

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



MEDICAL.

Seidel

Coll

LIBRARY

Collection

HISTORY OF MEDICINE: AND NATURAL SCIENCES

MATERIAL SANS HOTE ON LINE

LANE MEDICAL LIBRARY STANFORD UNIV. MED. CTR.

JUL 0 6 1998

STANFORD, CA 94305



		•		
	•		•	
		•		

	·			
-		,	•	

COLLECTION

DES

MÉDECINS GRECS ET LATINS

PUBLIÉE,

SOUS LES AUSPICES DU MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE,
CONFORMÉMENT AU PLAN APPROUVÉ PAR L'ACADÉMIE DES INSCRIPTIONS ET BRILES-LETTRES
ET PAR L'ACADÉMIE DE MÉDECINE,

PAR LE D' CH. DAREMBERG,

BIBLIOTHÉCAIRE DE LA BIBLIOTHÈQUE MAZARIKE,
BIBLIOTHÉCAIRE RONOBAIRE DE L'ACADÉMIE DE MÉDECIRE,
MEMBRE CORRESPONDANT DE L'ACADÉMIE BOYALE DES SCIENCES DE MEVICE,
DOCTEUR EN PHILOSOPHIE DE L'UNIVERSITÉ DE BRESLAU, ETC.

A PARIS.

CHEZ J. B. BAILLIÈRE ET FILS,

LIBRAIRES DE L'ACADÉMIE IMPÉRIALE DE MÉDECINE, RUE HAUTEPEUILLE, Nº 19;

A LONDRES, chez H. BAILLIÈRE, 219, Regent-street;

A New-York, chez Baillière brothers, 440, Broad-way;

A MADRID, chez G. BAILLY-BAILLIÈRE, 16, plaza del Principe Alfonso.

OEUVRES D'ORIBASE,

TEXTE GREC, EN GRANDE PARTIE INÉDIT,

COLLATIONNÉ SUR LES MANUSCRITS.

TRADUIT POUR LA PREMIÈRE FOIS EN FRANÇAIS,

AVEC UNE INTRODUCTION.

DES NOTES, DES TABLES ET DES PLANCHES,

PAR LES DOCTEURS

BUSSEMAKER ET DAREMBERG.

TOME QUATRIÈME.



PARIS.

IMPRIMÉ PAR AUTORISATION DU GOUVERNEMENT

A L'IMPRIMERIE IMPÉRIALE.

M DCCC LXII.

110

1862

PRÉFACE.

Le quatrième volume d'Oribase renferme, outre les derniers livres de la Collection médicale (les derniers, du moins, de ceux qui nous sont arrivés sous leur forme primitive), de nombreux extraits qui ont été faits de cet ouvrage par un auteur byzantin inconnu, et qui se trouvent dans le manuscrit 446, supplément grec de la Bibliothèque impériale, avec le titre : Choix de traitements, tirés de la Collection médicale d'Oribase. A l'exception de quelques chapitres que nous avons insérés à leur place (voy. t. III, xLIV, 5-8, 22 et 23, t. IV, xLV, 29), ou dont nous avons recueilli les variantes, ces extraits appartiennent tous à des livres aujourd'hui perdus. Le titre de ces extraits montre assez que l'abréviateur anonyme ne s'est guère attaché qu'aux recettes. Le peu d'intérêt que de telles compilations offrent aujourd'hui nous a engagés à imprimer le Choix de traitements en petit texte et à traduire seulement les chapitres où l'abréviateur, oubliant le plan qu'il s'était tracé, a copié dans la Collection médicale des descriptions de maladies ou des indications thérapeutiques qui enrichissent l'histoire de la science. Nous reviendrons, du reste, sur ces extraits dans notre *Introduction générale*.

L'un de nous (M. Daremberg) voulait faire suivre le présent volume d'une Dissertation sur la chirurgie d'Oribase; des circonstances indépendantes de sa volonté l'ont empêché d'accomplir ce projet; mais cette dissertation sera imprimée, soit à part, soit dans un des deux volumes qui nous restent à publier. En attendant, nous donnons, avec les explications nécessaires, sept planches qui aideront à comprendre la description, souvent fort obscure, des lacs et des machines; ces planches sont empruntées, soit aux manuscrits d'Oribase, soit aux diverses éditions de cet auteur; nous avons rectifié, quand il y avait lieu, les figures données par nos devanciers. Les dessins ont été exécutés, sous nos yeux, par M. Lackerbauer.

Paris, le 1^{et} novembre 1861.

LISTE

DES MANUSCRITS ET DES IMPRIMÉS QUI ONT SERVI POUR LA CONSTITUTION DU TEXTE DU QUATRIÈME VOLUME D'ORIBASE, ET QUI N'ONT ÉTÉ INDI-QUÉS, NI TOME I, P. LVII, NI TOME II, P. V, NI TOME III, P. X, OU QUE NOUS DEVONS RAPPELEB ICI.

MANUSCRITS.

- Ms. Vat. 1835. Cf. t. III, p. 10. Ce ms. contient tout le texte que nous publions dans le présent volume. Ce texte se trouve en partie aussi dans le t. IV des Classici auctores e codd. Vaticanis editi du cardinal Mai; le cardinal a laissé de côté: 1º les livres XLVI et XLVII, qui avaient déjà été publiés par Cocchi; 2° tous les chapitres de Galien (voy. t. III, préf. p. viii), à l'exception du chapitre 57 du livre LI (p. 520-525), que l'illustre éditeur n'a pas reconnu comme provenant de Galien, attendu que le commencement de ce chapitre, et par conséquent aussi le titre et l'indication de son origine, manquaient dans le manuscrit; 3° les chapitres 46-53 du livre L (p. 481-498). Il paraît que le cardinal a omis tous ces chapitres, parce qu'il supposait qu'ils provenaient de Galien, bien que l'inspection de l'index de ce livre eût pu le convaincre qu'ils sont d'Héliodore; car, en s'en tenant au texte lui-même, on aurait pu être induit en erreur par le désordre qui règne dans la succession des feuilles du manuscrit dont nous nous occupons. Les chapitres en question paraissent donc pour la première fois dans notre édition; jusqu'ici ils étaient complétement inédits.
- R°. Comme le ms. 1835 du Vatican contient deux fois le chapitre 18 du livre XLVI, une fois à sa place ordinaire, et une autre fois entre les chapitres 25 et 26 du même livre, nous avons indiqué les variantes tirées de la répétition de ce chapitre par le sigle R°.
- U. Ms. de Florence, Plut. LXXIV, n° 7. (Voy. la description détailée de ce manuscrit chez Cocchi, Gracorum chirurgici libri, Florentiæ, 1754, fol. p. x, sqq.) Comme nous n'avons pas eu l'occasion de collationner ce manuscrit, qui contient les livres XLVI-XLIX, par nousmèmes, nous avons été obligés de nous en rapporter aux trois sources indirectes suivantes: 1° pour les livres XLVI et XLVII, nous nous en sommes tenus au texte publié par Cocchi; 2° pour les chapitres 1-18 du livre XLVIII et le livre XLIX tout entier, nous nous sommes servis de la collation de Dietz, que nous avons copiée, lorsque nous examinions à Berlin les papiers laissés par ce savant médecin;

V LISTE DES MANUSCRITS ET DES IMPRIMÉS.

3° pour les chapitres 19-70 du livre XLVIII, nous avons eu recours au t. XII de l'édition des œuvres d'Hippocrate et de Galien, publiée par Chartier. En effet, cet éditeur a publié le chapitre 19 dudit livre sous le titre Ex Galeni commentariis De fasciis libellus (t. XII, p. 500-504), et les chapitres 20-70 sous celui de Heliodori de fasciis liber (ibid. p. 518-535). Bien que Chartier ne disc pas d'où il a tiré ces documents, qui étaient inconnus au monde érudit avant lui, il est à peu près certain qu'il les a pris dans le manuscrit de Paris 2247, qui n'est lui-même qu'une copie du manuscrit de Florence, dont nous nous occupons. — Voy, ci-dessous.

- l'. Ms. 2247 de la Bibliothèque impériale. Comme ce manuscrit n'est qu'une copie du manuscrit de Florence (U), nous avons cru inutile d'en faire la collation intégrale. Nous nous sommes contentés de le consulter dans quelques passages difficiles, et de le citer dans ceux où l'érudit inconnu qui a fait la transcription semble avoir trouvé de bonnes corrections, tout en n'avertissant pas qu'il s'est écarté de son prototype.
- X. (Voy. t. III, p. x, et t. IV, Préface.) Ce manuscrit contient, pour ce qui regarde le texte publié dans le présent volume, le chapitre 29 du livre XLV et les ἐκλογαὶ βοηθημάτων.
- Dietz. Les conjectures de ce savant que nous indiquons dans notre édition ont été recueillies dans les papiers qu'il a laissés, et que nous avons examinés à Berlin (voy. t. I, p. 1v et v).

IMPRIMÉS.

- Cocchi. Gracorum chirurgici libri, ed. A. Cocchi, Florentia, 1754, fol. Ce volume contient les livres XLVI et XLVII de la Collection médicale d'Oribase.
 - Vid. Vid. Vidii Chirurgia, Paris. 1544, fol. Ce volume contient une traduction latine faite par Vidius lui-même des chapitres 1-18 du livre XLVIII ct du livre XLIX tout entier.

INDICATION

DES

LIVRES ET DES CHAPITRES DE GALIEN,

AUXQUELS CORRESPONDENT LES EXTRAITS D'ORIBASE.

LIVRE XLV.

CH. 1, \$\$ 1-4: ad Glauc. II, 9; t. XI, p. 115-116. \$ 5 (usque ad βορδόρφ, p. 2, 1. 6-8): Tum. præt. nat. 4; t. VII, p. 718. \$ 5 (και απηλοῦ, p. 2, l. 8) : ad Glanc. 1. 1.; p. 116. \$ 5 (xal odpo, p. 2, 1. 8) : Tum. pret. nat. 1. 1. \$ 5 (xal du. жаl тр., p. 2, l. 8) : ad Glauc. l. l. \$ 5 (xa) 300460.... 30181, p. 2, 1. 8-10): Tum. pret. nat. 1. 1. \$ 5 (xal wollows ad fin., p. 2, 1.10-11): ad Glauc. 1. 1. 56: Tum. prot. nat. 1. 1. 5 7-9 : Meth. Med. XIV, 12; t. X, p. 985. — Сн. 20, S 1-3: De atra bile, 4; t. V, p. 118-119. — CH. 21, \$ 1 (usque ad derlois, p. 46, 1. 1-4): Meth. Med. XIV, 11; t. X, p. 982. \$ 1 (inde a τῶν γdρ, p. 46, l. 4) -2: ib. p. 983-984. \$3: Simpl. med. VI, 8, 3; t. XI, p. 886. \$4: ib. VII, 10, 7; t. XII, p. 11. \$5: ib. XI, 1, 17; p. 341. \$ 6: ib. X, 2, 23; p. 301. \$ 7: ib. VI, 1, 37 et 7; t. XI, p. 828 et 814. — CH. 22, S 1-2 e lib. deperd. Conf. Meth. Med. XIV, 7; t. X, p. 963-967, et ad p. 316-317. \$17: ib. p. 321.

Glauc. II, 8; t. XI, p. 111-115. Voyez aussi les scholies. SS 3-4 : ad Glauc. 1. l.; p. 112. S 5-6: ib. p. 111. S 7-13 e libr. deperd. Conf. Meth. Med. et ad Glauc. ut supra. \$ 14 : Meth. Med. 1. 1.; p. 967. — CH. 23, \$\$ 1-4: Tum. prest. nat. 11; t. VII, p. 725-726. - CB. 27, \$ 1: Tum. præt. nat. 14; t. VII, p. 727. \$ 2 : De atra bile, 4; t. V, p. 117. \$3 (usque ad ylvoyrai, p. 60, 1. 5-7): Tum. præt. nat. l. l.; p. 728. \$ 3 (inde a σιμούται ad fin., p. 60, l. 7-8) : Caus. morb. 7; t. VII, p. 29-30. \$\$ 4-5: ad Glauc. II, 12; t. XI, p. 142. S 6-9: ib. p. 143-144. \$\mathbb{S}\$ 10-11: Simpl. med. XI, 1, 1; t. XII, p. 313. \$ 12 : ib. p. 315. \$ 13 (usque ad Anpiaxois, p. 62, l. 2-3): Subfig. empir. Junt. Cl. Isag. fo 34b, vel Simpl. med. 1. 1.; p. 319. \$ 13 (xal Tij ad fin., p. 62, 1.3-6): Simpl. med. VII, 10, 1; t. XII, p. 5. \$\$ 14-15 : Subfig. empir. 1. 1. \$ 16 : Simpl. med. XI, 1, 1; t. XII,

LIVRE XLVI.

1.1-3) : Meth. Med. VI, 5; t. X, p. 426. 1. 5-6) : ib. p. 426. \$ 2 : ib. p. 427. \$ 3 \$ 1 (πλήν...σύμφυσιν, p. 102, l. 3-5): ε lib. depend. \$ 4 (usque ad μέρη, p. 102,

CH. 1, \$1 (usque ad ξηρότητα, p. 102, · ib. p. 427. \$ 1 (δεύτερος ad fin., p. 102,

p. 82-84. \$ 13 : Comm. in Art. 1, 15; t. XVIII, p. 335, vel Hipp. 1. 1. 5; p. 86. \$ 14 (usque ad κλιμακίου, p. 221, l. q-10): Comm. in Art. I, 17; t. XVIII, p. 337, vel Hipp. I. l. 6; p. 88. \$ 14 (xal et ad fin., p. 221, 1. 10) : Comm. in Art. I, 19; t. XVIII, p. 339, vel Hipp. 1. 1. 7; p. 88. \$ 15 (usque ad anieva, p. 221, l. 10-13): Comm. in Art. I. 18: t. XVIII, p. 338, vel Hipp. l. l. 6; p. 88. \$ 15 (ξύλον ad fin., p. 221, l. 13-p. 222, 1. 2) : Comm. in Art. 1. 1. \$ 16 : ib. 19; p. 340. \$ 17: ib. p. 341. \$ 18: ib. II, Præf.; p. 346. \$ 19: ib. p. 347. \$\$ 20-25: ib. p. 34q-351. — CH. 5, \$\$ 1-16 e lib. deperd. Cf. Schol. — CH. 6, SS 1-5 e lib. deperd. Cf. Schol. — CH. 7, SS 1-2 : Comm. in Art. III, Q3; t. XVIII, p. 617-618. SS 3-5: ib. IV, 40; p. 732-

734. \$ 6: ib. p. 735. — CH. 8, \$\$ 1-3: Comm. in Art. IV, 15; t. XVIII, p. 684-685. — Cn. 9, \$ 1 (usque ad ἀπορρηγνυμένων, p. 236, l. 7-9): Comm. in Fract. II, 16; t. XVIIIb, p. 447. \$\mathbf{S}_1\$ (inde ab & &, p. 236, l. 9)-5: ib. 18; p. 449-450. \$ 6: ib. p. 451. \$ 7: ib. p. 452. \$8: ib. 19; p. 453-454. \$\$ 9-11: An e Comm. in Fract. II, 25 et 26: t. XVIIIb, p. 461, ac partim ex Hipp. Fract. 11; t. III, p. 456? Conf. Comm. in Art. IV, 6; t. XVIII, p. 674. -CB. 10, \$\$ 1-4 : Comm. in Fract. II, 10; t. XVIIIb, p. 439-440. \$\$ 5-6 : ib. 11; p. 441-442. \$ 7: ib. 13; p. 443. \$ 8: ib. 14; p. 444. \$ q : ib. 15; p. 445. — CH. 11, SS 1-2: Comm. in Art. [11, 2; t. XVIII, p. 495. \$\$ 3-4: ib. p. 496. \$5: ib. 19; p. 513-514.

LIVRE XLVIII.

CH. 19, \$\$ 1-2: Comm. in Off. med. II, 16; t. XVIIIb, p. 763-764. \$ 3: ib. p. 765. \$ 4: ib. 17; p. 766. \$ 5: ib. 12; p. 757. \$\$ 6-7: ib. 13; p. 758. \$\$ 8-9: ib. p. 759. \$\$ 10-14: ib. 17; p. 766-767. Conf. Hipp. Off. med. 9; t. III, p. 302. \$\$ 15-16: Comm. in Off. med. II, 14; t. XVIIIb, p. 760-761. \$\$ 17-21: ib. 18; p. 768-770. \$22 (usque ad \$\text{x}\tau_{\text{t}}, p. 277.

1. 9-p. 278, l. 12): ib. 7; p. 741-742. S 22 (δοπερ ad fin., p. 278, l. 12-p. 279, l. 2): ib. p. 743. S 23-24: ib. 8; p. 746. SS 25-28: ib. 9; p. 743-750. S 29 (usque ad ἐπιδέοντος, p. 280, l. 11-p. 281, l. 1): ib. 2; p. 726. S 29 (την δὲ ἐπὶ ὀλίγον ἐγκεκλ. ad fin., p. 281, l. 1-2): ibid. p. 727. SS 30-31: ibid. p. 732.

LIVRE XLIX.

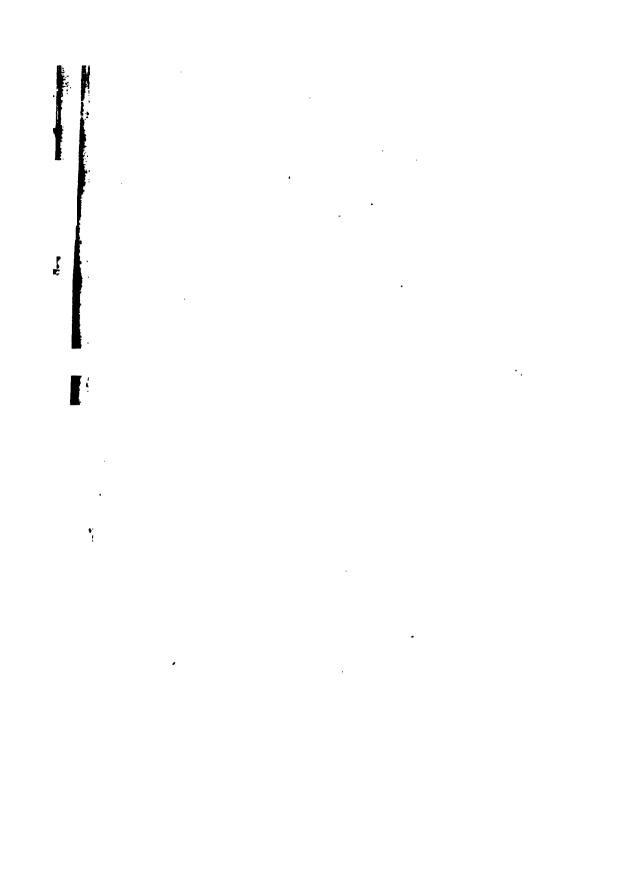
CH. 5, \$ 1: Comm. in Art. IV, 47; Comm. in Fruct. II, 64; t. XVIII^b. t. XVIII, p. 747. — CH. 6, \$\$ 1-4: p. 505-506.

LIVRE L.

CH. 1, \$\$ 1-3: Meth. Med. XIV, 16; \$ 5: ibid. paulo ante. \$ 6: ibid. ad t. X, p. 1000-1001. \$\$ 3-4: ib. p. 1001. calcem.

LIVRE LI.

CH. 36, \$1: Comm. in Aph. V, 22; t. XVII , p. 800. \$ 2 (usque ad ρεύματος, p. 499, 1. 1-7) e lib. deperd. Conf. Sec. gen. I, 18; t. XIII, p. 449. \$ 2 (xaì oray ... έλκος, p. 500, l. 1-3) : Comm. in Aphor. VI, 4; t. XVIII, p. 12. S 2 (xaxόηθες ad fin., p. 500, l. 4-7) e lib. deperd. Conf. Sec. gen. 1. 1. \$\$ 3-6: Meth. Med. IV, 1; t. X, p. 236-237. \$\$ 7-11: ib. 2; p. 237. \$\mathbb{S}_{12-16}: ib. p. 238-23q. \$\$ 17-18 (usque ad ἐπιρρεῖ, p. 503, l.4) e lib. deperd. \$\$ 18 (inde a &vo, p. 503, 1. 4)-20 : Sec. gen. IV, 1; t. XIII, p. 654-655. \$\$ 21-26 e lib. deperd. Conf. Sec. gen. 1. 1.; p. 655-656. Vide etiam Schol. \$\$ 27-28 (usque ad iatéor, p. 506, l. 3) : Meth. Med. IV, 2; t. X, p. 239. \$ 28 (& xei ad fin.; p. 506, l. 4-5): ib. p. 240.\$ 29: ib. p. 242. \$ 30 : Sec. gen. IV, 1; t. XIII, p. 657-658. \$\$31-35 : ib. 2; p. 665-667. \$\$ 36-37: ib. p. 670-671. \$\$ 38-42: ib. 5; p. 684-685. \$\$ 43-47: ib. p. 686-687. \$48: ib. 4; p. 678-679. — CH. 37, \$\$ 1-3 : Sec. qen. IV, 2; t. XIII, p. 667-668. — Сн. 38, \$\$ 1-4 e lib. deperd. Vide Schol. — CH. 30, \$1 e lib. deperd. Conf. Sec. gen. VI, 1; t. XIII, p. 860. \$ 2 : ad Glauc. II, 3; t. XI, p. 88. — CH. 40, SS 1-2: Comm. in Aphorism. VI, 45; t. XVIII, p. 73-74. — CH. 43, \$\$ 1-2: Tum. præt. nat. 6; t. VII, p. 719. \$ 3 (usque ad ζέοντος, p. 520, l. 2) e lib. depend. \$\$ 3 (inde ab doxorras, p. 520, 1. 2)-4 : Meth. Med. XIV, 10; t. X. p. 979-980.— CH. 57, \$\$ 1-2: Simpl. med. IX, 1-2; t. XII, p. 175-176. \$3: ib. 3, 23; p. 231. \$4: ib. X, 2, 8; p. 268. \$ 5: ib. XI, 2, 12 et 13; p. 377. \$6: ib. VII, 10, 18; p. 21. \$7: ib. 10, 63; p. 52 et 53. § 8 : ib. 10, 64; p. 54. § 9 : ib. VIII, 20, 5; p. 148. \$ 10: ib. VI, 1, 1; t. XI, p. 806. \$11: ib. 1, 60; p. 838. \$ 12: ib. 1, 65; p. 840. \$\ 13-14: ib. 2, 15; p. 853-854. \$\$ 15-16 : ib. 9, 6: p. 890-891. \$ 17: ib. XI, 1, 26; t. XII, p. 346. \$18: ib. p. 347. \$ 19: ib. 1, 27; p. 347-348. \$ 20: ib. 1, 29; p. 348-34c. \$ 21 : ib. VIII, 16, 25; p. 104. \$ 22; ib. 18, 25; p. 126. \$ 23 : ib. 16, 4; p. 95. \$ 24: ib. 16, 17; p. 100. \$ 25: ib. VI, 1, 3g; t. XI, p. 82g. \$ 26: ib. 1, 23; p. 822. \$ 27: ib. VII, 10, 1; t. XII. p. 6. \$ 28 (usque ad woiei, p. 525, l. 2-3): ib. 10, 12; p. 14. \$ 28 (inde a xa) κυπαρίσσου, p. 525, l. 3-4): ib. 10, 63;



ΟΡΕΙΒΑΣΙΟΥ

ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΣΥΝΑΓΩΓΩΝ

BIBAION ME'.

- α'. Περί τῶν άνευ Φλεγμονῆς ἀποσίημάτων. Εκ τῶν Γαληνοῦ.
- 1 Αποσίηματα καλούμεν τὰς διαθέσεις ἐν αἶς ἀλληλων ἀφίσιαται
 2 τὰ πρότερον ψαύοντα σώματα. Χώραν οὖν ἀναγκαῖον ἐν τῷ μεταξὸ γενέσθαι κενὴν, ἢ τις ἢτοι πνευματώδη τινὰ οὐσίαν, ἢ ὑγρὰν, ἢ ἐξ
 3 ἀμφοῖν σύνθετον περιέξει. Συνίσιανται δὲ ἐκ μόνων φλεγμονῶν καὶ ἐρυσιπελάτων φλεγμονωδῶν, ἀλλὰ χωρὶς τούτων αὶ τῶν ἀπο- 5 σίηματων διαθέσεις ἐκ περιουσίας μέν τινος ὑγρῶν, ἢ πνευμάτων ἀτμωδῶν, ἢτοι δὲ ἐν αὐτοῖς τοῖς πάσχουσι σώμασι γεννωμένων, ἢ

ORIBASE.

COLLECTION MÉDICALE.

LIVRE XLV.

- 1. DES ABCÈS NON ACCOMPAGNÉS D'INFLAMMATION (TUMEURS ENEYSTÉES). —
 TIRÉ DE GALIEN.
- Nous appelons abcès les maladies dans lesquelles les parties qui se touchaient auparavant s'écartent les unes des autres (ἀποσθήματα, de
- 2 ἀφίσθημι). Dans l'espace intermédiaire il existe donc nécessairement un vide, qui contient, soit une substance gazeuse ou liquide, soit un com-
- 3 posé de ces deux espèces de substances. Pour former un abcès, il suffit d'une inflammation ou d'un érésipèle inflammatoire; mais les conditions nécessaires pour constituer un abcès se produisent aussi en dehors de ces maladies, par suite de quelque surabondance de liquide ou de gaz vaporeux, que ces matières se soient formées dans les parties affectées,

εξ έτέρων ἐπιβρεύντων λόγφ τῶν καλουμένων ἀποσκημμάτων · ὁνομαζουσι δὲ οὕτως, ὅταν χυμοί τινες ἐνοχλοῦντες πρότερον ἐτέρφ μορίφ καταλιπόντες ἐκεῖνο μετασίῶσιν εἰς ἔτερον. ὅτφ δὲ ἀν τρόπφ ἡ γένηται διάθεσις ἀποσίπματος, ἡ μεταξὺ χώρα τῶν ἀφισίαμένων 5 σωμάτων πληροῦται τῶν ἐργαζομένων αὐτὴν ὑγρῶν ἄπερ ἐνίοτε χρονίζοντα πολυειδεῖς ἀλλοιώσεις ἴσχει. Τμηθέντα γοῦν παντοίαν 5 ἰδέαν ὑγρῶν καὶ σίερεῶν σωμάτων ἐντὸς ἐαυτῶν ἔχοντα Φαίνεται · καὶ γὰρ βορβόρφ καὶ πηλῷ καὶ οὕρφ καὶ ἀμόργῃ καὶ τρυγὶ καὶ Φρόμβφ καὶ χυλῷ μελιτώδει καὶ μυξώδει καὶ ὸσίοῖς καὶ λίθοις καὶ τοργίς καὶ Φροις καὶ δνυξι καὶ Φριξὶ καὶ πολλοῖς ἄλλοις τοιούτοις εὕρηται πολλάκις ἐν ἀποσίπμασιν ὅμοια περιεχόμενα σώματα. Καὶ μὴν ὁ καὶ ζῷα πολλάκις εὕρηται σχεδὸν ἄπασι τοῖς ἐκ σηπεδόνος ἔχουσι τὴν γένεσιν ὁμοιότατα. Αλλὰ ταῦτα μὲν σπανιώτερα, συνηθέσίερον 7 δὲ γινόμενα τοῦ γένους τοῦδε τῶν νοσημάτων ἐσίὶν εἴδη τρία,

ou qu'elles y affluent en venant d'autres parties; dans ce dernier cas, il survient ce qu'on appelle des dépôts; or on se sert de cette dénomination de dépôt quand des humeurs, qui auparavant incommodaient une partie, la quittent pour se transporter dans une partie différente. De 4 quelque façon que soit née la condition des parties qui constitue l'abcès, l'espace qui existe entre ces parties écartées les unes des autres se remplit des liquides, qui produisent l'écartement; et, s'il arrive que ces liquides restent longtemps en place, ils subissent des transformations très-variées. Après l'incision, on s'aperçoit donc que ces abcès contiennent 5 toute espèce de substances liquides et solides : en effet, on a souvent trouvé dans les abcès des matières semblables à de la boue, à du limon, à de l'urine, à du marc d'huile, à de la lie de vin, à un caillot, à un suc mielleux ou muqueux, à des os, à des pierres, à des tufs, à des ongles, à des poils et à plusieurs autres substances analogues. On y a 6 même souvent trouvé des animaux qui ressemblaient, sous presque tous les rapports, à ceux qui sont le produit de la putréfaction. Ce sont là des 7 cas assez rares; mais il existe trois de ces espèces d'abcès qu'on rencontre le plus fréquemment, et qui ont reçu chacun un nom spécial tiré des res-

^{4.} yenhoeras R. — 7. čauran om. Gal.

Μεί 33.

προσηγορίας έκασ ου αὐτῶν ἰδίας τετυχηκός, ἀθήρωμά τε καὶ σεάτωμα καὶ μελικηρες, ἀπὸ τῆς ὁμοιότητος τῶν περιεχομένων οὐσιῶν κατὰ τοὺς ὁγκους · ἔσει γὰρ αὐτῶν ἡ μέν τις οἴόν περ τὸ σεαρ, ἡ δὲ οἴον μέλι, καὶ τις ἀθάρη παραπλήσιος. Οὶ σκοποὶ δὲ τῆς Θεραπείας κοινοὶ διαφορῆσαι τὸ περιεχόμενον, ἢ σῆψαι πᾶν, ἡ ἐκτε- 5 μεῖν. Ενιοι μὲν οὐν ὁγκοι τοῖς τρισὶν ὑποπίπουσι σκοποῖς, ὁσοι λεπίδτερον ὑγρὸν ἔχουσιν, ὡς ἡ μελικηρες, ἔνιοι δὲ τοῖς δυσὶ μόνοις, ὡσπερ τὸ ἀθήρωμα · καὶ γὰρ καὶ ἐκτεμεῖν οἴόν τε καὶ σῆψαι τοῦτο · τὸ δὲ σεατωμα διὰ χειρουργίας μόνης Θεραπεύεται, μήτε σαπῆναι, μήτε διαφορηθῆναι δυνάμενον.

| β'. Περί σ' ε ε των Αντύλλου.

ι Τὸ σῖεάτωμα ὁμόχρουν ώς τὰ σολλὰ τῷ σώματι, διαλλάτῖει τούτοις, οῖς καὶ σημειώσαιτο ἄν τις αὐτό · ὄγκω σῖενῷ μὲν ἐκ βά-

semblances que présentent les matières contenues dans leur intérieur, savoir : ceux d'athérôme, de stéatôme et de mélicéris; dans une espèce, la matière ressemble à du suif (σ/έαρ), dans une autre, à du miel (μέλι), 8 et, dans la troisième, à de la bouillie égyptienne (ἀθήρα). Le but qu'on se propose dans le traitement de ces trois maladies est commun à toutes les espèces, et consiste à dissiper la matière, à la faire pourrir complétement, ou à extirper la tumeur. Quelques-unes de ces tumeurs se prêtent aux trois indications, nommément celles qui contiennent un liquide assez ténu, par exemple les mélicéris; d'autres se prêtent seulement à deux indications, comme l'athérôme : en effet, on peut extir per ou faire pourrir cette tumeur, tandis que le stéatôme ne peut être traité que par une opération chirurgicale, attendu qu'on ne saurait ni le faire pourrir, ni le dissiper.

2. DES STÉATOMES. - TIRÉ D'ANTYLLUS.

Le stéatôme a ordinairement la même couleur que le reste du corps, mais il présente les différences suivantes [avec les écrouelles?], différences qui pourront aussi servir à le caractériser : c'est une tumeur

1. dθέρωμα R. — 4. dθήρη R 2° m. — CH. 2, l. 12. σημειώσθητ' R.

σεως, περιφερεϊ δὲ κατὰ τὰ ἄνω μέρη, ἀνωδυνία, εὐαφεία, κατὰ τὴν σΊερεὰν ἐπαφὴν εἴξει καὶ κοιλότητι, ὤσῖε μετὰ τὴν ἄρσιν τῆς χειρὸς μέχρι τινὸς ἐμφαίνεσθαι τὰς ἐντυπώσεις. Καὶ μὴν καὶ προσ- 2 Φυές τε καὶ προσαρτὲς διαγνώναι καὶ διακρῖναι σῖεάτωμα ράδιον ·

5 τὰ μὲν γὰρ προσαρτῆ, καθάπερ ἐμπλέοντα τῆ σαρκὶ, εὐμετάγωγά ἐσῖιν · τὰ δὲ προσφυῆ οὐχ ὁμοίως ὑπακούει ταῖς κινήσεσιν, οὐδὲ ὤσπερ ἐντρέμει τῆ σαρκί. Χειρουργητέον δὲ αὐτὸ οὕτως · περιτεῖ- 3 ναι σφόδρα χρὴ τὸ δέρμα κατὰ τὴν κορυφὴν τοῦ σῖεατώματος λι- χανῷ τε καὶ μεγάλῳ δακτύλῳ τῆς ἀρισῖερᾶς χειρὸς, καὶ οὕτως 10 ἐπεμδάλλειν διαίρεσιν ἐπὶ εὐθείας, φυλατίριένους, μήπως τὸν χι- 34 τῶνα συντρήσωμεν · ἢ ἀντὶ τῆς περιτάσεως ἀνατάσει χρῆσθαι τοῦ δέρματος, ἐνδιπλοῦντας αὐτὸ καὶ ἀνατείνοντας διὰ ὑπηρέτου καὶ τῆς ἀρισῖερᾶς χειρὸς, ἔπειτα οὕτω διαιρεῖν. Τοῦτο δὲ ποιητέον εἰ 4 προσαρτὴς ὁ χιτών εἴη · μετὰ δὲ τὴν διαίρεσιν, εἰ μικροτέρα γέ15 νοιτο τοῦ δέοντος, ἐπιδιαιρεῖν μέχρις ἄν συμμέτρως ἔχη πρὸς τὸν δγ-

étroite à sa base, arrondie à sa partie supérieure, exempte de douleur, molle au toucher, et qui, lorsqu'on la presse fortement, cède et se déprime de telle manière, que l'empreinte des doigts reste visible pendant quelque temps quand on cesse la pression. Il est facile aussi de distinguer 2 et de discerner un stéatôme adhérent par sa base d'un stéatôme pédiculé: en effet, les stéatômes pédiculés flottent, pour ainsi dire, dans la chair et se déplacent aisément, tandis que les stéatômes adhérents n'obéissent pas, au même degré, aux mouvements qu'on leur imprime, et ne tremblotent pas non plus, pour ainsi dire, dans les chairs. On opère ainsi les stéa- 3 tômes : tendre fortement la peau de tous les côtés sur le sommet du stéatôme, à l'aide du doigt indicateur et du pouce de la main gauche; faire ensuite une incision rectiligne, en évitant de percer la tunique; ou bien, au lieu de tendre la peau dans tous les sens, on attire la tumeur en haut, en formant avec la peau un pli qu'un aide est chargé de maintenir, et que l'opérateur fixe avec sa main gauche; après cela on pratique l'incision. Tel est le procédé opératoire quand le kyste est pédi- 4 culé; si, après avoir fait l'incision, on s'aperçoit qu'elle est plus petite qu'il ne convenait, on l'agrandit jusqu'à ce que ses dimensions correspondent à celles de la tumeur; ensuite on saisit des deux côtés, avec des

÷·χον, ἔπειτα εἰς τὰ χείλη τοῦ δέρματος ἄγχισ ρα ἐκατέρωθεν καθιέναι 5 και διατείνειν αὐτά. Διασίαλέντων δὲ τῶν χειλῶν, εὶ μέν τινες ὑμένες έτι ύποφαίνοιντο ένεσθρωμένοι τῷ χιτῶνι τῷ σεριέχοντι τὸ 6 γνωσόμεθα αὐτὸν έκ τε τῆς δμαλότητος καὶ τῆς λευκότητος. Γνόν- 5 τες ούν, εί μέν ωροσαρτής είη, τη λαβή του σμιλίου ωdσας τds άντοχάς τάς σερός την σάρκα κατά κύκλον άπολύσομεν · ύπολειπομένου δέ τι τοῦ κατά την βάσιν μέρους, ἄγκισ ρα καθέντες κατά κορυφήν els αὐτὸν τὸν χιτώνα καὶ ωερισ ρεψαντες αὐτὰ, ἀνατεμοῦμεν ισχυρώς διά της άρισ εράς χειρός ούτω γάρ εὐεργης ή άναβολή 10 τοῦ χιτώνος ἔσίαι, κατά την άνατασιν τών ύμένων άνατεινομένων τὲ καὶ Φανερών γινομένων, ώσιε ραδίαν αὐτών γενέσθαι τὴν ἀπόλυ-7 σιν. Χρη δε σειράσθαι σάντως δλόκληρον κομίζεσθαι τον χιτώνα: ύπολειφθέν γάρ τι μέρος αὐτοῦ σαλιγγενεσίας αἴτιον καθίσθαται. 8 Εί δέ μη σροσαρτής, άλλα σροσφυής δ χιτών είναι τύχοι, σπα- 15 ραπτέου άπμη σμιλίου την πρόσφυσιν και άπολυτέου τα δε άλλα crochets, les lèvres formées par la peau, et on les écarte l'une de l'autre. 5 Si, après l'écartement des lèvres, il se montre encore quelques membranes étendues sur la tunique qui recouvre le stéatôme, il faut les reséquer; si, au contraire, nous tombons sur la tunique elle-même, nous la 6 reconnaîtrons à sa surface lisse et à sa couleur blanche. Lors donc que nous l'aurons reconnue, nous détacherons circulairement, si la tumeur

est pédiculée, avec le manche du scalpel, toutes les brides qui la fixent aux chairs; si, par hasard, nous avons laissé en place la partie de la tumeur qui occupe sa base, nous implanterons des crochets sur le sommet de la tumeur elle-même, et, retournant ces crochets dans tous les sens, nous disséquerons vigoureusement avec la main gauche; de cette manière, l'ablation de la tumeur sera facile, attendu que les membranes, tendues par les crochets, deviennent assez visibles pour être facilement détachées. On tâchera toujours d'enlever intégralement la tunique; car, 8 si on en laisse une partie, cette partie est une cause de récidive. Si la

tunique n'est pas pédiculée, mais adhérente, il faut tirailler et détacher ces adhérences avec le manche du scalpel, et, du reste, procéder comme

3. ὑποΦαίνουτο R.

δμοίως έγχειρεῖν. Εἰ δὲ τύχοι νεύροις, ἢ μυσὶν, ἢ τισιν εὐρώ · θ
σίοις ἀγγείοις ἡ βάσις ἐπικεῖσθαι τοῦ χιτῶνος, εἰ μὲν προσαρτὴς
εἴη, κομισίεον ὁλόκληρον, μόνας τὰς ἀντοχὰς μὴ τῷ χιτῶνι προσνέμοντας, ἀλλὰ τοῖς ὑποκειμένοις σώμασιν · εἰ δὲ ἐπιπεθυκέναι
5 τύχοι τῶν προειρημένων σωμάτων τινὶ ὁ χιτὼν, πᾶν τὸ ἐπιπεθυκὸς αὐτοῦ μέρος καταλειπίεον τοῖς νεύροις, ἢ τοῖς ἀγγείοις · οὐ γὰρ
| ἀκίνὰνος ἡ διάκρισις γίνεται. Μετὰ δὲ τὴν κομιδὴν τοῦ σίεατώματος, ἐὰν μὲν ὁλόκληρος ὁ χιτὼν τύχη βεξασίαχθαι, καὶ τὸ δέρμα
συνδραμὸν εἰς αὐτὸ μηδεμίαν περιτίστητα ἐμφαίνη, ἐκθρομξώσαντες
10 ἰκανῶς τὰ σώματα καὶ ἀπονίψαντες ῥαφαῖς ζυγώσομεν, τῷ τε κολλητικῷ τῆς Θεραπείας ὑπάξομεν τρόπω · εἰ δὲ διὰ τὸ μέγεθος τοῦ
σίεατώματος ὑπερπίπίοι τι τοῦ δέρματος τὴν αὐτάρκειαν, πᾶν τὸ
περιτίεῦον περιελοῦμεν, ἔπειτα οὕτω ζυγώσομεν. Εἰ δὲ τοῦ χιτῶ11
νός τι ἐγκαταλειφθείη διὰ τὸ ἐπιπεθυκέναι κυρίοις σώμασι, τοῦ
15 μὲν δέρματος τὸ περισσὸν οὐδὲν ἦσσον περικόψομεν · οὐκέτι δὲ ἐπὶ

il a été dit plus haut. Si la base de la tunique est placée sur des nerfs, 9 des muscles, ou sur des vaisseaux considérables, il faut, au cas où elle serait pédiculée, l'enlever intégralement, en respectant seulement les brides, comme faisant partie, non de la tunique, mais des corps sousjacents; si, au contraire, la tunique est adhérente à quelqu'une des parties que nous venons de nommer, on abandonnera toute sa partie adhérente aux nerss ou aux vaisseaux; car la séparation ne se fait pas sans danger. Si nous avons enlevé intégralement la tumeur, et si les lam- 10 beaux de peau qui l'environnent et qui retombent sur elle de tous côtés ne sont pas trop longs, nous opérons une réunion par suture, après avoir, comme il convient, enlevé les caillots et lavé les parties; puis nous cicatriserons par première intention; si, au contraire, par suite du volume considérable du stéatôme, la peau est en excès, nous retrancherons tout ce qui est superflu; ensuite nous opérerons la réunion. Si une 11 partie de la tunique a été laissée, parce qu'elle était adhérente à des parties importantes, nous ne retrancherons pas moins pour cela la partie superflue de la peau; seulement nous n'aurons plus recours aux sutures;

Μεί 35-36.

τας ραφάς έλευσομεθα, άλλα πρότερον το ύπολειπόμενον τοῦ χιτώνος φαρμάχω έκδαπανήσαντες, έπαξομεν τον κατά συσσάρκωσιν
12 τρόπον. Μεγίσιου δὲ ὄντος κατά κορυφήν τοῦ σιεατώματος, σιενοτάτης δὲ καὶ λεπιοτάτης ἄγαν οὕσης τῆς βάσεως, ἀφαιρεῖν αὐτὸ χρή μικρᾶς γὰρ ἐλκώσεως γενομένης καὶ ἰσοπέδου, ράδιως θερα-5 πευθήσεται.

γ'. Περί μελικηρίδων και σ' εατωμάτων.

1 Κοινά μέν έσ ι σημεῖα μελικηρίδι πρὸς σ ι εάτωμα όγκος συνημμένος τοῖς κατά Φύσιν σώμασιν, ὁμόχρους, περιωρισμένος κατά περιγραφήν, ἀναλγής, εὐαφής · διαφέρουσι δὲ ἀλλήλων τῆ τε συσίασει καὶ τῆ χρόα τῆ τοῦ ὑγροῦ, καὶ τῆ τοῦ χιτῶνος εὐρωσία, 10 καὶ τῷ τοῦ ὁγκου σχήματι, καὶ τῆ κατὰ τὴν ἀφὴν ἀντιλήψει · τῆ τε γὰρ συσίασει πολὺ λεπίδτερον τὸ ἐν ταῖς μελικηρίσιν ὑγρὸν,

2 καὶ τῆ χρόα ξανθότερον καὶ μελιτῶδες. Ο γε | μὴν χιτών πολὺ πα-

mais, après avoir détruit préalablement, à l'aide d'un médicament, ce qui restait de la tunique, nous mettrons en usage la méthode par seconde 12 intention. Si le stéatôme est très-volumineux à son sommet, tandis que sa base est excessivement étroite et excessivement mince, il faut l'extirper [en opérant la section du pédicule]; car la plaie se guérira facilement, attendu qu'elle est petite et qu'elle présente une surface plane.

3. DES MÉLICÉRIS ET DES STÉATÔMES.

Voici les signes communs au mélicéris et au stéatôme: la tumeur est attachée aux parties normales, présente la même couleur qu'elles, est exactement circonscrite, exempte de douleur et molle au toucher; mais ces deux espèces de tumeurs diffèrent entre elles par la consistance et la couleur du liquide qu'elles contiennent, par la résistance de leur tunique, par la forme qu'elles présentent et par la sensation qu'elles causent quand on les palpe: en effet, comparé au liquide que contiennent les stéatômes, celui des mélicéris a une consistance beaucoup plus ténue; 2 il est d'une couleur plus jaune, tirant sur celle du miel. La tunique qui

χύτερος ὁ περιέχων τὰς μελικηρίδας, καὶ τὸ σχῆμα ἐπὶ μὲν τῶν μελικηρίδων ἀεὶ περιφερὲς, ἐπὶ δὲ τῶν σ'εατωμάτων ὑπόπλατυ καὶ ἐπίμηκες καὶ πλείους ἔχον κορυφάς · πολλάκις δὲ καὶ κατὰ τὴν ἀφὴν
πολὺ εὐαφέσ'εραί εἰσιν. Εν δὲ τῷ βλίβεσθαι [αί] μελικηρίδες μὲν 3

δ ἀντιμεθισ'αμεναι φαίνονται, τὰ σ'εατώματα δὲ οὐδέποτε, [οὐδὲ]
ἀντιτυπώσεις ἐπὶ τῶν μελικηρίδων ὤσπερ ἐπὶ τῶν σ'εατωμάτων
μετὰ τὴν ἀφὴν ὑπολείπονται. Τὸ δὲ μαλισία γνωρίζον ἡμῖν ἀψευ- ὁ
δῶς τὰς μελικηρίδας ἐσὶ τὸ κατὰ τὴν βλίψιν βλίβομεναι γὰρ
ἰσχυρῶς τοῖς δακτύλοις ὑποτρίζουσιν ἡσυχῆ, τοῦτο οὔτε σ'εατωμά10 των, οὔτε ἄλλων ὅγκων πασχόντων. Προσλάβοι δὲ ἄν τις τοῖς εἰ- 5
ρημένοις καὶ τὸν τόπον ἐν ῷ συνίσ'ανται · κατὰ γὰρ τὸ πλεῖσ'ον
πρὸς ταῖς καμπαῖς τῶν ἄρθρων ἀπογεννῶνται, τῶν σ'εατωμάτων
ἐπὶ παντὶ μέρει συνισ'αμένων. Ο δὲ τῆς χειρουργίας τρόπος τὰ μὲν 6
ἄλλα παραπλήσιος τῷ ἐπὶ τῶν σ'εατωμάτων πεφυλάχθαι δὲ μά15 λισία τοῦ χιτῶνος τοῦ ἐπὶ τῶν μελικηρίδων χρή · σ'ιομωθέντος γὰρ

entoure le mélicéris est beaucoup plus épaisse, et la forme en est toujours arrondie, tandis que la tunique des stéatômes est légèrement aplatie, allongée, et présente plusieurs pointes; souvent aussi les mélicéris sont beaucoup plus mous au toucher. Si l'on comprime ces tumeurs, on voit 3 les mélicéris se déplacer, ce qui n'a jamais lieu pour les stéatômes; la dépression ne laisse jamais non plus de traces sur les mélicéris, comme elle en laisse sur les stéatômes. Mais ce qui nous fournit surtout un 4 moyen infaillible de reconnaître les mélicéris, c'est ce qui a lieu pendant la pression; car, si on les comprime fortement avec les doigts, elles font entendre une légère crépitation, ce qui n'arrive ni pour les stéatômes, ni pour aucune autre espèce de tumeurs. On pourrait encore 5 ajouter aux moyens de diagnostic que nous venons d'énumérer le lieu du corps où ces tumeurs se produisent; en esset, le plus souvent, les mélicéris se forment aux plis des articulations, tandis que les stéatômes surgissent sur toutes les parties du corps. A une exception près, le mode 6 d'opération est semblable pour les mélicéris et pour les stéatômes : c'est qu'il faut surtout saire attention à la tunique qui recouvre les mélicéris;

^{2.} των om. R. 1° m. — 4. [al] om. R. — 5. [oὐθέ] om. R.

Μεί 36-37.
7 αὐτοῦ, δυσχερής ή κομιδή γίνεται. Εἰ δέ ποτε σλομωθείη, διαρράπλειν αὐτὸν χρή παραπλήσιος γὰρ ἔσλαι μετὰ ταῦτα ή χειρουργία
8 ώς εἰ καὶ ἀσλόμωτος ὁ χιτών ἔμενεν. Εἰ δὲ τύχοι ἢ προεκρυῆναι
τὸ ὑγρὸν, ἢ πρὸς τῶν ῥαΦῶν μὴ δύναται τὸ ἔνδον κατέχεσθαι,
ὅπόγγους ἀπαλοὺς ἐνθετέον εἰς τὸν χιτῶνα, ἢ ἔρια περιτενοῦς γὰρ
ἱσχυρῶς γενομένου, ὤσπερ ὑπὸ τοῦ ὑγροῦ περιετέτατο, καταβρα9 πλέον ἄλλως γὰρ οὐκ ἀν ἡ κομιδή γένοιτο τοῦ χιτῶνος ῥαδία. Τὸ
δὲ ὅλον αὐτὸν δεῖν κομίζεσθαι προείρηται.

δ'. Περί άθηρωμάτων.

Το ἀθήρωμά ἐσ] ιν ὑγρὸν ἀργόν τε καὶ λευκόν ωεριεχό μενον ἐν
χιτῶνι, τῆ συσ] ἀσει μεταξύ ωως μελικηρίδος καὶ σ] εατώματος. 10
2 Γνοίη δὲ ἄν τις αὐτὸ καὶ διακρίνειεν ἀπὸ μὲν μελικηρίδος τῷ τε μὴ
τρίζειν, καὶ τῷ μὴ ῥαδίως ἀντιμεθίσ] ασθαι κατὰ τὴν ἀΦὴν, καὶ τῷ
μὴ οὕτως εὐαΦὲς καθεσ] ἀναι · ἀπὸ δὲ σ] εατωμάτων ωαλιν τῷ εὐα-

en effet, si cette tunique a été ouverte, l'ablation de la tumeur devient difficile. S'il arrive qu'elle a été ouverte, on la réunit à l'aide d'une suture; car, après qu'on a pris ce soin, l'opération sera la même que si la 8 tunique était restée intacte. Si par hasard le liquide s'est déjà écoulé, ou s'il ne peut être retenu à l'intérieur par les sutures, il faut introduire dans la tunique des éponges molles ou de la laine; lorsque la tunique est alors fortement tendue dans tous les sens, comme elle l'était auparavant par l'action du liquide, on pratique une suture; autrement 9 l'ablation de la tumeur ne serait pas facile. Nous avons déjà dit plus haut (voy. chap. 2, p. 5, l. 13) qu'on doit enlever intégralement la tumeur.

A. DE L'ATHÉRÔME.

L'athérôme est un liquide inoffensif et blanc contenu dans une tunique; sa consistance tient en quelque sorte le milieu entre celle du 2 mélicéris et celle du stéatôme. On reconnaîtra l'athérôme et on le distinguera du mélicéris, parce qu'il ne crépite pas, qu'il ne se déplace pas facilement quand on le palpe, et qu'il est plus rénitent; d'un autre côté, il se distingue du stéatôme en ce qu'il est plus doux au toucher

φέσθερον είναι τούτου, καὶ ὑπείκειν τε τοῖς δακτύλοις, καὶ τῷ τὴν βάσιν μὴ ἔχειν σθενὴν ὡσπερ τὰ σθεατώματα. Χωρίζεται δὲ καὶ 3 ἀποθεραπεύεται σαραπλησίως μελικηρίσι τε καὶ σθεατώμασιν.

ε'. Περί άθηρωμάτων. Εκ τῶν Ηλιοδώρου.

Εἀν ἀθηρωμάτιον μικρὸν γένηται ἐν τῷ τοῦ ἀγκῶνος βάθει ὑπὸ 1 5 τὰ νεῦρα καὶ τὰ ἀγγεῖα, ὑπερτιθέσθω ἡ τοιαὑτη χειρουργία, ἔως ἄν μείζων γένηται τότε γὰρ πρὸς τῷ ἐπιΦανείᾳ γινομένου τοῦ χιτῶνος, τῷ περιτάσει διίσιαται τὰ νεῦρα καὶ τὰ ἀγγεῖα, ὡς ἀκιν-δυνοτέραν γίνεσθαι τὴν ἐνέργειαν. Μελικηρίδος δὲ κατὰ τὸν ὁπί- 2 σθιον τόπον τοῦ ἀγκῶνος κατὰ τὸν κορωνὸν γενομένης, ἐγχειρεῖν 10 οὐ χρή κομιζομένου γὰρ τοῦ χιτῶνος καὶ συνεκτεμνομένου τοῦ ναρκώδους νεύρου, κίνδυνος ἐπακολουθήσει. Στεατωμάτια, ἀθηρω- 3 μάτιά τε καὶ μελικηρίδες καὶ πωρία μικρὰ πρὸς τῷ ἐπιΦανείᾳ ἐν τοῖς βλεΦάροις γίνεται δεῖ οὖν τοῦ βλεΦάρου διατεινομένου, ται-

que cette tumeur; il cède sous les doigts, et il n'a pas, comme les stéatômes, une base étroite. On isole cette tumeur de la même manière que 3 les mélicéris et les stéatômes, et on lui applique un traitement secondaire analogue.

5. DES ATHÉRÔMES. - TIRÉ D'HÉLIODORE.

S'il s'est formé un petit athérôme dans la profondeur du coude, sous 1 les nerfs et les vaisseaux, il faut différer l'opération jusqu'à ce que la tumeur ait pris plus de volume : alors les nerfs et les vaisseaux, au moment où l'on opère une tension de tous les côtés, s'écarteront les uns des autres de manière à rendre l'opération moins dangereuse, attendu que le kyste s'est rapproché de la surface. S'il s'est formé un méli- 2 céris à la région postérieure du coude, sur l'olécrane, on ne doit pas faire l'opération : en effet, quand on enlève la tunique et qu'on excise en même temps le nerf qui [dans la pression] cause de la torpeur, on fait courir un danger au malade. Aux paupières, il se forme, près de la 3 surface, de petits stéatômes ou athérômes, des mélicéris, ou de petits

3. σ εατώματα R.

μ.: 37-38. νίδιον σεριχαράσσειν κατά σλάτος άναλογον τῷ τοῦ ὅγκου μεγέθει, καὶ ἐκτέμνειν ἀναρῥάπθειν τε ώς ἐπὶ τριχιάσεως.

ς'. Περί σώρου.

38

Ο κυρίως λεγόμενος πώρος οὐσία λιθώδης ἐσίὶν ἀλλόκοτος, ἀπηγης, περιωρισμένος ὁμαλῶς, ἢ ἀνωμαλως. Μικροῦ μὲν οὖν ὅντος τοῦ
πώρου, ἀπλοτομείσθω τὸ ἐπικείμενον αὐτῷ σῶμα μεγάλου δὲ, μυρσινοειδῶς ἐκτεμνέσθω, καὶ γυμνωθέντος αὐτοῦ τὰ χείλη τῆς τομῆς
ἀγκίσιροις διασιελλέσθω ἔπειτα ὁ ὑποκείμενος ὅγκος τῆ τοῦ σμιλίου λαδῆ, ἢ ἀναδολέως, ἢ λιθούλκου καμπῆ κομιζέσθω, καὶ τετυλωμένου τοῦ βάθους, τῆ τοῦ σμιλίου ἀκμῆ αἰμασσέσθω, καὶ ὅταν
τὰ πάντα γένηται νεαρὰ, ἢ ῥαφαῖς συναγέσθω τὰ χείλη πρὸς τὴν 10
κατὰ ἴξιν κόλλησιν, ἢ διαμοτούσθω τὸ βάθος, ἵνα τῆ πυοποιῷ
3 ἀγωγῆ Θεραπευθῆ. Ἐπὶ δὲ τῶν μυξωτήρων πώρων μικρῶν μὰν

tofus: il faut donc, pendant qu'on opère sur la paupière une tension en sens différents, circonscrire un petit lambeau dont la largeur correspond au volume de la tumeur, exciser et recoudre, comme on le fait en cas de trichiasis.

6. DU TOFUS.

1 Ce qu'on appelle proprement tofus est une substance pierreuse, contre nature, dure, et présentant une circonférence ou régulière ou inégale.

2 Si le tofus est petit, on pratiquera une incision simple sur les parties qui recouvrent la tumeur; si, au contraire, il est grand, on fera une excision en forme de feuille de myrte; après avoir mis à nu le tofus, on écartera les lèvres de l'incision avec des crochets; ensuite on enlèvera la tumeur sous-jacente avec le manche du scalpel, ou avec la courbure de l'instrument construit pour cet usage, ou avec celle du tire-calcul; et, si le fond de la plaie est calleux, on le rendra sanguinolent avec le tranchant du scalpel; après avoir ainsi rafraîchi toute la surface, on réunira les lèvres de la plaie par des sutures, asin qu'elles se recollent dans le sens de la longueur de la partie, ou bien on remplira le fond de charpie, pour ob-3 tenir la guérison par le traitement suppuratis. S'il existe dans les narines

Cn. 6, l. 4. ἀνώμαλος R 2° m.

δυτων, αὐτόθεν ἐνεργεῖν δεῖ τῷ σολυπικῷ σπαθίω σρὸς τὴν ὑποτομὴν, ἢ σεριτομὴν καὶ κομιδὴν ὅλων τῶν ὅγκων · μεγάλων δὲ ὅντων, σρότερον ἀνασιελλειν χρὴ τὰ σιερύγια. Γίνεται καὶ ἐν τῷ ὑπο- 4 γλωσσίω σῶρος, καὶ ὅταν μέγας γένηται, μετεωρίζει τὴν γλῶσσαν 5 καὶ δυσκίνητον σοιεῖ. Δεῖ οὖν κατὰ τὴν ἀναλογίαν τοῦ μεγέθους 5 ἐγχειρεῖν, κάν μὲν λεπίστερα ἢ τὰ κατὰ τὸν ἀνθερεῶνα, τέμνειν σρὸς τὴν τοῦ ὅγκου κομιδήν · ἐὰν δὲ ταῦτα μὲν ἢ σαχύτερα, λελεπίσποιημένον δὲ τὸ ὑπογλώσσιον, τέμνειν διαιρέσει εὐθεία κατὰ τὸ μεταξὸ τῶν ὁσίῶν διασίημα · νῦν γὰρ διὰ τὸ τοῦ ὁγκου μέγεθος 10 καὶ τὴν τῶν σωμάτων σερίτασιν σροδηλότατα γίνεται τὰ ἀγγεῖα. Δεῖ δὲ μετὰ τὴν διαίρεσιν τὰ χείλη τῆς τομῆς τυψλαγκίσίροις με- 6 γαλοκαμπέσι σαρασιελλειν, καὶ τὸν σῶρον κομίζεσθαι τῆ τοῦ σμιλίου λαδῆ, ἢ ἀναδολέως, ἢ λιθούλκου καμπῆ, καὶ τότε τὸ βάθος τετυλωμένον αἰμάσσειν. Πῶρος γίνεται καὶ ἐν μασιοῖς, σοτὲ μὲν 7 λιθούδης, σοίτὲ δὲ σκληρότερος τύλος σαρκώδης, τοῦ λεγομένου 39

de petits tofus, on les enlèvera, avec la spathe à polypes, par la base et en totalité, sans autres préliminaires, ou bien on les entourera d'une incision circulaire et on les extirpera; mais, si les tofus sont grands, on doit d'abord dilater les ailes du nez. Il se forme aussi des tofus dans la région 4 sublinguale, et, quand une pareille tumeur s'est agrandie, elle soulève la langue et embarrasse ses mouvements. Il faut donc faire une incision 5 proportionnelle au volume de la tumeur, et, si les parties situées au-dessous du menton sont les plus minces, c'est là qu'on doit pratiquer l'incision pour enlever la tumeur; si, au contraire, ces parties sont les plus épaisses, tandis que la région sublinguale s'est amincie, on divisera cette région par une incision perpendiculaire pratiquée entre les deux branches de la mâchoire : car, dans ce cas, le volume de la tumeur et la tension que les parties éprouvent dans tous les sens rendent les vaisseaux extrêmement apparents. Après l'incision, on écartera les lèvres de la plaie avec 6 des crochets mousses à grande courbure, et on enlèvera le tofus, soit avec le manche du scalpel, soit avec la courbure de l'instrument construit à cet effet, ou du tire-calcul, et, après cela, on rafraîchira le fond calleux de la plaie. Aux mamelles, il se forme aussi des tofus qui sont 7 quelquesois pierreux, et qui d'autres sois consistent en un calus charnu

Mai 30.

8 σκληρώματος ἀντιτυπώτερος. Ο μέν οὖν λιθώδης τοῦρος ἐμπλέων εὐρίσκεται τοῖς σώμασι κεχωρισμένος τῶν κατὰ Φύσιν ὡς ἀλλόκο9 τος οὐσία, ὁ δὲ τυλώδης προσΦυὴς συνημμένος. Δεῖ δὲ τὰ ἐπικείμενα τῷ ὅγκῷ σώματα ἢ ἀπλοτομεῖσθαι, ἢ μυρσινοειδῶς περιαιρεῖσθαι, ὅταν γε Φανῆ λεπίδτερα ὅντα, καὶ γυμνωθέντα τὰ τῶν 5 πώρων λιθώδη μὲν ὅντα καὶ ἀπόλυτα τῶν σωμάτων ἀναβολέως, ἢ λιθούλκου καμπῆ κομιζέσθω, καὶ τὸ βάθος αἰμασσέσθω τῆ τοῦ σμιλίου παραΦορᾶ προσΦυῆ δὲ τυγχάνοντα κατὰ περιτομὴν ἐξαιρείσθω, καὶ μετὰ τὴν χειρουργίαν ἢ ῥαπίέσθω καὶ κολλάσθω, ἢ διαμοτούσθω, ἵνα σαρκωθῆ.

ζ'. Περί σκληρώματος.

- Τὸ σκλήρωμα ὅγκος ἐσίὶ σαρκώδης, τυλώδης, σκληρότερος σίεα τώματος καὶ χοιράδος, περιωρισμένος δέ. Συνήνωται τοῖς κατὰ Φύ-
- 8 assez dur et plus résistant que ce qu'on appelle sclérôme. On trouvera le tofus pierreux flottant librement dans les parties, et détaché des organes comme une substance étrangère, tandis que le tofus calleux y est intimement adhérent. Il faut, soit pratiquer une incision simple aux parties qui recouvrent la tumeur, soit circonscrire un lambeau en forme de feuille de myrte, du moins quand on s'aperçoit que les parties sont assez minces; après avoir mis à nu les tofus, on les enlèvera, s'ils sont pierreux et mobiles, avec la courbure de l'instrument destiné à cet usage, ou avec celle du tire-calcul, et, on rafraîchira le fond de la plaie en le râclant avec le scalpel; si, au contraire, les tofus sont adhérents, on les enlèvera en les circonscrivant par une incision; après l'opération, on fera des sutures et on recollera, ou bien on remplira la plaie de tentes, pour qu'elle boturgeonne.

7. DU SCLÉRÔME.

1 Le sclérôme est une tumeur charnue, calleuse, plus dure que les stéatômes ou que les tumeurs scrofuleuses, mais régulièrement circons-2 crite. Cette tumeur est unie aux parties saines, de telle façon qu'elle

5. ye conj.; de R. - Ib. rd conj.; om. R.

σιν σώμασιν, ώς έξ αὐτών γεγονώς, ανάσης αροσφύσεως εὐτονώτερον ήσφαλισμένος. Διαιρεϊν δε δεϊ την μέσην τοῦ όγκου κορυφην, 3
η μυρσινοειδώς έκτέμνειν, έπειτα τὰ χείλη τῆς τομῆς εὐτόνοις
ἀγκίσηροις διασηεῖλαι, καὶ κατὰ απεριτομην καὶ ὑποτομην τῆς αροσ5 φύσεως όλον τὸν όγκον κομίζεσθαι, μετὰ δε ταῦτα ραφαϊς χρῆσθαι
καὶ τῆ κολλητικῆ Θεραπεία, η τῆ αποσποιῷ ἀγωγῆ. Καθάπερ δε εν α
ἄλλοις τόποις τοῦ σώματος, οὖτω καὶ εν τραχηλφ τῆς κύσεως
σκλήρωμα γίνεται οὐκ εν μόνω δε τῷ τραχηλφ, ἀλλὰ καὶ εν τῷ
κύτει. Τὸ μεν οὖν εν τῷ κύτει σκλήρωμα οὐδενὸς αἴτιον γίνεται 5
10 χαλεποῦ διὸ οὐδεν ὑπερ τούτου λέγειν χρη κατὰ δε τὸν τράχη- ω
λον τῆς κύσεως, εν ἀρχῆ μεν γενομένου τοῦ σκληρώματος αλησίον τῆς ἔδρας, ὑπερτίθεσθαι δεῖ τὴν ἐγχείρησιν αρὸς δε τῷ ὁσχέφ,
τὸν ὑπὸ τὸ σκλήρωμα τόπον διαιρεῖν χρη, συνδιαιρουμένου τῷ απερινέω τοῦ τραχήλου τῆς κύσεως, ἵνα κατὰ ἐπιτήδευσιν γένηται

semble être née d'elles, et y est fixée d'une manière plus solide qu'aucune adhérence ne pourrait l'y attacher. Il faut diviser le milieu du som- 3 met de la tumeur, ou circonscrire un lambeau en forme d'une feuille de myrte; ensuite on écartera les lèvres de la plaie avec des crochets vigoureux, et on enlèvera la tumeur tout entière, soit en la disséquant circulairement, soit en coupant en dessous sa partie adhérente; ensuite on aura recours aux sutures et au traitement agglutinant, ou à la méthode suppurative. Mais, de même qu'il se forme des sclérômes dans d'autres 4 régions du corps, il s'en forme aussi au col de la vessie, et non-seulement au col, mais aussi dans la cavité de cet organe. Le sclérôme de la 5 cavité de la vessie ne devient la cause d'aucun accident grave; pour cette raison il est inutile d'en rien dire; quant au sclérôme du col, il faut s'abstenir de l'opération, si la tumeur est encore à son début et qu'elle se trouve placée près de l'anus; si, au contraire, le sclérôme a son siège dans le voisinage du scrotum, on divisera la région située au-dessous de la tumeur, en comprenant dans l'incision aussi bien le col de la vessie que le périnée, avec l'intention avouée de laisser une fistule urinaire :

^{4.} θποτομείν R. — 6. σοιοποιώ R, εθρας τόν R. — 13-14. σεριτοναίψ et sic sæpius. — 12-13. δσχεώ τής R.

Mai 40.

ρυάς: αἰρετώτερον γάρ ἐσθι ρυαδικόν γενέσθαι τὸν σκάσχοντα ή ἐσχουρία κρατηθέντα ἀναιρεθήναι.

η'. Περὶ γαγγλίου. Εκ τῶν Ρούφου.

- - θ'. Περί γαγγλίου. Εκ τῶν Ηλιοδώρου.
- 1 Τὸ γαγγλίον νεύρου ἐσθὶ συναγωγή πλεονάζον ἐν τοῖς καρποῖς, car il vaut mieux donner au malade un écoulement involontaire d'urine, que de le voir succomber à la rétention de ce liquide.

8. DU GANGLION. - TIRÉ DE RUFUS.

Parmi les ganglions, quelques-uns sont exempts de douleur, tandis que d'autres sont si douloureux, qu'ils deviennent rouges, ressemblent aux parties enflammées, et sont le siége de douleurs périodiques ou 2 irrégulières; or cette espèce de ganglion est la plus maligne. Les ganglions [naturellement] indolents qui siégent au carpe peuvent exciter ordinairement aussi de la douleur, quand on meut continuellement les mains; mais, quand on interrompt ce mouvement et que la main reste 3 en repos, la douleur s'apaise. Cette espèce de ganglions présente ce symptôme particulier, qu'ils se dissipent quand on les comprime, et qu'ils peuvent même disparaître complétement, tandis que d'autres fois ils reviennent après quelque temps d'intermission.

9. DU GANGLION. - TIRÉ D'HÉLIODORE.

Le ganglion est l'enroulement d'un nerf, enroulement qui se ren1. pouds R. — Ib. poudenés R.

Mai AOA1

γινόμενον δε και εν τοῖς άλλοις μέρεσιν. Παντι δε γαγγλίφ συνε- 2 δρεύει όγκος μικρός όμόχρους, άναλγης, ή σου εν τῷ σαραπιεσμῷ ναρκώδη αἴσθησιν εμποιῶν. Οὖτος ὁ όγκος οὐ μετάγεται κατά όλον 3 τὸν κύκλον, άλλὰ εἰς δύο τόπους σαράγεται, τοὺς ἀντικειμένους τῆ 5 τοῦ νεύρου σαρεμφύσει.

ι'. Περί γαγγλίου. Εκ τῶν Αντύλλου.

41

Ευ μευ κεφαλή και μετώπφ και αὐτοι σολλάκις γαγγλία τέμυο- 1 μευ, και άλλους τέμυοντας έωράκαμευ. Ο δε τρόπος της ένεργείας 2 αὐτῶν τοιοῦτος άπλοτομήσαι χρη το δέρμα το έπικείμευου τῷ γαγγλίφ και διασιείλαυτας, ἐὰν μεν ἡ μικρου, σαρκολάβφ ἐπισπα-10 σαμένους εἰς τὸ ἐκτὸς μέρος ἀποτέμυειυ ἀν δε μεῖζου ἡ [ἡ] κατὰ τὴν τοῦ σαρκολάβου χρείαυ, άγκισιρα καταπαρέντα σαρέξεται. Μετὰ 3 δε τὴν κομιδὴν ζυγώσομευ, ἐναίμως τε άξομευ. Ἐπὶ δε τῶν ἐν τοῖς 4

contre fréquemment au carpe, quoiqu'il se produise aussi dans d'autres parties. Tout ganglion se révèle par une tumeur petite, de la même 2 couleur que le reste du corps, non douloureuse, ou pouvant donner lieu à une sensation d'engourdissement quand on la comprime dans deux sens opposés. Cette espèce de tumeur ne saurait être déplacée dans 3 tous les sens; on peut lui imprimer seulement un mouvement dans deux directions opposées aux points d'implantation du nerf.

10. DU GANGLION. - TIRÉ D'ANTYLLUS.

A la tête et au front, nous traitons souvent des ganglions par l'inci-1 sion, et nous avons vu que d'autres faisaient de même. Voici quel est le 2 procédé opératoire: on fait une incision simple à la peau qui recouvre le ganglion, et, après avoir écarté les lèvres de la plaie, on attirera la tumeur, si elle est petite, avec une pince, et on l'excisera; si, au contraire, elle est trop grande pour permettre l'emploi de la pince, nous en aurons raison avec des crochets, à l'aide desquels nous l'aurons saisie. Après avoir 3 enlevé la tumeur, nous réunirons [les lèvres de la plaie] et nous aurons recours au traitement destiné aux plaies saignantes. S'il se forme des 4

2. όμόχρ. ἀπίτυπος ἀπαλγ. Paul. — conj.; ἀπλῶσαι R. — g. διασ1είλαντα R. Ib. ef R. — Ch. 10, l. 8. ἀπλοτομήσαι — 10. [#] om. R.

DES ACROCHORDONS ET DES CARCINÒMES.

Μεί 41-42.

σπέλεσι καὶ τοῖς καρποῖς γινομένων τὴν μέν χειρουργίαν ἀπαγορεύειν χρή · Θεραπεύσομεν δὲ αὐτὸ κατὰ τρόπους δισσούς · ἢ γὰρ μολύδιον δισκοειδὲς καὶ ἔτι παχύτερον ώσπερ οἱ σπόνδυλοι μεῖζον τοῦ γαγγλίου ἐπιδεσμεῖται · τῷ βάρει γὰρ διαλύσειεν ἄν αὐτὸ ἐν χρόνψ πλείονι · ἢ εἰ τύχοι τῆς χειρὸς κατὰ καρπὸν εἶναι τὸ γαγ- 5 γλίον, τιθεμένης ἐπί τινος μαλακοῦ, ἡρέμα τις παρεσθώς δοίδυκι πλήτιει τὸ γαγγλίον · διαθλασθέντος γὰρ ἀπευθύνεται τὸ νεῦρον.

ια'. Περί απροχορδόνων και καρκινωμάτων. Εκ τών Ρούφου.

Ο δε Ξενοφων εν τῷ ϖερὶ τῶν καρκινωμάτων εἶδός τι ἀκροχορδό νος ἰσιορεῖ κακόηθες καὶ καρκινῶδες, οὕτω γράφων. Προσαγορεύεται
 δε καρκίνωμα καὶ ὅταν ἔκφυσις γένη ται ἔκ τινος τῶν τοῦ σώματος 10
 τόπων, τὴν μὲν αὕξησιν εἰς τὸ ἐκτὸς ϖοιουμένη ϖαραπλησίως ταῖς
 ἀκροχορδόσι καὶ τοῖς Θύμοις, τὸ δὲ εἶδος ἐμφερὴς ἀκροχορδόνι,
 μελαντέρα μὲν καὶ τραχυτέρα, ἀδροτέρα δὲ καὶ σιρογγυλωτέρα,

ganglions aux jambes et au carpe, nous refusons d'employer l'instrument tranchant; mais nous traitons cette tumeur de deux manières : on lie sur elle un morceau de plomb épais comme un disque, ou même comme une roue d'un rouet, et qui devra déborder le ganglion : ce plomb, en raison de son poids et de la compression prolongée, efface peu à peu la tumeur; si, par hasard, le ganglion a son siège au carpe, on place cette partie sur quelque corps mou; un aide placé à côté frappe doucement la tumeur avec un pilon : par suite de la meurtrissure, le nerf se dénouera.

11. DES ACROCHORDONS ET DES CARCINÔMES. - TIRÉ DE RUFUS.

Dans le passage où il traite des carcinômes, Xénophon décrit une espèce maligne et carcinomateuse d'acrochordon, en se servant des expressions suivantes: « On emploie encore le nom de carcinôme lorsqu'il s'est formé, dans telle ou telle région du corps, une excroissance, qui se développe vers l'extérieur de la même manière que les acrochordons et les thymes; pour la forme, cette excroissance est semblable à un acrochordon; mais elle est plus noire, plus raboteuse, plus volumineuse et plus arron-

1. τῶν καρπῶν R.

17

προσομοιοτέρα ἢ Ξύμφ, ἢ ἰχθύων τοῖς ὀΦθαλμοῖς καλουμένοις, ἢ μόρφ ἐνώμφ, ἢ πέπονι, ἢ ἄλλφ τινὶ τοιούτφ, ἐἀνπερ καὶ ὁ τόπος ἐξ οῦ ἀν γένηται ἡ τοιαύτη ἔκφυσις, πρός τε τὴν ἀφὴν σκληρότερος Φαίνηται τοῦ κατὰ Φύσιν γεγονώς, καὶ τὰς Φλέβας τὰς εἰθισμένας ἐπὶ τόπον Φαίνεσθαι παχυτέρας τε ἔχων καὶ μελαντέρας, καὶ ἐπὶ πλείω τόπον Φαίνομένας ἢ πρότερον. Συμβαίνει δὲ καὶ τούτων τῶν καρ- 3 κινωμάτων ἔκασίου τοῖς μὲν μεῖζον γίνεσθαι, τοῖς δὲ ἔλασσον, καὶ τοῖς μὲν πλείσίοις ἀπλοῦν εἶναι, τοῖς δὲ δισχιδὲς καὶ τρισχιδὲς, καὶ τοῖς μὲν πλείσίοις διαμένειν ἐπὶ τοῦ αὐτοῦ μεγέθους, δ [ἀν] ἐν τοῦτο βραδύτερον ποιεῖν, τισὶ δὲ Ξάσσον, καὶ μάλισία ἐν ταῖς καχεξίαις, καὶ τοῖς μὲν πλείσίοις παρέχειν πόνον, ἐνίοις δὲ καὶ μὴ παρέχειν, καὶ μάλισία οἶς ἀν μέγα γένηται παντελῶς. Γίνεται δὲ ὁ ἔκασίον τῶν καρκινωμάτων τούτων καὶ ἐν ἄλλοις μὲν τόποις τοῦ σώματος, μάλισία δὲ τὸ μὲν τῆ ἀκροχορδόνι ὅμοιον ἐπὶ χείλους καὶ

die; elle ressemble davantage soit à la fleur du thym, soit à ce qu'on appelle yeux de poisson, soit à une mûre verte, à une pastèque ou à quelque autre objet analogue; cette manière d'être particulière tient à ce que toute région sur laquelle s'élève une pareille excroissance est devenue manifestement plus dure au toucher que les parties normales, et à ce que les veines qui sont habituellement apparentes dans cette région deviennent plus épaisses, plus noires, et restent visibles dans un espace plus étendu qu'auparavant. Ces carcinômes, considérés isolément, tantôt s'agrandissent, 3 tantôt diminuent de volume; le plus souvent ils restent simples; dans certains cas ils se fractionnent en deux ou en trois tumeurs; le plus souvent ils gardent le même volume, quel que soit celui qu'ils avaient d'abord, tandis que parfois leur volume augmente; ce changement se fait tantôt assez lentement, et tantôt avec rapidité, surtout dans les cas de cachexie; chez la plupart des malades, ces tumeurs sont douloureuses, surtout chez ceux dont le carcinôme a acquis un volume très-considérable, tandis que chez quelques-uns elles ne le sont pas. Chaque espèce de ces carcinômes peut 4 survenir dans une région quelconque du corps; toutefois, suivant que le carcinôme ressemble à un acrochordon, à une fleur de thym, aux yeux

^{1.} μορίφ R 2 m. — 2. έν όμφ R. — 9. [dν] om. R.

ώτὸς καὶ ρινὸς καὶ τραχηλου· τὸ δὲ τῷ Ξύμφ τερὶ ἔδραν καὶ αἰδοῖα· τὸ δὲ τοῖς τῶν ἰχθύων ὀΦθαλμοῖς ἐπὶ βλεΦάρων καὶ ἐπὶ τοῦ

Mai 42-43.

43

τοιαύτα σεφυλαγμένως.

δοΐα · τὸ δὲ τοῖς τῶν ἰχθύων ὁΦθαλμοῖς ἐπὶ βλεφάρων καὶ ἐπὶ τοῦ τῆς χειρὸς Θέναρος · τὸ δὲ τῷ μόρῳ τῷ ἐνώμῳ æερὶ τὴν μασχάλην καὶ τὴν ήθην · τὸ δὲ τῷ æέπονι æαρὰ τὴν τοῦ μασίοῦ Θηλὴν, καὶ τὰ τοιαῦτα μὴ ῥαδίως ἀποτέμνωμεν · ἐλκωθῆναι γὰρ αὐτοῖς οὐ συμφέρει · χρήσιμον ἔκ τε ὧν ὁ Ξενοφῶν ἰσίορηκεν, ἔκ τε ὧν æολλάκις ὁρῶμεν, ἐμπείρους γενομένους καὶ æρολέγειν καὶ Θεραπεύειν τὰ

| ι6'. Περί ⊕ύμου.

Ούμος έλκος έσ λυ ύπερσαρκοῦν τραχεία καὶ ψαθυρᾶ σαρκί γί- 10 νεται δὲ ἔν τε ἔδρα καὶ αἰδοίοις καὶ τοῖς ἄλλοις τόποις ωᾶσιν. Καὶ τὸ μὲν εὕηθες ωαντάπασι καὶ ωολλάκις αὐτόματον ἀποπῖπίον, τὸ δὲ εἰ ἀποκόπίοις, κακοηθέσ ερόν τε καὶ ὁδύνην ωαρέχον, καὶ χο-

de poisson, à une mûre verte ou à une pastèque, il affecte de préférence les lèvres, les oreilles, le nez ou le cou; les environs du siège et des parties génitales; les paupières et le thénar de la main; la région des aisselles et le pubis; la papille des mamelles, et surtout les parties latérales de celle 5 du sein des femmes. Donc, si nous avons à traiter de pareilles excroissances, nous devons, par le fait même que nous les reconnaissons, nous défendre de trop de précipitation à les exciser, car il n'est pas bon qu'elles s'ulcèrent; il est donc utile que, profitant de l'expérience que nous devons aux détails rapportés par Xénophon, et aux faits souvent observés par nous-mêmes, nous établissions le pronostic et que nous dirigions avec prudence le traitement de ces tumeurs.

12. DU THYME.

1 Le thyme est un ulcère à chair luxuriante, raboteuse et friable; il survient au siège et aux parties génitales, ainsi que dans toutes les autres ré2 gions du corps. Il y a des thymes tout à fait bénins et qui souvent tombent d'eux-mêmes; d'autres, au contraire, prennent, si on les coupe,
un caractère plus malin, deviennent douloureux, et un ichor sanguino-

^{3.} τῷ μορίφ τῷ ἐν Ճμφ R.

ρηγούμενον αίματώδει ίχῶρι · ἔσιι δὲ οἶς καὶ ἀποτεμνόμενα τοιαῦτα Φύεται πάλιν, ὡς χρήζειν ἢ καύσεως, ἢ Φαρμάκου καυσικοῦ · τὰ δὲ καὶ ἀνίατα ὤΦθη. Θσα δὲ καρκινώδη τρόπον συνίσιαται, χαλε- 3 πώτερα, καὶ τὰ ἐκΦυόμενα τῆς βαλάνου χαλεπώτερα τῶν ἐκ τῆς 5 πόσθης, καὶ τὰ ἐν τῆ ἔδρα τὰ βαθύτερα τῶν προχειροτέρων. ΦΦθη δέ ποτε ἐπινεμόμενα ἐκ τῆς ἔδρας πρὸς τὸ αἰδοῖον τῆς γυ- 4 ναικός · τὰ δὲ καὶ αὐτόθεν βλασιάνοντα. Συμβαίνει δὲ καὶ ἐπὶ ἔλ- 5 κεσι, καὶ ἄνευ ἐλκώσεως, προηγησαμένης σαρκὸς ἐκβολῆς, οἰας εἰρήκαμεν γενέσθαι.

ιγ'. Περί ήλων.

10 Οἱ δὲ ἢλοι γίνονται μαλισία μὲν ἐν τοῖς ωσσίν : εἰσὶ δὲ σκλη- 1 ρότητες ὑπερέχουσαι ωελματος, ωεριεβρωγυῖαι, ἐπίπονοι ἔν τε τῷ ψαύειν καὶ ἐν τῷ βαδίζειν, κάν τις ωεριτέμνη τὰς ὑπεροχὰς, ωάλιν

lent y afflue continuellement; il arrive aussi qu'après la résection de ces excroissances, il en repousse d'autres du même genre, de telle sorte qu'il faut recourir à la cautérisation ou à un médicament caustique; on en voit aussi qui restent incurables. Les thymes qui se forment à la manière 3 des carcinômes sont assez graves; ceux qui poussent sur le gland sont plus graves que ceux qui poussent sur le prépuce; au siège, les thymes profondément situés sont plus graves que ceux qui sont plus près de la surface. On a vu quelquefois des thymes qui, partant du siège, envahis-4 saient les parties génitales de la femme, et d'autres qui poussaient sur ces parties elles-mêmes. Les thymes peuvent survenir soit à la suite d'ul-5 cères, soit sans ulcération, cas dans lequel l'affection commence par la sortie d'une chair semblable à celle dont nous avons décrit plus haut la formation.

13. DES DURILLONS.

Les durillons viennent surtout aux pieds : ce sont des excroissances l dures qui font saillie sur la plante du pied, qui présentent des fissures sur toute leur surface, qui deviennent douloureuses quand on les touche ou quand on marche, et qui repoussent quand on les extirpe avec un

5. woolijs R. — CH. τ3, l. 12. weprzeμνοι R.

- 2 αύξονται. Γίνονται δὲ καὶ βαθύτεροι καὶ ἐπιπολαιότεροι, καὶ οὶ βαθύτεροι καὶ τῷ σονεῖν καὶ τῷ δυσκολώτερον ἰᾶσθαι διαΦέρουσι τῶν ἐπιπολαιοτέρων.
 - ιδ'. Περί ακροχορδόνος και μυρμηκίας. Εκ τῶν Ηλιοδώρου.
- Ακροχορδόνες καὶ μυρμηκίαι γίνονται μὲν ἐν ἐν ἐν ἀντὶ μέρει τοῦ

 σώματος, συνεχέσιατα δὲ ἐν τοῖς δακτύλοις. Εσιι δὲ | ἡ μὲν ἀκρο- 5

 χορδών σαρκώδης ὑπεροχὴ λεία, σιενῷ βάσει κεχρημένη · ἡ δὲ μυρ
 3 μηκία τραχεῖα ὑπεροχὴ ἐνερριζωμένη τῷ σώματι. Γίνεται δὲ ποτε

 καὶ κακοήθης μυρμηκία ἀλγεινὴ, νυγματώδεις πόνους ἐπιΦέρουσα,

 καὶ παροξυνομένη ἐν ταῖς χειραψίαις καὶ Φαρμακείαις, ὑποπέλιος,

 4 ἢ τρυγώδης οὖσα τῷ χρόᾳ. Τὴν μὲν οὖν ἀκακοήθη κατὰ τετράγω- 10

 νον ἐκτεμεῖν δεῖ σχῆμα, καὶ ἰσχαίμω ξηρῷ χρῆσθαι · κακοήθους δὲ

 οὕσης τῆς μυρμηκίας, ἀκρωτηριαζέσθω ὁ δάκτυλος ἀπὸ τῶν ὑγιῶν,

 εἶτα παραλαμβανέσθω καῦσις.
- 2 couteau. Il y en a de profondes et de superficielles; les premières diffèrent des dernières en ce qu'elles sont douloureuses et qu'elles guérissent plus difficilement.

14. DES ACROCHORDONS ET DES FORMICAIRES. - TIRÉ D'HÉLIODORE.

- l Les acrochordons et les formicaires peuvent survenir sur toutes les parties du corps; mais ils se montrent le plus fréquemment aux doigts.
- 2 L'acrochordon est une excroissance charnue, lisse, et reposant sur une base étroite, tandis que la formicaire est une excroissance raboteuse, et 3 qui a poussé ses racines dans le corps. Quelquefois aussi la formicaire devient maligne et cause des douleurs piquantes, s'exaspère lorsqu'on y touche avec les mains, ou lorsqu'on la traite avec des médicaments, et présente une couleur légèrement plombée, ou semblable à de la lie
- 4 de vin. Pour détruire la formicaire bénigne, on pratiquera donc une excision de forme quadrangulaire, et on emploiera un médicament sec bon pour étancher le sang; mais, si la formicaire est maligne, on amputera le doigt, et ensuite on aura recours à la cautérisation.

CH. 14, l. 4. ἀκροχόρδονες R. — 12. ὑγειῶν R.

ιε'. Περί άγχυλίου. Εχ τῶν Αντύλλου.

Τὸ προσαγορευόμενου ἀγκύλιου σχεδὸν ἐν πᾶσι τοῖς ἐπὶ πολὺ 1 καμπιομένοις μέρεσι τοῦ σώματος γίνεται καὶ γὰρ περὶ τράχηλου συνίσιαται καὶ περὶ μασχάλην καὶ περὶ ἀγκῶνα, περί τε δακτύλους συνίσιαται δὲ καὶ περὶ βουδῶνα καὶ ἰγνύαν, καὶ περὶ τὴν 5 τοῦ ποδὸς πρὸς κυήμην συναφήν. ἔσιι μὲν οὖν συνολκὴ σωμάτων 2 φύσει καμπιομένων καὶ ἐκτεινομένων, ἐκ δὲ τοῦ πάθους συναγομένων οὐτως ἄσιε ἐκτείνεσθαι μὴ δύνασθαι. Γίνεται δὲ ἤτοι τῶν νεύρων 3 τῶν κάμπιειν τὰ σώματα πεφυκότων συνταθέντων διὰ πάθος, ἢ ἐκ γενετῆς οὖτω φύντων, ἢ τῶν νεύρων ἀπαθῶν μὲν ὅντων, τοῦ δὲ 10 δέρματος καὶ τῆς σαρκὸς τῆς ἐπεσιορεσμένης τοῖς νεύροις συσπειραθέντων. Τὰ μὲν οὖν ἐκ νεύρου συνδρομῆς ἀγκυλωθέντα σώματα 4 οὐ δοκιμάζομεν ὑπάγειν χειρουργία διά τε τὸν κίνδυνον τὸν ἐξακολουθοῦντα τῆ τῶν νεύρων διακοπῆ, διά τε τὸ πάντη πάντως ἀκίνητον ἔσεσθαι τὸ μέρος ταύτην τὴν κίνησιν ἢν τὸ διακοπίψενον εἰρ-

15. DE LA CONTRACTURE. — TIRÉ D'ANTYLLUS.

La maladie appelée contracture se rencontre dans presque toutes les 1 parties du corps susceptibles d'une flexion étendue : en effet, elle peut survenir au cou, à l'aisselle, au coude et aux doigts; elle peut se déclarer encore à l'aine, au jarret et à la réunion du pied avec la jambe. C'est 2 une rétraction de parties qui, par leur nature, sont susceptibles de se fléchir et de s'étendre, mais qui, par l'effet d'une maladie, sont tellement rapprochées l'une de l'autre, qu'elles ne peuvent s'étendre. La 3 contracture a lieu, soit lorsque les nerfs destinés naturellement à fléchir les parties sont rétractés par suite d'une maladie ou d'un vice congénial, ou lorsque, sans aucune affection des nerfs, la peau et la chair qui les recouvrent sont retirées sur elles-mêmes. Nous ne sommes pas d'avis 4 de soumettre à une opération chirurgicale les parties contractées par suite de la rétraction d'un nerf, à cause des conséquences dangereuses qu'entraîne la division des nerfs, et parce que la partie sera à tout jamais complétement privée du mouvement exécuté par le nerf qu'on coupe;

Cit. 15, 1. 3. ολκώμα R. -- 6. γρ. Φυσική R marg.

Mai 44-45. γάζετο νεύρον · όσα δὲ ἐκ δέρματος καὶ σαρκὸς συντάσεως ἀγκύλια 5 γίνεται, σάντα ύπο χειρουργίαν άγομεν. Εί μέν οὖν νεῦρον ή το αίτιου, το δέρμα λιπαρου και εύεπίδοτου και διμοιου κατά την άΦην τῷ κατὰ Φύσιν εύρεθήσεται · ή δὲ τάσις βύθιος ὑποπεσεῖται καὶ διὰ σολλών σωμάτων · ναρχώδης δε αἴσθησις άπαντήσεται Αλιβομένου 5 τοῦ συντεταμένου νεύρου : εί δὲ ἐν τῷ δέρματι αὐτοῦ τὸ αἴτιον εἴη, σερόχειρός τε καὶ ἐπιπόλαιος ὁ τε σκληρυσμός ή τε συνδρομή Φα-6 νείται. Πρός δε και το δέρμα συντεταμένον αὐτό και τῷ κατά Φύσιν ανόμοιον, καὶ ώς τὰ σολλά αίτίαν σροηγησαμένην έσχηκασιν, ήτοι 7 καῦσιν ἐκ συρὸς, ἢ έξ ἐλκώσεως οὐλὴν ἀμέτρως συνεληλυθυῖαν. Ο 10 δε της χειρουργίας τρόπος άπλους τρη γάρ επικάρσιον τέμνειν τδ δέρμα κατά την μεσότητα της συνδρομης, έπλ μέν δακτύλων μίαν έμβαλλοντας τομήν : έπλ δὲ τραχήλου καλ λγνύας καλ βουβώνος, καί δυσί και ωλείοσι τομαϊς ένίστε γρησίτου, επικαρσίους τε καί 8 σαραλλήλους τάσσοντας αὐτάς. Αλλά ἐπὶ μέν τῶν ήρέμα συντετα- 15

au contraire, nous soumettons à une section toutes les contractures qui 5 tiennent à une rétraction de la peau ou de la chair. Si la cause réside dans un nerf, on trouve la peau luisante, souple, et donnant au toucher la sensation de la peau normale; nous ne sentons de tension que dans la profondeur et à travers une couche épaisse de parties interposées; et, quand on comprime le nerf rétracté, il survient un sentiment de torpeur; si, au contraire, la cause de la contracture réside dans la peau, on s'aperçoit que la dureté et la conglomération sont tout à fait superfi-6 cielles. En outre, la peau se montre contractée et ne ressemble pas à la peau saine; ordinairement, les malades ont eu précédemment un accident qui constitue la cause de leur maladie, et qui consiste soit en une brûlure par le feu, soit dans la rétraction démesurée d'une cicatrice 7 provenant d'un ulcère. Le mode d'opérer est simple : il faut couper transversalement la peau au milieu des parties rétractées, en ne faisant qu'une seule incision, lorsqu'il s'agit des doigts, tandis qu'au cou, au jarret et aux aines, on aura quelquefois recours à deux, ou même à plu-8 sieurs incisions transversales et parallèles les unes aux autres. S'il s'agit

μένων μερών αὐτάρχεις διαιρέσεις αὖται μόναι · ἐπὶ δὲ τῶν ἰσχυρῶς

ἢγκυλωμένων, εἴ τι μετὰ τὴν διαίρεσιν ἐπαιωρεῖται, καθάπερ τινὰ

πείας τρόπος οὐκ ἔναιμος, ἀλλὰ συσσαρχωτικὸς ἐπαγέσθω, διασθερα- 9

πείας τρόπος οὐκ ἔναιμος, ἀλλὰ συσσαρχωτικὸς ἐπαγέσθω, διασθελ
5 λομένης σφόδρα τῆς διαιρέσεως, ἢ τῶν διαιρέσεων, πρὸς τὸ μὴ

παλιγγενεσίαν ἀπαντῆσαι · μετὰ δὲ τὴν διαπύησιν ἐγχρονισθέον

τῷ πυοποιῷ τῆς ἀγωγῆς τρόπῳ. Καὶ τοῖς μὲν ἐπιδεχομένοις μέρεσι 10

σωλὴν μολιδοῦς εἰς τὸ ἀπευθύνειν ἀνωτέρω τῶν Φαρμάχων ἐπιδεί
σθω · κατόπιν δὲ τοῦ σωλῆνος νάρθηξ ἐντιθέμενος καὶ συνεπιδεόμε
10 νος ἀπευθυνέτω μετὰ τοῦ σωλῆνος τὸ μέρος. Τοῖς δὲ μὴ ἐπιδεχομένοις 11

σωλῆνας, ὥσπερ τραχήλῳ καὶ μασχάλη καὶ βουδῶνι, ἀντισθήριγμά

τι πρὸς ἀπευθυσμὸν ἢ σκύτινον, ἢ μολίβδινον προσδαλλέσθω. Χρὴ 12

δὲ ἐπὶ τῶν βυθίων ἀγκυλῶν μὴ πάνυ σπουδάζειν κατὰ τὴν πρώτην

ἐπιδολὴν πᾶσαν συντελέσαι τὴν χειρουργίαν · πολλοὶ γὰρ ἤδη

15 τοῦτο ἐπιδουλεύσαντες ὑμένας ἀπὸ τῶν νεύρων | πεψυκότας, οἱ δὲ εδ

de parties légèrement contractées, ces incisions suffisent seules; au contraire, si la contracture est considérable, on extirpe aussi les brides, qui ressemblent à des plis de la peau, et qu'on voit quelquesois, après avoir fait l'incision, flotter dans l'intérieur. Le mode de traitement consécutif qu'on met en usage ne sera pas celui des plaies saignantes; on aura recours à la méthode par réunion charnue (seconde intention); seulement on aura soin de dilater fortement l'incision, ou les incisions, pour prévenir la reproduction de la maladie, et, après que la suppuration sera établie, on insistera pendant longtemps sur le mode de traitement suppuratif. Pour les parties qui se prêtent à cette pra- 10 tique, on liera par-dessus les médicaments une gouttière de plomb destinée à redresser ces parties, et, le long de cette gouttière, en arrière, on placera une attelle qu'on comprendra dans le même bandage, et qui concourra avec la gouttière à ce redressement. Sil s'agit de parties qui ne 11 permettent pas l'emploi de gouttières, comme le cou, l'aisselle et l'aine, on se servira de quelque contre-appui en cuir ou en plomb. Pour les con- 12 tractures profondes, on ne doit pas s'obstiner à achever du premier coup toute l'opération : en effet, il est arrivé à plusieurs médecins, qui se hâtaient trop, d'estropier ou de tuer le malade, pour avoir blessé, les

5

Μεί 46. αὐτὰ τὰ νεῦρα τρώσαντες, ἐπήρωσαν, ἢ ἀπέκτειναν τὸν ωεπονθότα.
13 Χρὴ οὖν ταμιευομένους καὶ τὸ ωρῶτον ἐπὶ ὁλίγον διελόντας, κἄπειτα ἀποθεραπεύσαντας, αὖθις καὶ αὖθις ὧσπερ ἐξ ἀρχῆς χειρίζοντας διελεῖν · οὖτος γὰρ ἀκίνδυνος ὁ τῆς χειρουργίας εὐρήσεται τρόπος.

ις'. Περί άγχυλογλώσσου.

1 Γλώτια δὲ ἡ μὲν κατὰ Φύσιν ἔξαπλοῦται, καὶ ϖλέον γε ἢ τὸ ἤμισυ μέρος εὕλυτός ἐσιιν, ὑμέσι τε τρισὶ ϖροσδεῖται ϖρὸς τὴν κάτω γνάθον ϖροσεχέσι τῆς ἄλλης ϖροσΦύσεως, ὧν εῖς μέν ἐσιι μέσος κατὰ μέσην αὐτὴν ἔμΦανέσιατος. δύο δέ εἰσιν ἐκατέρωθεν τοῦ 2 μέσου ϖαρὰ τὰς ῥίζας τῆς γλώτιης. Τούτων δὲ τῶν ὑμένων ἐν τοῖς 10 ἀγκύλοις καλουμένοις ώς τὰ ϖολλὰ μὲν ὁ μέσος, ἢ βραχύτερος ϖαρὰ τὸ ϖροσῆκον γενόμενος, κατέχει τὴν γλῶτιαν κάτω, ἢ ὑπερδὰς αὐ-

uns, des membranes provenant des nerfs, et d'autres, les nerfs eux-mèmes.

13 On fera donc l'opération en plusieurs temps; ainsi, après des incisions peu étendues, on passera au traitement consécutif; mais on reviendra à plusieurs reprises aux incisions, en agissant comme si on devait opérer pour la première fois le malade : c'est là un mode d'opération tout à fait exempt de danger.

16. DE LA CONTRACTURE DE LA LANGUE (FILET).

Dans l'état normal, on peut déployer la langue; plus de la moitié de cet organe se détache facilement [des parois de la bouche]; elle est attachée à la mâchoire inférieure par trois membranes voisines de ses autres attaches; une de ces membranes, la médiane, qui est en même temps la plus apparente, est placée à la partie moyenne de la langue; les deux autres, placées de chaque côté de cette membrane, avoisinent les ra
2 cines de la langue. Dans la maladie dits contracture de la langue, le cas le plus ordinaire est que la membrane du milieu, étant plus courte qu'elle ne doit l'être, maintient la langue en bas, ou bien cette même membrane, ayant dépassé la région moyenne de la langue, et s'étant

4. εΙρήσεται R. -- Cu. 16, l. 8. προσέχουσι R. -- 9-10. τοῦ μέσου τοῦ παρά R.

Τὴν τὴν μεσότητα, πλατυνθείς τε τοῖς ἄκροις τῷ ἐαυτοῦ ἐμιθύσει την τὴν μεσότητα, πλατυνθείς τε τοῖς ἄκροις τῷ ἐαυτοῦ ἐμιθύσει συνδεῖ πρὸς τὴν κάτω γνάθον πάσαν αὐτήν ἐνίοτε δὲ οἱ ἐκ τῶν πλαγίων συνδεθέντες ποιοῦσι τὸ ἀγκύλιον σπάνιον δὲ εἰ ποτε, μεταξὸ τῶν τριῶν τῶν εἰρημένων ἄλλοι τινὲς ἐκιθυέντες κατέχουσιν δαὐτήν. Ο μὲν οὖν τῆς χειρουργίας τρόπος ἀπλοῦς δεῖ γὰρ ἀπο- 3 λύειν τοὺς ὑμένας τοὺς καταδέοντας τὴν γλῶτῖαν, οὕτε ἀγγείων, οὕτε νεύρων προμηθουμένους ἀκίνδυνα γὰρ τὰ ἐνταῦθά γε. Οὐ μὴν 4 οὐδὲ περὶ ἀποθεραπείας διαλεκτέον εὐαλθέσῖατα γὰρ τὰ ἐνσίδμια πάντα δὸ δὲ τῆς σημειώσεως τρόπος οὐ κατὰ τοὺς χειρουργούς τῆς ἀγκυλώσεως οὐδὲ γὰρ δψει ῥάδιον καταλαθεῖν αὐτούς ἀκρικῶς ἀγκυλώσεως οὐδὲ γὰρ δψει ῥάδιον καταλαθεῖν αὐτούς ἀκρικῶς ἀγκυλώσεως οὐδὲ γὰρ δψει ῥάδιον καταλαθεῖν αὐτούς ἀκρικῶς ἀγκυλώσεως, οὐδὲ τὰ περὶ τῆς σημειώσεως. Εἰ μὲν οὖν δέλτα καὶ λάθδα 5 καὶ ρῶ, καὶ δόσις δνόμασιν ἐμιθέρεται ταῦτα τὰ γράμματα, μὴ δύ- ετ ναιτο λέγειν, ὁ μέσος ὑμὴν αἴτιος αὐτοῦ τῆς συνδέσεως, καὶ οὖτος 15 ὑποτμητέος εἰ δὲ Φῖ, ἢ πῖ, ἢ κάππα καὶ χῖ μὴ Φωνοίη, οὶ ἐκ πλευ-

aplatie à son extrémité, fixe ainsi toute l'étendue de la langue sur la mâchoire inférieure; quelquefois ce sont les membranes latérales qui, se trouvant nouées, donnent lieu à la contracture; c'est un cas rare, si même il existe, que d'autres membranes, venant à pousser entre celles que nous venons de décrire, retiennent la langue. Le mode d'opérer est simple : 3 il faut détacher les membranes qui lient la langue, sans s'inquiéter des vaisseaux ou des nerfs, car, dans cette région, on les divise impunément. Il n'y a donc pas lieu non plus de disserter sur le traitement consécutif; 4 car toutes les plaies de la bouche guérissent très-facilement; quant au diagnostic [des diverses espèces], cette maladie n'est pas du ressort de la chirurgie : en effet, on ne saurait distinguer quelles sont les membranes qui donnent lieu à la contracture, attendu qu'il n'est pas facile de les voir; il faut, toutefois, entrer dans des détails minutieux par rapport au diagnostic. Si donc on ne peut prononcer les lettres d, l et r, 5 ainsi que tous les mots où entrent ces lettres, c'est la membrane du milieu qui retient la langue emprisonnée, et c'est aussi celle-là qu'il faut couper; si, au contraire, les lettres f ou p, ou k et ch ne se font pas entendre, on devra couper les membranes latérales; car c'est l'affection de

^{1.} τή έαυτοῦ conj.; αὐτής R 1° m.; αὐτοῖς 2° m. — 5. αὐτόν R. — 15. Φῖ] es R.

Mai 47.

6 ρών ύμένες ύποτμητέοι · οὖτοι γὰρ αἴτιοι τῆς τούτων ἀΦωνίας. Χρὴ δὲ καὶ βραχύτητα καὶ ωλατύτητα γλώτης ἐπισκοπεῖν, καὶ ωἰχος ἄμετρον, καὶ τὸ λίαν ὑγρὸν, καὶ τὸ τῆς γνώμης τοῦ Φθεγγομένου νεναρκηκός · ωολλοὶ γὰρ ἐχόμενοι τούτων τινὶ τῶν αἰτίων ἐξαπατῶσι τοὺς ἰατροὺς, ὡς οὐ δυνάμενοι κατὰ Φύσιν Φθέγγεσθαι διὰ 5 τὸ ἢγκυλωμένον τῆς γλώτης αὐτῶν. Μαρτυρεῖ δὲ τῷ λόγῳ τῷδε καὶ ὅλα ἔθνη ψελλίζοντα ἐξ ἔθους, ώσπερ τό τε τῶν Σύρων καὶ τῶν Αἰγυπίων.

ιζ'. Περί χοιράδων.

- Χοιράδες γίνονται καὶ περὶ άλλα μέν τινα μέρη τοῦ σώματος,
 πλεισίακις δὲ καὶ μέγισίαι εὐρίσκονται περὶ τράχηλον καὶ μασχά- 10
 λας, ἔτι δὲ καὶ βουδῶνας. Ἡ δὲ σημείωσις αὐτῶν εὕκολος νασίὰ γὰρ τὰ σώματα καὶ ἀνώμαλα καὶ πολλὰ ὑποπίπίει μετὰ ὁμοχροίας
 τὰ πολλά. Τούτων δὲ αὶ μὲν ἀγγείοις ἐπίκεινται καὶ τρόπον τινὰ
- 6 ces membranes qui empêche la prononciation de ces lettres. On doit aussi faire attention au défaut de longueur, à l'aplatissement, à l'épaisseur démesurée et à l'excès d'humidité de la langue, ainsi qu'à l'état de l'intelligence, qui peut être engourdie; car plusieurs malades, qui se trouvent sous l'influence de quelqu'une de ces causes, induisent les médecins en erreur, en cherchant à leur persuader qu'ils ne peuvent parler comme la nature le comporte, à cause de la contracture de leur langue.

 7 Une preuve en faveur de cette manière de voir, c'est qu'il existe des peuples entiers qui balbutient par habitude, par exemple les Syriens et les Égyptiens.

17. DES SCROPULES.

C'est au cou, aux aisselles et aussi aux aines, qu'on rencontre le plus souvent des scrofules, et que ces tumeurs acquièrent le volume le plus considérable; cependant, il s'en forme aussi dans certaines autres parties
 du corps. Le diagnostic de ces affections est facile: elles se révèlent comme des corps denses, inégaux et nombreux, qui ont ordinairement la même
 couleur que les parties saines. Parmi ces tumeurs, il y en a qui sont

Сп. 17, 1. 13. опожента R.

έκπεφύκασιν, άς δη καὶ προσφυεῖς προσαγορεύομεν αὶ δέ τινες προσηρτημέναι τοῖς άγγείοις, ράβίαν ἴσχουσι την ἀποχώρισιν. Χρη τοίνυν κατακλίναντας τὸν κάμνοντα καὶ σχηματίσαντας ὅπως 4 πρὸς αὐγην ἢ τὸ χειριζόμενον μέρος, διδόναι διαίρεσιν εὐθεῖαν ἐν ἀφειδεσθέρως τέμνειν εἰ δὲ ἀγγεῖα ἐπεσθορεσμένα τύχοι, μετάγειν την χοιράδα πρὸ τῆς τομῆς εἰς τὰ ἀναγγείωτα χρη μέρη, καὶ ἐν ἐκείνοις ποιεῖσθαι τὴν διαίρεσιν κατὰ ἐπικόπου τῆς χοιράδος εἰ δὲ μετάγεσθαι μὴ δύναιτο ἡ χοιράς διὰ τὸ προσφυὲς, ώσιε ἀδύνατον είναι καὶ τὴν διαίρεσιν χωρὶς τῆς διακοπῆς αὐτῶν γενέσθαι, ἐπὶ τούτων ἡρέμα χρη διελόντας τὸ δέρμα διασφίγγειν ἐκατέρωθεν τὸ ἀγγεῖον, εἰτα οὕτω διακόπθειν. Εἰ δὲ κατὰ τὴν καρωτὶν ἀρτη- ο ρίαν, ἢ τὴν σφαγῖτιν φλέξα ἡ χοιρὰς συσθαίη, εἰ μὲν ώσιε μὴ εἰναι χειρουργῆσαι χωρὶς τῆς τούτων διαιρέσεως, ἀπαγορεύσομεν τὸ τὴν ἐνέργειαν ἡ τε γὰρ διαίρεσις αὐτῶν, ἤ τε διάσφιγξις Θανα-

placées sur les vaisseaux, sur lesquels elles semblent pousser, et qu'on nomme aussi scrofules adhérentes; il y en a d'autres, au contraire, qui tiennent par des brides aux vaisseaux et qui s'en séparent facilement. Il faut faire coucher le malade et le placer de telle façon que la partie 4 sur laquelle doit porter l'opération soit tournée vers la lumière, et pratiquer sur le cou une incision rectiligne. Si les scrofules sont placées 5 immédiatement sous la peau, on coupera sans trop de ménagement; mais, s'il y a des vaisseaux étendus sur la tumeur, il faut, avant d'inciser, repousser cette tumeur vers les parties dépourvues de vaisseaux et faire l'incision dans ces parties-là, en prenant la tumeur elle-même comme point d'appui; si, au contraire, la tumeur ne peut être déplacée à cause de son adhérence, de sorte qu'il soit impossible de faire l'incision sans diviser les vaisseaux, on fera une petite incision à la peau, on appliquera des deux côtés une ligature sur le vaisseau, puis on incisera. Si la scro- 6 fule s'est formée sous l'artère carotide ou sous la veine jugulaire, et si l'implantation est telle, qu'il soit impossible de faire l'opération sans couper ces vaisseaux, on refusera d'opérer; car la division et la ligature

^{1-2.} τινες μή προσηρτ. R.

πεί τε.

τηθόρος παραυτίκα εἰ δὲ ἐπικέοιτο μετάγεσθαι δυνάμενα τὰ ἀγγεῖα, ἐκ πλαγίων τὴν διαίρεσιν ἐμδαλοῦμεν μετὰ δὲ τὸ διελεῖν ἀγκίσ ροις ἀναπθύξαντες τὰ χείλη τῆς διαιρέσεως, προσαρτοῦς μὲν οὕσης τῆς χοιράδος, λαβῆ σμιλίου τὴν προσάρτησιν διαλύσομεν, ἢ καὶ τῷ δακτύλφ, καθέντες τε αὐτὸν, ἔπειτα οὕτως ἀναβαλοῦμεν, ὁ καὶ μετὰ τὴν ἀναβολὴν πάλιν καθέντες τὸν δάκτυλον, διερευνήσομεν, εἰ καὶ ἀλλαχοῦ χοιράδες ὑποκέοιντο, καὶ πάσας τὸν προειρημένου τρόπον ἀναβαλοῦμεν. Θσαις δὲ ἐπισπωμέναις εἰς τὸ ἐκτὸς ἐξακολουθοῦσιν ὑμένες, ἐπὶ τούτων τοὺς ὑμένας ἀποκόψομεν ἀκμῆ δοσαις δὲ διὰ τῶν ὑμένων καὶ ἀγγεῖα προσέχεται, εἰ εὕρωσία εἴη, 10 καροδιασθίγξαντες ἀποκόψομεν αὐτά. ἐπὶ δὲ τῶν προσφυῶν χοιράδων, εἰ μεγαλαι σφόδρα εἴεν καὶ τὸ δέρμα λεπίὸν καὶ ἀκαταγγείωτον ὑποκείμενον, μυρσινοειδῶς περιελοῦμεν αὐτό ἐπὶ δὲ τῶν μέσων

de ces vaisseaux est immédiatement mortelle; si, au contraire, ces vaisseaux sont encore situés sur la tumeur, mais de telle façon qu'on puisse les déplacer, nous pratiquerons une incision latérale, et, cela fait, nous renverserons les lèvres de la plaie avec des crochets, après quoi, si la tumeur est attachée aux vaisseaux, nous détruirons cette attache avec le manche du scalpel, ou en introduisant le doigt; ensuite nous enlèverons la tumeur. et, après l'avoir enlevée, nous introduirons de nouveau le doigt pour examiner si, dans d'autres parties, il n'y a pas aussi d'autres tumeurs placées sous les vaisseaux, et [dans ce cas] nous les enlèverons toutes 7 de la manière que nous venons de décrire. Quand des tumeurs scrofuleuses, au moment où on les attire vers l'extérieur, entraîneront après elles des membranes, nous couperons ces membranes avec le scalpel; si, par l'intermédiaire de ces membranes, des vaisseaux se rattachent aux scrofules, on appliquera d'abord une ligature à ces vaisseaux, du moins 8 quand ils sont considérables, et on les divisera ensuite. Si, dans les cas de scrofules adhérentes, les tumeurs sont très-considérables, et si la peau à laquelle nous avons affaire est mince et non recouverte de vaisseaux, on enlèvera un lambeau en forme de feuille de myrte sur cette peau; s'il s'agit, au contraire, de tumeurs d'un volume moyen ou peu consi-

^{1.} μεταγενέσθαι R. — 7. έπικέοιντο R.

καὶ μικρῶν τὸ μέγεθος ἢ ἀγγεῖα ὑπὲρ αὐτῶν ἐπεσΙορεσμένα ἐχουσῶν, εὐθεῖαν μὲν τὴν διαίρεσιν ἐμβαλοῦμεν · ωολὶ δὲ μᾶλλον ἐπὶ τούτων χρησόμεθα διαιρέσει ἤπερ ἐπὶ τῶν ωροσαρτῶν, δυσεργοῦς γινομένης τῆς κομιδῆς ἐπὶ τῶν τοιούτων. Ἐπειτα ἀνασΙέλλοντες 9 τὸ δέρμα τοῖς ἀγκίσΙροις ἠρέμα ὑποδιαιροῦμεν, ὁμοιοτρόπου κατὰ ωάντα γινομένης τῆς ὑ ποδορᾶς τῆς ἐπὶ μελικηρίδων καὶ ἐπὶ σίεα- ω τωμάτων ωαραλαμβανομένης, ωλὴν ὅτι ἐνταῦθα μᾶλλον ωροεσκεμμένως ἐνεργεῖν χρὴ διὰ τὸ ωλῆθος καὶ μέγεθος τῶν ἀγγείων, ὡσίε καὶ τὰς βάσεις τῶν ωροσφυῶν χοιράδων τὰς ἐπὶ αὐτοῖς τοῖς ἀγγείοις, 10 εἴ ωστε, ὑπολείπεσθαι χρὴ, δυναμένων αὐτῶν διὰ Φαρμακείας ὕσίε-ρον ἐκτακῆναι. Ἐπὶ ὧν δὲ ἐξ ἀμφοτέρων τῶν μερῶν τοῦ τραχήλου 10 χοιράδες εἰσὶν, ἐὰν μὲν μικραὶ καὶ ωροσαρτεῖς τυγχάνωσι καὶ ὀλίγαι, τὴν ἐνέργειαν αὐτῶν ἐκατέρωθεν ἐπὶ μιᾶς ωριπσόμεθα · εἰ δὲ μείζους, ἢ ἄλλην τινὰ ωερισκέλειαν ἔχουσαι τυγχάνοιεν, τὰς ἐκ τοῦ ὁτέρου μέρους ωρῶτον χειρουργήσαντες καὶ ἀποθεραπεύσαντες, οὕ-

dérable, ou si les tumeurs portent des vaisseaux étendus à leur surface, on fera une incision rectiligne; car, dans ces cas, il y a plus de raison encore pour recourir à une incision que dans celui d'écrouelles pédiculées, vu que, dans le premier cas, l'enlèvement des tumeurs devient difficile. On tirera la peau avec des crochets, on fera une petite in- 9 cision en dessous et on isolera ces tumeurs exactement de la même manière que s'il s'agissait de stéatômes ou de mélicéris; seulement on opérera avec encore plus de précaution à cause du nombre et du volume considérable des vaisseaux, raison pour laquelle il faut, si jamais cette précaution est nécessaire, ne pas toucher à la base des tumeurs adhérentes immédiatement aux vaisseaux, attendu qu'on peut fondre plus tard ce qui en reste à l'aide de médicaments. Chez les malades 10 affectés de scrosules aux deux côtés du cou, si ces scrosules sont petites, pédiculées et peu nombreuses, nous ferons en même temps l'opération des deux côtés; mais, si ces tumeurs ont un volume considérable, ou si elles présentent quelque autre circonstance grave, nous opérerons d'abord celles d'un des deux côtés, après quoi nous leur appliquerons

^{1.} αὐτῶν ἐπεσΙορεσάμενα (sic) R.

Mai 49.

11 τως έξ ύσθέρου μεταθησόμεθα και έπι τας έτέρας. Ο δε της αποθεραπείας τρόπος πρόδηλος : όμοιος γάρ έσιι τῷ ἐπὶ τῶν σίεατωμάτων, έναίμως ήμων άγοντων διά σαρακολλητικής άγωγής, εί σάσας έχ βάσεως τὰς χοιράδας χομισαίμεθα, ή κατά συσσάρχωσιν, 12 εάν ύπολειπόμεναι βάσεις τινές, ή χοιράδες δέωνται έκτακήναι. Το δέ 5 σχημα της επιδέσεως έν τῷ ωερί βρόχων είρησεται καί έπιδέσμων.

η'. Περί πιρσών.

Οι πιρσοι συνίσιανται Φλεβών άνευρυνομένων, και ωλείονος αίματος κατασκήπιοντος · συνίσιανται δέ και έν κεφαλή και έν έπι-

2 γασίριω και έν δσχέω και έν σκέλεσιν. Και έπειδή σκεῖσίον έσίι το

3 ένταῦθα σκάθος, άπὸ τῶν έν τοῖς σκέλεσιν ἀρξώμεθα. Χρή τοίνυν 10 σερό μιας της ένεργείας ημέρας αποξύραντα το σκέλος λουσάμενον του κάμνουτα, εύθυς έτι Θερμου όντα σί ήσαι δρθου άπερεισάμενου ώς ότι μαλισία έπὶ τοῦ κεκιρσωμένου σκέλους, καὶ σημειοῦσθαι

le traitement consécutif, et alors nous passerons plus tard aux autres. 11 La méthode du traitement consécutif est évidente : c'est la même que pour les stéatômes, c'est-à-dire nous agissons comme pour les plaies saignantes, en usant du traitement agglutinatif, au cas où nous avons enlevé toutes les tumeurs jusqu'au fond, ou bien nous opérons par réunion charnue, au cas où soit des tumeurs entières, soit la base seule-12 ment, ont été laissées en place et ont besoin d'être fondues. On indiquera la forme du bandage dans le livre sur les lacs et les bandages.

18. DES VARICES.

- Les varices se forment quand les veines se dilatent et qu'il s'y dépose une quantité de sang plus grande qu'auparavant; or les varices se forment
- 2 à la tête, au ventre, au scrotum et aux jambes. Commençons par les varices des jambes, attendu que la maladie s'y observe le plus fréquem-
- 3 ment. Après avoir rasé la jambe un jour avant l'opération, on administrera un bain au malade et on lui ordonnera immédiatement après, pendant qu'il est encore sous l'impression de la chaleur, de se tenir debout, en appuyant autant que possible sur la jambe affectée, et on marquera
 - 5. δέοιστο R. CH. 18, l. 12. έτι ex em. Mai; ότι R.

Μεί 49-50.

κατά ωσσας τῶν κιρσῶν τὰς ἐπανασίσσεις, ἐμβαλλοντας ἐπιπολῆς

βραχείας ἀμυχάς · οὐτω γὰρ εἰ κατὰ αὐτὴν τὴν χειρουργίαν ἀΦανῆ

γένοιτο τὰ ἀγγεῖα διὰ δειλίαν, ἡ διὰ ἄλλην τινὰ ωρόΦασιν, οὐ δια- 50

μαρτησόμεθα τῶν κιρσῶν τεκμαιρόμενοι ταῖς σημείωσεσιν. Τὰς δὲ 4

5 ἐπιπολῆς ἀμυχὰς εὐθυτενεῖς ωοιησόμεθα, οὐ κατὰ τὴν τῶν κώλων Φύσιν, ἀλλὰ κατὰ τὰ τῶν κιρσῶν σχῆμα, ώς ἐπιπολάζειν τῷ μήκει τὰς

ἀμυχάς. Μέλλοντες δὲ ἐνεργεῖν, κατακλινοῦμεν τὸν ωσχοντα ωρηνῆ, 5

τὰ μὲν ἄλλα μέρη ωρὸς τὸ βάθρον τῷ σχηματοδέσμφ καταδέοντες,

τὸ δὲ κιρσοτομούμενον σκέλος ἐκ μὲν τῶν δεσμῶν ἔκλυτον ἀΦιένωτος ὑπηρέταις δὲ διακρατεῖν ωαραδόντες ωρὸς τὸ μετασχηματίζειν

ωστὲ μὲν ἐπὶ τὸ ωρηνὲς, ωστὲ δὲ ἐπὶ τὸ ὑπίιον, ὁπως ἀν ἡ χρεία
ἀπαιτῆ, ἔπειτα λαβόντες ἄγκισίρα τῶν σΦόδρα μικροκαμπῶν, καλουμένων δὲ κιρσουλκῶν, γαμμοειδῆ κατὰ τὴν καμπὴν, καὶ καταπείραντες ἐπιπολῆς εἰς τὸ δέρμα κατὰ τὸ ἐπιΦανέσίατον τοῦ κιρσοῦ

d'un signe toutes les protubérances causées par les varices, en y faisant de petites vergetures superficielles : de cette manière, en effet, les varices ne nous échapperont pas, si, pendant l'opération, les vaisseaux se soustravaient à la vue par suite de la peur du malade ou de quelque autre cause; car nous prendrons les marques artificielles pour guide dans nos conjectures. Nous donnerons aux vergetures une direction rectiligne, 4 non en suivant la direction naturelle des membres, mais en nous tenant à la forme des varices, de telle manière que les vergetures restent dans le sens de leur longueur. Au moment de commencer l'opération, nous 5 faisons coucher le malade sur le ventre, et, à l'exception de la partie affectée, nous fixons toutes les autres sur le banc à l'aide du bandage destiné à cet usage; nous laissons flotter librement en dehors des bandes la jambe affectée de varices, et nous la donnons à tenir à des aides, afin de pouvoir la faire changer de position, en la tournant tantôt dans le sens de la pronation et tantôt dans celui de la supination, suivant que les nécessités de l'opération l'exigent; ensuite nous prendrons des crochets à très-faible courbure appelés tire-varices, et qui ressemblent à la lettre Γ ; avec ces crochets nous saisirons superficiellement la peau sur la partie la plus apparente de la varice, à côté de la vergeture qui sert

g. εύλυτον R.

Ma: 50 μέρος σαρά την έγχαραξιν την σημειώδη, σλάγιον τε σαρά το σκέλος σαρατείναντες αὐτό, καὶ ἐνειλήσαντες τῆ καμπῆ τὸ δέρμα, ώσ ε σεριτενές και κυρτον γενέσθαι, κατά της σημειώσεως έμβαλούμεν διαίρεσιν εδ μάλα μικράν κατά το μήκος, και μικροτέραν γε τών εν Φλεδοτομίαις, διελουμέν τε το δέρμα δια βάθους μέγρι 5 6 τοῦ κιρσοῦ. Ραδίως δε γνωριοῦμεν αὐτό λείον τε γάρ και κυανίζον 7 δΦθήσεται διά την του αίματος ύπαυγήν. Εί δέ μετά την του δέρματος τομήν ύμένες τινές ύπεσθορεσμένοι Φαίνονται · δήλοι δέ έσονται τη τε δασύτητι και τη λευκότητι το άγκισθρον έκ τοῦ δέρματος χομισόμεθα , διά δὲ τῆς γεγονυίας διαιρέσεως χαθέντες 10 αὐτοῦ την καμπην, καταπείραντές τε είς τούς ύμένας καὶ ἀνατείναντες, διελούμεν αὐτοὺς μέχρι τοῦ άγγείου, καὶ δίς γε καὶ τρὶς 8 μεταπείρομεν αὐτοὺς, εἰ ωλείους ὑποπίπλοιεν ὑμένες. Επειτα κάτω σιρέψαντες το άγκισιρον έσιω δέ κατά τοῦτο μή έπακμον, άλλά ως οι χειρουργοί καλούσι, τυφλάγκισ ρου τούτω του κιρσου άνα- 15

de signe; puis, attirant latéralement la peau à côté de la jambe et l'enroulant sur la courbure, de manière qu'elle se rensle et se tende de tous les côtés, nous ferons sur la vergeture une incision longitudinale extrêmement petite, plus petite encore que celle d'une saignée, et nous divise-6 rons profondément la peau jusqu'à arriver sur la varice. Or on la reconnaîtra facilement : elle se présentera à nos yeux avec une surface lisse 7 et une couleur bleuâtre, car le sang apparaît à travers. Si, après l'incision de la peau, il se présente des membranes étendues au-dessous, (or ces membranes se révèleront par leur aspect rugueux et leur blancheur), nous retirerons le crochet de la peau, nous l'introduirons par sa courbure à travers l'incision que nous venons de faire, nous le fixerons dans les membranes, et, l'ayant attiré, nous diviserons ces membranes jusque sur le vaisseau; puis nous changerons deux ou trois fois le point d'insertion sur les membranes, si le nombre qui s'en pré-8 sente est assez considérable. Ensuite nous tournerons le crochet en bas (seulement ce crochet ne doit pas être pointu, mais de l'espèce de ceux que les chirurgiens nomment crochets mousses), et nous soulèverons la

¹⁵⁻p. 34, l. 1. dyaλαδοῦμεν R 2 m.

δαλούμεν. Εί δε δυσχερώς αναδαλλοιτο, και έτερον τυφλον καθή- 9 σομεν ούκ έκ τοῦ αὐτοῦ μέρους, άλλά έκ τοῦ ἀντικειμένου καὶ ἀντεσ Γραμμένου, άμφοτέροις τε περιλαμβάνον τες άναβαλουμεν. Ισί έον 10 μέντοι ότι άναβληθείς οὐκέτι κυανοῦς ὁ κιρσὸς, άλλά λευκὸς καὶ 5 νευρώδης Φανήσεται, άτε του μέν αίματος έχθλιβομένου είς τα έχατέρωθεν, μόνου δε του χιτώνος εν τη σεριτάσει καταλειπομένου . δε δή νευρώδης τέ έσ]ι και λευκός αὐτός έπι έαυτοῦ. Εί δε μή ὑποπί- 11 πίοι τὸ άγγεῖον· οὐχ ὑποπίπίει δέ τολλάκις, ήτοι διά τὸ εἰς τὰ σλάγια της διαιρέσεως σαρωλισθηκέναι, η δια το έν σολλφ βάθει 10 την Θέσιν έχειν τηνικαύτα τῷ τυΦλῷ ωρῶτον μέν τὰ ωλάγια διερευνήσομεν, καθιέντες μέν δρθόν και κατά σοσόν έκκλίνοντες οὐτοῦ τὴν χορυΦὴν, ἐνερείσαντες δὲ τὸ χέρας τῷ δέρματι τῷ κατά την επιφάνειαν, έξωθεν τε τῷ λιχανῷ τῆς ἀρισθερᾶς χειρὸς ἐπιθλίδοντες το δέρμα κατά την κυρτότητα την ύπο τοῦ τυφλαγκίσ ρου 15 γινομένην, ώσ ε μή διαλαθείν το άγγείον ούτω γάρ ο κιρσος ήμας σαρωλισθηχώς είς τοῦτο τὸ μέρος οὐ διαφεύξεται. Εί δὲ μη ύπο- 12

varice. Si la varice est difficile à soulever, nous introduirons un second 9 crochet mousse, non pas du même côté, mais du côté opposé; puis nous soulèverons la varice, en l'entourant avec les deux crochets. Il faut 10 savoir cependant qu'après avoir été soulevée la varice n'offrira plus un aspect bleu, mais un aspect blanc et nerveux, vu que le sang est exprimé vers les deux côtés et que la tunique seule reste pendant le tiraillement que le vaisseau éprouve dans tous les sens; or cette tunique, considérée en elle-même, est nerveuse et blanche. Si on ne rencontre pas le vaisseau 11 (or il arrive souvent qu'il ne se rencontre pas, soit parce qu'il a glissé vers les côtés de l'incision, soit parce qu'il est très-profondément situé), nous explorons d'abord les côtés avec le crochet mousse, introduit directement, tout en donnant une légère inclinaison à son sommet; nous fixons légèrement sa pointe dans la peau, et nous ramenons extérieurement, avec le doigt indicateur de la main gauche, la peau qui se modèle sur la convexité du crochet mousse, de manière que le vaisseau ne puisse pas rester caché : en effet, de cette manière, la varice, au cas où elle aurait glissé de ce côté-là, ne nous échappera pas. Si on ne rencontre 12

6. καταλιπ. R. — 7. ἀπό R. — Ib. Εί γε R. — 12. κέρας conj.; μέρος R.

Mai 51-52.

πέσοι, σαλιν έπὶ τὰ ἔτερα σηρέψαντες τὸ τυφλάγχισηρον, τὴν
13 ὁμοίαν ἔρευναν ἐκ τῶν ἐναντίων σοιησόμεθα μερῶν. Οὐχ εὐρόντες
δὲ, τὰ χείλη τῆς ἐν τῷ δέρματι διαιρέσεως δύο καμπαῖς ἐπάκμων
ἀγκίσηρων λαβόντες σαραδόντες τε ὑπηρέταις διακρατεῖν ταῦτα,
αὐτοὶ καθήσομεν τρίτον ὁξυκαμπὲς εἰς τὴν τῶν ὑμένων διάσιασιν,
διακόψομέν τε αὐτοὺς ἐντείνοντες μέχρι τῆς ἐντεύξεως τοῦ κιρσοῦ,
καὶ οὕτως ἀναβαλοῦμεν αὐτὸν ἢ ἐνὶ, ἢ δύο τυφλαγκίσηροις, κατὰ τὰ
14 σερόσθεν δεδηλωμένα. Γίνεται δὲ ἡ δυσέργεια ὡς τὰ σολλὰ σερὶ
τὴν σρώτην ἀναβολήν αὶ δὲ λοιπαὶ σολλὴν εὐέργειαν ἔχουσιν ·
εἴτε γὰρ εὐθὺς ἐν τῷ σρώτῷ διαιρέσει μετὰ αὐτὴν τὴν τοῦ δέρμα- 10
τος τομὴν ὁ κιρσὸς ὑπαντῆσαι τύχοι, καὶ ἐν ταῖς ἐξῆς ὁμοίως ὑποπεσεῖται · εἴτε σολλοὺς, ἢ δλίγους ὑμένας ὑπεσηορεσμένους εἶναι
τύχοι, εἴτε ἐν σολλῷ βάθει κείμενος, κατὰ σάσας τὰς διαιρέσεις

15 ὁμοίως ἔχων εὐρεθήσεται. Αναβαλόντες δὴ τὸν κιρσὸν διὰ τῶν | εἰρημένων ὀργάνων, εἰ σολλὰ σαρεῖναι τύχοι, ἢ αὐτῶν τι τῶν ὀργά- 15

pas la varice, on tournera de nouveau le crochet mousse de l'autre 13 côté, et on fera la même recherche du côté opposé. Si la varice nous échappe, nous saisirons les lèvres de la peau avec deux crochets aigus recourbés, que nous consierons à des aides; nous introduirons nousmême un troisième crochet à angle aigu dans l'espace qui sépare les membranes, et nous les diviserons en les tendant, jusqu'à ce que nous arrivions à la varice; alors nous la soulèverons soit avec un, soit avec 14 deux crochets mousses, comme nous avons dit plus haut. Ordinairement l'opération présente des difficultés, quand il s'agit de soulever la première varice, tandis qu'on arrive très-aisément sur les autres : en esset, si, dès la première incision, immédiatement après que nous avons divisé la peau, la varice se présente à nous, elle se présentera de la même façon lors des incisions subséquentes; si, au contraire, des membranes nombreuses ou en petit nombre se trouvent étendues au dessous de la peau, ou si la varice est très-profondément située, on reconnaîtra qu'on se trouve dans les mêmes conditions pour toutes les incisions subséquentes. 15 Donc, après avoir soulevé la varice à l'aide des instruments susdits, nous placerons, si nous avons un grand nombre de ces instruments à

^{13.} πειμένους R. — 14. Αναδάλλοντες R.

νων ωλάγιον ὑποδαλοῦμεν τῷ κιρσῷ διὰ τῆς διαιρέσεως ἀνασπάσαντες αὐτὸν, ἢ ωῖερὸν, ἢ ἄλλο τι εὐαφὲς σῶμα, ἢ καὶ βελόνη ράμμα ἐνεἰραντες ἀμδλεία καὶ ὑποδαλόντες αὐτὸ διὰ τῆς βελόνης τῷ κιρσῷ, κάπειτα ψαλίσαντες ωρὸς τῷ ωυθμένι τῆς βελόνης τὸ ράμμα. Γινέσθω δὲ ταῦτα τοῦ κιρσοῦ ὑπὸ τῶν τυφλαγκίσῖρων διὰ 16 τῆς διαιρέσεως εὐ μάλα ἀνατεινομένου ἄλλως γὰρ οὐκ ἀν ἡ ὑποδολὴ γενέσθαι δύναιτο. Μετὰ δὲ τὴν ωρώτην διαίρεσίν τε καὶ ἔκλη- 17 ψιν τοῦ κιρσοῦ τὰς ἐξῆς ἐμδαλοῦμεν κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον, ἐκεῖνο ωροδιορισάμενοι ὅτι, εἰ οἶόν τε εἰη, μαλισία ἄρχεσθαι χρὴ τῆς 10 ἐκλήψεως οὐκ ἐκ τῶν κατωτάτω τοῦ σκέλους μερῶν. Καὶ εἰ μὲν 18 εὐθυτενεῖς εἶεν σφόδρα οἱ κιρσοὶ, τὰς διαιρέσεις ἐμδλητέον οὐχ ἤτῖον διδακτυλιαίου διάσῖημα ἐχούσας ἀπὸ ἀλλήλων εἰ δὲ ἐσκολιωμένοι....., κατὰ ωάσας τε τὰς διαιρέσεις καὶ τὰς ἐκλήψεις ὑποδαλλοντες ἢ τὰ ἄγκισῖρα, ἢ τὰ ράμματα, οὐτως ἐπὶ αὐτὴν ἤξο-

notre disposition, un d'entre eux à travers l'incision transversalement au-dessous de la varice, tout en l'attirant; sinon, nous nous servirons à cet effet d'une plume, ou de quelque autre objet poli, ou bien nous mettrons un fil dans une aiguille mousse, et nous le ferons passer, à l'aide de cette aiguille, au-dessous de la varice, après quoi nous couperons le fil avec des ciseaux près de l'extrémité de l'aiguille. Cela doit se faire au 16 moment où la varice est très-fortement tirée en haut à travers l'incision par les crochets mousses, car, sans cela, on ne pourrait rien faire passer au-dessous. Après avoir pratiqué la première incision et dégagé la pre- 17 mière varice, nous ferons de la même manière les incisions suivantes, en prenant nos mesures pour ne pas commencer, s'il est possible, à dégager les varices par la partie la plus déclive de la jambe. Si les varices 18 sont rectilignes, il faut faire des incisions séparées l'une de l'autre par un intervalle qui ne soit pas moindre de deux doigts; si, au contraire, elles sont entortillées.... puis, à l'occasion de chaque incision que nous pratiquerons, et de chaque varice que nous dégagerons, nous placerons au-dessous, soit des crochets, soit des fils, et, de cette manière, nous en viendrons à la section des varices proprement dite. Nous commencerons 19

15 μεν την κιρσοτομίαν. Αρξόμεθα δὲ ωρῶτον ἐκ τῶν κατωτέρω με- 19

^{7-8.} Exterfin R; it. 1. 10 et 13.

Mai 52-53.

20 ρῶν. Εἰ μὲν οὖν ἄγκισ ρον ὑπο δεδλ πσθαι τύχοι, λαδόντες ἔτερον ἄγκισ ρον, καὶ κατὰ τοῦ κιρσοῦ ἐπὶ τῶν ἀντικειμένων ωτραλλήλως ἐπιθέντες αὐτὸ τῷ ωροτέρῳ, μεσολαδήσαντές τε τὸν κιρσὸν διὰ ἀμφοτέρων, καὶ ταῖς χερσὶ συνερείσαντες ἰσχυρῶς αὐτὰ ωρὸς ἄλληλα, καὶ συνέχοντες ὡς εἰ ἐν εἰη ἀμφότερα ἐν τούτῳ τῷ σχήματι, τὸ μὲν κάτωθεν ἄγκισ ρον ὑποσ ρεφόμενον ὡς ωρὸς τὸ σφυρὸν, τὸ δὲ ἄνωθεν ὡς ωρὸς τὸ ἄνωθεν μέρος τῆς κνήμης, τοῦτόν τε τὸν τρόπον ἐνειλοῦντες αὐτὰ ἐπισπασόμεθα, ὡς οἶόν τε, ἐπὶ ωλεῖσ ον κιρσὸν, μεταδησόμεθα ἐπὶ τὴν ἐξολκὴν τὴν διὰ τῆς δευτέρας τῶν 10 κάτω διαιρέσεων, οὐκέτι μὲν ἀποκόπ οντες τὸν κιρσὸν, ἐξελκοντες δὲ μόνον, κάπειτα ἐπὶ τὴν τρίτην τε καὶ τὰς ἀνω τὸρος. Εἰ μὲν δὴ ὁ κιρσὸς εἰη ὁλοκληρον ἀγγεῖον, διὰ τῆς ἀνωτάτω κομιούμεθα διαιρέσεως εἰ δὲ ἀποσχίδας ἔχοι, δισχιδὴς ών κατὰ τὸ υ γράμμα, ἡ τρισχιδὴς κατὰ τὸ ψῖ, καὶ ἔτι ωολυσχιδέσ ερος, τὰς ἀποσχίδας 15

20 d'abord par la partie la plus déclive. Si donc un crochet se trouve placé en dessous, nous prendrons un second crochet, nous le placerons sur la varice, du côté opposé parallèlement au premier; nous saisirons le vaisseau entre ces deux crochets, en appuyant fortement l'un contre · l'autre [les manches] des crochets avec les mains et en les serrant comme s'ils n'en formaient qu'un seul, de telle façon que le crochet inférieur se trouve légèrement tourné vers la malléole et le crochet supérieur vers le haut de la jambe, et, croisant les crochets, nous attirerons aussi fortement et aussi loin que possible la partie de la varice située du côté de la 21 malléole. Puis, après avoir coupé la varice en haut, nous préparons les voies à l'extraction du segment vasculaire à travers la seconde incision à compter d'en bas; mais nous ne couperons plus la varice, nous l'attirerons seulement, ensuite nous passerons à la troisième incision et 22 à celles qui sont situées encore plus haut. Si donc la varice est formée par un vaisseau simple, nous l'enlèverons par l'incision la plus élevée; mais, si elle a des rameaux, qu'elle soit bifide à l'instar de la lettre Y, trifide à l'instar de la lettre \(\Psi \), ou qu'elle ait des ramifications encore plus nombreuses, nous attirerons d'abord une à une toutes les ramifi-

^{8.} ἐπισπασώμεθα R.

πρώτον κατά μίαν ἐπισπασάμενοι διακόψομεν πάσας, ἔπειτα οὐτω κομισόμεθα διὰ τῆς ἐξολκῆς τῆς εἰς ἐν συσιελλούσης. Εἰ δὲ ἀποκο- 23 ψάντων ἡμῶν τὰς προφανεῖς ἀποσχίδας, ἔπειτα ἐξελκόντων διὰ τοῦ χορηγοῦ, μὴ ἔποιτο ὁ κιρσὸς, ἀλλὰ ἀντέχοιτο, ἐκισπασόμεθα μἐν τοῦ μαλα τὸν χορηγόν · καλῶ δὲ νῦν χορηγὸν οὐ τὸ ἀνωτέρω τῆς ἐγνύας κεκιρσωμένον ἀγγεῖον, ἀλλὰ τὸ πολλὰς ἀποσχίδας ἀποσίελλον · κατὰ δὲ τὴν βίαιον ἐξολκὴν αὐτοῦ εἰ σιμότης τε καὶ συνδρομὴ τοῦ δέρματος φαίνοιτο ἐν ὁποίῳ δὴ μέρει τοῦ σκέλους, τεκμαιρόμενοι κατὰ τὴν σιμότητα εἶναί τινα ἀποσχίδα ἐκ τοῦ χορηγοῦ οὖτου μὴ γνώριμον ἡμῖν, διελοῦμεν κατὰ τὴν γενομένην σιμότητα, εἰκάζοντες μὴ ἄνευ τάσεως ἀγγείου γεγενῆσθαι τὴν σιμότητα. Κιρσοτομήσαντες δὴ τὰ κατὰ τὰ αὐτὰ, οὕτως ἐπισπασόμεθα τὸν 24 χορηγόν. Εἰ δὲ τῶν προφανῶν ἀποσχίδων διακεκομμένων ἀπασῶν, 25 ὁ χορηγὸς ἀνελκόμενος μὴ ὑπακούοι, σιμότης δὲ μηδεμία γένοιτο 15 ἐν τῷ σκέλει, διελοῦμεν τὸν χορηγὸν κατὰ ἐπικόπὸυ τῆς ὑποδολῆς

cations et nous les couperons toutes; puis nous opérerons la traction qui les réunit en un seul faisceau. Si, après avoir coupé les ramifica- 23 tions qui s'offrent à nos yeux, au moment où nous les attirons par l'intermédiaire du tronc, la varice n'obéit pas à la traction, mais se trouve retenue, nous attirerons très-fortement le tronc (or j'appelle maintenant tronc non le vaisseau situé au-dessus du jarret et affecté de varices, mais celui qui émet un grand nombre de ramifications); et, si, pendant cette attraction violente du vaisseau, on voit la peau se gonfler et se ramasser, dans quelque partie de la jambe que ce soit, nous supposerons qu'au niveau de cette convexité il y a un rameau provenant du tronc, mais que nous ne pouvons reconnaître; nous ferons en conséquence une incision sur cette convexité, car nous devons admettre que la convexité ne s'est pas formée sans qu'il existe un vaisseau tendu. Donc, après avoir fait de la 24 même manière la section de la varice, nous attirerons le tronc. Si, après 25 qu'on a fait la disséction de tous les rameaux visibles, le tronc n'obéit pas à la traction, et s'il ne se forme aucun bourrelet à la jambe, nous saisons une incision sur ce tronc, en employant comme soutien le crochet

Mai 53-54.

τοῦ τυθλαγκίσ ρου · διελοῦμεν δὲ ἐλαθρῶς, ὥσ ε τον ἀνωτέρω τοῦ κιρσοῦ χιτῶνα μόνον διατεμεῖν · ἔπειτα διπύρηνον δια τῆς διαιρέσεως καθήσομεν εἰς τὸν κιρσὸν, ἀκολουθοῦντες τῆ κενεμβατήσει καὶ ἄλλοτε ἀλλαχοῦ ωαράγοντες · οὐτω γὰρ διαιρόμενον, τοτὲ μὲν κατὰ τῶν κάτω διαιρέσεων εἰς τὸ ἐκτὸς ωροκύψει, τοτὲ δὲ ἄλλοτε ἀλλα- 5 χοῦ ωαραγενόμενον ἐνερείσει μέρει τινὶ τῆς ἀτμήτου σαρκός. Κατὰ τοῦτο δὴ μοχλεύσαντες καὶ κυρτώσαντες τῷ διπυρήνω τὸ δέρμα, διαίρεσίν τε κατὰ τῆς κυρτώσεως ἐμβαλόντες καὶ ἀπολύσαντες κατὰ τοῦτο τὸ μέρος, ἐπισπασόμεθα σὺν ταῖς ῥίζαις ωάντα τὸν χορηγὸν,

άνελκοντες τοῦτον τὸν τρόπον ἐπὶ τὴν ἀρχὴν τοῦ κιρσοῦ, εἶτε 10 κατὰ ἰγνύας, εἴτε ἐν μηρῷ τύχοι, Εἶτα βιαίως ἢ διὰ τῆς τῶν δύο ἀγκίσ ρων ἐνειλήσεως, ἢ καὶ διὰ τῆς τοῦ κιρσουλκοῦ κατασκευῆς ἐπισπασάμενοι τὸν κιρσὸν ἐκ τῶν ἄνωθεν μερῶν, ὡσῖε ὑπερβίαιον γενέσθαι τὴν ἔξολκὴν, οὐτως ἀποκόψομεν τὸν κιρσόν αἴτιος δὲ ἡ

mousse placé en dessous; mais nous couperons légèrement, de manière à n'atteindre que la paroi supérieure; ensuite nous introduirons dans la varice, à travers l'incision, une sonde à deux boutons, que nous rapprocherons tantôt d'un point et tantôt d'un autre, en nous guidant d'après ceux où elle rencontre un espace vide; car, si nous faisons traverser ainsi la varice par la sonde, elle formera quelquefois une saillie vers l'extérieur, au niveau des incisions [cutanées] qui sont placées plus bas; d'autres fois, arrivant tantôt à tel point et tantôt à tel autre, elle 26 s'appuiera sur quelque partie de la chair non coupée. Sur cette partie, nous nous servirons donc de la sonde pour soulever et pour faire saillir la peau comme avec un levier; après avoir pratiqué une incision sur la convexité et laissé le vaisseau s'affaisser dans cet endroit [en retirant la sonde], nous attirerons le tronc tout entier avec ses racines, opérant de cette manière une traction vers le point où commence la varice, que ce soit au jarret ou à la cuisse; puis, attirant violemment la varice à la partie supérieure, soit par l'enchevêtrement des deux crochets, soit par le tire-varice, de telle manière que la traction se fasse avec une violence extrême, nous couperons le vaisseau : car la violence de l'attraction

^{1.} διαιρούμενον R. - 5. έντός R.

βίαιος έξολκη γίνεται τοῦ μήτε αἰμορραγεῖν κατὰ την διακοπην τὸν κιρσὸν, μήτε δεῖν ήμᾶς ἀποσΦίγξεσιν ἢ διαβροχισμοῖς χρῆσθαι. Ἐπὶ δὲ τῶν σΦόδρα ἐνειλημένων καὶ βοτρυοειδῶν ὁ μὲν τῆς ἐξολ- 27 κῆς τρόπος ἄχρησῖος · εὐθυτενῆ δὲ χρὴ κατὰ μῆκος διαίρεσιν ἐμβα- 5 λόντας, διὰ ταύτης κομίσασθαι πᾶν τὸ βοτρυοειδὲς, τὰ τε τελευταῖα τοῦ κιρσοῦ μέρη, τὰ τε ἄνω καὶ τὰ κάτω, τὸν παραπλήσιον ἐπισπάσασθαι τρόπον τῷ πρόσθεν εἰρημένω. Εἰσὶ δέ τινες ἐριώδεις 28 τῶν κιρσῶν, οὐτως ὑπὸ τῶν χειρουργῶν καλούμενοι · τούτους οὐχ οἴόν τε κατὰ ἐξολκὴν κομίζεσθαι · ξαίνονται γὰρ καὶ διασπῶνται 10 ταχέως · τοῦτο δὲ πάσχουσι μὲν καὶ Φύσει τινὲς, καὶ διὰ πλῆθος δὲ τοῦ περιεχομένου αἴματος δαπανωμένων τῶν χιτώνων. Ἐπὶ τού- 29 των ὁ μὲν τῆς ἐξολκῆς τρόπος ἀδύνατος ῥαδίως ἀποσπωμένων · χρὴ τοίνυν ἐπὶ αὐτῶν μετὰ τὴν ὑποδολὴν τῶν πίσερῶν, ἢ τῶν τυΦλαγκίστρων, ἢ τῶν ἄλλων τῶν προειρημένων σωμάτων , εἰ κατανοήσο-

devient une cause qui empêche le sang de couler au moment où nous coupons le vaisseau, et qui nous dispense de la nécessité de recourir aux ligatures ou aux lacs. Si les varices sont fortement entortillées et res- 27 semblent à une grappe de raisin, la méthode de l'extraction est impraticable; mais, après avoir fait une incision droite longitudinale, on enlève par cette incision tout ce qui ressemble à une grappe de raisin, et on attire les parties terminales de la varice, aussi bien celles d'en haut que celles d'en bas, en suivant le même procédé que celui que nous avons décrit plus haut. Il existe aussi des varices laineuses, pour nous servir 28 du nom que leur donnent les chirurgiens; or il est impossible d'enlever ces varices par extraction; on les écorche et on les déchire facilement, et, pour quelques cas, l'accident dont il s'agit tient à leur nature, tandis que, dans d'autres, il dépend de la grande quantité de sang qu'elles contiennent et qui use les tuniques. Pour ces varices, la méthode par extraction est de 29 toute impossibilité, attendu qu'on les brise facilement; par conséquent, si, après avoir placé au-dessous de ces varices des tuyaux de plumes, des crochets mousses, ou quelqu'un des autres objets dont il a été question plus haut, nous nous apercevons qu'elles appartiennent à cette

ι. αίμορραγείν ex em. Mai; αίμορραγίαν R. — 5. τε om. R.

Μεί 54-55.

μεν αὐτοὺς, οὖτως ἐκκόπὶειν κατὰ ἐκάσὶην διαίρεσιν τὰ τῆς

διαιρέσεως προκύπὶον, ὡς τὸ πίερὸν, ἢ ὡς τὸ τυΦλάγκισὶρον ὑπόκειται · οὐ μέντοι διακοπίέον αὐτὸ μόνον, ἀλλὰ ἐκκοπίέον, ἵνα μὴ

30 συμΦυἐν τὸ ἀγγεῖον αὐθις εἰς τὴν ὁμοίαν κίρσωσιν ἐπανέλθη. Μετὰ
δὲ τὴν χειρουργίαν αἰμοβραγίας μὲν οὐκ ἔσὶαι δέος, οὐδὲ ἀπὸ τῶν 5

ἀνωτέρω τοῦ χορηγοῦ σωμάτων, οἶα δὴ ἐπιΦρατίομένης αὐτῶν τῆς

δὸοῦ, τῶν ἀγγείων ἐπὶ πλέον ἐλκυσθέντων ἐκ τῆς γενομένης κιρσουλκίας, θλιδομένων τε καὶ μυόντων ἐκ τῆς περιεχούσης σαρκός,

31 τῶν τε κατωτέρω τὸ παραπλήσιον πεπονθότων. Τὸ αἴμα οὖν εὐ

μάλα θλίψαντες καὶ ἐκθρομδώσαντες τὸ σκέλος, πολύ τε ἀνωτέρω 10

τῆς κατὰ τὴν ἰγνύαν τομῆς τὴν εἰς τὰ κάτω θλῖψιν ποιούμενοι,
πολύ τε κατωτέρω [τῆς] κατὰ τὸ σΦυρὸν [τὴν εἰς τὰ ἄνω], αὐτήν

55 τε τὴν | κυήμην πιεζοῦντες εὖ μάλα, ὡσῖε πάντοθεν τὸ ἐν ταῖς τομαῖς συνδεδραμηκὸς αἴμα ἐκκριθῆναι· γινέσθω δὲ ἡ ἐκπίεσις καὶ

espèce, il faudra extirper au niveau de chaque division [de la peau] tout ce qui fait saillie à travers l'incision, à mesure que la plume ou le crochet mousse se trouvent placés en dessous; mais on extirpera la veine et on ne se bornera pas à une simple incision, de peur que le vaisseau, en se recollant, ne finisse par former de nouveau des varices de même 30 nature. Après l'opération, on n'aura pas à craindre l'écoulement de sang, ni de l'ouverture supérieure, [ni de l'ouverture inférieure des vaisseaux; dans le premier cas, les vaisseaux ayant été, à la suite de la traction, fortement tiraillés, et se trouvant comprimés et obstrués par la chair qui les entoure, la route du sang est interceptée; dans le second cas, les 31 choses se passent de même. Donc, après avoir parfaitement exprimé le sang et enlevé les caillots de la jambe, on exercera la pression de haut en bas, [à partir de la cuisse,] beaucoup au-dessus de l'incision faite au jarret, et la pression de bas en haut, [à partir de la pointe du pied,] beaucoup au delà de celle que nous avons faite à la malléole; de même on comprimera exactement la jambe, de manière à évacuer sur tous les points le sang qui s'est rassemblé au niveau des incisions;

^{7.} δδοῦ ἐκ τῆς τῶν R. — 7-8. κιρ- lb. [τὴν εἰς τὰ ἀνω] om. R. — 14. ἐκσουλίας R 1° m. — 12. [τῆς] om. R. — πίεσις conj.; ἐπίδεσις R.

διά τῶν χειρῶν μὲν ἠρέμα συμπιεζουσῶν, καὶ ἔτι μᾶλλον διὰ σπόγγων ἐνερειδομένων · δέος γὰρ ἐκ τῶν χειρῶν καὶ ϖερίθλασιν γίνεσθαι · διὰ τοῦτο οὕτε βιαίως θλίβομεν · ὅτι ἐκ ϖάσης ἀνάγκης εἰ
καὶ μικρότατός τις θρόμβος αἰματος μετὰ τὴν χειρουργίαν κατα5 λειΦθείη, τούτου ἀν οἰδήσαντος διαπύησιν γίνεσθαι συμβαίνει, ὑγρόν
τε ἀναβῆναι κατὰ τὰς διαιρέσεις, νευρικάς τε ἀπαντῆσαι συμπαθείας, ϖρός γε μὴν τούτοις ἀτευκτηθῆναι τὴν ἔναιμον ἀγωγὴν, ঝ̄ς
οὐδέποτε ἀσλοχήσομεν ἐκθρομβώσαντες ἐπιμελῶς · ἀγομεν δὲ ἐναίμως τοὺς κιρσουλκηθέντας ἢ σπληνίον ἐμπλάσλρου τῶν ἐναίμων
10 καλουμένων τινὸς ἐπιβάλλοντες καὶ κατὰ αὐτοῦ σπόγγον ὁξυκράτω
διάβροχον ἐπιβάλλοντες, ἡσυχῆ τε δεσμῷ ϖιέζοντες, ἢ ἀντὶ τῆς
ἐμπλάσλρου δθόνιον δξυκράτω βεβρεγμένον ϖροϋποτιθέντες τοῖς
σπόγγοις. Τοὺς δὲ ἐν κεφαλῆ κιρσοὺς οἱ μὲν ϖαλαιοὶ διακαίειν 32
, ἢξίουν, Φοβούμενοι τὴν ἐξολκὴν, μὴ διαγανακτήσαντος ἐν τῷδε τῷ

il faudra exprimer le sang avec les mains, qu'on rapprochera doucement l'une contre l'autre, mais surtout en pressant avec des éponges; car il est à craindre que les mains ne donnent lieu à une contusion sur tout le pourtour du membre : en conséquence, de toute façon, la pression doit être douce; [on ne doit pas manquer d'étancher le sang], parce que, si, après l'opération, on a laissé en place quelque caillot, il arrivera nécessairement que ce caillot, quelque petit qu'il soit, produira, en se gonflant, de la suppuration, que le liquide remontera par les incisions, et qu'il surviendra des accidents nerveux sympathiques; de plus, le traitement tel qu'on l'applique aux plaies saignantes échouera inévitablement; nous ne manquons jamais de réussir dans ce traitement, quand nous avons enlevé les caillots avec soin; après avoir extrait des varices, nous employons le traitement usité pour les plaies saignantes : nous plaçons un linge enduit d'un médicament emplastique du nombre de ceux qu'on appelle médicaments pour les plaies saignantes, et par-dessus cet emplâtre une éponge trempée dans le vinaigre et l'eau, puis nous comprimons doucement avec une bande; à l'emplâtre que recouvrent les éponges nous pouvons substituer un linge trempé dans le vinaigre et l'eau. Les anciens étaient d'avis de cautériser les varices qui siégent à la 32 tête, parce qu'ils redoutaient l'extraction, craignant que, dans cette réΤόπφ τοῦ περικρανίου, συμπάθειά τις γένηται τοῦ νευρώδους · ἡμεῖς δὲ τὸν κατὰ ἐκκοπὴν ἐγκρινοῦμεν τρόπον, ὁν ἤδη τε ἐπὶ τῶν ἐριω-δῶν κιρσῶν ἐξεθέμεθα, καὶ ἔτι σαθέσιερον ἐν τῷ περὶ ἀγγειολο33 γίας παραδείξομεν τόπφ. Καὶ μὴν ἐπὶ τῶν ἐν ἐπιγασιρίφ κιρσῶν ἀδύνατος ὁ τῆς ἐξολκῆς τρόπος, συντρέχοντος τοῦ δέρματος διὰ τὴν 5 ἰδίαν μαλακότητα καὶ διὰ τὸ μῆκος τῷ περιτενὲς εἶναι, ἀλλὰ οἱ μὲν πρόσθεν εὐθείας κατὰ μῆκος τῶν κιρσῶν ἰσομήκεις τε αὐτοῖς διαιρέσεις ἐμβαλλοντες, οὐτω κομίζονται αὐτούς · ἡμῖν δὲ, εἰ μὲν βοτρυοειδῶς ἐνειλῆσθαι τύχοιεν, ὁ τῆς εὐθυτομίας ἀρκεῖ τρόπος, καθάπερ οὖν καὶ ἐπὶ τῶν ἐν σκέλει βοτρυοειδῶς ἐσχηματισμένων 10 τὸξιοῦμεν · εἰ δὲ εὐθεῖς εἶεν, ἢ εὐθυσκόλιοι, παραιτούμεθα τὴν εὐθυτομίαν, οὐχ ἤτίον ἀπρεποῦς τῆς οὐλῆς γινομένης αὐτῶν τῶν κιρσῶν · τὸν δὲ τῆς ἐκκοπῆς ἐγκρινοῦμεν τρόπον, καθάπερ καὶ ἐπὶ τῶν ἐριωδῶν καλουμένων.

gion, le péricrane, supportant difficilement cette opération, ne donnât lieu à des accidents nerveux sympathiques; quant à nous, nous mettrons en usage la méthode par excision, déjà exposée à propos des varices laineuses (p. 40, l. 12) et que nous décrirons encore plus claire-33 ment là où nous parlerons de l'angéiologie. Si les varices siégent au ventre, la méthode de l'extraction est également impossible, attendu que la peau revient sur la plaie, tant à cause de sa souplesse spéciale que par suite de sa longueur, laquelle résulte de ce qu'on l'a tendue dans tous les sens; nos prédécesseurs faisaient des incisions droites longitudinales, dont la longueur égalait celle des varices, et enlevaient le vaisseau variqueux; nous nous contentons, au contraire, si les varices sont entortillées sous forme de grappe, de faire une [seule] incision droite, comme, d'ailleurs, nous le recommandions pour les varices des jambes, quand elles sont en grappe (p. 40, l. 4); si, au contraire, les varices sont droites ou légèrement entortillées, nous rejetterons l'incision rectiligne [unique], car la difformité que causerait la cicatrice d'une pareille incision ne serait pas moindre que celle produite par les varices ; nous adopterons la méthode par excision, recommandée pour les varices dites laineuses.

^{2.} έκκριν. R; it. l. 13. — 6. περιτενείε R.

ιθ'. Περί τῶν ἐν τῷ ὀσχέῳ κιρσῶν. ἐκ τῶν Ἡλιοδώρου.

Τούς εν τῷ ὀσχεφ γενομένους κιρσούς ἢ τῷ κατὰ ἀποκοπὴν ὶ τρόπφ κομίσασθαι δεῖ, ἐκ δακτυλιαίων τῶν μεταξύ διασ]ημάτων ἀνασπωμένων τῶν κιρσῶν, ἀποσφιγγομένων τε κατὰ μέρος καὶ ἀποτεμνομένων, ὡς ἐπὶ τῶν σκελῶν εἴρηται, ἢ τοῖς œυρηνοειδέσι καυτεμνομένων ἀγειων τῶν μεταξύ διασ]ημάτων ων ωρὸς τὴν τῶν κεκιρσωμένων ἀγγείων ἐσχάρωσιν.

κ'. Περί κιρσών. Εκ τών Γαληνού.

Πολλάκις ή φύσις εἰς τὰς κατὰ τὰ σκέλη φλέδας ἀποτίθεται τὸ 1 μελαγχολικὸν αἴμα ὑπὸ οὖ διατεινόμεναι κιρσώδεις ἀποτελοῦνται, καὶ μελαίνεται γε τῷ χρόνῳ καὶ τὸ δέρμα τὸ κατὰ τὰς τοιαύτας 10 φλέδας ἐπὶ ὧν δὲ αἴματος ωλήθος μόνον ἄνευ τοῦ μελαγχολικὸν ὑπάρχειν ἀσθενεσίέρας οὕσας φύσει τὰς τῆδε φλέδας ἀνευρύνει κα-

19. DES VARICES DU SCROTUM. - TIRÉ D'HÉLIODORE.

On enlève les varices qui se sont formées au scrotum par la résection, le n'aissant des espaces intermédiaires de la longueur d'un doigt entre les incisions, à travers lesquelles on attire les varices, en les serrant une à une et en les coupant, suivant le procédé que nous avons décrit à propos des varices des jambes; on peut aussi les brûler avec des cautères en forme de bouton de sonde, en laissant également partout des espaces intermédiaires de même longueur entre les endroits où doit se produire une escarre sur les vaisseaux affectés de varices.

20. DES VARICES. - TIRÉ DE GALIEN.

Souvent la nature dépose le sang atrabilaire dans les veines des 1 jambes; ces veines, distendues par ce sang, deviennent variqueuses; la peau qui les recouvre se noircit aussi par l'effet du temps; rien de semblable n'a lieu quand, se trouvant naturellement trop faibles, les veines de cette région sont uniquement distendues par une surabondance de

CH. 20, 1. 7. τὰ σκέλη] τὴν κεφαλήν R.

τασχηπίου, οιδένος τοιούτου συμβαίνοντος, ώς έπλ ών γε αν τδ μελαγχολικόν αίμα τούς κιρσούς έργασηται, κίνδυνος έπὶ τούτων έσθιν, έὰν έκτέμη τις τὰς σεπονθυίας Φλέβας, άλῶναι μελαγγολία: και γάρ και τοῦτο σολλάκις ἐώρακά τε γινόμενον οὐ μόνον κατά τούς κιρσούς, άλλα και κατά τας ύπο τοῦ τοιούτου χυμοῦ γινομέ- 5 2 νας αἰμορροίδας. Ελχος δέ τις έχων εν κνήμη χρόνφ σαμπόλλφ την ύπερχειμένην Φλέδα χιρσωδεσθέραν οδσαν έχτμηθελς σαραυτίκα μέν έθεραπεύθη τὸ ἀρχαῖον έλκος, ὁ δὲ ἐκ τῆς τομῆς ἔσχεν έξαιρουμέ-3 νης της Φλεβός, ανίατον έμεινεν. Υσίερον δέ σσοτε μετά ένιαυτόν είς των έν Περγάμω διδασκάλων Στρατόνικος δ μαθητής Σαβίνου 10 Φλέβα τεμών έν άγκωνι τάνθρώπου, και Θεασάμενος έκκρινόμενον αίμα σαχύ και μέλαν, έπαφείλε κατά την ύσιεραίαν δλίγον, καθήρας τε μετά ταῦτα Φαρμάκφ μέλανα χυμόν έκκενοῦντι καὶ τὴν δίαιταν εύχυμον αὐτῷ σαρασκευάσας έπὶ τὴν Θεραπείαν τοῦ έλκους $A\lambda\theta sv.$ 15

sang qui s'y dépose, sans que ce sang soit atrabilaire; mais, toutes les fois que les varices sont le produit d'un sang atrabilaire, les malades courent le danger d'être pris de mélancolie, si on excise les veines affectées : j'ai souvent vu arriver cela, non-seulement à l'occasion de varices, mais aussi 2 à propos d'hémorroïdes produites par une pareille humeur. Certain malade, qui avait depuis très-longtemps un ulcère à la jambe, s'étant fait exciser la veine superposée, qui était un peu variqueuse, fut immédiatement guéri de son ancien ulcère, mais celui qui succéda à l'incision 3 exigée par l'excision de la veine resta incurable. Une année plus tard à peu près, un de mes maîtres de Pergame, Stratonicus, le disciple de Sabinus, ayant fait une saignée au pli du bras à cet homme et s'étant aperçu que le sang coulait épais et noir, lui fit de nouveau une petite saignée le lendemain; puis, l'ayant purgé après cela avec un médicament capable d'évacuer les humeurs noires, et lui ayant ordonné un régime propre à produire de bonnes humeurs, il entreprit le traitement de l'ulcère.

σημαίνοντος R. — Ib. dν om. R. εἶτα κατὰ τὴν τρίτην τε καὶ τετάρτην
 5. τοῦ om. R 1° m. — 12. δλίγον, δμοίως δλίγον Gàl.

κα'. Περί χοιράδων.

Αὶ χοιρόδες γίνονται μὲν σκιρρουμένων ἀδένων, ἡ Θεραπεία δὲ ὶ αὐτῶν, ὅσον μὲν ἐπὶ τῷ πάθει, κοινὴ τοῖς ἐν ἄλλφ τινὶ μέρει γινομένοις σκιρροις, ὅσον δὲ ἐπὶ τῷ Φύσει τοῦ μορίου, κατά τινας ἀδένας ἐτέρους προσλαμβάνει σκοποὺς διτίούς τῶν γὰρ σίελον, ἢ γάλα παρασκευαζόντων, ἢ σπέρμα, καὶ μέντοι καὶ ὅσοι Φλεγμάτώδη τινὰ γεννῶσιν ὑγρότητα κατὰ μεσεντέριον, ἢ Φάρυγγα, ἢ λάρυγγα, μείζων τέ ἐσίιν ἡ χρεία, καὶ σκιρρωθέντας Θεραπευτέον αὐτοὺς ώσαὐτως τοῖς ἄλλοις ἄπασι μορίοις ὅσοι δὲ ἀδένες ἀγγείων σχιζομένων, ἀναπληροῦσι τοὐν μέσφ, σίπριγμα γινόμενοι τῆς σχίτος εαὐτῶν, οὕτε μεγάλη τούτων ἡ χρεία τοῖς ζώοις ἐσίὶ, καὶ σκοπὸς ἔτερος ἐπὶ αὐτῶν τῆς ἰάσεως προσέρχεται ἐν ῷ συναναιρεῖται τῷ πάθει τὸ μέρος. ἑσίι δὲ καὶ αὐτὸς οῦτος διτίὸς, ἤτοι γε ἐκκο- 2 πίδντων ἡμῶν σμίλη τὸ πεπονθὸς ὅλον, ὡς ἐπὶ τῶν καρκίνων, ἢ ση-

21. DES ÉCROUELLES.

Les écrouelles tiennent à ce que les glandes sont prises de squirre, et 1 le traitement de ces tumeurs est le même, eu égard à la maladie, que celui des squirres qui se forment dans une autre partie du corps; mais, eu égard à la nature de la partie, deux autres indications viennent s'y ajouter pour certaines glandes : les glandes qui préparent la salive, le lait ou le sperme, et de même toutes celles qui, soit au mésentère, soit dans le pharynx ou le larynx, produisent un liquide pituiteux, ont une assez grande utilité, et doivent être traitées, quand elles sont affectées de squirre, de la même manière que toutes les autres parties; au contraire, toutes les glandes qui remplissent l'espace laissé par la bifurcation des vaisseaux, et qui leur servent d'appui là où ils se bifurquent, n'ont pas une grande utilité pour les animaux; aussi, pour ces glandes, s'ajoutet-il une autre indication de traitement, indication en vertu de laquelle on enlève la maladie en même temps que la partie. Cette indication est 2 elle-même double; car nous pouvons, ou exciser toute la partie malade avec l'instrument tranchant, comme pour le carcinôme, ou en obtenir

10. od Gal. — 11. συναναιρείται ex em.; συναιρ. R Gal.

4

3 πόντων Φαρμάκοις. Θέρμων ωικρών άλευρου οὐ τὰ ωελιδνά μόνου,
ἀλλά καὶ χοιράδας καὶ Φύματα σκληρά Θεραπεύει, ἐν δξει δὲ ἔψειν
αὐτό χρη τηνικαῦτα, ἢ όξυμέλιτι, ἢ όξυκράτω, κατὰ τὰς κράσεις
τῶν καμνόντων καὶ τῶν ωαθῶν τὰς διαφορὰς ἐξευρίσκοντας τὰ
Δέου. Καππάρεως τῆς ρίζης ὁ Φλοιὸς χοιράδας καὶ ὁγκους σκληρούς 5
διαφορεῖ, τοῖς ἐπιτηδείοις Φαρμάκοις ωρὸς ταῦτα μιγνυμένη, οίδα
δέ ωστε τοῖς Φύλλοις μόνοις διαφορήσας χοιραδώδη σκληρότητα ·
μίγνυται δὲ αὐτοῖς τι τῶν ἀμελυνόντων τὰ σφοδρὰν τῆς δυνάμεως.
5 Ονων ὅνυχας κεκαυμένας ἐλαίω Φυραθέντας χοιράδας διαφορεῖν Φα6 σιν. ἱατρός τις ἐχρῆτο βοεία κόπρω σὺν ὅξει ωρὸς χοιράδας καὶ 10
7 τοὺς σκιρρώδεις ὅγκους ἄπαντας καταπλάτίων. Αμμωνιακὸν διαΦορεῖ καὶ ἀδίαντον.

.κ6'. Περί ἐμφυσημάτων, καὶ μάλισ α ἐν μυσίν.

Είτε συνευματικήν διάθεσιν, είτε εμφύσημά τις καλεῖν εθέλει τὸν

3 la putréfaction à l'aide de médicaments. La farine de lupins amers guérit les écrouelles et les tubercules durs, aussi bien que les lividités; seulement, dans ce cas, il faut la faire bouillir avec du vinaigre, de l'oxymel, ou de l'oxycrat, en se guidant d'après les tempéraments des malades et les variétés de la maladie. L'écorce de la racine du câprier dissipe les écrouelles et les tumeurs dures, pourvu qu'on l'associe aux médicaments qui conviennent contre ces maladies; or j'affirme avoir dissipé quelquefois, avec les feuilles seules de cette plante, une tumeur dure de la nature des écrouelles; mais on doit ajouter à ces feuilles quelque ingrédient capable d'amortir leur action trop violente. On prétend que le sabot brûlé du pied des ânes, associé à l'huile, dissipe les écrouelles. Certain médecin employait contre les écrouelles et contre toutes les tumeurs squirreuses, sous forme de cataplasme, des excréments de bœuf, auxquels il ajoutait du vinaigre. La gomme ammoniaque et le capillaire dissipent [aussi les écrouelles].

22. DE L'EMPHYSÈME, ET SURTOUT DE CELUI DES MUSCLES.

On peut appeler maladie gazeuse, ou emphysème, la tumeur résistante

2. dll zoip. R.

γινόμενου δγχον ευ τισι μορίοις παρά Φύσιν, αντίτυπου μεν, οὐ μὴν ὑπὸ χυμοῦ πλήθους εἰς τοῦτο ἡγμένου, ἀλλά ὑπὸ Φυσώδους πνεύματος, γίνεται δὲ ἐμΦυσήματα τοιαῦτα καὶ κατὰ τὴν γασίερα, καὶ κατὰ τὰ σπλάγχνα γίνεται δὲ καὶ κατὰ τοὺς μῦς ἐκ πληγῶν τοὐπίπαν, ἐν οῖς ἐθλάσθη τι μόριον αὐτῶν. Καὶ δυσίατοί γε ἐνίοτε 2 γίνονται τῶν μυῶν αὶ τοιαῦται διαθέσεις, ἐπειδὴ κατὰ πολλά μόρια τοῦ μυὸς διασπείρεται τὸ Φυσῶδες πνεῦμα, σίεγόμενου ὑπό τε τῶν περιεχόντων σωμάτων αὐτὸ καὶ τῶν ἔξωθεν ἐπιδλημάτων ἄχρι τοῦ δέρματος. ἱσχεται δὲ καὶ κατὰ τὰς λόγφ Θεωρητὰς χώρας ἐν 3 10 τοῖς μυσὶ καὶ τοῖς ἄλλοις σώμασιν. Οὐτω γοῦν καὶ αὐτὸς ὁ μῦς 4 Φυσᾶται, καὶ κατὰ τὸ τῆς γασίρὸς, ἢ τῶν ἐντέρων σῶμα κ τακλείεται πνεῦμα Φυσῶδες ὁταν δὲ καὶ ψυχρὸν ἰκανῶς ἢ τοῦτο, τὴν μεγίσηην δοῦνην παρέχει. Τῆς μὲν οὖν γενέσεως τῶν ἐμΦυση- 5 μάτων ΰλη πνεῦμα Φυσῶδες καὶ παχὸ καὶ ἀτμῶδες, συλλαμδάνει δὲ εἰς τὸ μὴ διαπνεῖσθαι τὸ τοιοῦτον πνεῦμα καὶ ἡ τῶν σωμάτων

et contre nature qui se forme dans certaines parties, et qui, loin de devoir son origine à une surabondance d'humeurs, provient d'un souffle flatulent; [quelque nom qu'on donne à de pareilles collections de gaz,] elles se produisent [surtout] dans l'estomac et dans les viscères, mais il s'en produit aussi dans les muscles, ordinairement à la suite de coups qui entraînent la contusion de certaines parties de ces muscles. De pa- 2 reilles maladies des muscles deviennent quelquesois difficiles à guérir, attendu que le souffle flatulent est dispersé dans plusieurs parties des muscles, et qu'il est retenu par les corps qui l'environnent, ainsi que par les téguments superposés, y compris la peau. Dans les muscles aussi 3 bien que dans les autres parties, ce souffle est également retenu dans les espaces que nous ne connaissons que par le raisonnement. Ce n'est donc 4 pas seulement dans les muscles que l'on trouve des collections gazeuses, mais le souffle flatulent est aussi emprisonné de la même manière dans la substance de l'estomac ou des intestins; quand ce souffle est très-froid, il produit une douleur très-forte. La cause matérielle des 5 emphysèmes est donc un souffle flatulent, épais et vaporeux; mais la densité des parties contribue aussi à empêcher un tel souffle de se dis-

^{11.} έμφυσᾶται Gal.

αύκνωσις, ὅσῖε καὶ ἡ ἴασις τοῦ ακάθους σκοπὸν ἔνα κοινὸν ἀμφοῖν ἔξει τῆς γε τῶν ακτυκνωμένων σωμάτων ἀραιώσεως καὶ τῆς τῶν ακπαχυμμένων ανευμάτων λεπίνσεως. Θερμαίνων γὰρ ἰκανῶς διὰ οὐσίας λεπίομεροῦς ἀραιώσεις μὲν τὸ ακπυκνωμένον, λεπίυνεῖς δὲ τὸ ακπαχυμμένον. Ἡ δὲ τῶν ασαχόντων μορίων Φύσις συνενδείξε- 5 ταί σοι τήν τε ἐπιτήδειον ΰλην τῶν βοηθημάτων καὶ τὸ μᾶλλόν τε 7 καὶ ἦτίον ἐν αὐτῆ. Τῶν γοῦν μυῶν τῶν διὰ Θλάσιν ἐμπεΦυσημένων δτι μὲν διαΦορεῖσθαι χρὴ τὸ ανεῦμα, αρόδηλον ἐπεὶ δὲ Θερμὰ καὶ δριμέα τοὐπίπαν ἐσίὶ τὰ διαΦοροῦντα Φάρμακα, συμβαίνει τοὺς μῦς ἀγανακτεῖν, καὶ διὰ τοῦτο τάς τε δδύνας ἴσχειν μείζους, 10 8 ἐπομένης γε Φλεγμονῆς αὐταῖς. Μικτῆς οὖν διὰ τοῦτο δυνάμεως εἶναι χρὴ τὰ τοὺς ἐμπεΦυσημένους μῦς ἀΦελήσοντα, καὶ μάλισία ὅταν ἡ Θλάσις αὐτῶν ἔχῃ τι καὶ Φλεγμονῆς, ἐπικρατεῖν δὲ ἐν ἀρχῆ μὲν τὸ ακρηγορικὸν εἶδος τῶν Φαρμάκων, ἐπὶ τελευτῆ δὲ τὸ δια- Φορητικόν. ἐκ δὲ τοῦ ακρηγορικοῦ αρὸς τὸ διαΦορητικὸν οὐκ 15

siper : d'où il résulte que le traitement de cette maladie aura un but unique, correspondant à la fois aux deux indications, à celle de raréfier les parties condensées, et à celle d'atténuer les gaz épaissis; en effet, si vous échauffez suffisamment à l'aide d'une substance subtile, vous raré-6 fierez ce qui est condensé, et vous atténuerez ce qui est épaissi. La nature des parties affectées vous indiquera en même temps la matière d'où vous pourrez convenablement tirer vos remèdes, et la mesure dans la-7 quelle il faudra les employer. Si donc les muscles sont gonflés par suite d'une contusion, il est clair qu'il faut dissiper le gaz; mais, comme les médicaments qui dissipent sont en général chauds et âcres, il arrive que les muscles les supportent difficilement; pour cette raison, ils deviennent le siège de douleurs assez fortes, surtout quand ces douleurs sont suivies 8 d'inflammation. Pour cette raison donc les médicaments destinés à combattre le gonflement des muscles devront être doués de propriétés mixtes, surtout quand la contusion des muscles est accompagnée d'un certain degré d'inflammation; au début, les médicaments calmants devront prédominer; mais, vers la fin, ceux qui dissipent seront en plus forte propor-9 tion. Cependant il ne faut pas passer brusquement, mais peu à peu, de la

^{3.} ανευμάτων Gal.; σωμάτων R. — 10. ίσχει R.

άθρόως χρή μεταδαίνειν, άλλά κατά βραχύ, τῶν μὲν σαρηγορικῶν ἀφαιροῦντα, τῶν δὲ διαφορητικῶν σροσδιθέντα. Παρηγορικὰ μὲν 10 οὖν ἐσδι τῆς τοιαύτης διαθέσεως τῶν μυῶν τό τε καλούμενον ἔψημα, καὶ ὑσσωπος, ἔλαιόν τε βραχὺ τούτοις μιγνύμενον · ἐκ δὲ τῆς δια-5 φορητικῆς δυνάμεως ὅξος καὶ νίτρον, ἔτι τε μᾶλλον ὁ ἀφρὸς αὐτοῦ, καὶ ἡ καλουμένη κονία σθακτή · διὸ καὶ κατὰ ἀρχὰς μὲν ἀρκεῖ μόνφ χρῆσθαι τῷ ἐψήματι, βραχέος ἐλαίου μιχθέντος, ἐνίοτε δὲ καὶ οἴνου βραχέος, ἵνα ἔχη τι καὶ ἀποκρουσδικὸν, ἀναλαμβάνεσθαι δὲ ταῦτα Θερμανθέντα τοῖς οἰσυπηροῖς ἐρίοις. Πρὸ σάντων δὲ φυλάτ-11 10 τεσθαι χρή μήτε ψυχρὰν τὴν ἐπιβροχὴν ταύτην σροσφέρειν, μήτε ἐπὶ σλείονα χρόνον ἐπικειμένην ἐᾶν ψύχεσθαι. Περιβαλεῖν οὖν ἔξω-12 θεν ἔρια Θερμὰ σροσῆκεν · ὅταν δὲ τῆς Θερμασίας μηκέτι ὁμοίως δ κάμνων αἰσθάνηται τῆς ἀπὸ τῶν ἐπικειμένων, αὖθις ἐτέραν ἐπιβροχὴν ὁμοίως ἐσκευασμένην σροσφέρειν. Παρηγορηθέντος δὲ καὶ 13 ἀπονωτέρου τοῦ κάμνοντος γενομένου, τοῦ τε ὄξους σαραμιγνύναι

classe des calmants à celle des médicaments qui dissipent, c'est-à-dire on supprime une partie des calmants, et on ajoute des substances qui dissipent. Le liquide dit hepsema (vin doux cuit) et l'hyssope, auxquels on 10 ajoute un peu d'huile, sont des calmants pour les muscles gonflés, tandis que le vinaigre, la soude brute, et plus encore l'écume de soude, ainsi que l'espèce de lessive dite filtrée, appartiennent aux médicaments qui dissipent; voilà pourquoi il suffit d'employer, au commencement, du vin doux cuit, auquel on ajoute seulement un peu d'huile, et quelquefois aussi un peu de vin, afin que le médicament contienne quelque chose de répercussif; on incorpore ces ingrédients à chaud dans de la laine en suint. Mais, ce qu'il faut éviter avant tout, c'est d'appliquer cette embro- 11 cation à froid, ainsi que de la laisser refroidir en la maintenant trop longtemps en place. On l'enveloppera donc dans de la laine chaude, et, quand 12 le malade ne sent plus au même degré la chaleur qui lui vient du topique, on pratiquera une nouvelle embrocation préparée de la même manière. Quand le mal est adouci et qu'il cause moins de douleur, on ajoutera 13 du vinaigre et de la soude brute; s'il reste quelque chose de la maladie,

καὶ τοῦ νίτρου, καὶ οὕτως αὐξάνοντα τὸ πλῆθος αὐτῶν, ἄν παραμένη τι λείψανον αὐτῆς, ἐπεμβαλλειν καὶ τῆς καλουμένης κονίας
σΊακτῆς, εἶτα τῶν μαλακτικῶν τε καὶ διαφορητικῶν Φαρμάκων καὶ
14 ἐμπλασΊρωδῶν εἰς ἀποκατάσῖασιν ἐπιτιθέναι. Παράδειγμα ἐρῶ καὶ
τῶνδε· γλοιὸν ἀναζέσας ἤθησον πρῶτον, ώς γενέσθαι καθαρὸν, εἶτα 5
αἴθις ἐπεμβαλών τῆ κακκάβη, τίτανον ἄσβεσῖον λείαν ὡς ἄλευρον
ἔμπατῖε μέχρι πηλώδους συσίάσεως.

κγ'. Περί άνευρύσματος.

Αρτηρίας ἀνασΊομωθείσης, τὸ σιάθος ἀνεύρυσμα καλεῖται, γίνεται δὲ καὶ τρωθείσης, ἐπειδὰν εἰς οὐλὴν μέν ἀφίκηται τὸ ἐπικείμενον αὐτἢ δέρμα, μένη δὲ τὸ τῆς ἀρτηρίας ἔλκος μηδὲ συμφύσης, 10
 μήτε σαρκὶ φραχθείσης. Διαγινώσκεται δὲ τὰ τοιαῦτα σιάθη τῷ σφυγμῷ τῶν ἀρτηριῶν, ἀλλὰ καὶ Ελιβόντων ἀφανίζεται σῶς δ

on mettra aussi de la lessive filtrée dans le médicament, tout en augmentant la quantité des autres ingrédients; ensuite on appliquera, pour ramener le malade à son état normal, quelque médicament emplastique qui ramollisse et qui dissipe. Je vais citer un exemple de ces médicaments-là: faites bouillir de la crasse des baignoires, passez-la d'abord au tamis, afin de la purifier, remettez la ensuite dans le pot, et jetez peu à peu sur ce médicament de la chaux vive triturée aussi finement que de la farine, jusqu'à ce qu'il ait acquis une consistance de boue.

23. DE L'ANÉVRISME.

l Lorsqu'une artère est devenue béante, la maladie qui en résulte est appelée anévrisme; cette maladie a lieu aussi lorsque, le vaisseau ayant été blessé, la peau qui le recouvre s'est cicatrisée, tandis que la plaie de l'artère reste sans se recoller, ou sans être obstruée par de la chair.

2 Les signes diagnostiques sont la pulsation des artères, et aussi la disparition complète de la tumeur quand nous la comprimons, symp-

^{1.} αθξάνον R; αθξάνοντι 2° m. — 2. δαλών Gal. — Ch. 23, l. g. καί Paul.; έπεμδάλλει R; έπέμδαλλε 2° m. — 6. om. R Gal. — 11-12. τῷ σφυγμῷ Paul.; έπεμδαλών ex em.; έπεμδάλλων R; έμ- τῶν σφυγμῶν R Gal.

όγκος, παλινδρομούσης εἰς τὰς ἀρτηρίας τῆς ἐργαζομένης αὐτὸν οὐσίας. Τρωθέντος δὲ τοῦ ἀνευρύσματος ἐξακοντίζεται τὸ αἴμα 3 δυσεπισχέτως. Ὑποχωρεῖ μὲν οὖν κάν τοῖς οἰδήμασι Αλιψάντων 4 ἡ ὕλη τοῖς δακτύλοις, καὶ βοθροῦται τὸ μέρος, ἀλλὰ οὕτε σφυγμός ἐσΓιν ἐν τῷδε τῷ πάθει, καὶ ἡ χρόα λευκοτέρα, καὶ τὸ οἴδημα 5 πολλῷ πλατύτερον τε καὶ μεῖζον ἀνευρύσματος, πλὴν εἴ ποτε Αρόμδος τις ἐγγενόμενος ἀνευρύσματι σφάκελον ἐργάζοιτο καλῶ δὲ οὕτω τὴν φθορὰν τῶν σΓερεῶν σωμάτων ἀπάντων.

κδ'. Περί ἀνευρύσματος. Εκ τῶν Αντύλλου.

56

Διαφοραί των άνευρυσμάτων δύο · τό μέν γάρ αὐτων γίνεται τῆς ι κατά τόπον άρτηρίας άνευρυνθείσης · ἐντεῦθεν καὶ τὸ ὅνομα ἐτέθη τῷ ἀνευρύσματι · τὸ δὲ ῥαγείσης ἀρτηρίας καὶ τὸ αἴμα ἐξερευγομέ
νης εἰς τὴν ὑποκειμένην σάρκα. ὅσα μὲν οὖν κατὰ ἀνευρυσμὸν ἀρ- ² τηρίας γίνεται, προμηκέσιερα ἐσίιν · ὅσα δὲ κατὰ ῥῆξιν, ταῦτα σίρογγυλώτερα μὲν, καὶ πλείονα ἐπεσίόρηται σώματα ἐπὶ τοῦ κατὰ

tôme qui tient à ce que la substance dont elle est formée reflue dans les artères. Si on pique un anévrisme, le sang est lancé avec tant de force 3 qu'on a de la peine à l'arrêter. Dans les œdèmes, il est vrai, la tumeur 4 se soustrait aussi aux doigts, quand on la comprime, et la partie se déprime; mais il n'y a pas de pulsation, et la couleur est plus blanche; l'œdème est beaucoup plus aplati et plus étendu que l'anévrisme, à moins qu'un caillot, en se formant dans un anévrisme, n'ait donné lieu au sphacèle; or j'appelle sphacèle la corruption de toutes les parties solides.

24. DE L'ANÉVRISME. - TIRÉ D'ANTYLLUS.

Il existe deux espèces d'anévrismes: dans la première, l'artère a 1 éprouvé une dilatation locale (c'est de là que l'anévrisme tire son nom); dans la seconde, l'artère a été déchirée et vomit le sang dans la chair qui est au-dessous. Tous les anévrismes qui tiennent à la dilatation d'une 2 artère sont plus allongés que les autres; les anévrismes par rupture, au contraire, sont plus arrondis; l'anévrisme qui provient de la dilatation

4. Τῶν δακτύλων R. — CH. 24, l. 12. δι' ἀνασθόμωσιν Paul.

Mai 56-57.

άνεύρυνσιν άρτηρίας γεγονότος άνευρύσματος, έπλ δέ τών κατά όήξιν γεγουότων έν ταις δια των δακτύλων Αλίψεσιν ώσπερ ψόφου τινός έξακουομένου, ούδενός δε ήχου κατά το έτερον είδος των άνευ-3 ρυσμάτων. Τὸ μέν οὖν ωᾶν ἀνεύρυσμα, καθάπερ ἔδοξε τοῖς ωαλαιοῖς χειρουργοίς, απαγορεύειν ήλιθιον επικίνδυνον δε και το φάντα 5 χειρουργείν . δθεν το μέν έν μασχαλή και βουδώνι και τραχήλο σαραιτησόμεθα διά τε το μέγεθος των άγγείων και το άδύνατον και επικίνδυνον αὐτῶν την εκληψιν και τον ἀποδρογισμον γενέ-57 σθαι · | άπαγορεύομεν δε και το ύπερμέγεθες, κάν εν άλκο τινί τόπο τύχη τὰ δὲ ἐν τοῖς ἄκροις καὶ τοῖς κώλοις, ἐν κεΦαλή τε τοῦτον 10 4 χειρουργήσομεν τον τρόπον. Εάν μέν οθν κατά άνευρυσμον ύποπέση, διαίρεσιν εύθεῖαν έμβαλοῦμεν τῷ δέρματι κατά μῆκος τοῦ άγγείου, έπειτα διασθείλαντες άγκίσθροις τά χείλη της διαιρέσεως, τους υμένας σάντας σεφυλαγμένως τους μεταξύ του δέρματος της τε άρτηρίας διελούμεν την Φλέβα δε την σαρακειμένην τη άρτη- 15 ρία τυφλαγκίσ ροις είς τα ωλάγια ωαρώσαντες, γυμνώσομεν ωάν-

d'une artère est recouvert par une couche plus épaisse de tissus; on entend comme une espèce de bruit (crépitation) quand on comprime avec les doigts ceux qui tirent leur origine d'une rupture; dans l'autre espèce 3 d'anévrisme, au contraire, aucun bruit ne se fait entendre. Refuser de traiter tout anévrisme, comme le voulaient les anciens chirurgiens, c'est une stupidité; mais il est dangereux aussi de les opérer tous; nous refuserons donc de traiter les anévrismes qui ont leur siège à l'aisselle, à l'aine et au cou, à cause du volume des vaisseaux, à cause de l'impossibilité et du danger qu'il y a à les isoler et à les lier; nous ne touchons pas non plus un anévrisme d'un volume considérable, même quand il a son siège dans quelque autre partie du corps; nous opérerons de la manière 4 suivante ceux qui existent aux extrémités, aux membres et à la tête. S'il se présente un anévrisme par dilatation, nous ferons sur la peau une incision droite, dans le sens de la longueur du vaisseau; ensuite, écartant, à l'aide de crochets, les lèvres de la plaie, nous couperons avec précaution toutes les membranes qui séparent la peau de l'artère; avec des crochets mousses nous isolerons la veine de l'artère, et nous mettrons à nu, de

^{11.} El Paul. - 11-12. d dynos eyévero Paul.

τοθεν τὸ ἀνευρυσμένον μέρος τῆς ἀρτηρίας, ὑποδαλόντες τε ἐκ τοῦ κάτωθεν μέρους συρήνα μήλης, και άνατείναντες άνω, βελόνην διώσομεν σαρά του συρήνα έχουσαν διπλούν νενημένον ράμμα, ώς ύπο τη άρτηρία γενέσθαι, ψαλίσομέν τε ωρός τῷ ωυθμένι τὰ ῥάμματα, 5 ώσιε δύο μέν αὐτὰ γενέσθαι, τέσσαρας δὲ άρχὰς, ἔπειτα λαβόμενοι τῶν δυεῖν ἀρχῶν τοῦ ράμματος, ἀνάξομεν αὐτὰ ήρέμα πρὸς τὸ **πέρας τὸ ἔτερον τοῦ ἀνευρύσματος, ἀκριδῶς τε ἀΦαμματίσομεν.** Όμοίως δέ και το έτερον ράμμα έπι το άντικείμενον σέρας άγα- 5 γόντες, έκεισε διαδήσομεν την άρτηρίαν, ώσθε το άνεύρυσμα σάν 10 έν μέσω τών διαδροχισμών άμφοτέρων γενέσθαι. Μετά δέ τοῦτο 6 σίομώσομεν κατά μέσον τὸ ἀνεύρυσμα διαιρέσει μικρά · ούτω γάρ τὸ μέν σαρακείμενον έκκριθήσεται σᾶν, κίνδυνος δέ οὐκ ἔσλαι αίμορραγίας. Όσοι δε άποδροχίζουσι μεν ώσπερ ήμεις έκατέρωθεν 7 την άρτηρίαν, το δέ μέσον το άνευρυσμένον έκκοπλουσιν, έπικιν-15 δύνως ένεργοῦσιν ὑπὸ γὰρ τῆς βίας καὶ τῆς τάσεως τοῦ ωνεύματος

σολλάκις ἐκπθύεται τὰ ῥάμματα. Εί δὲ κατὰ ῥῆξιν ἀρτηρίας γένοιτο 8

tous les côtés, la partie dilatée de ce dernier vaisseau; après avoir introduit au-dessous de l'artère le bouton d'une sonde, nous soulevons la tumeur, puis nous faisons passer le long de la sonde une aiguille munie d'un fil double, de telle manière que ce fil se trouve placé au-dessous de l'artère; nous coupons les fils, avec des ciseaux, près de l'extrémité de l'aiguille, de façon qu'il existe alors deux fils et quatre chefs; saisissant ensuite les deux chefs d'un des fils, nous les amenons doucement vers l'une des deux extrémités de l'anévrisme, et nous les nouons avec soin. De la même manière nous amenons aussi l'autre fil vers l'extrémité 5 opposée, et, dans cet endroit, nous lions l'artère; ainsi, l'anévrisme tout entier est placé entre les deux ligatures. Nous ouvrons ensuite le milieu 6 de la tumeur à l'aide d'une petite incision; de cette manière, tout ce qu'elle contient sera évacué, et il n'y aura pas de danger d'hémorragie. Lier, comme il vient d'être dit, l'artère des deux côtés, puis extirper la 7 partie dilatée qui se trouve au milieu, est une opération dangereuse; souvent, en esfet, la violence et la tension du pneuma artériel repoussent les ligatures. Si l'anévrisme tire son origine de la rupture 8

^{1.} ύποβαλλόντες Β.

Mai 57-58. τὸ ἀνεύρυσμα, ἀπολαβεῖν δεῖ τοῖς δακτύλοις σθυ τοῖ δέρματι Εκάν όπόσον δυνατόν είη τοῦ άνευρύσματος, έπειτα βελόνην διείρειν κατωτέρω του αποληφθέντος έχουσαν διπλούν ράμμα ή λινούν, ή νευ-58 ράν, και μετά | την διεκδολήν ψαλίσαι σερός τῷ συθμένι, οισίε δύο γενέσθαι βάμματα, είτα λαβέσθαι τοῦ έτέρου βάμματος τῶν ἀρχῶν άμφοτέρου, και έπι τα δεξιά μέρη αναγαγείν, κάκει αφαμματίσαι εύτονως, ώσιε μη σεριολισθήσαι το ράμμα, σαραπλησίως δέ καί 9 τας έτέρας αρχάς έπι τα αρισίερα τα αντικείμενα αναγαγείν. Εί δὲ Φόδος εἴη τῆς εεριολισθήσεως τῶν ῥαμμάτων, καὶ ἄλλην βελόνην διεχθλητέον διά του αὐτου τόπου χιέζουσαν την στροτέραν τῷ χῖ 10 σχήματι της διεκδολής, έχουσαν ράμμα όμοιως νενημένον διπλούν. 10 Ψαλισίεον δε τά τε ράμματα σαραπλησίως και άφαπίεον ώσπερ καί τα πρότερον, ώσιε δια ραμμάτων τεσσάρων την διάσφιγξιν γενέσθαι, είτα ούτω κατά κορυφήν σίομοῦν χρή τον όγκον, καί μετά την έκκρισιν τοῦ σαρακειμένου το σεριτίον τοῦ δέρματος σε- 15

d'une artère, on isole avec les doigts une partie de la tumeur, aussi grande qu'on peut, en y comprenant la peau; après quoi on fait passer au-dessous de la partie isolée une aiguille pourvue d'un sil double, soit en lin, soit fait avec une corde de boyaux; après l'introduction du fil, on le coupe avec des ciseaux, près du chas de l'aiguille, de manière qu'il y ait deux fils; ensuite on saisit les deux chess de l'un des fils, et on les amène à droite, où on les noue vigoureusement, de façon que le fil ne puisse pas glisser; nous amenons de la même manière les chefs de l'autre 9 fil au côté opposé, à gauche. Si on craint que les fils ne glissent, on fait, en outre, passer par le même endroit une autre aiguille qui coupe la première comme la lettre X, et les fils eux-mêmes présentent alors, dans leur entrecroisement, la forme de cette lettre; cette seconde aiguille sera 10 également munie d'un fil double. On coupe ces seconds fils avec des ciseaux, et on les noue de la même manière que les premiers, de façon que les quatre fils concourent à la ligature; ensuite on ouvre la tumeur à son sommet, et, après avoir évacué ce qui s'y trouve, on resèque la partie superflue de la peau, en laissant en place celle qu'on avait com-

^{3.} ράμμα om. Paul. — Ib. ή λινούν conj.; ήλινόν R; λινόν Paul.

Mai 56-50.

ριαιρείν, καταλιπόντας έκεινο όπερ ύπο των ραμμάτων έσφίγγετο: ούτω γάρ αναιμοβράγητος ή χειρουργία γίνεται.

κε'. Περί κολοδωμάτων. Εκ τῶν Αντύλλου.

Εσίι μέν το χολόδωμα έλλειψις μορίου, ή τινος δέρματος κα- 1 λύπιοντος τα σώματα. Εί μέν οὖν έν οΦρύι γένοιτο το κολόδωμα, 2 5 ούτω χειρουργήσομεν · τετράγωνον έκκοπην σοιησόμεθα, εί μή wws αύτο κατά συντυχίαν τετράγωνον είναι τύχοι, ώσίε έν τῆ τετραγώνω έκκοπή σεριειλήφθαι το κολόδωμα, έπειτα την άνω σλευραν τοῦ τετραγωνίσματος, λέγω δὲ την γενομένην ἐπὶ τῷ μετώπφ, έπι έχατερα έχβαλουμεν, διαιρούντες και ώς σερός την ρίνα και ώς 10 ωρδε τὸ οὖε, ώσε ωολύ ἐπιμηκεσεέρας τῆς τοῦ τετραγώνου ωλευρας γενέσθαι τας έκατέρωθεν έπεκτεταμένας διαιρέσεις. Παραπλη- 3 σίως δέ καὶ τὴν ἀντικειμένην ωλευράν τὴν ἐπὶ τῆ ὁΦρύι ἐπιδιελοῦμεν έπλ έκα τερα, ώσιε το σχημα γενέσθαι συμπάσης της διαιρέσεως 59 prise dans les fils : par ce procédé, l'opération a lieu sans qu'il survienne d'hémorragie.

25. DU COLOBOME (PERTE DE SUBSTANCE ET ARRÊT DE DÉVELOPPEMENT). - TIRÉ D'ANTYLLUS.

Le colobome est un manque de substance intéressant une partie dans 1 toute son épaisseur, ou seulement la peau qui la recouvre. Si donc le 2 colobome existe au sourcil, nous pratiquons l'opération suivante : nous faisons quatre incisions qui se réunissent à angle droit (à moins que par hasard la mutilation elle-même ne constitue un rectangle), de telle sorte que nous circonscrivons la mutilation dans un rectangle; ensuite nous prolongeons à droite et à gauche le côté supérieur du rectangle, je veux dire celui qui est sur le front, en dirigeant les incisions d'un côté vers le nez, et de l'autre vers l'oreille, d'où il résulte que les incisions prolongées de part et d'autre deviennent beaucoup plus longues que le côté du rectangle [d'où elles partent]. De même, nous prolongeons 3 aussi de part et d'autre le côté opposé, celui qui occupe le sourcil; ainsi, la figure de l'ensemble de toutes les incisions, y compris le

σύν τῷ τετραγωνίσματι φαραπλήσιον τῷ 🞞 κατεσθραμμένο σθοιχείω, της τετραγωνότητος νοουμένης όλης αυτί της μέσης γραμμής 4 της εν το Η. Γενομένου δε τούτου, μεταξύ τον διαιρέσεων υποδερούμεν και αναπιίζομεν μέχρι των κεραιών των γραμμών, έπειτα έπισπάσαμενοι αὐτά μετά την ύποδοράν συνάξομεν πρόε άλληλα. έσλαι δε αὐτών ή συμδολή κατά μέσην την τετράγωνον έκκοπήν 5 έπειτα ζυγώσαντες έναιμως άξομεν. Χρή δε εν τη ύποδορά μή εξ έπιδολής πάνυ ύποδέρειν το δέρμα νεκρούται γάρ το τοιούτον λεπίυνόμενον · άλλα σοσόν τι καί της σαρκός σροσλαμδάνειν το δέρ-6 ματι. Παραπλησίως δέ χειρουργητέον και τα έν μετώπο και τα έν 10 μήλοις και τα κατά μέσην την όινα κολοδώματα ει μέντοι μέχρι τοῦ ὸσθοῦ τύχοι τὸ κολόδωμα είναι, ἄσθε γεγυμνῶσθαι τὸ ὸσθοῦν, τά μέν άλλα σάντα σαραπλησίως σοιήσομεν σρό δέ τοῦ ζυγοῦν έπιμελησόμεθα τοῦ ὀσίοῦ, ξέσαντες αὐτὸ, ή κατατρήσαντες έξεπιπολής, ώσ ε μή ατευκτηθήναι την σαρακόλλησιν. 15

rectangle, est celle de la lettre
renversée, pourvu qu'on se représente le rectangle à la place de la ligne transversale de la lettre II. On dissèque ensuite la peau comprise entre les incisions, en la renversant jusqu'à l'extrémité de ces incisions; après la dissection, on tire sur les lambeaux et on les rapproche l'un de l'autre, sur la ligne médiane du rectangle, où ils se rejoignent; après cela on les réunit et on emploie 5 le traitement usité pour les plaies saignantes. Il ne faut pas chercher trop scrupuleusement à isoler la peau; car un lambeau trop aminci est exposé 6 à la gangrène, mais on y laissera aussi une petite portion de la chair. La même opération s'applique également au front, aux pommettes et au milieu du nez; cependant, si la défectuosité pénétrait jusqu'à l'os, de telle manière que l'os soit dénudé, nous opérerons comme précédemment, à cette exception près qu'avant de réunir les lambeaux, nous prendrons soin de l'os, en le ruginant ou en le trépanant superficiellement, de sorte que la réunion des parties molles n'échoue pas.

^{1.} παραπλησίως Β.

κς'. Περί τῶν ἐν ῥισί καὶ ώσὶ κολοδωμάτων.

Εἰ μὲν κατὰ τὸ σφαιρίον τῆς ρινὸς γίνοιτο κολόδωμα, παραπλη- 1 σίως χειρουργήσομεν ὡς καὶ ἐπὶ τῶν κατὰ τὴν ὀφρὸν κολοδωμάτων · μετὰ γὰρ τὴν τετράγωνον ἐκκοπὴν τὰς δύο πλευρὰς τὰς τοῦ τετραγωνίσματος, οὐχὶ τὰς κατὰ μῆκος τῆς ρινὸς, ἀλλὰ τὰς ἐγκαρ- 5 σίας ἐπὶ ἀμφότερα ἐκδαλοῦμεν, καταδιδάζοντες αὐτὰς εἰς τὰ πλάγια τῆς ρινὸς ἐκατέρωθεν πρὸς τὰ πὶερυγώματα, ἔπειτα τὰ μεταξὸ τῶν διαιρέσεων ταινίδια τοῦ δέρματος ὑποδείραντες καὶ ἐπισπασάμενοι ζυγώσομεν αὐτὰ ἄνω κατὰ τὸν τοῦ σφαιρίου τόπον. Εἰ δὲ ο κατὰ τὸ διάφραγμα τῆς ρινὸς εἴη κολόδωμα, ἀπό τε τῶν ἄνωθεν 10 μερῶν τῆς ρινὸς καὶ ἀπὸ τῶν κάτωθεν τῶν πρὸς τῷ χείλει τὰ ταινίδια περιγράψαντες καὶ ὑποδείραντες ἐπάγοντές τε τὸ διάφραγμα ράψομεν. Κατὰ δὲ τὸ πὶερύγιον εἰ γένοιτο κολόδωμα, παρὰ τὴν 3 ρῖνα αὐτὴν δώσομεν διαίρεσιν, ἐπεκτείνοντες τὴν εὐθεῖαν πλευρὰν τοῦ τετραγωνίσματος ἄνω τε ἀνιόντες ὡς πρὸς τὸν μέγαν κανθόν ·

26. DU COLOBOME DU NEZ ET DES OREILLES.

S'il existe un colobome sur l'extrémité du nez, le mode opératoire est 1 le même que pour le colobome du sourcil : après avoir fait l'excision rectangulaire, on prolonge de part et d'autre les deux côtés du rectangle; seulement on ne choisit pas les côtés qui correspondent à la longueur du nez, mais ceux qui ont une direction transversale, et on fait descendre les incisions des deux côtés latéralement sur les ailes; disséquant ensuite les lambeaux circonscrits par les incisions, et, les ayant attirés, on les réunit en haut, sur le lobule. S'il existe un colobome à la cloison du 2 nez, on taille les lambeaux aux dépens de la partie supérieure du nez et de la partie inférieure voisine de la lèvre; après les avoir disséqués, on [les] attire [vers la] cloison et on réunit par une suture. Si le colobome 3 siège sur l'aile du nez, nous ferons une incision selon l'axe du nez luimême, et nous prolongerons le côté perpendiculaire du rectangle, en remontant en haut, vers le grand angle de l'œil; de même, nous pro-

CH. 26, 1. 5. ἐπαμΦοτέρας ἐμδαλοῦμεν R. — 6. τά (ante μετ.) om. R.

διοίως δὲ καὶ τὴν ἀντικειμένην αὐτῆ διαίρεσιν ἐπεκθαλοῦμεν ἄνω ώς πρὸς τὸ ὑπώπιον, ὑποδείραντές τε καὶ ἐπάγοντες τὸ ταινίδιον τοῦτο, ζυγώσομεν αὐτὸ πρὸς τὰ ἐκατέρωθεν τῷ κολοδώματι παρακείμενα σώματα οὐ γὰρ ἀποδεχόμεθα τοὺς ἀπὸ τοῦ σΦαιρίου τῆς ρινὸς πειρωμένους ἐπάγειν τὸ ταινίδιον εἰ γάρ τις πείθοιτο ἐκείνοις, εἰς τὸ ἔτερον μέρος διασθρέψει τὴν ρῖνα διὰ τὴν σύντασιν τοῦ δέρματος. Παραπλησία δὲ ἡ κατὰ τὰ ὧτα τῶν κολοδωμάτων ἐσθὶ διόρθωσις ὁπόταν μέντοι γε μὴ μόνον τὸ δέρμα, ἀλλὰ καὶ ὁ χόνδρος αὐτὸς ἐλλείπη, εἴτε κατὰ τὰ ὧτα, εἴτε κατὰ τὰ ἄκρα τῆς ρινὸς, χρὴ πρὸ τῆς ἐπαγωγῆς τοῦ δέρματος περικόπθειν τὸν χόνδρον 10 αὐτὸν, ὥσθε ἀπευθύνεσθαι κατὰ ποσὸν τὴν γενομένην τοῦ κολοδώματος κοιλότητα οὐτω γὰρ ἐπαχθέντος τοῦ δέρματος, οὐκ ἀπρεπὲς Φανεῖται τὸ ἀποτέλεσμα.

κζ'. Περί έλεφαντιάσεως. Εκ τῶν Γαληνοῦ.

1 Μελαγχολικόν ἐσ?ιν ὁ ἐλέφας ωάθημα, τὴν μὲν ωρώτην γένε-

longerons aussi en haut l'incision opposée à la précédente, vers la paupière inférieure; après avoir disséqué ce lambeau, nous l'attirerons et
nous le réunirons avec les bords latéraux du colobome; car nous n'adoptons pas l'avis de ceux qui veulent tailler les lambeaux aux dépens du
lobule du nez; en effet, si l'on se conformait à leur précepte, on produirait une distorsion du nez par la tension de la peau. Pour remédier aux
colobomes des oreilles, on procède de la même manière; toutefois, quand
la perte de substance n'intéresse pas seulement la peau, mais aussi le
cartilage lui-même, que ce soit aux oreilles, ou à l'extrémité du nez, il
faut, avant d'attirer la peau, exciser le cartilage, de manière à niveler
un peu l'excavation qui provient du colobome; car la peau ayant été
alors attirée, la cicatrice qui en résulte ne sera pas difforme.

27. DE L'ÉLÉPHANTIASIS. — TIRÉ DE GALIEN.

I L'éléphantiasis est une maladie atrabilaire, qui tire sa première ori-

1. έπεμβαλούμεν R. — 2. τε om. R. — 7. ώτα] σώματα R.

σιν έξ αΐματος ἴσχων μελαγχολικοῦ, τῷ χρόνῳ δὲ ωλείων ἡ μέλαινα γίνεται τοῦ αἴματος, ἡνίκα δυσώδεις εἰσὶ καὶ εἰδεχθεῖς ἐνίοις δὲ αὐτῶν καὶ ἔλκη συμπίπιει. ὅταν μὲν ἐπιεικὴς κατὰ τὰς ωσιότη- 2 τας ὁ μέλας ἢ χυμὸς αἴματί τε συμμιγὴς, τοὺς ὑπερύθρους ἔλέφαν- 5 τας ἐργάζεται, χρονίζοντες δὲ καὶ οὖτοι γίνονται μελάντεροι. Τοῦτο 3 τὸ ωάθος ἀρχόμενον μὲν ὁνομάζουσι σατυριασμὸν, ἐπειδὴ τοῖς σατύροις ὅμοιοι γίνονται σιμοῦται μὲν γὰρ ἡ ἡλς αὐτοῖς, τὰ χείλη δὲ ωαχέα καὶ ἀπωξυσμένα τὰ ὧτα Φαίνεται. Γίνονται μὲν ἐκ ωα- 4 χέος καὶ μελαγχολικοῦ χυμοῦ τὴν ἡοπὴν τῆς Φορᾶς ωρὸς τὸ δέρμα 10 ἔχοντος, συμφέρουσι δὲ αὶ ἐπὶ τῶν καρκινωδῶν ἐλκῶν εἰρημέναι καθάρσεις. Ἐὰν δὲ τὰ τῆς ἡλικίας καὶ δυνάμεως ἐπιτρέπη, Φλεδο- 5 τομεῖν ωρότερον. Θαυμασίὸν δὲ ἐσίι τοῖς ωάσχουσι βοήθημα ἡ 6 τῶν ἐχιδνῶν ἐδωδὴ, χρὴ δὲ ἐσθίειν αὐτὰς ὧδε σκευάζοντα · ωρῶτον μὲν ἀποκοπίομένης τῆς κεφαλῆς καὶ τῆς οὐρᾶς ἄχρι δακτύλων τεσ-

gine d'un sang chargé de bile noire; mais, par l'effet du temps, la quantité de la bile noire arrive à prédominer sur celle du sang, et alors les malades ont une mauvaise odeur et sont horribles à voir; chez quelquesuns d'entre eux il survient aussi des ulcères. Si l'humeur noire est 2 douée de propriétés bénignes, et si elle est mêlée à du sang, elle produit les éléphantiasis rougeâtres; cependant ceux-là deviennent noirâtres aussi s'ils persistent longtemps. Quand cette maladie commence, 3 on la nomme satyriasis, attendu que les malades sont alors semblables aux satyres; car leur nez devient camus, leurs lèvres sont manifestement épaisses, et leurs oreilles pointues. Ils tombent dans cet état par l'effet 4 d'une humeur épaisse et atrabilaire, qui a de la tendance à se porter vers la peau; les purgations dont nous avons parlé à propos des ulcères carcinomateux leur sont profitables. Mais, si l'age et l'état des forces le 5 permettent, on doit d'abord faire une saignée. Manger des vipères est un 6 remède merveilleux; il faut les préparer de la manière suivante : on retranche la tête et la queue dans une longueur de quatre doigts; ensuite on ôte toutes les parties internes et on enlève la peau; on lave leur corps

^{4.} τε om. R 1° m. — 6. μέν om. R 1° ξυσμένα R; ἀπεξυσμένα Gal. — 12. η m. Gal. — 8. ἀπωξυσμένα conj.; ἀπο- om. R.

άφαιρεθέντος, ύδατί τε τοῦ σώματος αὐτῶν σεριπλυθέντος, έν λοπάδι ταις έγχελυσι σαραπλησίως σκευάζουτας διά λευκού ζωμού. 7 Γίνεται δε ούτος ύδατος μεν δαψιλοῦς επιθληθέντος, ελαίου δε βρα-8 χέος, και σύν αὐτῷ σεράσου και ἀνήθου. Πρόδηλον δε ότι μέχρι τοσούτου τας σαρχας των έχιδνων έψειν ωροσήκει, μέχρις αν ακρι-9 6ως γενηθωσι μαλακαί. Καὶ αὐτὸ δὲ τὸ διὰ αὐτων σκευαζόμενον Φάρμακον, δ καλούσι Απριακήν, έπιτήδειον έσλι ωίνεσθαι δαθιλές τοις ούτω καμνουσι, και εί βούλοιτό τις αυτώ και το δέρμα χρίεσθαι · ταῦτα γὰρ ἀπαντα τοιούντων ἔσ]ιν ὅτε λεπὶς ἀΦίσ]αται τοῦ 10 δέρματος, όποϊόν έσ ι των όφεων το καλούμενον γήρας. Εν οίνω 10 γοῦν κατά τύχην ωνιγείσης έχίδνης έλεφαντιῶν τις έκ τούτου ωίνων ύγιης εγένετο θαυμασίον τινα τρόπον δλον γάρ αὐτοῦ τὸ τοῦ δέρματος δχθώδες ἀπέπεσεν, ώς τῶν μαλακοσΙράκων τὸ σκέπασμα, 11 δσον δε ύπόλοιπον ήν αὐτῷ, μαλακὸν εφαίνετο. Καὶ ετερος δε 12 τοιούτον οίνον σιών όμοιως ύγιης έγένετο. Καὶ άλλος συθόμενος 15 τα έκ τύχης τοις προειρημένοις συμβεβηκότα οίνον ούτω Φαρ-

avec de l'eau, et on les prépare sur le plat à la sauce blanche, de la même 7 manière que les anguilles. Or on fait cette sauce en versant sur le plat de l'eau en abondance, avec un peu d'huile, à laquelle on ajoute du 8 poireau et de l'aneth. Il est clair qu'il faut laisser bouillir la vipère assez 9 longtemps pour qu'elle devienne complétement tendre. Le médicament qu'on prépare avec ces animaux, et qu'on appelle thériaque, convient également aux malades qui sont affectés d'éléphantiasis, s'ils en boivent abondamment, et aussi si on veut leur en frotter la peau; par suite de tout ce traitement il se détache quelquesois de la peau une écaille sem-10 blable à ce qu'on appelle la vieillesse des serpents (mue des serpents). Une vipère ayant été par hasard étouffée dans du vin, un malade affecté d'éléphantiasis but de ce vin et guérit d'une manière merveilleuse; toute la partie bosselée de sa peau tomba comme le test des crustacés, et ce 11 qui en restait était manifestement mou. Un autre malade, qui avait bu 12 du vin semblable, guérit également. Un troisième, ayant appris ce qui était arrivé par hasard aux gens dont nous venons de parler, devint lé-

^{1-2.} λοπάδι Syn., ad Eun., Act.; λοπάσι R Gal. — 3. δέ om. R.

μαχθέντα ωτών λεπρώδης έγένετο, χρόνφ δὲ ὕσῖερον ἰασάμεθα καὶ τὴν λέπραν αὐτοῦ τοῖς συνήθεσι Φαρμάκοις. Χρώμεθα δὲ ἐπὶ αὐτῶν 13 καὶ τοῖς ἀλσὶ τοῖς Ֆηριακοῖς καὶ τῆ καλαμίνθη ἀγαθὸν γὰρ καὶ τοῦτο μὴ μόνον γενναίως διαφοροῦν τοὺς λεπῖοὺς χυμοὺς, ἀλλὰ καὶ δ λεπῖῦνον ἰσχυρῶς καὶ τέμνον τοὺς ωαχεῖς τοὺς τοῦτο τὸ νόσημα γεννῶντας. Οὐ μὴν ἀπλῶς ἐπὶ ἔκασῖον τούτων ἐρχόμεθα, ωρο- 14 καθαίρομεν δὲ, ὡς εἴρηται, ωἀντως, ἔσῖιν ὅτε καὶ ωροφλεθοτομοῦμεν. Τὸ δὲ ἐν ἦρι τῆς Ֆεραπείας ἄρχεσθαι κοινόν ἐσῖι ωρὸς τὰ 15 ωλεῖσῖα τῶν χρονίων ωαθῶν. ἐπεὶ δὲ ἔνιοι τῶν Φαγόντων ἐχίδνας 16 10 ἐάλωσαν δίψει σφοδροτάτφ, Φασὶ δὲ τοῦτο ωοιεῖν τὰς ωαρά Ֆαλάτη καὶ τόποις ἀλμυρίδα ωολλὴν ἔχουσι διαιτωμένας, ἀσφαλέστολο ἐσῖι Φυλάτιεσθαι τὰς ἐν τοῖς τοιούτοις χωρίοις εἰς ἐδωδὴν, ἢ Φαρμάκου κατασκευήν. ἔγραψαν δέ τινες καὶ τὴν τοῦ χερσαίου 17 ἐχίνου σάρκα σκελετευθεῖσαν, εἰ ωοθείη, βοηθεῖν ἐλεφαντιῶσι καὶ 15 καχέκταις.

preux après avoir bu du vin ainsi préparé; plus tard et avec le temps, nous guérîmes aussi sa lèpre à l'aide des médicaments habituels. Chez ces ma- 13 lades nous employons aussi les sels thériaques et la calaminthe; c'est un bon remède, non-seulement parce qu'elle dissipe fortement les humeurs ténues, mais aussi parce qu'elle exerce une action efficace pour atténuer et inciser les humeurs épaisses qui produisent cette maladie. Cependant 14 il ne faut pas se contenter de ces remèdes; au contraire, ainsi que nous l'avons dit, nous purgeons toujours auparavant, et quelquefois nous faisons aussi une saignée préalable. Commencer un traitement au printemps 15 est un précepte commun à la plupart des maladies chroniques. Quelques- 16 uns de ceux qui avaient mangé des vipères furent pris de soif très-intense; on prétend que cela tenait à ce que ces vipères vivaient près de la mer, et là où il existe beaucoup d'efflorescences salines; donc le plus sûr est de se tenir en garde contre les vipères qui proviennent de pareilles contrées, qu'il s'agisse de les manger ou d'en préparer un médicament. Quelques- 17 uns ont écrit que la chair desséchée du hérisson est profitable aux malades affectés d'éléphantiasis, ainsi qu'à ceux qui ont mauvaise apparence, s'ils en prennent une décoction.

^{12.} Tols om. R 1° m. - 13. # om. R.

Ι κη'. Περί έλεφαντιάσεως. Εκ τῶν Ρούφου.

1 Οὐδεν μεν παρά τῶν παλαιῶν περὶ τῆς ελεφαντιάσεως ἀκηκόαμεν, καὶ Φαυμάζειν ἄξιον εἰ οὕτω μέγα καὶ χαλεπὸν νόσημα καὶ
πολλοῖς γινόμενον παρεῖδον ἰκανοὶ ἄνδρες πῶν καὶ τὸ βραχύτατον
κατασκέψασθαι · μόνος ἡμῖν Στράτων ὁ τοῦ Ἐρασισηράτου μαθητὴς
61 ἐννοίας παρέσχε τοῦ πάθους, κακοχυ|μίαν αὐτὸ ὁνομάζων · τὸ γὰρ 5
εἰς Δημόκριτον ἀναφερόμενον βιβλίον περὶ τοῦ νοσήματος φανε2 ρῶς κατέψευσιαι. Οἱ δὲ ὀλίγον πρὸ ἡμῶν καὶ διαφορὰς εἰσηγήσαντο τοῦ πάθους, τὴν μὲν ἀρχὴν αὐτοῦ λεοντίασιν καλοῦντες, ὅτι
τὸ σῶμα δυσῶδες γίνεται, καὶ ὅτι χαλῶνται αἱ γνάθοι, καὶ παχύνεται τὰ χείλη · ὅταν δὲ [αὶ] ὀφρύες διεγείρωνται, καὶ τὰ μῆλα έρυθραίνηται, καὶ τις ὁρμὴ καταλαμβάνη τοὺς πεπονθότας πρὸς ἀφροδίσια, τότε σατυρίασιν καλοῦσιν, ἔτερόν τι τοῦτο τοῦ κατὰ αἰδοῖα
πάθους · ἐκεῖνο μὲν γὰρ ἀπὸ τῆς συνεχοῦς ἐντάσεως τῶν μορίων
ἀνόμασίαι, τοῦτο δὲ καὶ ἀπὸ τῆς μορφῆς · διαβαινόντων δὲ τῶν

28. DE L'ÉLÉPHANTIASIS. — TIRÉ DE RUPUS.

Les anciens ne nous ont rien appris sur l'éléphantiasis; et il y a lieu de s'étonner qu'une maladie aussi grave, aussi sérieuse et aussi fréquente, ait échappé à des hommes capables de méditer sur tout, même sur les détails les plus petits; il n'y a que Straton, le disciple d'Érasistrate, qui nous ait fourni des notions sur cette maladie, en l'appelant cacochymie; car le livre qui traite de cette maladie, et qu'on attribue à Démocrite, 2 est manifestement apocryphe. Les médecins qui vécurent peu de temps avant nous établirent aussi des espèces dans cette maladie; ils l'appelèrent, à son début, léontiasis, parce que les malades prennent une mauvaise odeur, que leurs joues se relâchent, et que leurs lèvres s'épaississent; mais, quand les sourcils se gonflent, quand les pommettes rougissent, et que les malades sont pris d'ardeur pour le coît, ces médecins donnent le nom de satyriasis à la maladie, qui, cependant, est autre chose que l'affection des parties génitales [appelée du même nom]; car cette dernière a tiré son nom de l'érection continuelle des parties, tandis que la première la tire aussi de sa forme; quand les symptômes envahis-

Сн. 28, 1. 10. [ai] om. R. — 11. хатадарба́иег R.

συμπίωματων έπὶ σᾶσαν την ἔξιν, ἔλέφαντα καλοῦσιν. Τὰ δὲ 3 συμπίωματα οὐκ ἄδηλα, ὅχθοι σελιδνοὶ καὶ μέλανες μώλωψι μάλισία ὅμοιοι, ἄλλοι σερὶ την ὅψιν, ἄλλοι σερὶ χεῖρα, ἄλλοι σερὶ σκέλη καὶ σερὶ νῶτα δὲ καὶ σίῆθος καὶ γασίερα σολλοὶ ἀνίσίαν5 ται, τὰ μὲν σρῶτα ἀνέλκωτοι, εἶτα καὶ ἐλκούμενοι τρόπον τὸν σονηρότατον μετὰ χειλῶν ἐπανασίάσεως, μετὰ σηπεδόνος βαθείας, ώσιε ἐνίοις καὶ ἄκρους δακτύλους ἀποπίπίειν, καὶ τὰ ἔλκη μηδέποτε εἰς οὐλὴν ἀφικνεῖσθαι. Δοκεῖ μὲν οὖν ἐπιπόλαιον εἶναι τὸ νόσημα, 4 ὅτι ἐν τῷ δέρματι φαίνεται τὸ δὲ σερὶ τὴν ἴασιν δύσκολι καὶ 10 ἐγγυτάτω τοῦ ἀδυνάτου βαθυτέραν τὴν ἀρχὴν ὑποδάλλει καὶ ἡς οὐ ράδιον ἄψασθαι, οἶόν τι καὶ σερὶ τὰ καρκινώματα σεπίσίευται εἶναι καὶ γὰρ τούτων ὁ Πραξαγόρας βύθιον τὴν ἀρχὴν σοιεῖ μάλισία.

sent toute l'habitude du corps, les médecins dont il s'agit se servent du nom d'éléphantiasis. Or les symptômes ne sont pas obscurs : ils consistent 3 en bosselures livides et noires, ressemblant surtout à des ecchymoses; les unes siégent sur la face, d'autres au bras, d'autres encore aux jambes; il s'en développe beaucoup aussi au dos, à la poitrine et au ventre; d'abord ces bosselures ne sont pas ulcérées; plus tard, elles s'ulcèrent aussi de la manière la plus hideuse, puisque cette ulcération est accompagnée de tuméfaction des lèvres et d'une pourriture tellement profonde, que, chez quelques-uns, les extrémités des doigts tombent, et que les ulcères ne parviennent jamais à se cicatriser. Il semble donc que c'est une ma- 4 ladie superficielle, parce qu'elle se manifeste à la peau; mais la difficulté de sa guérison, difficulté qui touche de très-près à l'impossibilité, nous suggère l'opinion qu'elle a une origine plus profonde, origine qu'il n'est pas facile d'atteindre; elle est même aussi profonde que l'est celle du carcinome, suivant l'opinion générale; en effet, c'est surtout pour le carcinome que Praxagore admet une origine profonde.

κθ'. Τίς Θεραπεία ελεφαντιάσεως; Εκ τῶν Φιλουμένου.

1 Φλεβοτομία μέν οὖν πρῶτόν ἐσΊι βοήθημα, καὶ ὁπότε τῆς ὅλης ἐναρχόμεθα Θεραπείας, καὶ ὁπότε τῆς ἐπετείου · μεμερίσθω δὲ καὶ εἰς ἐπαφαίρεσιν, καὶ ἡ πᾶσα κένωσις γενηθήτω σύμμετρος · Φείδεσθαι γὰρ ἐν τῆ διαθέσει ταύτη τοῦ αἵματος ἀναγκαῖόν ἐσΊιν · πλέον οῦ γὰρ τὸ οἰκεῖον τοῦ ἀνοικείου διὰ τῆς Φλεβοτομίας κενοῦται, τῷ πε- 5 παχύνθαι μὲν ὑπὸ τῆς Θρομβώσεως, καθὰ προείρηται, τὸ αἴμα, 2 περιβρέιν δὲ αὐτοῦ πρὸς τὴν ἔκκρισιν τὸ λεπίδτερον. Θσον οὖν εἰς χαλασμὸν τῶν σωμάτων καὶ διακίνησιν τῆς ἐσΦηνωμένης ὑλης, τῆ Φλεβοτομία χρησίεον · μετὰ διάσίημα δὲ σύμμετρον ἀπὸ αὐτῆς ἐπὶ τὰ καθαρτήρια χωρητέον, καὶ πρώτω γε τούτω χρησίεον · κολο- 10 κυνθίδας δύο συμμέτρους τῷ μεγέθει περιγλύψαι δεῖ κατὰ τὸ ἔτερον μέρος τοσοῦτον, ὅσον αὕταρκες ἐπιπωματίσαι · εἶτα τὸ μὲν σπέρμα τὰν αὐτῆς ἐκκενῶσαι · περιωδυνίας γὰρ εἴωθεν ἰσχυρὰς ἐπιΦέρειν · τὴν δὲ ἐντεριώνην ἐᾶσαι, γεμίσαι τε τὰς κολοκυνθίδας ἐλαίου γλυ-

29. TRAITEMENT DE L'ÉLÉPHANTIASIS. - TIRÉ DE PHILUMÈNE.

Le premier remède est la saignée, aussi bien lorsque nous commençons le traitement pour la première fois qu'au début du traitement annuel; mais on fera de petites saignées successives; et, en somme, l'évacuation totale sera modérée, puisque, dans cette maladie, il est nécessaire de ménager le sang; en effet, par la saignée, on évacue plus d'éléments qui ont de l'affinité avec l'économie, que d'éléments contraires, vu que le sang s'est épaissi par coagulation ainsi que nous l'avons dit plus haut, et que la partie plus ténue de ce liquide se porte vers 2 l'incision, en laissant par derrière la partie coagulée. On aura donc recours à la saignée, autant qu'il faut pour relâcher les parties et pour mettre en mouvement la matière enclavée; mais, après un petit intervalle, on passera aux purgatifs, et on emploiera d'abord le suivant : on détache d'un seul côté, sur deux coloquintes de grandeur moyenne, un segment assez grand pour former une espèce de couvercle; ensuite on enlève toutes les graines (car habituellement elles causent des douleurs excessivement vives), et on laisse en place la pulpe; on remplit les coloquintes d'huile douce, ensuite on se sert comme d'un couvercle du

κέος, καὶ ωεριπωμάσαι τῷ ωεριγλυθέντι σώματι, νύκτα δὲ ἔᾶσαι μίαν. Τῆ δὲ ἐξῆς, τοῦ ἐλαίου κενωθέντος, ἐψῆσαι δεῖ τὰς κολοκυνθί- 3 δας ἐν ΰδατι ἄχρι τακερωθῶσιν, εἶτα αὐτὰς μὲν ἐκρίψαι, τοῦ δὲ ἐλαίου τῷ ὕδατι ωαραχυθέντος, ωροσεπιθαλλειν μέλανος μὲν ἐλλε- 5 βόρου τριώβολον, σκαμμωνίας δὲ μήτε δραχμῆς ωλέον, μήτε ὁβολῶν τεσσάρων ἔλασσον · συνεψῆσαι δὲ τούτοις ωολτάριον ἐκ σεμιδάλεως · ἔπειτα ἀπὸ τούτου τῷ ωάσχοντι διδόναι λιτῶς ωροδιῆτημένω μεγέθει καρύων ωοντικῶν τεσσάρων καὶ εἴκοσι, καὶ ωστὸν ὕδωρ · ἐᾶσαι δὲ αὐτὸν καθαίρεσθαι · συντελεσθείσης δὲ τῆς κενώλοως διὰ κράματος σίρυθνοτέρου καὶ ἐλαίαις ἀλμάσιν. Εἰ δὲ εὕτονος 4 τυγχάνει, καὶ τῆ ἐξῆς κάθαρσιν συναπίξον δευτέραν · δώδεκα δὲ τοῦ ωολταρίου δοτέον οἶα ωροείρηκα μεγέθει · καὶ τὴν ἀνάληψιν ωοιητέον ὁμοίαν. Παρεθείσης δὲ τῆς καθάρσεως ταύτης, τὴν ἱερὰν 5 δοτέον τὴν διὰ τῆς κολοκυνθίδος, ἔχουσαν βραχὸ σκαμμωνίας ἐν

segment qu'on a détaché et on abandonne les coloquintes à elles-mêmes pendant une nuit. Le lendemain, après avoir enlevé l'huile, on fait 3 bouillir les coloquintes dans de l'eau jusqu'à ce qu'elles deviennent tendres; puis on les jette, mais on réunit l'eau à l'huile; on y ajoute trois oboles d'ellébore noir et une quantité de scammonée qui ne dépasse pas une drachme, et qui ne soit pas moindre de quatre oboles; on fait cuire avec ces ingrédients une bouillie de sleur de farine, et de cette préparation on donne au malade, qu'on soumet préalablement à un régime simple, vingt-quatre sois le volume d'une noisette, et de l'eau pour boisson; puis on laisse la purgation opérer son effet; quand la purgation est terminée, on administre le soir un bain au malade, et on le restaure avec de l'alica, pris avec du vin assez fortement astringent et coupé d'eau, ainsi qu'avec des olives marinées. Si le malade est 4 robuste, on prescrit le lendemain une seconde purgation; cette sois elle consiste en douze portions de la grandeur que j'ai déterminée plus haut, et on restaure de la même manière les forces du malade. Si cette pur- 5 gation a été négligée, on administre le purgatif sacré à la coloquinte à la dose de deux drachmes, pourvu que dans cette dose soit comprise une petite quantité de scammonée, afin que la purgation agisse avec plus d'efMai 62-63.

6 ταϊς δυσί δραχμαϊς, δπως ή κένωσις έμπρακτοτέρα γίνηται. Δυνατόν δὲ την μὲν σκαμμωνίαν σεριελεῖν, τρισί δὲ χρήσθαι δραχμαῖς
7 τοῦ Φαρμάκου. Καθαίρει δὲ ἀΦελίμως τοὺς ἐλεΦαντιῶντας καὶ δ
63 γλυκὸς ὁ ἐννυκτερεύων | τῆ κολοκυνθίδι, καθώς ἐπὶ τῶν ἰκτερικῶν
8 ὑπεδείξαμεν. Τῆς δυνάμεως δὲ ἀναληΦθείσης μετὰ τὰς τοιαύτας κε- 5
νώσεις διὰ ὑδροποσίας καὶ διαίτης εὐσίαλοῦς τῆς ἀπὸ ἰχθύων τε καὶ
σίηνῶν, μετὰ ἡμέρας ὅσον δέκα ἐπὶ τὴν διὰ τοῦ γάλακτος κάθαρσιν
ἐλθετέον, ή τις οὐ κενοῖ μόνον, ἀλλὰ καὶ ἐπικίρνησι τὰς ὕλας καὶ
9 ἐπιγλυκαίνει τὰς δριμύτητας. Εσίω δὲ καὶ μαλισία μὲν ὅνειον τὸ
10 γάλα· εἰ δὲ μή γε, τὸ αἰγειον. Καὶ καλαμίνθην τὸ ζῷον, εἰ οἰόν τε 10
εἴη, προσεσιτήσθω, καὶ ἡ σχίσις τοῦ γάλακτος μετὰ τὴν ἔψησιν
διὰ καλαμίνθης ἀποδαπίομένης εἰς ὅξος γεγενήσθω· τὴν γὰρ πρώ11 την σχισίῷ χρησίἐον τῷ γάλακτι. Διδόσθω δὲ πρὸς δύναμιν μήτε
ἔλασσον τριῶν, μήτε ὑπὲρ τὰς πέντε κοτύλας ἔσίω τὸ πλῆθος.

12 Ταις δε εφεξης ημέραις άσχίση τω γαλακτι την έξιν άναθρεπίεον, 15

6 ficacité. On peut supprimer la scammonée et employer trois drachmes 7 du médicament. Les malades affectés d'éléphantiasis sont aussi purgés avec succès par le vin d'un goût sucré qu'on a laissé séjourner la nuit dans une coloquinte, ainsi que nous l'avons dit à propos des malades 8 frappés de jaunisse. Après ces évacuations, on répare les forces en faisant boire de l'eau et en prescrivant un régime léger composé de poissons et d'oiseaux; puis on passe, environ dix jours plus tard, à la purgation par le lait, laquelle n'évacue pas seulement, mais opère aussi 9 un nouveau mélange des matières et adoucit les acrimonies. Que ce soit surtout le lait d'anesse qu'on emploie, et, si ce lait fait défaut, celui de 10 chèvre. Nourrissez l'animal, s'il est possible, avec de la calaminthe, et coagulez le lait, après qu'il a bouilli, avec de la calaminthe trempée dans 11 du vinaigre; car, le premier jour, on doit se servir de lait coagulé. On proportionnera la quantité du lait aux forces du malade, et on en donnera une quantité qui ne restera pas en deçà de trois cotyles et qui ne 12 dépassera pas cinq. Les jours suivants, on rétablira la nutrition dans l'ensemble du corps avec du lait non coagulé et d'une température modérée, διδόντας μη έλασσον κοτύλης μιᾶς μετά τους έωθινους περιπάτους Θερμόν προσηνῶς, ἢ άμα τῷ ἀμελχθῆναι τὴν ἰδίαν ἔτι Θερμασίαν ἔχον. Μετά δὲ τεσσαρεσκαίδεκα ἡμέρας ἀποσίῆναι μὲν προσήκει 13 τοῦ γαλακτος, ἐλθεῖν δὲ ἐπὶ δριμυΦαγίαν, ὡσὶς διακινῆσαι τὴν 5 σύγκρισιν, καὶ λεπίῦναι τὸ πάχος, εἴ τι ἐγκαθήμενον ὑπάρχοι · διὸ καὶ συναπίξον δευτέραν καὶ τρίτην δριμυΦαγίαν. Τῆ τετάρτη δὲ 14 ἀνέδην διαιτηθεῖσιν αὐτοῖς ἔμετον συντακτέον · ὑλη δὲ οἰκεία πρὸς ἔμετον ὁποία τις πρόσθεν ὑπεδείχθη. Καὶ δεύτερον δὲ ἐκ διασίή- 15 ματος ἀπὸ δείπνου παραληπίξον ἔμετον, καὶ τρίτον, μελέτης τε καὶ 10 ἀΦελείας χάριν, εἶτα τὸν ἀπὸ ῥαΦανίδων, καὶ λοιπὸν εὐκολίας πρὸς τὰς ἀπεράσεις γεγενημένης, ἐπὶ τὸν ἐλλεβορισμὸν ἐλθετέον, ὅσον μετὰ τέσσαρας, ἢ πέντε ἡμέρας. Καὶ τούτου δὲ ἐντελῶς ὁ τρόπος 16 ἐν ἄλλοις εἴρηται. Μετὰ τὸ βοήθημα δὲ ἐκ προσαγωγῆς ἡ ἀναληψις ¹⁷ ἐγκρινέσθω, καὶ ῥωσθέντος αὐτάρκως τοῦ σώματος, ἐπιμέλεια τις 15 γινέσθω τῶν μέσων διά τε τοῦ ἀπὸ τῆς ὡμηλύσεως καταπλάσμα-

ou pris au moment même où on le trait, quand il a encore sa chaleur propre; on n'en prescrira pas moins d'un cotyle, et cela après les promenades du matin. Quatorze jours s'étant écoulés, on cesse l'emploi du 13 lait et on en vient au traitement par les aliments âcres, de manière à émouvoir les molécules intimes du corps et à atténuer les matières épaisses, s'il y en avait d'enclavées; pour cette raison on fera suivre aussi un deuxième et un troisième jour de régime par les aliments âcres. Le 14 quatrième, après avoir laissé les malades manger ce qu'ils veulent, et comme ils veulent, on leur ordonnera de vomir; or j'ai indiqué plus haut quelles sont les substances qui favorisent le vomissement. Peu après, 15 on aura recours à un second et à un troisième vomissement après diner, tant pour s'exercer qu'en vue du profit qu'on en retire; ensuite on passe au vomissement avec le raisort, et, du reste, environ quatre ou cinq jours plus tard, quand on a acquis de la facilité pour vomir, on en viendra à l'elléborisme. Cette méthode de traitement a été exposée complétement 16 dans un autre endroit. Après le remède, on s'attachera à réparer peu 17 à peu les forces; et, le corps du malade étant suffisamment renforcé, on consacrera quelques soins aux parties centrales à l'aide du cataplasme

^{3.} τρεῖε ἡ τέσσαρας Χ.

Mai 64

τος καὶ κούφων σικυών σίδματι κοιλίας καὶ σπλάγχνων ἐκατέρωθεν προσδαλλομένων μετὰ φλογὸς μείζονος καὶ βιαιότερον ἀποσπωμένων, ἔνεκα τοῦ κινῆσαι τὰς διοικητικὰς τῆς τροφῆς ἐνεργείας, καὶ περιολκῆς δὲ τῆς ἀπὸ τῶν ἄκρων χάριν ὅθεν καὶ κατὰ μεταφρέ-18 νου τὰ αὐτὰ ποιητέον. Μετὰ δὲ τρεῖς ἡμέρας εἰς τὴν αὐτὴν χρείαν 5 καὶ δρώπακα κολλητέον τοῖς μέσοις, μετὰ δὲ μίαν ἡμέραν καὶ τοῖς ἄκροις, ἀλλὰ τούτοις μὲν χωρὶς ἀποσπασμοῦ βιαίου πρὸς τὸ μαλάξαι μόνον καὶ διαχέαι τὰς ὸχθώδεις ἐπανασίασεις, τοῖς δὲ μέσοις 19 μετὰ ἀποσπασμοῦ πλέονος. Τῆς δὲ πρώτης περιόδου τῶν βοηθημάτων μέχρι τούτου συντελεσθείσης, ἀνακαμπίθον πάλιν ἐπὶ τὰς 10 κενώσεις, καὶ τὴν μὲν φλεβοτομίαν παραιτητέον, ἀπὸ δὲ τῆς διὰ 20 κολοκυνθίδος ἰερᾶς τὴν ἀρχὴν τῆς καθάρσεως ποιητέον. Ἡ μὲν οὖν σίοιχειώδης Θεραπεία τῆς διαθέσεως τοιαύτη τίς ἐσίι, καὶ δὶς καὶ τρὶς αὐτὴν κατὰ ἔκασίον ἔτος ἐπαναλαμβάνων τις τέλεον ἀπαλλάξει τοῦ πάθους, ἐκ παραλλήλου ταῖς κενώσεσι τὰς ἀναθρέψεις ποιού- 15

de farine d'orge non grillée et de ventouses non scarifiées, qu'on appliquera des deux côtés sur l'orifice de l'estomac et des viscères, en faisant usage d'une flamme assez considérable et en retirant violemment les ventouses pour exciter le travail de distribution de la nourriture et pour opérer une révulsion des extrémités vers le centre : pour cette rai-18 son on usera du même traitement pour la partie moyenne du dos. Trois jours plus tard, on appliquera, dans la même intention, un emplâtre de goudron sur les parties centrales, et un jour plus tard sur les extrémités; mais, dans ce dernier cas, on ne retirera pas l'emplâtre avec violence; car, pour les extrémités, on se sert de cet emplâtre uniquement dans le but de ramollir et de dissoudre les tumeurs bosselées; aux parties centrales 19 on enlèvera l'emplâtre avec plus de violence. Après avoir rempli ce premier cycle de remèdes, on reviendra de nouveau aux évacuations, mais on laissera de côté la saignée, et on débutera dans la purgation par 20 l'administration du purgatif sacré à la coloquinte. Tel est à peu près le traitement de cette maladie, résumé dans ses éléments, et, si on y revient deux ou trois fois chaque année, on délivrera complétement le malade en employant parallèlement les évacuations et la réparation des forces, afin que, par les évacuations, tout ce qui est devenu étranger à μενος, Ίνα διὰ ὧν μὲν ἀποτήκηται τὰ τὸ ἡλλοτριωμένον, διὰ ὧν δὲ ἡ σύγκρισις νεοπλασίεῖ σαρκὶ κατασκευάζηται καινοτέρα. Φάρ- 21 μακα δὲ πρὸς τὸ πάθος, εἴ τις ἀποκνοίη χρῆσθαι τοῖς προειρημένοις κύκλοις, ἔσίιν οὐκ ὀλίγα, καὶ σφόδρα γε πρακτικά τούτων 5 δὲ τινα μὲν δύσποτα καθέσηκε, τινὰ δὲ ληφθέντα πεφθῆναι ράδια πάντα δὲ ἐνδελεχισμῷ περιγίνεται τῆς Θεραπείας. Οξους τοίνυν 22 αἰγυπίου, ἢ ἄλλου ὡς δριμυτάτου, κύαθος εἶς, καὶ κράμθης τῶν φύλλων κεκομμένων καὶ ἀποτεθλιμμένων τοῦ χυλοῦ πύαθοι δύο συγκιρνάμενα εἰς ἐν ἔωθεν δίδοται τῷ πάσχοντι πιεῖν, εἶτα πρὸς 10 ἐσπέραν ἄρτος μάλισία μὲν κρίθινος εἰ δὲ μὴ, πύρινος συγκομισίος. Συνεισφέρεται δὲ ἐπὶ αὐτῷ τι τῶν κουφο τέρων πίηνῶν, καὶ 65 παρὰ ἡμέρας δύο, ἢ τρεῖς τὰς πλείσίας, τὸ αὐτὸ γίνεται μέχρι πολλοῦ, καὶ Θεραπεύονται. Τῆς δὲ κράμβης αὐτῆς τοῦ ἀφεψήματος 24 κύαθοι τρεῖς κατὰ ἐκάσίην ἡμέραν πινόμενοι καλῶς ὡφελοῦσι, 15 καὶ ταῖς τε μέσαις μετὰ τὸ προειρημένον ἐπάνω φάρμακον τῆς ποροειρημένον ἐπάνων φάρμακον τῆς ποροειρημένον ἐπάνον τὰς ποροειρημένον τὰ

l'économie soit fondu, et que, par la réparation, on transforme la structure intime du corps en renouvelant la chair. Si quelqu'un éprouvait de 21 la répugnance à recourir aux cycles que nous venons de décrire, il existe contre la maladie un assez grand nombre de médicaments trèsefficaces; mais quelques-uns de ces médicaments sont difficiles à boire; d'autres se digèrent facilement quand on les a pris ; cependant on ne vient à bout de la guérison que par la persistance qu'on met dans leur emploi. Prenez donc un cyathe de vinaigre d'Égypte ou de quelque autre 22 espèce aussi âcre que possible, et deux cyathes de suc de feuilles de chou pilées et exprimées; mêlant ces ingrédients, on les administre le matin à boire au malade; ensuite, vers le soir, on lui prescrit de préférence du pain d'orge, ou, à son défaut, du pain de ménage fait avec du froment. Après ce pain on donne à manger quelque oiseau d'une espèce 23 assez légère, et on continue pendant longtemps les mêmes prescriptions deux jours de suite ou trois au plus, [en laissant des jours d'intervalle;] les malades guérissent. Trois cyathes de la décoction de chou prise 24 chaque jour produisent un effet avantageux, et il faut employer constamment cette potion les jours qui ne sont pas occupés par la médica-

^{9.} após Act.; om. RX Paul.

Mai 65.

25 σόσει ταύτη συνεχῶς χρησίεον. Αντίδοτος τε ή δια τῶν ἐχιδνῶν συνεχῶς καὶ ἐπὶ μήκισίον λαμβανομένη σολλῶν ἐξέκοψε τὴν διάθεσιν, αὐταί τε αὶ ἐχίδναι ἐσθιόμεναι · οὐ γὰρ ἄβρωτοι τυγχάνουσι σκευασθεῖσαί τινα τρόπον, ώσιε καὶ ἄλλως λοπαδεύοντες ἐσθίουσιν 26 ἔνιοι τῶν ἐπὶ ἐρημίας βιούντων. ἱσιοροῦσι δέ τινες καὶ ρίνημα 5 ἐλέφαντος ἀρμόζειν σρὸς τὴν διάθεσιν · διδόασι δὲ δραχμὴν α΄ 27 ἐν μελικράτω κυάθους τρεῖς. Τὸ δὲ τῆς ἐλάφου κέρας καιόμενον καὶ διδόμενον ώσαὐτως ἐπὶ σλεῖσίον ἔγνωμεν ἀρμόζον, καὶ τῆς σιδηρίτιδος βοτάνης τῶν φύλλων ξηρῶν τὸν ἴσον σίαθμὸν ώσαὐτως διδόμενον, καὶ τῆς τριφύλλου σόας, καὶ μαλισία τῆς ἀσφαλτί- 10 τιδος, δραχμὴν α΄, οὐχ ώσαὐτως δὲ σινόμενον, ἀλλὰ δεῖ σοιῆσαι κυάθους τρεῖς, τὸν μὲν ἕνα μέλιτος, τὸν δὲ οἴνου βελτίσίου, τὸν δὲ δξους σκιλλίνου καὶ μίξαντα τὴν βοτάνην σροσφέρειν. Καὶ κατὰ ἰδίαν δὲ τὸ σκίλλινον διδόμενον αὐτοῖς κατὰ ἡμέραν μετὰ τοὺς ἐω-

25 tion dont nous avons parlé. L'antidote aux vipères, pris constamment et pendant un temps très-long, a aussi triomphé de la maladie chez beaucoup d'individus, et on guérit également, si on mange les vipères elles-mêmes, car ces animaux peuvent être mangés, pourvu qu'on les prépare d'une certaine manière, et, parmi les hommes qui vivent dans la solitude, il y en a quelques-uns qui les mangent, même sans être ma-26 lades, en les préparant sur le plat. On raconte que la raclure d'ivoire convient aussi contre l'éléphantiasis; on en donne une drachme dans 27 trois cyathes d'eau miellée. Nous avons reconnu que la corne de cerf brûlée et qu'un poids égal de seuilles desséchées de l'herbe dite sidéritis, administrés de la même façon, étaient des remèdes souverains; c'est encore un remède souverain que l'herbe dite trèfle, et surtout que le trèfle bitumineux, à la dose d'une drachme; seulement on ne boit pas cette préparation de la même manière, mais il faut avoir trois cyathes, un de miel, un de vin de qualité tout à fait supérieure, et un de vinaigre 28 scillitique; on y met l'herbe et on l'administre. Si on donne chaque jour l'acide scillitique seul aux malades après les promenades du matin, ce

^{5.} βιούντων. Καὶ Эπριακών δή καλου- ἀκράτω κυάθω ἐνὶ καὶ οῦτω περοσφερέσθω. μένων ἀρτίσκων ἀραχμή α΄ λειοτριδη- ἸσΤοροῦσι R. — 12. τρεῖε] είκοσι R θεῖσα ζεννύσθω δὶς ἡ τρὶς ἐν οἰνω καλῷ 2° m.

θινούς περιπάτους ἄκρως ποιεῖ τὸ πλήθος δὲ ἔσὶω κυ. α΄. Ενιοι δὲ 29
τοὺς ὅνους τοὺς ὑπὸ ταῖς ὑδρίαις λεγομένους πέντε ἢ ἔξ λεάναντες
ἐν μελικράτω κυάθοις τρισὶ διδόασιν αὐτοῖς ἀρμόσαι δὲ ἄν τὸ
τοιοῦτον πρὸς τὰς δυσπνοίας μᾶλλον τὰς συμβαινούσας τοῖς ἤδη
δ κεκρατημένοις ὑπὸ τοῦ πάθους καὶ γὰρ ἐνίοις τῶν ἀσθματικῶν
ἄκρως βοηθεῖ. Τοῦτο δὲ τῆς σκίλλης σπέρματος ὁβολὸν ἐπιδοτέον 30
τοῖς ἐλεφαντιῶσιν ἐν μέλιτι ἡμιέφθω κυάθω ἐνί ἐσκευάσθω δὲ τρόπω ἐκλείγματος. ὑσαύτως δὲ καὶ αἰθιοπικοῦ κυμίνου δρακμαὶ γ΄ 31
μέλιτι συγκαταπλεκόμεναι. Διδόσθω καὶ ὁποῦ κυρηναϊκοῦ μέγεθος 32
10 ὁροβιαῖον βουτύρω καὶ μέλιτι διειμένον. [Ἡ δὲ δίαιτα ἔσὶω τοιαώτη 33
ἀπὸ τῶν ὑπνων ψηλαφάσθω, εἶτα τῆς κοιλίας ἀποπειράσθω καὶ
περιπατείτω ὑπαιθρος, ἢ ἐν σίοᾳ, ὑποδεδεμένος μαλθακὴν ὑπόδησιν
ἔως σίαδίων τριάκοντα, εἶτα αἰωρισθείς τινι αἰώρα πάλιν περιπατείτω συντόνω βαδίσματι γρώμενος ώς δέκα σίαδίους, διασίήσας

médicament agit très-efficacement; la quantité doit être d'un cyathe. Quelques-uns triturent cing ou six des animaux qu'on nomme mille- 29 pieds et qu'on trouve sous les seaux, dans trois cyathes d'eau miellée et les donnent aux malades; un pareil médicament conviendra surtout contre les embarras de la respiration qu'éprouvent ceux qui sont déjà subjugués par la maladie; car il agit éminemment bien aussi chez quelques asthmatiques. On donne ensuite aux malades, sous forme d'éclegme, 30 une obole de graine de scille dans un cyathe de miel à moitié cuit, attendu que la scille agit quelquefois énergiquement contre l'asthme. Trois 31 drachmes de cumin d'Ethiopie, unics au miel, sont également efficaces. On donne encore avec succès, gros comme une graine d'ers, du suc de 32 Cyrène délayé dans du beurre et du miel. Voici quel doit être le ré- 33 gime : après le sommeil on se fera chatouiller, ensuite on tâchera d'aller à la selle et on fera une promenade au grand air, ou sous une colonnade, chaussé de chaussures molles, promenade qui se prolongera jusqu'à trente stades environ; puis, après s'être livré à quelque mouvement passif, on fera une nouvelle promenade de la longueur d'environ dix stades, et dans laquelle on se livrera à une marche forcée; après un

^{2.} ὐδρείαις R. — 5. ωλήθους R. — δόσθω α' R. — 10-p. 73, l. 1. Ĥ δε... 6. σπέρμ.] ωσπλυμένης Paul. — 9. Δι- ἀναφωνείτω ο Χ Λετ. Paul.; om. R.

34 δε έπὶ ήσυχίας, ή τινος βιωτικής πράξεως ἀναφωνείτω.] Φαρμάκου δε καιρός ἐσθιν, εἰ πρὸς τὴν διάθεσιν δοκιμάζοιτό τι τῶν εἰρη35 μένων, ὁ μετὰ τοὺς ἐωθινοὺς περιπάτους. Απὸ δε τῆς ἀναφωνήσεως
36 διασθήσαντες ἐπὶ τὰ γυμνάσια καὶ τὴν τρίψιν ἀπίτωσαν. Ἡγείσθω δε τούτων ὁ ἐν ἀναδολῆ καλπασμὸς, ή καὶ δρόμος ἔπειτα ἀναρ- 5 πασθείσης τῆς νοτίδος, εἴ τις ἐπηνθηκυῖα διὰ τὸν σάλον ὑπάρχοι, λίπει χριέσθωσαν ἀρκείω, ή ἀλωπεκείω τρίτην δε ἔχει χώραν λεόντειόν τε καὶ ταύρειον εἰ δε μηδεν τούτων παρείη, τῶν πθηνών τινὸς, ή βουτύρω προσφάτω καίτοι γε Θεμίσων πᾶν ἄλειμμα πολεμιώτατον τοῖς ἔλεφαντιῶσιν εἶναί Φησι, λόγω καὶ οὐχὶ τῆ 10 πείρα προσεσχηκώς μαλάσσεται μεν γὰρ ὑπὸ τῶν ἀλειμμάτων ἡ σύγκρισις αὐχμηρὰ δε μένουσα καὶ περίξηρος ἐήγνυται ἐρδίως τούς τοὺς κατὰ τῆς ἐπιφανείας ὅχθους δυσαλθῶς ἐλκοῦσθαι παρὰ 37 τὴν αἰτίαν ταύτην συμδαίνει. Τά τε οὖν γυμνάσια καὶ ἡ τρίψις ἕν

intervalle consacré au repos, ou à quelque occupation professionnelle, 34 on déclamera. Si on a jugé devoir employer contre la maladie quelquesuns des médicaments énumérés plus haut, le temps opportun pour les 35 administrer est celui qui vient après les promenades du matin. Après la déclamation on attendra quelque temps, et on passera aux exercices et 36 à la friction. Pour les exercices, on débutera, étant revêtu d'un manteau, soit par le calpasme (Pausanias, V, 1x), soit par la course; puis, quand la transpiration que les secousses auraient fait sortir a été enlevée, on fait des onctions avec de la graisse d'ours ou de renard (la graisse de lion ou de taureau occupe le troisième rang); ou, à défaut de ces graisses, avec celle de quelque oiseau, ou avec du beurre frais, bien que Thémison prétende que toute onction est éminemment nuisible aux malades affectés d'éléphantiasis; mais, sur ce point, il s'en rapporte plutôt au raisonnement qu'à l'expérience : en cffet , par les onguents, la structure intime du corps se ramollit; si, au contraire, elle reste aride et extrêmement sèche, elle se désagrége facilement, d'où il résulte que, pour cette raison, les bosselures de la surface du corps se couvrent d'ulcères diffi-37 ciles à guérir. Les exercices et la friction doivent donc être combinés

^{5.} παλπάσας ύπ' ἀναδολέω Χ. — 6. 4 εἰ ὑπάρχοι R. — 7. χριάσθω Χ. — 8. λεόντις ἀπενθηκυία vel ἀπειθηκυία R. — Ιδ. τειόν] αίγειών Χ.

Τινι λίπει τῶν προειρημένων ἐπιτελείσθω, καὶ τὸ πλέον μὰν ἄφαλσικ ἔσιω καὶ τῶν σκελῶν ἀνάτασις καὶ βολαὶ χειρῶν πρὸς κώρυκον, ἢ καὶ διακρατουμένων ἀλτηρίων ἢδη δὲ καὶ πάλη τις παιδιώδης πρὸς ἀσθενέσιερον τε καὶ ἔμπειρον. Μετὰ δὲ τὰ γυμνάσια 38 τηλεως αὐτοῖς ἀφεψημα περιχείσθω, ἢ χυλὸς πισάνης ἀμμωνιακον κοῦ βραχὺ συντετηκότος ἔχων ὅξει δὲ τὸ ἀμμωνιακὸν λελυμένον τῷ χυλῷ παραπλεκέσθω. Καὶ τοῦτον τὸν τρόπον ἀπολυέσθωσαν εἰς 39 τὸ βαλανεῖον ἐπιβλαβεῖς γὰρ αἰ ἀλουσίαι. Καὶ βέλτιον μὲν ξηραῖς 40 χρῆσθαι πυρίαις αὐτοφυέσιν, εἰ παρείησαν εἰ δὲ μὴ, ἐπιτεχνη-10 ταῖς ὑσίερον δὲ καὶ ὑδασι Θει ώδεσιν, ἢ σίυπιηριώδεσι ψυχροῖς, ει οἰά ἐσιι τὰ τῆς ἱταλίας Αλβουλα, καὶ τὰ Νεπίσινα, καὶ τὰ ἐν Μακεδονία, καὶ τὰ ἐν Κρήτη, καὶ ἐπὶ Θράκης τὰ ἐν Αγχιαλῷ καὶ ἄλλοις τόποις εἰκὸς γὰρ εἶναι πολλὰ τοιουτότροπα. Τὰ δὲ Αλβουλα 41 καὶ πινόμενα Θαυμασίῶς ἀφελεῖ τοὺς ἐλεφαντιῶντας. Εἰ δὲ μὴ 42

avec l'emploi de quelques-unes des substances grasses énumérées plus haut, et ces exercices consisteront surtout à sauter de haut en bas, à soulever les jambes, enfin à balancer les bras, soit en frappant le corycos, soit en tenant dans ses mains des haltères; on pourra aussi lutter, comme font les enfants, contre un adversaire plus faible, ou habile dans la gymnastique. Après les exercices, on fera des affusions avec 38 une décoction de fenugrec, ou de la crème de ptisane qui devra contenir un peu de gomme ammoniaque fondue; on dissoudra cette gomme dans du vinaigre pour la combiner au liquide destiné à l'affusion. Après 39 cela on enverra les malades au bain; car la privation des bains leur est nuisible. Le meilleur est de recourir aux étuves sèches naturelles (fuma- 40 roles), si on en a à sa disposition; dans le cas contraire, aux étuves artificielles, et plus tard aussi aux eaux sulfureuses, ou alumineuses froides: telles sont, en Italie, les sources d'Albula et de Népète, les sources de Macédoine et de Crète, et, dans la Thrace, celles d'Anchialus et d'autres encore; car il est probable qu'il en existe un grand nombre de cette espèce. Les eaux d'Albula soulagent merveilleusement aussi les malades 41 affectés d'éléphantiasis, quand on les administre sous forme de boisson. Si on n'a pas de sources froides à sa disposition, on aura recours aux 42 Μαί 67.

σαρείη ψυχρά, Θερμοῖς αὐτοψυέσι χρησίεον · ἢ μετά τὰ κοινά βα
43 λανεῖα Θαλάσση ἐννηχέσθωσαν, ἢ καταχείσθωσαν. Λυσιτελέσῖατον

δὲ καὶ τῷ ἀψεψήματι σεριαντλεῖσθαι σερδικίου, ἢ ἀρνογλώσσου,

44 ἢ σεύτλου. Περιμαξάμενοι γοῦν ἀπὸ οὐτινοσοῦν τῶν σροειρημένων

45 λουτρῶν, ἐπαλειψέσθωσαν σχινίνω, ἢ οἰνανθίνω. Σπουδαιότατον δὲ 5

ἄλειμμα καὶ τὸ διὰ βουτύρου καὶ τὸ διὰ μυρσινίνου καὶ οἴνου ἴσον

καὶ ἀροῦ εἰς γλοιοῦ σάχος σεπονημένον · τῷ δὲ οἴνω βραχὸ σαρα
46 πεπλέχθω ἀμμωνιακοῦ, ἢ σίυπίηρίας σίρογγύλης. Καταψυχθέν
τες δὲ σράως ἀπὸ τῶν συγχρισμάτων ῥάκεσι τρυψεροῖς, ὡσίε μὴ

τραχυνθῆναι τὴν ἐπιψάνειαν ἀπὸ τῶν ὡμολίνων, ἢσυχία μακροτέρα 10

σαραδιδόσθωσαν · ἔπειτα σροπινέτωσαν ὕδωρ εἰς τὸ ἀποκλύσαι τὸν

σίδμαχον · καὶ εἰ τοῦτο ἐπιπολάζοι, καθέσει δακτύλων ἀποβρίψον
47 τες τὸ σοθέν. Συναποπίνεται δὲ αὐτῷ σολλάκις χολίον, καὶ σάν-

48 τως γοῦν Φλέγμα ἀφρώδες ὑπόδριμυ ωικρόν. Λαμβανέτωσαν δὲ

sources minérales chaudes; ou bien, après avoir fait prendre un bain ordinaire aux malades, on leur ordonnera de nager dans l'eau de mer, 43 ou de se faire faire des affusions avec cette eau. Il est très-avantageux aussi de pratiquer des affusions avec une décoction de pariétaire de 44 Judée, de plantain ou de bette. Mais, quelle que soit l'espèce de bains qu'on aura mise en usage, à la suite du bain on devra faire sur les malades, après qu'ils se sont essuyés, des onctions avec l'huile au len-45 tisque, ou l'huile aux fleurs de vigne. L'onguent qui se compose de parties égales de beurre ou d'huile aux seuilles de myrte et de vin, et, de plus, d'un œuf, onguent auquel on donne l'épaisseur de la crasse des baignoires, est aussi un excellent médicament; on ajoutera au vin un 46 peu de gomme ammoniaque ou d'alun rond. Après l'emploi de ces onguents, les malades, doucement séchés avec un vieux linge fin, de manière à ne pas irriter la surface de leur corps par l'effet de la toile écrue, seront abandonnés à un repos assez prolongé; ensuite ils boiront avant le repas de l'eau pour laver l'orifice de l'estomac, et, si cette eau remonte à la surface, ils devront rejeter ce qu'ils auront bu, en enfon-47 cant les doigts dans la gorge. Souvent on rejette avec cette eau une petite quantité de bile, et toujours, du moins, de la pituite écumeuse, amère 48 et légèrement âcre. Les malades prendront du vin à l'absinthe ou à αψινθίτου πεκραμένου, ἢ δριγανίτου συμμέτρου κύλικος μὴ ἀλέον,
καὶ σύμμετρον ἐπιδιασ ήσαντες τροσθερέσθωσαν τὴν τροθὴν, οἰνου τε λοιπὸν ἀπεχόμενοι γλυκέος καὶ οἰνομέλιτος καὶ ἀπαντὸς τοῦ
ἐγκαθίζειν καὶ δυσχερῶς ἐξοικονομεῖσθαι ἀπεψυκότος · διὸ καὶ ψυ5 χροποσίας ἀποσχετέον αὐτούς · ἀντιπίπει γὰρ ταῖς αέψεσιν. Αὶ 49
τροφαὶ δὲ ἐν μὲν τοῖς τῶν καθάρσεων καιροῖς εὐέκκριτοι ἀπραλαμδανέσθωσαν, ὅπως μὴ ἐξ ἀποκοπῆς ἐπίσχεσιν αὶ ὕλαι λαμδάνωσιν,
ἀλλὰ ἐκκριθῆ ἀπν τὸ ἐφθακὸς μεταδεδληκέναι ὑπὸ τῆς φαρμακείας. Αρτος μὲν οὖν κρίθινος, ἢ συγκομισ οἰς, ἢ μᾶζα ἐξ ἀλφίτων 50
10 εὐ κατωπ ημένων, | ἐπιτήδειος · λαχάνων δὲ σεῦτλον, καὶ ῥαφανὶς ος
ἐφθὴ, καὶ κεφαλωτὸν ἀπράσον δυσὶν ὕδασιν ἀπογλυκανθὲν, καὶ
κράμδη κάθεφθος, Θριδακίνη τε ἐξ ἀλμης, καὶ κάππαρις ἡ ἐξηνθηκυῖα σελίνω καὶ μαράθρω καὶ ὅξει τμητικωτέρω ἡδυσμένη · τῶν δὲ
ἐκ Θαλάσσης ὅσθρεα, καὶ κτένες, ἐχῖνοί τε καὶ ἀκλωρίδες καὶ τελ15 λῖναι σεύτλοις συνηψημέναι · καὶ γὰρ ἱδιαίτερον ὁ ζωμὸς αὐτῶν

l'origan et trempé d'eau ; la quantité ne dépassera pas celle d'une coupe de grandeur moyenne; puis, après quelque intervalle, ils prendront leur repas, en s'abstenant, du reste, de vin d'un goût sucré, de vin miellé et de tout ce qui est de nature à séjourner ou à être difficilement éliminé : pour cette raison on évitera aussi de boire de l'eau froide, car c'est un obstacle pour la digestion. Durant l'époque des purgations, on pren- 49 dra des aliments qui passent facilement par les excrétions, afin que les matériaux ne soient pas retenus par suite d'interception des voies, et que tout ce qui a été préalablement transformé par l'action du médicament purgatif soit évacué. Aussi le pain d'orge, le pain de ménage ou 50 la maza préparée avec de l'alphiton bien grillé seront des mets convenables; il en est de même, pour les légumes, de la bette, du raisort bouilli, des oignons de poircau deux fois adoucis par l'ébullition dans l'eau, du chou fortement bouilli, de la laitue prise avec de l'eau salée, des câpres cueillies après la floraison et assaisonnées avec de l'ache, du fenouil et du vinaigre assez fortement incisif; en fait d'aliments tirés de la mer, les huîtres, les peignes, les oursins, les pélorides et les tellines, bouillis avec de la bette, ont la même propriété; car le bouillon de ces

^{9.} ή συρινός συγκ. Χ. — 10. βάζανος R. — 12-13. γρ. ή έξηθενηκ. R marg.

Mai 68.

51 χρησίμως τὰς ἐκκρίσεις κινεῖ. Νῦν δὲ καὶ τάριχος ἐπιτήδειος τὰς
52 λαιότερος. Εν δὲ τοῖς τῶν ἐπικράσεων καιροῖς καὶ τῶν μετὰ τὰς
καθάρσεις ἀναλήψεων τὰς μὲν τὸ μετέχον δριμύτητος τεριαιρετέον δίχα τῶν εἰς τὰς ἀρτύσεις καὶ τὰς συμμέτρους εὐσίομίας ἐπιτηδείων τὸ δὲ τοσῶς ἐπιγλυκαῖνον ταραληπίἐον, καθάπερ ψὰ καὶ 5
χόνδρους τὰντοὺς καὶ γάλα καὶ μέλι σὺν ἄρτφ καὶ μαλάχην καὶ
λάπαθον καὶ σίσαρον, καὶ τῶν ἐν Θαλάσση Φυκίδας, κίχλας, βούγλωσσα, νάρκας, καὶ τὰ τὰ τῶν ἔθιθεια καὶ λάγεια καὶ δορκάδεια,
δπώρας δὲ σῦκον εὐγενὲς, καὶ σίαΦυλὴν συμπεπίωκυῖαν τοσῶς καὶ 10
σίαΦίδα τὴν λιπαρωτέραν, μελιτωμάτων δὲ κοπίὴν διὰ σίροδίλων
53 καὶ ἀμυγδάλων Φρυκτῶν καὶ ἀλεύρου κικίνου τεποιημένην. Τῷ τε
ἄρτφ κατὰ αὐτὴν τὴν δίαιταν χρησίἐον ἐκ τῶν βελτίσίων τυρῶν,
54 καθαρῶν μὲν ἄκρως, ἐγχύλως δὲ ἀπίημένων. Καὶ τοιαῦτα μὲν τὰ
ἐν τῆ προσΦορῷ τὰ πλεῖσία δὲ τῶν λοιπῶν ἀποδοκιμασίἐον χω- 15

51 animaux a plus spécialement la vertu de favoriser les excrétions. Dans 52 cette circonstance, une salaison assez vieille convient aussi. Aux époques du renouvellement du mélange des éléments du corps et à celles de la réparation des forces après les purgations, on supprime tout ce qui a quelque chose de piquant, à l'exception des substances données comme assaisonnement ou qui flattent un peu le goût, et on prend ce qui a une certaine propriété adoucissante : tels sont les œufs, l'alica lavé, le lait, le miel uni au pain, la mauve, la patience et le chervis; en fait d'animaux marins, les boulereaux, les tourdes, les soles et les torpilles; la plupart des oiseaux, à l'exception de ceux qui passent leur vie dans l'eau; la viande de chevreau, de lièvre et d'antilope; comme fruits d'arrièresaison, les bonnes figues, les raisins déjà légèrement affaissés, les raisins secs plus ou moins onctueux, et, parmi les fritures au miel, un gâteau pilé fait avec des pignons doux, des amandes grillées et de la farine de 53 ricin. Durant le régime, on se servira de pain fait avec le meilleur froment possible, pourvu qu'il soit parfaitement pur et qu'on le cuise de façon 54 à ce qu'il conserve du liquide. Voilà quels doivent être les aliments; on repoussera la plupart des autres, à l'exception de ceux qui ont quelque

4. γρ. εὐσ aθμίαs R marg.

ρὶς τῶν ἐμφέρειἀν τινα ἐχόντων πρὸς τὰ κατηριθμημένα. Τὸ δὲ 55 δὶς σιτεῖσθαι μονοσιτίας αἰρετώτερον εσίω δὲ τὸ μὲν ἄρισίον καὶ τῷ πλήθει εὐσίαλὲς καὶ ταῖς ποιότησιν ἀποίκιλον ἡ γὰρ ξηρὸς ἄρτος ὀλίγος, ἡ ἔν τι μετὰ αὐτοῦ προσέψημα τὸ δεῖπνον δὲ καὶ 5 ἐκτενέσίερον καὶ ποικιλώτερον. Οἶνος δὲ κατὰ μὲν τὴν λοιπὴν | Θε- 69 ραπείαν ἄθετος ἐν δὲ ταῖς ἀναλήψεσιν ὀλίγος λεπίὸς εὐώδης λευκὸς μετὰ τὰ σιτία παραλαμβανέσθω. ἡπνος δὲ ὁ μετὰ ἡμέραν ἀνε- 57 πιτήδειος, καὶ μάλισία ὁ ἐν Φωτί νυκτερινὸς δὲ ἀπερίσπασίος ἐπιτηδευέσθω, καὶ μετὰ πολὺ τοῦ δείπνου διάσίημα. Τοιοῦτος μὲν οὖν 58 10 ὁ τύπος τῆς διαίτης ἔν τε ποιουμένοις καὶ προσφερομένοις λοιπὸν δὲ ἐπὶ τὰ ἔξωθεν προσπίπίοντα μεταβάντες, ὁσα συγχρίσματα καὶ σμήγματα κατάλληλα τῷ πάθει λέγωμεν. Εν αὐτῷ οὖν τῷ βαλα- 59 νείῳ σμηχέσθωσαν ἀφεψήματι τήλεως καὶ σευτλίων, ἀφροῦ νίτρου [συμ]πεπλεγμένου, ἡ τῷ γερμανικῷ σμήγματι, καλεῖται δὲ σάπων. 15 ἡ τῷ μυροβαλάνφ πρὸ δὲ τοῦ λουτροῦ ψίλωθρον καταχριέσθωσαν,

ressemblance avec les mets que nous venons d'énumérer. Il vaut mieux 55 prendre deux repas par jour que de manger une fois seulement; mais le déjeuner devra être léger, sous le rapport de la quantité, et peu varié sous celui de la qualité : il consistera donc en un peu de pain sec, ou bien on y ajoutera un plat bouilli; le dîner, au contraire, sera plus long et plus varié. Durant tout le traitement, le vin doit être proscrit, sauf à 56 l'époque de la réparation des forces; alors on prendra, après le repas, une petite quantité de vin odoriférant, blanc et ténu. Le sommeil diurne ne 57 convient pas, surtout celui qu'on prend sans se mettre dans l'obscurité; pour la nuit, on devra ménager aux malades un sommeil sans interruption et laisser un long intervalle entre ce sommeil et le dîner. Tel est 58 le type du régime, tant pour les choses qu'on doit faire que pour les substances qu'on prend à l'intérieur; passant aux influences qui agissent extérieurement, il nous reste à énumérer les onguents et les détersifs qui conviennent contre la maladie. Dans le bain, les malades se déter- 59 geront avec une décoction de fenugrec ou de bette, combinée à l'écume de soude brute, ou avec le détersif germanique qu'on appelle savon, ou avec le gland d'Egypte; mais, avant le bain, ils se frotteront avec un

5. έντελέσ Γερον Χ. — Ib. ποινήν R inter l. — 14. σεπλεγμένου R.

Mai 69.

- 60 ήτοι κατά ίδιαν, ή μετά χυλού σεισάνης. Φυλάσσεσθαι δέ δει την είς τὰ διματα κατάρρυσιν, έπει και τὸ σερόσωπον ἀνάγκη καταχρίειν, σιλείον ὑπὸ τοῦ σάθους ήπερ τὰ λοιπὰ μέρη τοῦ σώματος 61 ἐπηρεαζόμενον. Και ἐπιμένειν μέν τῷ χρίσματι σιλείονα σεροσήκει
- χρόνον, μη μέντοι μέχρις έλκώσεως τα Φθάσαντα δε άποδέρεσθαι 5
- 62 λιθαργύρφ μετά ροδίνου γλοιώδει Θεραπεύειν. İκανώs δε αὐτών άποκαθαίρει τους χρώτας καὶ ἀνδράχνη μετά όξους λειωθείσα, καὶ
- 63 το λεπίου ἀείζωου, και λαπάθου ρίζα έψηθεῖσα ἐυ ὅξει. Και σίυπίηρία μετὰ ἀλῶν και σαυδαράχης ἴσου σὺν οἴνω και σχινίνω λελειοτριθημένου σπουδαίως ἀποσμήχει, και το προς ἀλφούς φάρμακου · 10
 ἔσίι δὲ ἀλκυόνιου, και νίτρου, και Θεῖου ἄπυρου, και μυρρίνη, και
- 64 συχης Φύλλα άγρίας. Πάντα δὲ ὁμοῦ διὰ ἔξους γλοιοῦ πάχος ποιού-
- 65 μενα καταχρίεται. Θαυμασίον δε Φάρμακον και τοῦτό εσίιν· λαπάθου τῶν ῥιζῶν, και δξυλαπάθου δεσμίδιον χειρόπληθες, νίτρου
- 60 épilatoire, soit seul, soit combiné avec la crème de ptisane. Comme il est nécessaire d'oindre aussi la face, qui est plus gravement compromise par la maladie que les autres parties du corps, on prendra garde que
- 61 le médicament ne coule dans les yeux. On insistera assez longtemps sur l'emploi des onguents, mais on n'ira pas jusqu'à ce qu'il se produise de l'ulcération, et on traitera les parties qui se seront excoriées avec de la litharge à laquelle on donne la consistance de la crasse des baignoires,
- 62 en la combinant avec l'huile aux roses. Le pourpier trituré avec du vinaigre, la petite joubarbe et la racine de patience bouillies dans du
- 63 vinaigre, suffisent pour détacher les pellicules. L'alun combiné au sel, et une quantité égale de réalgar, réduit en poudre impalbable par la trituration avec du vin et de l'huile au lentisque, détergent aussi efficacement; il en est de même du médicament contre l'alphos, qui se compose d'alcyonium, de soude brute, de soufre natif, de feuilles de myrte et
- 64 de seuilles de siguier sauvage. En les traitant par le vinaigre, on donne à tous ces ingrédients réunis la consistance de la crasse des baignoires,
- 65 et on emploie le médicament comme onguent. C'est encore un médicament admirable que le suivant : racines de patience cultivée et de patience sauvage en bottes une poignée; soude brute, quarante
 - 8. Καί] Χρησίδου καί R. 9-10. λελειστριδημένων R.

δραχμαὶ μ', Θείου ἀπύρου δραχμαὶ κε', λιβάνου δραχμαὶ ιε', κόσῖου δραχμαὶ ιβ'. Τὰ ξηρὰ λεαίνεται μετὰ ὅξους αἰγυπίου καὶ κατα- 66 χρίεται. Πρακτικὸν δὲ ἐπίχρισμα καὶ τὸ τοιοῦτο · ἀρσενικοῦ \angle ιδ', $^{67}_{70}$ Θείου ἀπύρου \angle η', κασῖορίου \angle ιβ', δα $\overline{}$ νίδων ξηρῶν $[\angle]$ ιβ',

- 5 ἀσθέσθου ∠ δ', κεδρίας δραχμή α'. Ταῦτα ωάντα Φυρᾶται λεύκης 68 τῶν Φύλλων χυλίσματι, ἢ τῷ ἀΦεψήματι ωαχεῖ καὶ σύσθασιν ἔχοντι μελιτος, [καὶ] ωαραλαμβάνεται. Καταχρίεται καὶ ἡ τεκτονικὴ κόλλα 69 διαλυθεῖσα ἐν ὄξει, καὶ μετὰ τὸ ωαγῆναι ἀΦαιρεῖται, καὶ δὶς καὶ τρὶς καὶ ωλεισθάκις τὸ αὐτὸ δεῖ ωοιεῖν. Σκευάζεται δὲ καὶ ὑπὸ ἡμῶν 70
- 10 Φάρμακον ἄκρως ἐπὶ ωάντων ήρμοκὸς τοιοῦτο · ριζῶν λαπάθου δεσμίδια δύο καθέψονται έν όξει, έπειτα όλμοκοποῦνται · μετά τοῦτο δε εν θυία λειοτριβούνται, σαραχεομένου όξους, ή εν ῷ ἡψήθησαν, εί τι περισσον είη, ή έτέρου, και προσεμβάλλονται άλκυονίου κ α΄, θείου ἀπύρου ούγγίας ς', χαμαιλέοντος μέλανος ρίζης ούγγίας δ', drachmes; soufre natif, vingt-cinq drachmes; encens, quinze drachmes; costus, douze drachmes. On triture les ingrédients secs avec du vinaigre 66 d'Egypte et on se sert du médicament comme d'un onguent. C'est en- 67 core un onguent efficace que le suivant : orpiment, quatorze drachmes; soufre natif, huit drachmes; castoréum, douze drachmes; baies de laurier sèches, douze drachmes; chaux vive, quatre drachmes; résine de cèdre, une drachme. Ces ingrédients sont mélangés à l'aide du suc des 68 feuilles de peuplier blanc ou d'une décoction épaisse de ces mêmes feuilles qui ait la consistance du miel; puis on use du médicament. On fait aussi 69 des onctions avec la colle de charpentier dissoute dans du vinaigre, et on l'enlève après qu'elle s'est figée; mais il faut répéter cette opération deux, trois, et même un très-grand nombre de fois. Nous prescrivons 70 aussi le médicament suivant, qui convient éminemment bien dans tous les cas : Deux bottes de racines de patience sont fortement bouillies dans du vinaigre et ensuite pilées dans un mortier; on les réduit en poudre impalpable par la trituration dans un autre mortier, en versant dessus du vinaigre, soit celui dans lequel on les a fait bouillir, s'il en reste, soit quelque autre, et on ajoute : alcyonium, une livre; soufre natif, six onces; racine de carthame à corymbes, quatre onces; coquilles d'es-

4. [∠] ex. em.; om. R. — 5. κεδρίας ex em.; om. R Ačt., Paul. — 10-11.
Ačt.; κέδρου R; κηροῦ Paul. — 7. [καί] δεσμίδια Αčt., Paul.; δέσμα R.

καὶ κοχλιῶν δο Γράκων κεκαυμένων οὐγγίας δ', άφρον τρου οὐγγίας
71 η'. Συνεκλεαίνεται τε σάντα όμοῦ μέχρι γλοιοῦ σχῆ σάχος, εἶτα καταχρίεται, θέρους μὲν ἐν ἡλίφ σλεονάκις ψυχόμενον, καὶ μετὰ δύο ώρας ἀπομασσόμενον · χειμῶνος δὲ ἐν βαλανείφ μέχρι ἀφιδρώση.
72 Καὶ αὐταὶ δὲ αἰ ὸχθώδεις ἐπανασί ἀσεις, φλεγμαίνουσαι μὲν, ἢ καὶ 5 σεροεξηλκωμέναι, γλαυκίφ καταχριέσθωσαν, ἢ λυκίφ, ἢ ἀλόη · καταπλασσέσθωσαν δὲ, εἰ καὶ τούτου δέοι, χόνδρφ μετὰ χυλίσματος ἀρνογλώσσου, ἢ σολυγόνου, ἢ κράμδης · ἄλλως δὲ μετὰ ἀμμωτος ἀνανοῦ οἴνφ διειμένου, ἢ σρασίου χυλῷ. Θαυμασίῶς δὲ ώφελεῖ τὰς

λησίας βοτάνης κόπεται δὲ μετὰ ἀξουγγίου παλαιοῦ χλωρᾶς τῆς
74 πόας τὰ Φύλλα καὶ ἐπιρρίπεται. Καὶ Φοινίσσεται μὲν ἰκανῶς καταλειΦθέντα τὰ μέρη, σελλεται δὲ ραδίως ἄρτου ἐπιπλασθέντος, ἢ

έπανασί άσεις τας κατά του προσώπου κατάπλασμα το διά τῆς μι- 10

71 cargots brûlées, quatre onces; aphronitron, huit onces. On triture ces ingrédients ensemble jusqu'à ce qu'ils aient acquis la consistance de la crasse des baignoires; ensuite on s'en sert comme d'un onguent; en été on l'applique au soleil en le laissant se dessécher pendant deux heures, après quoi on enlève en essuyant; on répète plusieurs fois cette application; en hiver, on met cet onguent dans un bain [de vapeur], et on le 72 laisse en place jusqu'à ce que la sueur commence. On frottera les tumeurs bosselées, si elles sont enflammées ou si elles se sont préalablement ulcérées, avec du glaucium, du lycium, ou de l'aloès, et, s'il est nécessaire d'appliquer aussi des cataplasmes sur ces tumeurs, on se servira à cet effet d'alica combinée au suc de plantain, de renouée, ou de chou; on pourra aussi la combiner avec de la gomme ammoniaque délayée dans 73 du vin, ou dans du suc de marrube. Les tumeurs qui recouvrent la face se trouvent admirablement bien d'un cataplasme d'herbe milésienne : on pile les feuilles de cette herbe, quand elle est encore verte, 74 avec de la vieille axonge, et on l'applique sur les tumeurs. Les parties qui en sont recouvertes rougissent, il est vrai, assez fortement, mais, si on applique un cataplasme de pain, ou du cérat fait avec l'huile d'amandes,

Mai 70.

^{4-5.} αθιδρώσει R; ίδρώσεως Λέτ. — Λέτ.; γρ. πόσ/ου R marg. — 12-13. πα-5. αδται R. — 11-12. τῆς μηλίας βοτ. ταληθθέντα R.

πηρωτής δια άμυγδαλίνου σεποιημένης, καὶ ἐπὶ τὴν κατα Φύσιν εὕχροιαν ἀποκαθίσιαται. Συγχρίσματά τε ἐπὶ τοῦ σάθους τά τε 75 ήδη σαραδεδομένα τῶν Эηρίων σιέατα εὐδόκιμα καὶ τὸ ἀμυγδά- λίνον αὐτό · σρακτικωτάτη δέ ἐσιν ἡ κεδρέα καὶ Φώκης λίπος τι 5 εἰς ἔν συντακέντα. Πρὸς μέντοι τὰς ἐλκώδεις καὶ ἐμπλάσιροις 76 χρησιέον τῆ διὰ τοῦ διΦρυγοῦς καὶ τῆ διὰ τοῦ οίνου μηλίνη, καὶ σρὸς τὰς τυλώδεις καὶ ὸχθώδεις τῆ διὰ τῶν άλῶν καὶ ψιμιθίου καὶ ἐλαίου σαλαιοῦ. Λαμβάνει δὲ τῶν μὲν ξηρῶν ἀνὰ δραχμὴν α΄, τοῦ 77 δὲ ἐλαίου δραχμὰς β΄, καὶ μετὰ τὸ σάντα ὁμοῦ συλλεανθῆναι ἔψεται. Διαφορεί δὲ καὶ αὐτὴ τὰς σκληρίας, καὶ ἀποτήκει τοὺς τύλους. 78 Τοσαῦτα μὲν καὶ τὰ κατὰ τῆς ἐπιφανείας Φάρμακα τοῖς ἐλεφαν- 79 τιῶσιν · συνουσίας δὲ αὐτοῖς σαντελῶς ἀφεκτέον, ὡς σολεμιωτάτης σρὸς τὴν διάβεσιν · τεκμήριον δὲ ὅτι γυναῖκες μὲν ἡκισία ἐλεφαν- τιῶσιν, εὐνοῦχοι δὲ σπανιώτατα, καὶ Θεραπεύονται ρὰδίως.

cette rougeur s'efface aisément et la peau revient à sa couleur naturelle. Les graisses des animaux sauvages que nous avons mentionnées 75 plus haut (p. 73, 1.7), ainsi que l'huile d'amandes, constituent encore des onguents estimés pour cette maladie; mais l'onguent le plus efficace est la résine de cèdre et la graisse de phoque fondues ensemble. Cepen- 76 dant, contre les tumeurs ulcérées, on emploiera aussi l'emplâtre au deutoxyde de cuivre ainsi que l'emplâtre couleur pomme au vin, et contre les tumeurs caleuses et bosselées l'emplâtre composé de sel, de céruse et de vieille huile. Cet emplatre contient une drachme de chacun des 77 ingrédients secs et deux drachmes d'huile; après qu'on a trituré tous les ingrédients ensemble, on les fait bouillir. Il dissipe aussi les duretés et 78 fond les callosités. Tels sont donc les médicaments qu'on applique à la 79 surface du corps chez les gens affectés d'éléphantiasis; mais on devra s'abstenir complétement du coît, vu que cet acte est très-pernicieux pour la maladie; la preuve en est que les femmes sont très-peu sujettes à l'éléphantiasis, que les eunuques en sont très-rarement affectés et qu'ils guérissent vite.

^{4.} δέ Λēt.; om. R. — 5. ελκώσεις R.

λ'. Περί ἀποσκημμάτων. Εκ τῶν Ρούφου.

1 Θσα τῷ ἀνθρώπφ νοσήματα γίνεται, τὰ μὲν ἰωμένοις καθίσῖα2 ται, τὰ δὲ ἀποσκήψεσι καὶ διαδοχαῖς πόνων ἐτέρων. Δε μὲν οὖν τοῖς ἰάμασι Θεραπεύειν χρὴ, ἐτέρωθι εἰρηται, καὶ διαιτημάτων τρόποι παντοδαποὶ καὶ Φάρμακα οἰκεῖα ἐκάσῖη νόσφ· νῦν δὲ ἐρῶ ὅσοι δὴ πόνοι χρησίῶς ἐπιγίνονται λύοντες τὰς ἀρχαίας νόσους, οὐδὲν τοῦ ἰατροῦ μηχανωμένου εἰς τόδε· ἢν δέ πὴ ὁρμήση καλῶς, ἵνα μὴ ἐμποδών ἴσῖηται· καὶ γὰρ δή τινες καὶ ἰσχίου ὁδύνην καὶ ἄλλου ἄρθρου καὶ οἴδημα παρούσαις ἀνισίάμενον, καὶ δυσεντερίαν δὲ καὶ ἔκτερον καὶ ἄλλα πολλὰ περὶ ὧν γεγράψεται, ἀγνοήσαντες, ὡς δὴ τὰ λύειν δὲ πειρώμενοι πρὶν ὅλον τὸ σῶμα ταύτη σίηρῖξαι, μείζω δεινὰ ἔξειργάσαντο· ἐγώ δὲ ὅσα τε χρὴ κωλύειν ἢν πονηρῶς προσίη,

30. des dépôts. — tiré de rupus.

Parmi les maladies qui attaquent l'homme, il y en a qui reviennent à l'état normal par l'intervention des médecins; il y en a aussi qui se 2 guérissent par des dépôts ou par substitution d'autres affections. J'ai dit ailleurs comment il fallait guérir en recourant à la médecine; j'ai cité des formes de régime très-variées et des médicaments appropriés pour chaque maladie en particulier; maintenant je me propose d'exposer quelles incommodités survenant utilement chassent les anciennes maladies, sans que le médecin intervienne; je le sais pour que le médecin ne se mette pas en travers lorsque ces accidents se déclarent avantageusement dans tel ou tel sens : en effet, une douleur, une tuméfaction de la hanche, ou de quelque autre articulation, une dyssenterie ou une jaunisse, ou diverses autres affections, dont nous allons parler tout à l'heure, s'étant ajoutées aux symptômes déjà existants, certains médecins peu clairvoyants n'ont osé, comme s'il était survenu quelque mal, ni accueillir, ni favoriser ces transformations; au contraire, s'elforçant de les entraver avant qu'elles eussent remis le corps dans une disposition stable, ils donnèrent lieu à des maladies très-graves; quant à moi, en exposant, dans le chapitre actuel, quels sont les accidents qu'il faut réprimer,

CH. 30, 1. 9. [dyvono.] Shoavtes R marg.

καὶ ὁσα ἐρεθισμῷ προτρέπειν πλέον ἢ ἀποπαύειν, ἐν τῷ παρόντι λόγῳ δηλώσας, μέγα τι τοῦτο ἐλπίζω εἰς ἀπασαν τὴν τέχνην συγγεγραΦέναι. Καίτοι Φήσει τις οὐκ ἐμὰ εἶναι τὰ εὐρήματα · παίλαι 3 γὰρ Ἱπποκράτην πολλὰ δὴ ἐπὶ πολλοῖς τοιάδε εἰρηκέναι · κάγὼ 5 σύμΦημι · τί δὲ οὐ παρὰ ἐκείνου τῆ γραΦῆ ἐσῖιν; ἀλλὰ τὸ ἐνὶ λόγῳ ἐπιγράΦειν πάντα, καὶ ὅτε τι ὕσῖερον ἐγνώσθη, καὶ διακεκριμένου ἔκασῖον, ταῦτα οὐδὲ τήνδε ἀχάρισῖον ποιεῖ τὴν συγγραΦήν. Αὐτίκα ἢν κατάβρου ἔχοντος ἐπιγένηται πυρετὸς, τὸ μὲν ξηραίνε- 4 ται τοῦ ρεύματος, τὸ δὲ πέσσεται · λύσις δὲ αὐτη τῷ κατάβρω. Καὶ 5 10 ἢν ἀπὸ ψυχροῦ μέλλη νοσεῖν ὁ ἄνθρωπος, καὶ κόπος τε αὐτὸν ἤδη ἔχῃ καὶ βάρος, καὶ ἀλγῆ ἀπῖομενος καὶ κινεῖσθαι μὴ Θέλη, καὶ τάδε πυρετὸς ἐπιγενόμενος λύει. Καὶ πλησμονὴν δὲ ἐκένωσε πυ- 6 ρετὸς, τὸ μὲν τοῖς ἐμέτοις, τὸ δὲ τι καὶ ἐπὶ γασῖέρα τρέψας τῆς

lorsqu'ils surviennent au détriment du malade, et quels sont ceux qu'on · doit moins supprimer que favoriser en les irritant, j'aurai, je l'espère, composé un écrit d'une grande importance pour notre art tout entier. Cependant on m'objectera que ce n'est pas moi qui ai fait cette décou- 3 verte, qu'autrefois Hippocrate a raconté un grand nombre de faits variés de cette nature, et je ne contesterai pas l'exactitude de cette assertion; mais qu'est-ce qui n'a pas été exposé dans les écrits de ce médecin? Seulement, si je reprends tous ces faits dans un seul traité, ajoutant, s'il y en a, les découvertes postérieures, isolant chaque fait en particulier, je suis assuré d'un bon accueil pour mon œuvre actuelle. Par exemple, si, dans 4 un catarrhe, il survient de la fièvre, la fluxion est en partie desséchée, et en partie amenée à maturité; or c'est là le moyen de se délivrer d'un catarrhe. De même, si un individu est sur le point d'être frappé 5 d'une maladie tenant à l'action du froid, s'il ressent déjà de la fatigue et de la pesanteur, si les attouchements lui sont douloureux, s'il n'aime pas à se mouvoir, la fièvre, en survenant, supprime également ces accidents. La fièvre évacue aussi la surabondance d'humeurs, tantôt à l'aide 6 de vomissements, tantôt en détournant une partie des humeurs surabondantes vers les selles, tantôt enfin en agissant de tous les côtés à la fois,

Mai 72-73.

7 πλησμονής, τὸ δέ τι καὶ ἰδρῶσι πάντοθεν ὡρμημένος. Οὐτω μἐν οὖν κατὰ ἔκρουν ἐκένωσε πυρετὸς ἀναλώσας, ὡσπερ καὶ ἄλλο πῦρ, οἶς ἄν ἐντύχη · διό μοι δοκεῖ καὶ ἀποπληκτικοῖς οὐ πονηρὸς ἐπιγίνεσθαι πυρετός · καὶ γὰρ καὶ αὐτη ἡ νόσος πλησμονή ἐσῖτν · δέονται δὲ οἱ ἀποπληκτικοὶ καὶ Θερμασμάτων. Οὐκ ἄν οὖν μοι δοκοῖς εὐ- 5 ρεῖν ἄλλο Φάρμακον διὰ ὅλων Θερμαῖνον μᾶλλον πυρετοῦ · διὸ καὶ τῷ σπωμένφ ἀγαθὸν τοῦτο ἴαμα, καὶ τῷ ὑπὸ τετάνου παγέντι, καὶ γυναικὶ λεχοῖ σπασθείση, καὶ εἴ γέ τις οὕτως ἀγαθὸς ἰατρὸς ἡν ὡσος δύνασθαι ποιῆσαι πυρετὸν, οὐδὲ ἄλλο τι ἴαμα χρῆν ζητεῖν τῆ 9 νόσφ. Λέγουσι δὲ οὖρον τράγου πινόμενον εἶναι πυρετωδέσὶατον, 10 καὶ ἤκουον Λιδύων τινὰς χρωμένους ἐπικαλεῖσθαι τούτφ πυρετόν · οἶδα δὲ καὶ Εὐήνορα ἔλληνα ἰατρὸν τῷ Φαρμάκφ χρώμενον, εἴτε 10 πῶς αὐτὸν ἐξευρόντα, εἴτε δὴ καὶ παρὰ Λιδύων μαθόντα. Σπασμὸς το δὲ ἄρα καὶ ἡ ἐπιληψία · ταύτης οὖν τεταρταῖος πυρετὸς ἵαμά ἐσῖιν,

7 par l'intervention des sueurs. Voilà donc comment la fièvre évacue la surabondance d'humeurs par écoulement, consumant les matériaux, ainsi que le ferait également une autre espèce de feu à l'égard des objets sur lesquels il tombe; pour cette raison, il me semble que la sièvre ne survient pas non plus au détriment du malade en cas d'apoplexie; car cette maladie tient aussi à la surabondance d'humeurs, et les apoplectiques ont besoin de moyens réchauffants. Je pense donc que vous ne sauriez trouver 8 un autre médicament qui échauffe d'une manière plus pénétrante que la fièvre; voilà pourquoi elle est aussi un bon remède pour un individu frappé de convulsions, pour un malade roidi par le tétanos, ainsi que pour une femme en couche en proie aux convulsions, et, s'il existait un médecin assez habile pour pouvoir exciter une sièvre, il serait inutile de rechercher un autre remède contre la maladie. On prétend que l'urine de 9 bouc est très-fiévreuse, si on la prend en boisson, et j'ai entendu dire que certaines peuplades d'Afrique employaient ce liquide pour provoquer une fièvre; je sais aussi que le médecin grec Euénor se servait de ce médicament, soit qu'il l'ait peut-être découvert lui-même, soit qu'il l'ait appris 10 des Libyens. Mais, comme l'épilepsie est également du genre spasme, elle est guérie par la fièvre quarte, d'où il résulte, en premier lieu, que,

^{8.} λεγχοῖε R. - q. χρή R.

ώσιε ήν τε ϋσιερον ἐπιγένηται, λύεται ή ἐπιληψία, ήν τε πρόσθεν, οὐκ ἄν ἔτι τούτφ τῷ ἀνθρώπφ γένοιτο. ὅπως δὲ καὶ Τεύκρφ τῷ 11 κυζικηνῷ ἔσχεν, εἰπεῖν ἄξιον· ἐπεὶ γὰρ ήλω τῆ ἐπιληψία, ἡκε μὲν εἰς Πέργαμον παρὰ τὸν ἀσκληπιὸν, αἰτῶν λύσιν τῆς νόσου· ὁ δὲ 5 αὐτῷ Φἄνεὶς εἰς λόγους ἀΦικνεῖται, καὶ ἐρωτᾳ, εἰ ἐθέλει τῶν παρόντων ἔτερα ἀλλάξασθαι. Καὶ δς μαλισία μὲν οὐκ ἐθέλειν ἔΦη, ἀλλά 12 τινα εὐθεῖαν ἀπαλλαγὴν σχεῖν τοῦ κακοῦ· εἰ δὲ ἄρα, μὴ χείρω τὰ γενησόμενα εἶναι τῶν παρόντων. Φήσαντος δὲ τοῦ Θεοῦ ῥάω τε 13 ἔσεσθαι καὶ παντὸς ἄλλου σαφέσιερον Θεραπεύσειν, οὐτω δὴ ὑΦίτο σίαται τὴν νόσον, καὶ αὐτῷ ἡκει τεταρταῖος πυρετὸς, καὶ τὸ ἀπὸ τοῦδε τῆς ἐπιληψίας ἐξάντης γίνεται. Τεταρταῖος δὲ καὶ μελαγχο- 14 λίας ῥύεται, καίτοι πολὸς μὲν ἐν τῆ μελαγχολία ὁ χυμὸς οὖτος ἔνεσίι, πολὸς δὲ ἐν τῷ τεταρταίφ πυρετῷ. ἀλλὰ εἰ ἐπὶ πᾶσι τὴν 15 πρόΦασιν ἐθέλοις ζητεῖν, οὐκ ἄν ἐξευρίσκοις, ἐπεὶ καὶ τόδε ἄπορον

si cette fièvre survient après coup, elle délivre de l'épilepsie; et, en second lieu, que, si elle vient avant, l'individu auquel cela arrive sera dorénavant à l'abri de l'épilepsie. Il vaut la peine de raconter comment 11 les choses se passèrent chez Teucer de Cyzique : ayant été frappé d'épilepsie, Teucer vint à Pergame pour consulter Esculape, lui demandant d'être délivré de sa maladie; le dieu, lui étant apparu, daigna lui adresser la parole, et lui demanda s'il voulait échanger ses incommodités actuelles contre d'autres. Teucer répondit que ce n'était pas là ce qu'il 12 désirait le plus ardemment, mais qu'il espérait obtenir une suppression franche de ses maux : si, cependant, c'était absolument nécessaire, il désirait savoir si les incommodités futures ne seraient pas plus graves que ses incommodités actuelles. Le dieu lui ayant répondu qu'elles se- 13 raient plus légères, et qu'elles le guériraient plus sûrement que ne le ferait aucun autre remède, Teucer, à ces conditions, se soumit à sa [nouvelle] maladie; il lui arriva une fièvre quarte, et, depuis ce temps, il fut guéri de l'épilepsie. La fièvre quarte sauve aussi de la mélancolie, 14 bien qu'il existe une grande quantité d'humeur atrabilaire dans cette maladie, et qu'il y ait également beaucoup de cette même humeur dans la fièvre quarte. Si vous voulez scruter la cause dans tous les cas, vous 15 ne la découvrirez pas; en effet, c'est encore un fait inexplicable que le

Μεί 13-14.

Αν · σοτε τοῦ ἄσθματος · νόσος δε αὐτη τοῦ συνεύμονος ἐσθι δυσμεταχείρισθος καὶ τοῦ ψυχροτέρου τρόπου · σαλιν δη ὁ τεταρταΐος ταχείρισθος καὶ τοῦ ψυχροτέρου τρόπου · σαλιν δη ὁ τεταρταΐος 16 ἔχει λύσιν, συρετῶν σαντων ὁρθῶς εἰναι λεχθεὶς ψυχρότατος. Τεταρταῖον δε οἰδα καὶ ἔξανθημάτων κατὰ δέρμα σολλῶν καὶ τραχέων, ὁποῖα λέπρας καλοῦσι, γεγενημένον ἰαμα, καίτοι καθάρσεις μὲν 5 σασας ἐκαθάρθη ὁ ἄνθρωπος καὶ ἔξωθεν καὶ ἔνδοθεν, διαίθη δε ἐπὶ τὸ χρησθὸν τρεπούση εἰς σολὸ ἐχρήσατο, ὁλως τε οὐδὲν τῶν νομιζομένων ἐπὶ τούτοις σαρῆκεν, ἀλλὰ οὐδέν τι μᾶλλον αὐτῷ κατέσθη σρὶν τὸν τεταρταῖον ελθεῖν, ἀρξάμενον μὲν ἀπὸ Φθινοπώρου, τείτουτα δὲ μέχρι τροπῆς Θερινῆς. ὅτι γε μὴν καὶ συρετοῖς, τὰ ἄλλα 10 τεταρταῖον ἀδε ἔχει · καὶ αὐτὸς δέ σου ἤδη ἐτέροις ἐλύθη τισὶ, τοῦτο μὲν ἀποσκήμμασιν οἶς καὶ οἱ ἄλλοι συρετοὶ, σερὶ ὧν ἤδη

suivant : parfois l'asthme (or l'asthme est une maladie du poumon difficile à traiter et appartenant à la classe des affections plus ou moins froides) trouve à son tour un moyen de résolution dans la sièvre quarte, quoiqu'on ait raison de dire que la fièvre quarte est la plus froide de 16 toutes les sièvres. Il est à ma connaissance que la sièvre quarte a aussi été le moyen de guérir une efflorescence à la peau étendue et raboteuse, de celles qu'on appelle lèpre, quoique le malade se fût soumis à toutes sortes de purifications, aussi bien à l'extérieur qu'à l'intérieur; qu'il eût suivi pendant longtemps un régime capable de donner une bonne tournure à sa maladie, et qu'il n'eût négligé aucun des moyens généralement reçus pour les cas de cette espèce; mais son affection ne s'amenda pas pour cela, jusqu'au moment où il fut pris de sièvre quarte, fièvre qui débuta dès l'automne et qui se prolongea jusqu'au solstice 17 d'été. Que la fièvre quarte, si elle survient dans d'autres fièvres, qui, du reste, ne sont pas exemptes de danger, expulse ces fièvres, c'est ce 18 que tout le monde sait. Voilà pour la sièvre quarte; à son tour, cette fièvre peut aussi trouver en quelque sorte sa solution dans d'autres accidents, tantôt au moyen des dépôts, qui délivrent également des autres fièvres, et dont je vais traiter tout à l'heure, tantôt par l'intervention

^{2-3.} TETAPTAÃOS RAI TOŨ $d\sigma\theta\mu$ aTOS $\ell\chi$ EI $R. - 11. \ell\xi\ell\sigma\omega\sigma\epsilon$ $R. 2^* m.$

αὐτίκα γράψω, τοῦτο δὲ ωεριόδφ ἄλλη. Μάλισ α μέν οὖν εἰς 19 ἀμφημερινὸν τοῦτο τρέπεται καὶ γὰρ μαλισ α ἐκεῖθεν γίνεται εἰς τριταῖον δὲ οὐ μαλα τρέπεται ἐτεροία γὰρ ἡ Φύσις τριταίου ωνρέτοῦ ωρὸς τετραρταῖόν ἐσ ιν. Καὶ οἱ ωεπλανημένοι δὲ κα- 20 δούμενοι ωνρετοὶ κατέπαυσαν τεταρταῖον, ώσπερ οὖν καὶ ἐπηγάγοντο καὶ συνεχὴς δὲ ώσαὐτως, οὐ μὴν ἀφροντίσ ως, ἀλλὰ ὡσ ιε δεῖσαι ωερὶ τῷ ἀνθρώπφ, τεταρταίου κρίσιν ἡνεγκεν, ὅσαις τε ἄλλαις ωεριόδοις κεχρονισμέναις ἐπιγίνεται συνεχὴς ωνρετός, κρίνειν είθισ αι. Καλὸν δὲ καὶ τῷ λειπυρία καὶ τῷ ἡπιαλφ καὶ τῷ 21 10 κρυμῷ καῦσον ἐπιγενέσθαι. Δύο δὲ καῦσοί εἰσιν, ὡς οὕτω Φάναι, ὁ 22 μὲν τὰ εἶσω καίς, καὶ δίψος γε ἄπαυσ ον ἔχει, καὶ οὖρα μέλανα, καὶ ἡ γασ ἡρ τὸ μὲν ἄνω ὑπερ Εάλλει χολὴν ω αντοδαπὴν, τὸ δὲ κάτω ἐκδίδωσιν ὁποῖα συντήξεις δνομάζομεν, καὶ μυκτήρ τε ἀποσ ιάζει, καὶ ἡ γλῶσσα τραχύνεται καὶ μελαίνεται, καὶ ἄγρυπνοί εἰσι, καὶ

d'un autre type de sièvre. Le plus souvent, donc, la sièvre quarte se 19 change en fièvre quotidienne; car c'est le plus souvent aussi de là qu'elle prend son origine; au contraire, elle ne se change pas très-souvent en sièvre tierce, car la nature de la sièvre tierce est d'une autre espèce que celle de la fièvre quarte. Les fièvres dites erratiques mettent aussi fin à la 20 sièvre quarte, comme, du reste, elles y donnent également lieu; il en est de même pour la sièvre continue; mais, si cette dernière sièvre amène la crise d'une sièvre quarte, et si habituellement la sièvre continue juge toutes les fièvres intermittentes de longue durée, dans lesquelles elle survient, une telle crise ne laisse pas de causer de l'inquiétude; au contraire, elle fait concevoir des craintes pour le malade. Il est bon aussi qu'une fièvre 21 ardente survienne en cas de sièvre à frissons irréguliers, de sièvre algide, ou de froid glacé. Mais il y a, pour ainsi dire, deux espèces de fièvre 22 ardente : l'une brûle les parties intérieures; elle est accompagnée d'une soif inextinguible et d'urines noires; le ventre supérieur (l'estomac) laisse déborder de la bile de toutes les espèces, tandis que le ventre inférieur rend des matières de la nature de celles que nous nommons colliquatives; des gouttes de sang tombent du nez, la langue devient raboteuse et se noircit; les malades n'ont pas de sommeil, mais de la pros-

^{7.} δείσαι conj.; δ' ήσαι R 2° m.

Μαί 74-75.
ἄσηροι, καὶ σαράληροι, τό τε συνεύμα συνεχές, καὶ ἀπορία σολλή τὰ δὲ ἔξω σάντα ψυχρότεροι, καὶ ἔτι μᾶλλου χεῖρας καὶ σόδας.

23 Οὖτος μέν οὖν ὁ καῦσος ἐπιπονώτατος συρετῶν καὶ ΦανατωδέσΊατος ὁ δὲ ἔτερος καίει μέν ὤσπερ Φλογὶ, σάντη δὲ ἐξικνεῖται κακὸν δὲ οὐδέν ἐσὶι μέγα τοῖς εἴσω, ῥαδίως τε σὺν ἰδρῶτι σθέννυται. 5

24 Καὶ δὴ τοῦτόν Φημι τῶν σροειρημένων συρετῶν τὸ ἴαμα εἶναι γένοιτο δὲ ἀν οὖτος καὶ τοῦ σρώτου καύσου ἵαμα, εἰ μηκέτι κρύπλοιτο

25 ἔνδον τυφόμενος, άλλὰ ἐκλάμψαι. Τοσαῦτα ἔγνων άγαθὰ ἐκ συρετῶν γινόμενα· ἐπὶ δὲ συρετοῖς σόνοι τε ἰσχίων χρησίῶς ἐπιγίτο νονται, καὶ τῶν ἄλλων ἄρθρων, καὶ μηροῦ καὶ σύμπαντος σκέ λους. 10

26 Ei δε διασημήνειε μέν ο σόνος τήδε, άφανισθείη δε μήτε έκκρίσεώς τινος γενομένης σεπείρου, μήτε έπί τινι τών είωθότων ίαμάτων, μήτε ετέρωθι μετασθάντος τοῦ σόνου · χρη δε την μετάσθασιν [μη]

tration et un léger délire; l'embarras de la respiration est continuel, et il y a une grande anxiété: toutes les parties extérieures sont froides, mais 23 plus particulièrement les pieds et les mains. Cette sièvre ardente est la plus pénible et la plus meurtrière de toutes les fièvres; l'autre espèce brûle, en vérité, comme si c'était une flamme, mais elle se porte de tous côtés vers l'extérieur; elle n'est pas du tout un grand mal pour les parties internes, et elle s'éteint facilement dès qu'il survient de la sueur. 24 J'affirme que cette fièvre est un remède pour les fièvres énumérées plus haut; elle sera aussi un remède pour la première espèce de fièvre ardente, puisque dorénavant cette sièvre ne se cache plus dans l'intérieur 25 en brûlant sourdement, mais éclate comme la lueur d'une flamme. Autant que j'ai pu le constater, ce sont là tous les bons résultats produits par les fièvres; mais, parmi les accidents qui surviennent dans le cours des fièvres, les douleurs de la hanche et des autres articulations, de la 26 cuisse et de toute la jambe ne se montrent pas sans avantage. Cependant, si une douleur se révèle de ce côté, mais disparaît sans que ce soit à la suite d'une évacuation de matières cuites, ou de l'emploi d'un des remèdes habituels, ou à cause du transport de la maladie dans un autre endroit (mais le transport ne doit pas se faire vers une partie importante, car, si ce n'est pas là le plus grand des maux, du moins ce n'est cer-

^{12.} μηδέ R. — 13. [μή] conj.; om. R.

εἰς ἐπίκαιρα γίνεσθαι · οὐδὲ γὰρ τοῦτο ἀγαθὸν οὐδὲν, εἰ μὴ κακὸν
ἔσχατον · ταῦτα εἰ μηδὲ ἀδε γίνοιτο, ἀνάγκη τὸν συρετὸν ἐπανελθεῖν σὺν σαραφροσύνη, ἢ σπασμῷ, ἢ κώματι, ἤ τινι ἄλλφ κακῶς
ἀνηκέσθφ. ἀγαθὸν δὲ καὶ τὰ σαρὰ τὰ ἀτα ἐπαιρόμενα οἰδήματα, 27
5 εἰ μὴ ἀπέπθως καὶ σκληρῶς καὶ βιαίως ἐπαίρηται · σολλοὶ γὰρ δὴ
σφόδρα ἐρεισάντων διεφθάρησαν, καὶ τὰ ἄλλα οὐκέτι ἀντέχοντες ὑπὸ
ἀσθενείας τῷ νόσφ · εἰ δὲ ἐν τῷ ἀκμῷ τῶν συρετῶν ἤκοιεν καὶ ἐκ
προσαγωγῆς, καὶ ὁ σόνος μικρὸς εἰη καὶ τὸ οἴδημα μαλακὸν, καὶ
σὰν ἔξω τρέποιτο, ὡσὶε μήτε συναγχικόν τι εἰναι, μήτε γλῶσσαν
10 ἐπιξηραίνεσθαι, καὶ εἰ τῆς νόσου μὴ ἀπέπλου ούσης, καὶ εἰ αὐτὸ
τὸ οἴδημα συμπεπαίνοιτο, ἢ ἄλλως διαλύοιτο, καὶ εἰ μὴ νῦν μὲν
ἐξίσχοι, νῦν δὲ ἀφανίζοιτο, τὰ οὕτω γινόμενα τοὺς συρετοὺς σαὐει.
Παύει δὲ καὶ ληθάργους καὶ σαραφροσύνας · ἦσσον μέντοι ληθάργφ 28
ἀγαθὸν ἢ σαραφροσύνη · τὸ δὲ τι καὶ μελλον ἐπὶ σνεύμονα ὁρμῷν

tainement pas un bien); si, dis-je, cette disparition n'a pas lieu d'une telle manière, il est nécessaire que la fièvre revienne accompagnée de délire, de convulsions, d'assoupissement, ou de quelque autre accident pernicieux et incurable. C'est encore un bien que des tumeurs s'élèvent 27 à côté des oreilles, pourvu que cette élévation ne soit pas accompagnée de crudité, de dureté et de violence; en effet, de telles tumeurs s'étant développées violemment, plusieurs malades périrent, attendu que, sous les autres rapports, ils ne pouvaient plus, pour cause de faiblesse, résister à la maladie; mais, si ces tumeurs arrivent petit à petit au summum de la fièvre, si la douleur est peu considérable et la tumeur molle, si tout se tourne vers l'extérieur, de sorte qu'il n'y ait pas le moindre symptôme d'angine, et que la langue ne se dessèche pas; si la tumeur survient à l'époque où la maladie n'est plus à l'état de crudité, si elle-même mûrit en même temps, ou se résout de quelque autre manière; si elle-ne s'élève pas à tel instant et disparaît à tel autre, les tumeurs qui se forment dans ces conditions-là mettent fin aux fièvres. Ces mêmes tumeurs font aussi cesser le léthargus et le délire; mais elles 28 sont un moins grand bien pour le léthargus que pour le délire; d'autres fois elles interceptent aussi une matière qui devait se porter vers le

2. γρ. του συρέτουτα R marg. — 13. μέν R. — 14. ή R. — Ib. τε R.

Mai 75-76.

29 ὑπεδέξατο. Σκληρά δὲ καὶ ἀνεκπύητα τὰ οἰδήματα ἔσὶν ὅτε λύεται σὰν γασὶρὸς ταραχῷ καὶ οὕροις πολλοῖς παχέσι, καὶ ἤδε ἡ λύσις 30 οὐ παροξύνει τὸν πυρετὸν, οὕτε ἀνακαλεῖται εἰς ὑποσὶροΦήν. Εν δὲ τοῖς λοιμώδεσι πυρετοῖς αἰ ἀποσκήψεις τὴν μεγίσην ἀσφάλειαν ἔχουσιν γίνονται δὲ παντοδαπαὶ μὲν ώσπερ τῶν τοιούτων πυρετῶν · 5 τὰ γοῦν πλεῖσὶον εἰς ἄκρα κατασκήπλει σὰν πόνοις καὶ ἔλκεσι καὶ ἄρθρων ἀποπλώσεσι, καὶ ποτε οἰδα γυάθους ἀποψιλωθείσας, καὶ δόδυτας μελανθέντας, καὶ μεγάλα τῶν γνάθων ὸσία ἐν χρόνφ ἀπο-31 σίαντα. Κρίνεται δὲ καὶ ἰκτέρφ πυρετὸς, ἀλλὰ δεῖ μὴ αὐτίκα καὶ τὸ ἀρχαῖς ἐπιφαίνεσθαι, | ὡς τοῦτο δεινὰν πρὶν ἢ τῆς ἐδόδμης ἐξαν-10 θῆσαι τὰν ἴκτερον, καὶ σημαίνει κατὰ ἦπαρ πουηρεύεσθαι τὴν νό-32 σον. Ἐπὶ δὲ τοῖς καύσοις τὰ ῥίγη ἀγαθὰ, ἢν ἰσχύη ὁ νοσῶν · τοῖς 33 δὲ πάνυ ἀρρώσλοις Θανατώδη. Καὶ ἄλλας δὲ συνεχείας πυρετῶν 34 ρίγη διέσλησε καὶ εἰς περιόδους ἰδρυσεν. Οὐ φαῦλον δὲ οὐδὲ διάρ-

29 poumon. Les tumeurs dures et non suppurantes se résolvent quelquesois dès qu'il survient un trouble du ventre, ou des urines abondantes et épaisses, et cette solution n'exaspère pas la sièvre, et ne la provoque 30 pas non plus à revenir. Dans les fièvres pestilentielles, les dépôts méritent une très-grande confiance, et il s'en fait de toutes les espèces, attendu que ce sont des dépôts de fièvres très-graves; le plus souvent, cependant, ces dépôts tombent sur les extrémités et s'accompagnent de douleurs, d'ulcères et de chute des membres; je sais que quelquesois il y a eu des màchoires dénudées, des dents noircies, et de grands os des 31 mâchoires qui se sont détachés par l'effet du temps. La sièvre est aussi jugée par l'ictère; mais cet accident ne doit pas se montrer aussitôt que débute la fièvre, car c'est un symptôme effrayant quand l'ictère pousse avant le septième jour; cela indique que la maladie fait des ravages dans 32 le foie. Dans les sièvres ardentes, les frissons sont avantageux, pourvu que le malade soit vigoureux; car, pour les malades extrêmement affai-33 blis, ils sont mortels. Les frissons brisent aussi la continuité des autres 34 sièvres et leur donnent un type fixe. Il n'est pas mal non plus qu'un flux de ventre survienne en cas de sièvre; la dyssenterie est quelque chose

ροια έπὶ συρετῷ · δυσεντερία δὲ χαλεπώτερον μὲν, άλλὰ καὶ ἤδε συρετῶν ἔσὶν ῶν δὴ κεχρονισμένων ἐρύσατο. Κύσὶις δὲ ἐπώδυνος 35 κάκισὶον μὲν ἐν συρετῷ · καὶ γὰρ σαραΦροσύνην σημαίνει, καὶ ἄλλα σολλὰ δυσχερῆ · γένοιτο δὲ ἄν σου καὶ τοῦτο χρησὶον, ἤν 5 αὐτὴ μὲν ἡ κύσὶις μαλθακὴ ἢ, τῆ δὲ διαδόσει τῶν οὕρων σονῆ, σαχέων τε ὅντων καὶ σολλῶν · καὶ γὰρ ἄν κοιλίαν ἐπιξηράναι κάθυγρον, καὶ κρίσιν βεβαίαν σαράσχοι. Τὰ δὲ ἐξανθήματα, καὶ ὅσαι 36 τραχύτητες, ἤν μὲν ἐν καιρῷ γίνωνται καὶ μετρίως τῆ νόσῳ, καὶ τρεπόμενα ἔξω μηκέτι σαλινδρομῆ εἴσω, ταῦτα λύει συρετοῦς καὶ δὶ εἰς ἀσφάλειαν ἄγει · τὰ δὲ ἐναντία σάντα ὕποπία, ἤν μή τις ἐτέρα ἔκκρισις ὑποδεξαμένη αὐτὰ ἀπενέγκη. Περὶ δὲ τοῦ ἐρυσιπέλατος, 37 οὐδὲν μὲν ἡγοῦμαι ἀγαθὸν ἐρυσίπελας ἐν συρετοῖς · καὶ γὰρ νέμεται σάντη, καὶ Φλογώσεις ἄλλας σρὸς ταῖς ἐκ συρετοῦ σαρέχει, καὶ εὶ Θελήσει τρέπεσθαι εἴσω, σαφέσίατα ἀπόλωλεν ὁ ἀνθρωπος ·

de plus grave, il est vrai; cependant il existe des sièvres de longue durée pour lesquelles cet accident a été aussi un moyen de salut. La douleur de 35 vessie est un symptôme très-mauvais en cas de fièvre, car elle annonce le délire et un grand nombre d'autres accidents graves ; cependant ce signe peut être bon aussi, si la vessie elle-même est molle et souffre par suite de la transmission des urines, quand elles sont épaisses et abondantes; car [dans ce cas] elle peut dessécher des selles liquides et amener une crise sûre. Si les efflorescences et toutes les autres aspérités [de la peau] 36 surviennent en temps opportun, et sur une étendue proportionnelle à la gravité de la maladie; si, s'étant dirigés vers l'extérieur, ces accidents ne retournent plus vers l'intérieur, ils résolvent les fièvres et mettent les malades à l'abri du danger; mais toutes les circonstances contraires sont suspectes, à moins que la cause qui les a enlevées ne consiste en une autre excrétion qui les remplace. Pour ce qui regarde l'érésipèle, je ne le con- 37 sidère pas du tout comme un bien dans les sièvres; car il s'étend de tous les côtés et ajoute de nouvelles ardeurs à celles que la fièvre amène par elle-même, et, s'il tend à se porter vers l'intérieur, la mort du malade est tout à fait certaine; si, au contraire, il se fixe quelque part et donne lieu

Μεί 16-17.

σίπρίξαν δέ σου καὶ ἔλκος σοιησάμενον, τὸ μὲν ἔλκος οἶον συρίκαυτον ὑγρὸν καὶ δύσοδμον καὶ κακῶς σηπόμενον γίνεται · σάρκες δὲ μεγάλαι ἐκπεσοῦσαι καὶ ὸσία ψιλωθέντα καὶ ἀποσίάντα σωτη38 ρίαν ἤνεγκεν. Οἱ δὲ κεχρονισμένοι συρετοὶ καὶ σρὸς ἔδραν ἀφίσανται, ὡσίε ἐμπύημα μὲν σαρὰ τὴν ἔδραν γενέσθαι, λυθῆναι δὲ 5 ταὐτη τὸν συρετόν · ἄλλοις δέ τισι κατὰ βουδῶνα ἐκπυεῖ · ἄλλοις
39 δὲ ἄλλη. Πονηρὰ δὲ σάντα ὅσα ἔνδον ἢ ὑπὸ σίῆθος, ἢ ὑπὸ κενεῶνας ἐκπυεῖ · τῶν μὲν γὰρ συρετῶν τὸ ὁξὺ Φραύει · τρόπον δὲ ἔτερον
40 Φανατηφόρα ἐσίίν. Ἐπήνεσα δέ σοτε καὶ σπληνὸς οἴδημα, καὶ ὑπο17 χονδρίου | ἔντασιν ἐν συρετοῖς κακοήθεσι, καί μοι καλῶς ἀπέδη, 10 καὶ μᾶλλον ὅσοις ἐπὶ σπλῆνα ἀνώρμησεν · εἰ δὲ ἐντεῦθεν ἐπὶ κύ41 σίιν ἡυείη, τοῦτο δὴ καλλισίον καὶ ἀγαθὸν τελειότατον. Οἱ μὲν δὴ συρετοὶ διὰ τοιῶνδε τόπων καὶ διὰ τοσῶνδε καὶ τοιῶνδε σαθημάτων δύονται · τὰ δὲ ἄλλα νοσήματα, δυσεντερία μὲν χρόνιος ἐπιληψίαν

à un ulcère, cet ulcère, comme s'il venait d'une brûlure par le seu, devient humide, exhale une mauvaise odeur et est recouvert d'une pourriture maligne; s'il y a de grandes masses de chair qui tombent et des os qui se 38 dénudent et se détachent, cela sauve les malades. Les longues fièvres se jugent aussi par un abcès au siége, de telle sorte qu'il se forme une tumeur purulente dans cet endroit, et que la sièvre se résout de cette façon-là; chez d'autres il survient de la suppuration aux aines; chez d'autres 39 encore, dans quelque autre région. Mais toutes les suppurations internes qui se forment, soit sous les parois de la poitrine, soit sous celles de la région iliaque, sont mauvaises; elles émoussent, il est vrai, l'acuité des 40 fièvres, mais elles amènent la mort d'une autre manière. J'ai vu un jour avec satisfaction la tumeur de la rate et la tension de l'hypocondre dans les fièvres de mauvais caractère, et je m'en suis bien trouvé, surtout chez les individus où la maladie remonta vers la rate; si, de là, il se fait un écoulement vers la vessie, c'est très-beau, et le comble du bien. 41 Voilà quelle est la nature des lieux affectés, et quel est le nombre et la nature des affections qui font baisser les fièvres; pour ce qui est des autres maladies, une dyssenterie chronique guérit l'épilepsie, les vertiges, les

6. ταύτης R. — 13. διὰ τοιῶνδε..... ααθ. R text.; διὰ τόσονδε καὶ τοιὧνδε ααθημ. conj.; διὰ τοιῶνδε καὶ τόπων καὶ ααθ. R ad calcem pag. — 12. ρόη R.

τε ἰάσατο, καὶ εἰλίγγους καὶ ἔλκη κεφαλής καὶ ωόνους ἰσχίων, καί μει δοκοῦσιν οἱ ἰατροὶ ωαρὰ τῆσδε τῆς νόσου ἐκμαθόντες, ἢ τὰ ἄλλα μηθέν, ωρὸς τὴν ἰσχιάδα Φάρμακα ἐνιέναι τῷ ἀνθρώπω, ἀπὸ ὧν αἴμά τε καὶ ἰχώρ ωαντοδαπὸς ῥυήσεται, ώσπερ ἐν τῆ δυσεντερία. 5 οἱ δὲ αὖ τινες ἔσωθεν διακαίειν τὰ ἰσχία. χρῆναι γὰρ δὴ ωάντων ἐπὶ ἔλκε ωαὐσασθαι τὴν νόσον. Ἰάσατο δὲ δυσεντερία καὶ μανίας 42 τῆς τε ἄλλης καὶ μελαγχολίας · ἰάσατο δὲ καὶ γυναῖκα νοσημάτων ὑσίερικῶν, καὶ τινος Φύματος τοῦ ωαντάπασιν εὐήθους, οἶα δὴ Φύεται γυναιζὶν ἔν τε τιτθοῖς καὶ ὑπὸ μασχάλαις, κρυπίὰ καρκινώδη 10 ὀνομαζόμενα. Καὶ σπονδύλων δὲ κυφώματα, ὁσα κατὰ ὀσφὸν γίνε- 43 ταὶ, δυσεντερία ἔλυσεν. Τό γε μὴν φοβερώτατον τῶν νοσημάτων 44 καὶ δυσμεταχείρισίον, ὁ νῦν μὲν ἐλέφαντα καλεῖν εἰθίσμεθα διὰ τὴν ὁμοιότητα τῆς τε τοῦ νοσήματος ἔξεως καὶ τῆς τοῦ Φηρίου Φύσεως, ωάλαι δὲ ἀπὸ τῶν χυμῶν τῆς κακίας τὴν ἐπίκλησιν εἶχε, τοῦτο 15 δυσεντερία χρονίσασα ἐξεκάθηρεν. Αἱ δὲ τοῦ αἴματος ἐκκρίσεις, αὶ 45

ulcères de la tête et les douleurs de la hanche, et, si jamais les maladies ont appris quelque chose aux médecins, il me semble que c'est cette maladie qui leur a appris à donner, dans la sciatique, des lavements composés d'ingrédients capables de produire un écoulement de sang et de toute espèce d'ichor comme dans la dyssenterie, tandis que d'autres ont, pour la même raison, cautérisé le côté intérieur des hanches; ils supposaient, je pense, que, chez tous les sujets, la maladie devait se terminer par un ulcère. La dyssenterie guérit aussi de la mélancolie et de toute autre 42 espèce de fureur; elle guérit encore les femmes des maladies hystériques, et de certain tubercule éminemment bénin, qui, chez les femmes, pousse sur les seins et sous les aisselles, tubercule qu'on nomme affection carcinomateuse larvée. La dyssenterie résout encore les gibbosités qui 43 se forment dans les lombes. Mais, de plus, la maladie la plus effroyable, 44 maladie difficile à traiter, et qu'à présent on a l'habitude de nommer éléphantiasis, à cause de la ressemblance qui existe entre l'aspect de la maladie et l'éléphant, mais qui tirait autrefois son nom du mauvais état des humeurs (voy. ch. 28, p. 63, l. 5), cette maladie est éliminée par une dyssenterie de longue durée. Les écoulements de sang qui se font par 45

5. loχία] γρ. τὰ alδοῖα R marg.

μέν κατά αἰμορροίδας μελαγχολίαν τε ἰῶνται, καὶ σάσαν μανίαν
άλλην καὶ ἐπιληψίαν δὲ ἰῶνται, καὶ εἴλιγγον κεψαλῆς, καὶ σίνσιν
αἴματος οὐδὲ ἀν οὐτε σλευρῖτις γένοιτο ἐπὶ αἰμορροίδι, οὐτε σεριπνευμονία, οὐτε καυσώδης συρετὸς, οὐτε τι άλλο κάτοξυ νόσημα
ἀτὰρ οὐτε ἔλκος σονηρὸν ἄν τι γένοιτο, οὐτε δσα ἐξανθεῖ ἔξω λέτο πραι καί λειχῆνες, καὶ ὅσαι τοιαῦται τραχύτητες. Καὶ | τί δὴ κατὰ
ἐκασίον οὐτω λέγω, ἐξὸν τὸ σύμπαν εἰπεῖν, ὅτι μεγάλη αὕτη κώλυσίς τε εἰς τὸ γενέσθαι νόσημα, καὶ λύσις τῶν ἤδη σαρόντων;

47 Μαθοις δὲ ἀν ἰδών τὸν εἰθισμένον μὲν κενοῦσθαι κατὰ αἰμορροίδα
διὰ ἐπισχέσεως δὲ ὄντα, ώς οἰδεῖ μὲν ἄπας καὶ ὑδερώδης γίνεται 10
βαρύνεται δὲ καὶ ὑπνοῦν ἔθέλει καὶ νωθρὸς μὲν τὴν γνώμην ἐσῖίν
ἀλγεῖ δὲ ὅ τι ἀν τύχη · ὁ δὲ αὐ καὶ ὑπερεμήσας ἄνω ἔπίυσεν · ὁ
δὲ αὐ καὶ τέλεον ἀπεπλήχθη. Μικρὸν δὲ καὶ ἐπὶ ταῖς αἰμορροίσι
καθαιρομέναις μετρίως τὸ γινόμενον βλάβος, οὐ νόσημα, ἀλλά τις

les hémorroides guérissent la mélancolie et toute autre espèce de fureur; ils guérissent aussi l'épilepsie, le vertige qui vient de la tête et le crachement de sang; il ne surviendra non plus ni pleurésie, ni péripneumonie, ni sièvre ardente, ni aucune autre maladie suraigue, quand on a des hémorroides; il ne se formera pas même d'ulcère malin, ni aucune de ces efflorescences qui se portent vers l'extérieur, comme les lèpres, 46 les lichens et toutes les autres aspérités semblables. Mais pourquoi énumérer un à un les faits particuliers, tandis qu'il m'est possible de dire en général que les hémorroïdes sont un grand obstacle à la formation 47 des maladies, et une solution pour celles qui existent déjà? Vous l'apprendrez si vous observez un individu habitué à avoir des évacuations par les hémorroides; vous verrez comment, lorsqu'il existe chez lui une rétention, il devient entièrement bouffi et hydropique; il se sent appesanti et veut dormir; son intelligence est lourde; quelle que soit la partie que vous examiniez, vous la trouverez douloureuse; tel ou tel de ces individus est pris de vomissements exagérés; tel autre est en proie à 48 une apoplexie complète. Si l'épuration produite par les hémorroïdes est modérée, le mai qui en résulte n'est pas une maladie, mais une simple

^{2.} Elllyyw R.

•

ολίγη ἀσθένειά τε καὶ κακόχροια· τὰ δὲ ἄλλα μέγισ α ἀγαθὰ, ὡς εἰρηται· εἰ δὲ ὑπερδαλλοι, κίνδυνος ὑδατωθῆναι. Καὶ γυναικὶ δὲ, 49. ἢν ἀπὸ ροῦ ἐνοχλουμένη ἐπιγένηται αἰμορροὶς, καταπαύσει τὸν ροῦν· εἰ δὲ καὶ ταύτη ὑπερδαλλοι, κίνδυνος ὑδατωθῆναι. Δεύτερα 50 δὲ Φέροιτο ἀν κιρσὸς ἐπὶ τῆ αἰμορροὶδι· καὶ γὰρ οὖν καὶ κιρσοὶ πολλὰ προσωΦελοῦσιν, ἐπεὶ καὶ μελαγχολίαν καὶ μανίαν, καὶ δσα περὶ κεφαλὴν κεχρονισμένα γίνεται, καὶ βάρη ὀσΦύος, καὶ κυθώματα ὅσα ὑπὸ συντάσεως τῶν νεύρων κατὰ ὀσΦὺν γίνεται, προσωΦελοῦσιν. Καί μοι δοκεῖ ἄμφω κίνδυνον Φέρειν ἰαθέντα, εὶ μή τις 51 δοι. Οἶδα γοῦν τινα κιρσοῦ ἰαθέντα, δς οὐ πολὺ ὑσὶερον εἰς δυσεν- 52 τερίαν ἐμπεσών τὴν αἰματώδη διεΦθάρη, καὶ ἄλλον ἐκμανέντα · οἴ τινες οὐκ ἐδόκουν ἄν μοι παθεῖν τάδε, εὶ μὴ ἀπεκλείσθησαν αὐτοῖς αὶ ὁδοὶ τοῦ αἴματος αὶ ἐπὶ τοὺς κιρσούς. Πλευρῖτις δὲ περι- 53

faiblesse et une perversion légère du teint, tandis que les autres conséquences de cette évacuation sont, ainsi que je viens de le dire, de trèsgrands bienfaits; cependant, si cette évacuation dépasse la mesure, il y a danger d'hydropisie. Si, chez une femme qui a un flux utérin, il sur- 49 vient des hémorroïdes, elles arrêtent le flux; cependant, si, chez cette femme, elles dépassent la mesure, il y a également danger d'hydropisie. Après les hémorroïdes, les varices devront occuper le second rang; car 50 les varices produisent, du moins, du soulagement dans un grand nombre de cas; en effet, elles exercent une action bienfaisante sur la mélancolie, sur la fureur, sur toutes les maladies chroniques qui surviennent à la tête, sur la pesanteur des lombes, sur toutes les gibbosités qui proviennent de la tension des nerfs dans les lombes. Il me semble que la gué- 51 rison de ces deux affections est dangereuse, à moins qu'on n'élimine insensiblement la surabondance des humeurs, aussi bien par les exercices du corps que d'une autre manière. J'ai, du moins, connu un indi- 52 vidu qui avait été guéri d'une varice et qui mourut peu après, ayant été attaqué d'une dyssenterie sanguinolente; j'en ai connu un autre qui fut pris de fureur, et il me semblait que ces hommes n'auraient pas eu ces affections, si, chez eux, on n'avait pas intercepté les voies qui conduisaient le sang aux varices. La pleurésie résout la péripneumonie; mais 53 Μεί 78-79.
πνευμονίαν λύει · κακον δε έκ ωλευρίτιδος εἰς ωεριπνευμονίαν ελθεϊν · καὶ δξυρεγμία λειεντερίαν, καὶ διάρροια εμέτους σίτων · λίθοι 54 δε κατα νεφρούς καὶ κύσιν δούνην κόλου. Χολέρα δε οίον εἰ καὶ ελατηρίφ καθαρθείς τις ώνατο, οὕτως δνίνησιν, ώσιε ωολλοὶ ἄσμενοι εδεξαντο τὴν νόσον, καὶ εἴ τις ωρὶν καλῶς καθαρθῆναι δείσας 5 έπέσχεν, ἄλλο τι ωαθημα εξήγειρεν. Αὶ δε φρενίτιδες τῶν ληθάργων ἰάματά εἰσι, καὶ οὶ λήθαργοι τοὺς ἀθρόως εξισιαμένους καὶ βίαιον αἰμα ὑπελθὸν κατὰ γασίερα ἀπέπαυσεν, εἴπερ δὴ αἰμα χρὴ νομίζειν εἶναι τὸ ὑπερχόμενον, ἀλλὰ μὴ χυμόν τινα ἄλλον · εἰ- 10 κὸς δὲ αἰμα ελθεῖν εξ ήπατος ἐπὶ γασίερα · εἰκὸς δὲ καὶ μέλαν εἶναι τὸ ὑπερχόμενον · καὶ γάρ δὴ καὶ μάλισία εἰγγυτάτω τὴν φύ- 57 σιν ταῦτα ἀλλήλοις. Αγαθαὶ δὲ καὶ ωύου ἐκκρίσεις, αὶ μὲν διὰ ρινῶν, ἢ ὧτων γινόμεναι τὰ κατὰ κεφαλὴν ωαύουσαι, αὶ δὲ διὰ

c'est un mal que de passer de la pleurésie à la péripneumonie; de même, les éructations acides résolvent la lienterie, et le flux de ventre les vomissements d'aliments; ensin, les calculs des reins et de la vessie résol-54 vent la douleur du colon. Le cholèra produit le même bon résultat que si l'on se purgeait avec le suc de concombre sauvage; aussi, beaucoup de gens accueillent-ils cette maladie avec plaisir, et, si par peur on l'arrête avant d'avoir été convenablement purgé, on provoque une autre mala-55 die. Le phrénitis est un moyen de guérison pour le léthargus, et le léthargus apaise les malades qui entrent subitement en fureur et qui sont 56 indubitablement attaqués de phrénitis. Du sang qui s'écoule par les selles arrête une douleur aigue et violente du foie, si, du moins, il faut considérer comme du sang le liquide qui s'écoule, et non comme étant formé de quelque autre humeur; cependant, il est raisonnable d'admettre que du sang aille du soie au canal intestinal, et aussi que le liquide qui s'écoule soit noir; car tous ces rapports sont très-naturels. 57 Les évacuations de pus sont bonnes aussi : celles qui se font par les oreilles ou par le nez, parce qu'elles dissipent les affections de la tête, et celles qui se sont par la vessie ou par le siège, parce qu'elles mettent

^{3.} χώλων R. — 8. ήμεροῦσιν conj.; ήμέρους R.

Mai 79.

κύσ εως ἢ εδρας εμπυημάτων τε ρυόμεναι καὶ σόνων κεχρονισμένων. Θσα δὲ εκπυεῖ ἐπὶ Φλεγμοναῖς, ἢ εἴσω, ἢ εἴζω, τὰς ὁδύνας τῶν 58 Φλεγμαινόντων σαύει. Οἰδήματα δὲ συνάγχη τε χρησιῶς ἐκιγίνε- 59 ται, καὶ σοδάγραις, οῖς τε ἀν ἐξαρθῆ οἴδημα, καὶ οῖς ἀν ἰσχνὸς μὲν 5 ὁ τράχηλος ἰδεῖν συνγομένοις, ἰσχνοὶ δὲ οἱ σόδες τάλλα ὁδυνωμένοις ἐπιγίνεται δὲ χρησιῶς καὶ ελκεσιν εἰ δὲ μὴ, κίνδυνος καὶ σπασθῆναί τινα καὶ συρέξαι συρετῷ χολώδει καὶ ἀγρύπνο καὶ σασρουσικῷ. Επιφλεγμῆναι δὲ καὶ ἄρθροις ἐμβεβλημένοις συμφέ- 60 ρει κωλύουσι γὰρ αἰ Φλεγμοναὶ τὸ ἄρθρον τὸ ἔπειτα ὁλισθαίνειν το χρὴ δὲ μήτε ἄγαν ἰσχυρὰς είναι τὰς Φλεγμονὰς, μήτε τὸ ἄρθρον νεύροις καὶ μυσὶ σύντονον. Τὰς δὲ βῆχας τὰς ξηρὰς καὶ χρονίους 61 λύει ὁδύνη σηρείξασα εἰς ὅρχιν, ἢ ἰσχίον, ἢ σκέλος. Αρθρῖτις δὲ 62 καὶ σοδάγρα σολλῶν άλλων κακῶν ὑποδοχαί εἰσιν τὰ γὰρ ρεύματα ἐθιζόμενα ταύτης είναι τοῖς μὲν ἄρθροις ἐπίπονα ἐσ1ι, κωλύει δὲ

à l'abri des tumeurs purulentes internes et des douleurs de longue durée. Les suppurations qui surviennent à l'occasion des inflammations, 58 que ce soit à l'intérieur ou à l'extérieur, sont cesser les douleurs des parties enflammées. La tuméfaction survient avec avantage, en cas d'an- 59 gine ou de podagre, chez les malades où une tuméfaction antécédente a disparu, dans le premier cas, quand le cou est grêle en même temps qu'il y a danger de suffocation, et, dans le second, chez ceux où les · pieds sont grêles, tandis que, du reste, il y a de la douleur; la tuméfaction survient encore avantageusement en cas d'ulcère; car, sans elle, on court le danger d'être pris de convulsions ou d'une fièvre bilieuse accompagnée d'insomnie et de délire. Il est bon aussi, après la réduction des 60 luxations, d'être pris d'une inflammation locale consécutive; car ces inflammations empêchent l'articulation de glisser après coup; mais elles ne doivent pas être très-fortes, et l'articulation ne doit pas présenter des nerfs ou des muscles tendus. Une douleur qui se fixe dans le testicule, 61 dans la hanche ou dans la jambe, résout les toux sèches et de longue durée. La goutte et la podagre remplacent plusieurs autres maux; car 62 les fluxions, qui habituellement donnent lieu à ces maladies, sont pénibles, il est vrai, pour les articulations, mais elles empêchent d'autres

^{9.} κωλύουσαι Β.

Mai 79-80.

- 63 ἔτερα νοσήματα γίνεσθαι. Όσοις γοῦν ἀπετράπετο ἄλλη τὸ ῥεῦμα, κατὰ μὲν τὰ ἄρθρα διακουφίζει · συρετοὶ δὲ καὶ σεριπνευμονίαι, 64 καὶ ἀπόπληκτοι οἱ σολλοὶ γίνονται. Ἡδη δὲ καὶ ἐπὶ Φαρμάκοις καθαίρουσι τὸ ῥεῦμα ἔξω καὶ τῆδε μάλισία ἀΦελεῖν σεπισίευμένοις, ἐκλειφθεῖσιν ἄλλο ὑποτραφὲν ῥεῦμα, καὶ ἐπὶ μὲν τὰ ἄρθρα οὐχ 5 δρμῆσαν, κατελθὸν δὲ ἐτέρωσε, οὐ βραδέως ἔκτεινεν. Οὐ δεῖ | Φημι ἀΦύλακτον ἐἄν τὸν ἄνθρωπον ἐπὶ ταύταις Φαρμακευθέντα ταῖς νόσοις, ἀλλά τινα δίαιταν αὐτῷ ξηροτέραν ἐξευρίσκειν. Ὠσαύτως δὲ ἐπαινῶ καὶ τὰ κατὰ τὸ δέρμα ἔξανθοῦντα σάντα · ἀλφοὶ γοῦν καὶ 67 λέπραι καὶ ψῶραι μελαγχολίαν καὶ ἐπιληψίαν ἰάσαντο. Τὰ μὲν 10 ἐκ νοσημάτων νοήσασιν ἀγαθὸν ὧδε ἔχει · κακαὶ δὲ ἀποσίάσεις καὶ 68 διαδοχαὶ νόσων αίδε εἰσίν. Ἐπὶ σπληνὶ, [ἢ] ἤπατι ΰδερον γενέσθαι κακόν · γίνεται δὲ καὶ ἐπὶ δυσεντερία καὶ λειεντερία καὶ ἐπὶ διαρροία
- 63 maladies de se former. Chez les malades donc où la fluxion s'est détournée d'un autre côté, elle donne du répit aux articulations; mais il survient des fièvres et des péripneumonies, et la plupart deviennent apo-64 plectiques. Même après l'emploi des médicaments purgatifs qui évacuent la fluxion vers l'extérieur, et dans l'action biensaisante desquels on avait, pour cette raison, la plus grande confiance, il est arrivé que, l'emploi de ces médicaments ayant été interrompu, une mort rapide a été amenée par une autre fluxion qui s'était insensiblement accumulée, et qui ne se portait pas vers les articulations, mais descendait suivant 65 quelque autre direction. Je dis qu'il ne faut pas laisser sans surveillance un malade qu'on a purgé à l'occasion de ces maladies, mais qu'il faut 66 inventer à son usage un régime plus ou moins sec. Je loue aussi toutes les efflorescences qui se forment à la peau; du moins les alphi, les lèpres 67 et les psores guérissent la mélancolie et l'épilepsic. — Dans ces conditions, les accidents qui surviennent dans les maladies ont du bon pour les médecins bien avisés; voici maintenant quelles sont les mauvaises 68 terminaisons et les mauvaises transformations des maladies. Il est mauvais qu'à propos de la rate ou du foie il survienne de l'hydropisie; il s'en forme aussi à propos d'une dyssenterie, d'une lienterie, ou d'un

κεχρονισμένη · καὶ ἐπὶ συρετοῖς δὲ ὁξέσι καὶ χρονίοις γίνεται,
δταν οἱ συρετοὶ κατὰ σπλάγχνα κακουργήσωσιν. Τὰ μὲν οὖν σερὶ 69
γασίέρα ἰσίᾶσιν, ὥσὶε ἐλπίδα εἶναι καλήν · ἔξαπατῶνται δέ · οὐ γὰρ
ἀναλίσκεται ἦσσον, ἀλλὰ ἐτέρωσε μεθίσιαται, καὶ εἰ μὴ διὰ τα5 χέων σάλιν ἐπὶ τὴν γασίέρα ἔλκοις, ἀποδιδοὺς τὰς ἀρχαίας νόσους, ἀπόλλυνται · τὸν δὲ σπλῆνα καὶ τὸ ἦπαρ καὶ τοὺς συρετοὺς οὐδὲ σμικρὸν οἱ ὕδεροι διακουφίζουσιν, ὥσὶε σερὸς τοῖς ἐξ
ἀρχῆς τοῦτο ἔτερον κακὸν γίνεται. Πονηρὸν δὲ καὶ ἐπὶ αἴματος 70
ἐκκρίσει κατὰ ὑσίέραν, ἢ αἰμορροίδι ἐκλειπούση ἄνω σίῦσαι.
10 Πονηρὸν δὲ καὶ τὰ ἐν κνήμαις ἐπὶ σπληνὶ ἔλκη · οὕτε γὰρ τὸ οἶ- 71
δημα τοῦ σπληνὸς ὤσπερ τινὰ ἄλλα ἔλκη σραῦνει, οὕτε αὐτὰ τὰ
ἔλκη ραδίως εἰς ἀτειλὰς ἀφικνεῖται. Καὶ σεριπνευμονία δὲ ἐκ 72
σλευρίτιδος Θανατῶδες, καὶ λήθαργος ἐκ τῶν σλευριτικῶν, ἢν μὴ
ἀγριώτερον ἐξίσηται. Τὸ δὲ σύμπαν ἐπιδλέπειν χρὴ τὸν ἰατρὸν 73
15 τὴν σαροῦσαν νόσον, οἰα τίς ἐσῖι, καὶ ἐν δτφ τοῦ σώματος ἴδρυ-

flux de ventre de longue durée; il s'en forme encore à propos de fièvres, soit aigues, soit chroniques, quand ces sièvres sévissent dans les viscères. Ces hydropisies arrêtent, il est vrai, les accidents du côté du 69 ventre, de sorte qu'on conçoit de belles espérances; mais on se trompe, car la maladie n'en tue pas moins pour cela; seulement, elle s'est transportée d'un autre côté, et, si on ne se presse pas d'opérer de nouveau une révulsion vers le ventre, en rétablissant les anciennes maladies, les malades meurent; d'ailleurs, l'hydropisie ne donne pas le moindre répit ni à la rate, ni au foie, ni aux fièvres, de sorte qu'elle vient, comme un nouveau mal, s'ajouter à ceux qui existaient dès le principe. Cracher du sang à défaut de l'évacuation sanguine par l'uté- 70 rus ou par les hémorroïdes est également pernicieux. C'est encore un 71 symptôme pernicieux que les ulcères des jambes survenant à propos de la rate; ils ne mitigent pas la tumeur de la rate, comme le feraient d'autres ulcères, et eux-mêmes ne se cicatrisent pas facilement. Une 72 péripneumonie venant à la suite d'une pleurésie est mortelle, de même qu'un léthargus venant à la suite d'une pleurésie, à moins que le malade ne soit pris d'un délire plus ou moins violent. En général, le mé- 73 decin doit considérer la maladie actuelle, quelle est sa nature, dans

10

μι 30-81.

ται, καὶ τὸ μόριον τοῦ σώματος ἐν ῷ τὸ ἔργον, καὶ εἰ ἐπίκαιρον τὸ εἰς τὸ ζῆν, ἐαρέχειν δὲ καὶ τοὺς χρόνους τῆς νόσου, καὶ τὰ ἀπιόντα, ὁποῖα καὶ ὁπόσα ἐσθὶ, καὶ διὰ ὧν ἄπεισιν ταῦτα γάρ τις ὁρθῶς σκεπθόμενος γινώσκοι ἀν ὅσα γε χρὴ δέχεσθαι, καὶ ὅσα ἐρεθίζειν, καὶ ὅσα ἀποτρέπειν ἢν μὲν γὰρ ἐξ ἐπικαιροτέρων πρὸς ἀκαιρότερα ὁρμᾶ, δέχεσθαι, καὶ ἢν οἱ πόνοι ἐπιπολῆς ἐκ βαθέων σεις τὰς πεπείρους δέχεσθαι τὰ δὲ ἐναντία κωλύειν πάντα πάντη τος τὰς πεπείρους δέχεσθαι τὰ δὲ ἐναντία καὶ τὰ αὐτόματα ἢν γινόμενα.

quelle partie elle a fixé son siége, ainsi que la partie du corps où doit se faire le travail morbide, si cette partie a de l'importance pour la vie; il doit comparer aussi les temps de la maladie, les excrétions, leur nature, leur quantité, les voies par où elles passent; car, s'il considère bien toutes ces circonstances, il reconnaîtra quels sont les accidents qu'il faut accueillir, quels sont ceux qu'il faut provoquer, et quels sont ceux qu'il faut détourner; en effet, si la maladie quitte des parties plus importantes pour en envahir de moins importantes, on acceptera la transformation; on doit accepter encore les douleurs qui, de profondes qu'elles étaient, deviennent superficielles, ainsi que les dépôts mûrs et les excrétions mûres; mais on réprime partout tous les accidents contraires, et, s'il n'en survient pas, on doit en provoquer là où ils sont les meilleurs lorsqu'ils surviennent spontanément.

BIBAION MS'.

α'. Περί καταγμάτων. Εκ τών Γαληνοῦ.

Coochi 54.

Επειδή λέλυται τῆς συνεχείας τὰ τοῦ κατεαγότος ὁσιοῦ μόρια, 1 σκοπὸς μὲν τῆς Θεραπείας αὐτῶν ὁ γοῦν πρῶτος ἔνωσις · ἐπεὶ δὲ οὖτος ἀδύνατος διὰ τὴν τῶν πεπονθότων μορίων ξηρότητα · πλὴν γὰρ τῶν μαλακῶν ἰκανῶς ὁσιῶν, ὡς ἐπὶ τῶν παιδίων, οὐκ ἐγχωρεῖ 5 δέξασθαι σύμφυσιν · δεύτερος ἄλλος ὁ διὰ τῆς τοῦ πώρου κολλήσεως ἀπόκειται σκοπός. Σκεπίξον οὖν ἐφεξῆς ὁτφ μαλισία ἄν τις 2 τρόπφ τοῦτο πράξειεν. Τετίαρων δὲ οὐσῶν ἐνεργειῶν ἐν τῆ τῶν 3 καταγμάτων Θεραπεία, κατατάσεως, διαπλάσεως, ἐπιδέσεως, ἀποθέσεως, ἀπὸ τῆς κατατάσεως ἄρχεσθαι προσήκει τὴν Θεραπείαν.

10 Εἰ μὲν οὖν εἴη μικρὸν τὸ κάταγμα, Φυλάξει τὴν οἰκείαν Θέσιν ὁ ἐκατερον τῶν τοῦ παθόντος ὸσιοῦ μορίων · εἰ δὲ ὁλον συντριθείη

LIVRE XLVI.

1. DES FRACTURES. -- TIRÉ DE GALIEN.

Comme l'os fracturé a perdu sa continuité, le premier but du traitement consiste dans la réunion; mais, puisque ce but est irréalisable à
cause de la sécheresse des parties affectées (en effet, à l'exception des os
très-mous, comme le sont ceux des petits enfants, ces parties ne sont
pas susceptibles de se souder), on se propose un second but, celui de
les agglutiner par l'intermédiaire du cal. Examinons donc maintenant 2
de quelle manière on atteindra le mieux ce but. Comme le traitement 3
des fractures présente quatre temps, à savoir l'extension, la coaptation,
la déligation et la position, il convient de commencer [l'exposition de]
ce traitement par l'extension. Si donc la fracture a peu d'étendue, 4
chacun des deux fragments de l'os affecté conservera sa position naturelle; mais, quand tout l'os a été broyé, ses fragments se déplaceront

CH. 1, 1. 4. @aldwo R. - 5. o the did w. xold. Gal.

Cocehi 54-57.

τὸ ὁσῖοῦν, ἀναγκαῖον ἐν τῷδε παραλλάτῖειν αὐτοῦ τὰ μέρη, καὶ χρὴ κατὰ εὐθὺ πρότερον αὐτὰ ποιήσαντας τῶν ἐψεξῆς τι πράτιειν.

5 Εξει δὲ δήπου τὴν τοιαύτην Θέσιν ἐἀν ἐπὶ τάναντία παράγηται τὰ δ ἔξεσίῶτα, τῶν Θατέρου μερῶν ἀντωθουμένων μετρίως. ἀλλὰ ἐν τῷ 57 τὴν ἐναντίαν ὁδὸν | ἄγειν ἐκάτερον οὐ μικρὸς ὁ κίνδυνος Θραυσθῆ- 5 ναί τινας ἔξοχὰς αὐτῶν, καὶ μεταξὺ τῶν συναγομένων μερῶν ἰσία
7 μένας κωλύειν ψαύειν ἀλλήλων τὰ συναρμοτίδμενα. Εἰ δὲ ἄρα καὶ δυνηθείη τι πρὸς τὸ ἐκτὸς τῶν ὸσίῶν ἐκπεσεῖν, οὐδὲ οὕτως ἀκριΕῶς ἡ ἀρμονία γενήσεται, τῶν ἐξοχῶν μὴ ἀρμοζομένων ἐν ταῖς κοιλότησιν · Θραυσθε τῶν δὲ αὐτῶν ἄπαξ καὶ ἀπολυομένων, κενὴν 10

χώραν ἀναγκαῖον ἀπολειθθῆναι μεταξὺ τῶν ἀρμοζομένων ὸσίῶν,
εἰς ἡν ἰχῶρας ἀθροιζομένους, εἶτα ἐν τῷ χρόνῳ σηπομένους, όλον

8 ἄμα ἐαυτοῖς τὸ κῶλον ἀνάγκη διαθθεῖραι. Διὰ ταῦτα μὲν οὖν χρὴ
τῶν ὸσίῶν τὴν παραγωγήν ποιεῖσθαι διεσίωτων, αὐτὸ δὲ δὴ τοῦτο

inévitablement, et il faut les mettre dans une position où ils s'affrontent, pour recourir ensuite à un des moyens de traitement exigés après cette 5 opération. Or les fragments prendront cette position, si les parties déplacées sont ramenées à leur position naturelle, tandis qu'on pousse douce-6 ment dans une direction opposée l'autre fragment. Mais, pendant qu'on meut les deux fragments en sens opposé, on court un assez grand danger de voir quelques parties saillantes de ces fragments se casser, se placer entre les parties qu'on rapproche les unes des autres, et empê-7 cher les fragments de se toucher. Et même, si une partie quelconque pouvait s'échapper au dehors, on n'obtiendrait pas non plus, dans ce cas-là, une coaptation parfaite, attendu que les parties saillantes ne s'emboîteraient pas dans les cavités; puis, ces parties saillantes étant une fois cassées et détachées, il restera nécessairement un espace vide entre les deux parties de l'os qu'on veut assronter; dans cet espace il se formera une collection de liquides sercux, qui se pourriront ensuite par l'effet du temps et entraîneront inévitablement dans leur propre cor-8 ruption tout l'ensemble du membre. Pour cette raison donc, on doit opérer l'affrontement des os pendant l'écartement, et il est de nouveau

^{3.} δήπου om. U. — 4. των Θατέρου Gal. — Ib. ἀντωθουμένου Gal. — 7. διαe conj.; των Θατέρων RU; τοῦ ἐτέρου κωλύειν Gal. — 8-9. ἀκριδής Gal.

σαλιν ούχ οίον τε καλῶς ἐργάσασθαι χωρὶς ἀντιτάσεως. Χρὴ τοί- 9
νυν ἢ διὰ τῶν χειρῶν, εἰ μικρὸν εἰη τὸ κῶλον, ἢ διὰ βρόχων σεριδαλλομένων, ἢ καὶ σὺν αὐτοῖς ὁργάνων, τὴν ἀντίτασιν σοιεῖσθαι.
Επειδὰν δὲ ἰκανῶς διαταθῆ καὶ μηκέτι ἢ κίνδυνος ἀλληλοις ἐνερεί- 10
5 δοντα σαράγεσθαι, κατὰ εὐθὺ Θέμενον ἀνεῖναι τοὺς βρόχους, ἐπιτρέψαντα τοῖς μυσὶ συνάγειν εἰς ἐαυτὰ τὰ διεσίῶτα, συνεφάπὶεσθαι δὲ ἐν τούτφ καὶ αὐτὸν ταῖς χερσὶν, εἰ τί σου σαραλλάτιοι μικρὸν, ἐπανορθούμενον τε καὶ διαπλάτιοντα. Τῶν μὲν οὖν ἰατρῶν 11
ἔνιοι νομίζουσιν, ἄμεινον εἶναι μὴ κατατείνειν εὐθέως τὰ κατεαγὸς
10 κῶλον, ἀλλὰ σαρηγορήσαντας σρότερον οὐτως ἢκειν ἐπὶ τὴν κατάτασιν ὕσίερον ἡμέρα τρίτη καὶ τετάρτη μετὰ τὴν ἀρχῆν ὁ δὲ ἐπποκράτης τὸ ἐναντιώτατον ἐπιδείκνυσιν ἀρμότιειν, ἐν ἀρχῆ μὲν κατατείνειν τὸ κῶλον, ἐν δὲ τῆ τρίτη καὶ τετάρτη μαλισία τῶν ἡμερῶν σαρηγορεῖν. Γινέσθω δὲ ἡ διάτασις κατὰ ἐκεῖνα μαλισία 12

impossible d'obtenir convenablement ce résultat sans recourir à la double extension. Par conséquent, on fera la double extension, ou avec 9 les mains, quand le membre est petit, ou avec des lacs dont on entourera le membre, ou avec des machines qu'on ajoutera aux lacs. Quand 10 on aura suffisamment écarté les fragments, et qu'il n'y a plus de danger qu'ils se heurtent pendant qu'on les rapproche, on les placera dans une position où ils s'affrontent, on relâchera les lacs, et on s'en rapportera aux muscles pour rapprocher les uns des autres les fragments écartés; en même temps le chirurgien les palpera aussi, pour redresser et rajuster les parties peu considérables, qui pourraient peut-être subir un déplacement. Quelques médecins pensent qu'il vaut mieux ne pas II soumettre immédiatement le membre fracturé à l'extension, mais qu'il faut calmer d'abord [l'inflammation] pour en venir plus tard à l'extension, le troisième ou le quatrième jour; Hippocrate (Fract. § 31), de son côté, enseigne que c'est la méthode diamétralement opposée qu'il convient de suivre, c'est-à-dire qu'il saut pratiquer l'extension du membre aussitôt après l'accident et employer les calmants surtout le troisième et le quatrième jour. On pratiquera principalement l'extension sur les 12

^{1.} ανατάσεως U. — 2. ήτοι δια των Gal. — 6. ταυτό Gal. — 7. αυτών U. — Gal. — 4-5. ενερείδειν τῷ παράγεσθαι 8. άλλων ιατρών U. — 13. τῆ om. U.

Cocchi 57.

τὰ μόρια κατὰ ἄ μέγισ α καὶ σάχισ α ἐσ ι τά τε ὸσ ια καὶ οὶ σερὶ τὰ μόρια κατὰ ἄ μέγισ α καὶ σὶ μάλισ α κατατείνεσθαι δεόμενοι, διότι καὶ μάλλον ἀνασπάσθαι σεφύκασιν ἐπὶ τὰς ἐαυτῶν κεφαλάς

13 Ἡ μὲν οὐν ἤτ ιον τοῦ συμμέτρου γινομένη διάτασις μόνην ἀποτυχίαν φέρει, διαπλάσεως μὲν ἐπὶ τῶν καταγμάτων, ἐμβολῆς δὲ ἐπὶ τῶν 5 ἔξαρθρημάτων, οὐ μὴν ἄλλην γέ τινα βλάβην ἰδίαν ἔχει, καθάπερ ἡ μάλλον αὐτη γὰρ ὁδυνηρὰ μὲν ἐνεργουμένη, φλεγμονὰς δὲ ἐξ ὑσ ιέρου καὶ συρετοὺς καὶ σπασμούς, ἐνίστε δὲ καὶ σαραλύσεις ἐπιτος βλάπ ιονται διὰ τὴν ὑγρότητα καὶ μαλακότητα τῶν σωμάτων, 10 εὐνοῦχοί τε ὁμοίως καὶ γυναῖκες, καὶ οὶ ἐκ φύσεως ὑγροὶ καὶ μαλαπίδς, δεσμῷ σεριλαβεῖν χρὴ τὸ κάταγμα, καὶ σφίγγειν μετρίως, ὡς μήτε θλίβειν, καὶ διὰ τοῦτο ὁδύνην γενέσθαι, μήτε οὐτως ἐκλύειν

parties où les os ont le plus de volume et d'épaisseur, ainsi que les muscles qui les entourent; car ce sont surtout ces organes-là qui ont le plus besoin d'être étendus; en effet, par leur nature, ils sont plus suscep-13 tibles que les autres de se rétracter dans le sens de leurs attaches. L'extension qui reste en deçà de la mesure convenable est simplement un échec; dans les cas de fractures, elle fait échouer la coaptation, et, dans ceux de luxations, la réduction; mais elle ne donne lieu à aucune autre conséquence nuisible qui lui soit propre, ainsi que le fait l'extension qui dépasse la mesure; car celle-là cause, au moment même où on l'opère, de la douleur, et, après coup, des inflammations, des fièvres, des convul-14 sions, et même quelquesois des paralysies. L'extension exagérée est moins nuisible aux enfants qu'aux adultes, à cause de l'humidité et de la mollesse du corps des premiers, et il en est de même pour les eunuques, pour les femmes, et pour les gens naturellement humides et mous. 15 Pour que les fragments restent solidement en place après la coaptation, il faut entourer la fracture d'une bande et la serrer modérément, de manière à ne pas produire de compression, et, par suite, de douleur, ni à serrer si peu, que la laxité des bandes permette aux fragments de se dépla-

^{3.} διό RU. — 11. Φύσεως ή έθους Gal. — 12. dv RU. — 13. χρή om. RU.

την σφίγξιν, ώς δια χαυνότητα κινεῖσθαι το κάταγμα. Σκοποι μέν 16 οὖν οὖτοι τῆς τῶν ἐπιδέσμων ωιέσεως · ἀκριδῶς δὲ αὐτῶν σίοχαζεσθαι κατὰ ἀρχὰς μὲν οὐχ οἴον τε, ωολλάκις δὲ ἐπιδήσαντα δυνατόν · ωροσέχων γὰρ ἀκριδῶς τῷ ωσσῷ τῆς τάσεως ῆς ἐποιήσω ὁ ωεριδάλλων τον ἐπιδεσμον, εἶτα ἐρωτήσας τον ἐπιδούμενον ὁποίας αἰσθάνεται τῆς ἐπιδολῆς τῶν ὁθονίων, ἐκ δευτέρου | ωάλιν ἐπιδαλών 58 εἴση ωδτερον ἐκλῦσαι δεῖ τὴν τάσιν, ἢ ωροσαυξῆσαι · Αλίδεσθαι μὲν γὰρ εἰπόντος αὐτοῦ ωρόδηλον ως ἐκλῦσαι ωροσῆκεν, οὐτω δὲ εἶναι χαλαρὸν εἰπόντος, ως ὅτι μηδὲ εἰ ωερίκειται γινώσκειν, ἐπαυ-10 ξῆσαι. Δεῖ δὲ κάκεῖνο ωροσεννοεῖν, ὅτι τῶν σωμάτων ὅσα μὲν 17 ἰσχυρὰ καὶ σκληρὰ, βιαιοτέρας ἀνέχεται τῆς τάσεως, ὅσα δὲ ἀσθενέσιερα καὶ μαλακὰ, τῆς ἀνειμένης ταῦτα χρήζει. Φησὶ δὲ ἶππο- 18 κράτης καὶ οἰδημάτιον ἔσεσθαι μαλθακὸν ἐν ἄκρᾳ τῆ χειρὶ κατὰ τὴν δευτέραν ἡμέραν, ἐὰν συμμέτρως ωιέσωμεν, ώς εἴ γε μηδὲ ὅλως 15 εὕροιμεν, ἢ σκληρὸν, εἰδέναι χρὴ σαφῶς ἐνδεέσιερον μὲν ωεπιέχθαι

cer. Voilà quelles sont les indications pour la compression exercée par les 16 bandes; mais on ne saurait y satisfaire rigoureusement dès le commencement, même en tâtonnant, tandis qu'on le peut après avoir appliqué plusieurs fois l'appareil; car, en prêtant une attention soutenue au degré de pression que vous produisez en appliquant les bandes, et en demandant à celui auquel vous les appliquez quelles sensations lui donne l'appareil, vous saurez, en l'appliquant de nouveau pour la seconde fois, s'il faut relâcher ou serrer davantage; en effet, si le malade accuse de la compression, il est clair qu'il faut relâcher; si, au contraire, il dit que l'appareil est si lâche, qu'il ne sait pas même si son membre en est entouré, il est tout aussi évident qu'il faut augmenter la compression. En outre, 17 il faut encore songer que les corps robustes et durs supportent une tension vigoureuse des bandes, tandis que les corps mous et faibles exigent une tension plus modérée. Hippocrate (Fract. 5 5) dit que, si on a com- 18 primé dans la juste mesure, il y aura, le deuxième jour, à la main, une petite tuméfaction molle: de sorte que, si on n'en découvre aucune, ou si la tuméfaction est dure, on doit reconnaître que, dans le premier cas,

^{4.} Πν Gal. — 7. τάξιν R. — 8. ωροσή- 15. όλ. ή σκλ. εύρ. U; όλ. εύρ. ή σκλ. κου RU. — 11. αιέσεως Gal. — 14- εύρ. R.

Cocchi 56.

το κάταγμα μπος δλως εύρεθεντος, έπὶ μᾶλλου δε τεθλίφθαι σκλη19 ροῦ Φανέντος. Πρόδηλου δε ώς μεγαλου μεν καὶ ἀντιτύπου Φανέντος οἰδήματος ἐν ἄκρφ τῷ κώλφ κατὰ τὴν δευτέραν ἡμέραν,
αὐτίκα λυτέον ἐσθὶ, καὶ καταντλητέον ὕδατι σολλῷ Θερμῷ σαραχέοντα δαψιλῶς ἔλαιον, ἐπιδετέον τε μετρίως σιεζοντα · εἰ δὲ μηδὲ 5
δλως εἰη γεγονὸς οἴδημα κατὰ τὴν δευτέραν ἡμέραν, ἐν τῆ τρίτη
20 τῶν ἡμερῶν λύσας, ἐπίδησον εὐτονώτερον. Εἰ δὲ μέτριον εἰη γεγονὸς, ὁ μὲν ἶπποκράτης ἐπιλύει καὶ τοῦτο διὰ τρίτης, ἐγὼ δὲ εἰς
τὴν τετάρτην ἡμέραν ἀναδαλλόμενος ἐνίστε, καὶ μαλισθα ἐν χει21 μῶνι, χεῖρον οὐδὲν εὖρον ἐκ τούτου γενόμενον. Εἰ μὲν οὖν ἰσο- 10
παχὲς ἢν ἔκασθον τῶν μορίων, ὁ σλατύτατος ἀν ἐπίδεσμος ἄρισθος
ὑπῆρχεν, ὅλον ὁμαλῶς τε καὶ συνεχῶς ἐκ σαντὸς μέρους σεριλαμδάνων τὸ κατεαγός · ἐπεὶ δὲ οὐχ οὕτως ἔχει, τῷ μὲν Θώρακι σεριδάλλειν ἐγχωρεῖ τὸν σλατύν, οὕτε δὲ ἐπὶ τῶν κώλων, οὕτε ἐπὶ

la compression exercée sur la fracture a été insuffisante; et, s'il survient une tuméfaction dure, que la fracture a été trop fortement comprimée. 19 Il est évident que, s'il apparaît le second jour une tuméfaction considérable et résistante à l'extrémité du membre, il saut immédiatement défaire l'appareil, pratiquer une affusion avec une grande quantité d'eau chaude à laquelle on ajoute de l'huile en abondance, et réappliquer les bandes en serrant modérément; si, au contraire, il ne s'est pas formé de tumésaction le second jour, vous déserez les bandes le troisième jour, et 20 vous les réappliquerez plus fortement. S'il s'est formé une tuméfaction modérée, Hippocrate lève l'appareil tous les trois (deux) jours; mais moi, j'ai quelquesois disséré de le lever jusqu'au quatrième jour, surtout en hiver, et je ne me suis pas aperçu qu'il en sût résulté quelque 21 conséquence fâcheuse. Si toutes les parties avaient une épaisseur uniforme, la bande la plus large serait la meilleure, vu qu'elle entourerait le membre de toute part également et sans interruption; comme il n'en est pas ainsi, on peut entourer la poitrine d'une bande large, tandis que la même chose ne saurait se pratiquer ni pour les membres,

^{2.} μέν om. RU. — 5. έλαίου U. — ζοῦντα R. — 9. ένίοτε μέν καὶ πέμπλην, lb. έπιδεῖν RU. — lb. δέ U. — lb. πιε- μάλ. Gal. — 13-14. περιδαλεῖν R.

Coochi 58.

πλειδός, άλλα έπὶ τῶν τοιούτων ἀμείνων ὁ σίενος, μήτε ἡυτιδούμενος, ἄπαντός τε μορίου ψαύων. Αλλα οὖτός γε οὐκ ἀσφαλής, ὀλί- 22
γαις λαβαῖς συνέχων τὸ κατεαγός. ὅσον οὖν εἰς ἀσφαλειαν αὐτῷ 23
διὰ τὴν σίενότητα λείπει, τοῦτο ἔκ τε τοῦ ᢍλήθους τῶν ᢍεριβολῶν
5 καὶ τῆς ἐπὶ τὸ ὑγιὲς νομῆς ωροσιθέναι. ἱπποκράτης μὲν οὖν τὸ 24
τε ωλάτος καὶ τὸ μῆκος τῶν ἐπιδέσμων ὥρισεν ἐν τῷ Κατὰ ἰητρεῖον,
εἰπών τριῶν ἢ τετίαρων ωήχεων μὲν μῆκος, δακτύλων δὲ ωλάτος,
τῶν ἰδίων δηλονότι τοῦ ἐπιδεομένου · γελοῖον γὰρ τριῶν ἐτῶν εἰ
τύχοι ωαιδίον, οὕτω μακροῖς ὸθονίοις ἐπιδεῖν ὡς ἀνδρὸς τελείου
10 τεσσάρων εἶναι ωήχων τὸ μῆκος. Βέλτιον δὲ ωρὸς τὸ μέγεθος τοῦ 25
κατάγματος ἀρμοτίομένους ἡμᾶς εὐρίσκειν τὸ μῆκος τῶν ὁθονίων ·
εἰ γὰρ δὶς μὲν καὶ τρὶς αὐτῷ τῷ κατάγματι ωεριβαλλειν χρὴ, μετὰ
δὲ ταῦτα ωυκναῖς ταῖς ωεριβολαῖς χρώμενον ἄνω τελευτῆσαι, ωολὺ
τοῦ ὑγιοῦς ἐπιλαμβάνοντα, τηλικοῦτον δηλονότι τὸ ωρῶτον ὁθό-

ni pour la clavicule: au contraire, pour ces parties-là, une bande étroite est préférable, car elle ne se plisse pas et s'adapte à toutes les inégalités. Cependant, une telle bande ne maintient pas le membre avec sûreté, 22 attendu qu'elle n'en recouvre qu'une petite partie. Ce qui manque, sous 23 le rapport de la sûreté, à cause de l'étroitesse, doit être suppléé par le nombre des tours et l'empiétement sur la partie saine du membre. Hip- 24 pocrate a déterminé la largeur et la longueur des bandes en disant, dans le traité de l'Officine du médecin (5 12) : « longueur de trois ou quatre coudées et largeur d'un nombre égal de doigts, » c'est-à-dire de doigts et de coudées de celui même auquel on applique les bandes; car il serait ridicule d'appliquer à un enfant de trois ans, par exemple, un appareil composé de bandes de la longueur de quatre coudées d'un homme adulte. Cependant il vaut mieux que nous déterminions la longueur des 25 linges en la proportionnant à l'étendue de la fracture; en effet, s'il faut faire deux ou trois tours de bande sur la fracture elle-même, s'il faut après cela finir en haut, en employant des tours de bande nombreux et en comprenant une grande étendue de la partie saine du membre dans la déligation, il est clair que le premier linge doit être assez long pour

^{7.} τριών ή τεσσ. ή ωέντε ή έξ Hipp. - 13. ἐπιδολαίε RU.

Cocchi 58-61. νιον προσήπει υπάρχειν ώς έξαρκέσαι ταις είρημέναις περιδολαίς. 26 Δσαύτως δε και κατά τους άλλους επιδεσμους γινέσθω το μήκος 61 αύταρχες ώς ταις ύπο αύτου γινομέναις έλίξεσιν έξαρχέσαι. Ι Τό γε μην ωλάτος των επιδέσμων εξ ων Ιπποκράτης είρηκε σκοπών εύ-28 ρήσεις ήρμοσθαι μέν γαρ Φησιν, σεπιέχθαι δέ μή. Το δέ « ήρμο- 5 σθαι» το οίον έστηριχθαι δηλοί, τούτο δε έσιαι μή σκάνυ σκατέων σαρασχευασθέντων των δθονίων τουσούται γάρ έν ταις σεριβολαίς τὰ τοιαῦτα, ἐπεὶ ἄλλως γε τὸ ωλατύτερον δθόνιον, ώς ἄν ωλείονα τόπου σεριλαμβάνου, ἀσφαλέσθερου κρατεί τα κατεαγότα μόρια τῶν ὀσίῶν, καὶ ὄσον ἐπὶ τούτω καλλισίος ἀν ἢν ἐπίδεσμος ὁ ωλα- 10 τύτερος, άλλα έπειδη ρυσούμενος ο τοιούτος, έν οίς αν ωαθη τούτο μέρεσιν, έαυτοῦ χαλαρώτερος γινόμενος, ἀπόλλυσι την ἀσφαλή λαδην των υποκειμένων σωματων, δια τουτο χρη μη σανυ σλατυν 29 ύπαρχειν αὐτόν. Αὐξανέσθω δή σοι τὸ τοῦ ἐπιδέσμου ωλάτος ἄχρις αν ένδέχηται ώς μηδέπω χαλαρόν τι αὐτοῦ γίνεσθαι μέρος· διό καὶ 15

26 suffire aux tours de bande que nous venons de décrire. Pour les autres appareils, la longueur des bandes doit également être assez considérable 27 pour suffire aux tours qui se font avec elles. Vous trouverez la largeur des bandes en tenant compte des indications fournies par Hippocrate; il dit (l. c. 58): • elles doivent s'adapter exactement et non comprimer. » 28 Les mots s'adapter exactement signifient, pour ainsi dire, être rendues immobiles; or on obtiendra ce résultat en préparant des linges qui ne soient pas extrêmement larges, car des linges trop larges se plissent quand on les applique, quoique, du reste, un linge retienne d'autant plus sûrement les parties fracturées des os, qu'il est plus large, vu qu'il embrasse une étendue plus considérable; sous ce point de vue, le linge le plus large serait le meilleur; mais, comme en se plissant une bande large devient plus lâche là ou elle est appliquée que si elle ne se plissait pas, et qu'ainsi elle devient incapable de maintenir solidement les parties qu'elle 29 entoure, elle ne doit pas être extrêmement large. Vous augmenterez donc la largeur de la bande autant que vous le pourrez, mais sans que pour cela aucune de ses parties se relâche : c'est aussi pour cette raison

1. ἐπιδολαῖε U. — 14. δέ U.

Τα τοιαύτα ωάντα κάλλιον ὁ τετριμμένος τοῖς ἔργοις ωράξει · σ1οχασ1ικοὶ γὰρ οἱ σκοποὶ, καὶ οὐδεὶς τοιούτος οἶος ἐν τῷ γράφειν τε
καὶ ἀναγινώσκειν. ἀλλὰ ἐπεὶ τῶν ἐπιδέσμων ὅσοι ωιλοῦσί τε καὶ 30
σφίγγουσιν ἀλύπως τὴν σάρκα, φύσιν ἔχουσιν ἐκθλίβειν μἐν ἐξ
5 ἐκείνων τῶν μορίων οἶς ωρώτοις ἐπιβάλλονται τοὺς χυμοὺς, ἐναποτίθεσθαι δὲ καὶ σπρίζειν εἰς ἀπερ ἐτελεύτησαν, εὕλογον οἶμαι βάλλεσθαι τὴν ἀρχὴν ἐπὶ αὐτοῦ τοῦ ωεπονθότος, καὶ νέμεσθαι τοὐντεῦθεν ἐπὶ τὸ ὑγιές. Δύο οὖν ἐπιδέσματα ωρῶτα ωοιησάμενος, 31
τῷ μὲν ἐτέρφ τῷ ωροτέρφ τὴν νομὴν ἀπὸ τοῦ ωεπονθότος ἐπὶ τὰ
αὐτοῦ τοῦ κατάγματος, εἶτα ἐπὶ τὰ κάτω, κὰκεῦθεν ωαλινδρομήσεις
ως εἰς ταὐτὸν τῷ ωροτέρφ τελευτῆσαι · τὰς γὰρ ἐπιβροὰς τοῦ αἵματος ἐν τοῖς κατάγμασι ωρὸς τῶν ἐπιδέσμων κωλύεσθαι, τὴν ἀρχὴν
ἐχούσας ἐκ τῶν ἄνω μερῶν τῶν κώλων, ἔτι τε τὸ ωεριεχόμενον ἐν

qu'un homme versé dans la pratique fera mieux qu'un autre toutes ces choses-là; car les indications sont des déterminations approximatives, et aucun cas n'est semblable à la description qu'on écrit ou qu'on lit. Mais, 30 comme les bandes qui serrent et compriment la chair sans incommoder ont, par leur nature, la propriété d'expulser les humeurs des parties sur lesquelles on commence leur application, tandis qu'elles déposent et fixent ces humeurs dans celles où se termine la déligation, il est raisonnable, je pense, de placer le chef de la bande sur la partie malade elle-même et de l'enrouler, en partant de là, dans la direction de la partie saine du membre. Vous préparerez donc d'abord deux bandes, et, avec 31 l'une d'elles, c'est-à-dire avec la première, vous ferez marcher les tours de bande de la partie affectée vers le haut, tandis que vous placerez les premiers tours de l'autre bande sur la fracture elle-même, pour la diriger ensuite vers le bas, et, à partir de là, vous remonterez de nouveau, de manière à saire aboutir les tours de la seconde bande au même point que ceux de la première : car, dans les cas de fracture, les bandes doivent empêcher l'afflux du sang, lequel a son point de départ dans les parties supérieures des membres, et elles doivent, en outre, expulser celui qui

^{7.} ἀπό RU. — 8. λοιπόν κώλον Gal. γάρ τάς Gal. — 13. ἐν.... ἐπιδέσμων om. — 11. παλινδρομεῖν R. — 12. βούλεται Gal. — 14. τοῦ κώλου Gal.

Coechi 61.

32 τοῖς περὶ τὸ κάταγμα μέρεσιν ἐκθλίδεσθαι. Ἡ μὲν οὖν ἐπιβροὴ μίαν οδοῦν ἔχει τὴν ἄνωθεν κάτω, ἡ δὲ ἔκθλιψις ἀμφοτέρας, τήν τε ἄνωθεν κάτω, καὶ τὴν κάτωθεν ἄνω· καὶ γὰρ εἰς τὰ κάτω τοῦ κώλου δυνα33 τὸν ἐκθλῖψαι, καὶ εἰς τὰ ἄνω. Βέλτιον δὲ ἐκθλίδεσθαι τὸ αἶμα τοῦ πεπονθότος μορίου πρός τε τὰ ὑπερκείμενα μέρη τοῦ κώλου καὶ τὸ 5 σῶμα παν, ἐπειδὴ τὸ ἄκρον ἔλατίον ἐσίν ἢ ώσιε δέξασθαι χωρὶς βλάδης δαψιλῆ χυμὸν, ὅπου καὶ μετὰ τὸν πρῶτον ἐπίδεσμον ἐκθλίδοντα τοῦ πεπονθότος μορίου τὸ αἶμα πρὸς τὴν ἀρχὴν τοῦ κώλου, ἐὰν ὁ δεὐτερος δαψιλέσιερον σφίγγη, φλεγμονὴ γίνεται κατὰ τὸν βειν χρὴ, μαλισία μὲν εἰ οἶόν τε παν τὸ λυπῆσον, εἰ δὲ ὑπολείποιτό τι μικρὸν, ἐκθλίδειν τοῦτο κάτω διὰ τοῦ δευτέρου τῶν ἐπιδέσμων.
35 Τοῦ μὲν οὖν προτέρου τῶν δθονίων τὴν ἀρχὴν ἐπὶ τὸ κάταγμα δὶς ἢ τρὶς περιδαλεῖς, τοῦ δευτέρου δὲ ἄπαξ, ὧσιε ἄνω μᾶλλον ἢ κάτω

32 est contenu dans les parties voisines de la fracture. Or l'afflux n'a qu'une seule route, celle de haut en bas; mais l'expulsion peut se faire par les deux, par celle de haut en bas, et par celle de bas en haut : en esset, on peut expulser aussi bien vers les parties inférieures du membre que vers 33 les parties supérieures. Cependant il vaut mieux exprimer le sang de la partie malade vers les parties supérieures, et [par suite] vers tout l'ensemble du corps, parce que l'extrémité du membre est trop petite pour accueillir sans inconvénient des humeurs abondantes, outre que, si l'application de la première bande, qui exprime le sang de la partie malade vers l'extrémité du membre, était suivie de celle d'une seconde qui serrerait plus vigoureusement, il surviendrait de l'inflammation au carpe et aux 34 doigts. Pour cette raison donc il faut exprimer d'abord vers le haut et s'attacher surtout à expulser, s'il est possible, tout ce qui pourrait incommoder plus tard; s'il restait une petite quantité d'humeur, il saudrait l'ex-35 pulser vers le bas à l'aide de la seconde bande. On fera donc, pour les motifs que nous venons d'exposer, avec le chef de la première bande, deux ou trois tours autour de la fracture, tandis qu'on n'en fera qu'un seul avec celui de la seconde, de manière à exprimer les liquides contenus

Τὸ σεριεχόμενον τοῖς σερὶ τὸ κάταγμα μέρεσιν ἐκθλίβεσθαι, διὰ
τὴν εἰρημένην αἰτίαν. Διὰ τοῦτο καὶ ἤτίον σφίγγεσθαι τὸ κῶλον 36
προσῆκεν ὑπὸ τοῦ δευτέρου τῶν ἐπιδέσμων ἔνθα μὲν γὰρ ἔσφιγκται
μᾶλλον ἡ ὑποκειμένη σὰρξ, ἐκθλίβεται τὸ σεριεχόμενον ὑγρὸν ἐν
ἐκ τῶν μᾶλλον θλιφθέντων. Εν μἐν οὖν τῆ σρώτη τῶν ἡμερῶν, 37
εἰς ὁσον σροσήκει σιέζειν οὐ σιέσομεν, ὁδυνωμένου τοῦ κάμνοντος
ἐπὶ τῆ σληγῆ σάντων δὲ καλῶς γενομένων, ἐν τῆ τρίτη τῶν ἡμερῶν ἀνωδυνώτερον ἔχοντες τὸν ἄνθρωπον, αὐξήσομεν τὴν τάσιν
10 οὐ μὴν οὐδὲ νῦν εἰς ὅσον ἡ διάθεσις ἀπαιτεῖ τοῦτο γὰρ, ἐὰν ὀρθῶς
σάντα γένηται, κατὰ τὴν σέμπίην ἡμέραν ὑπάρξει διὸ καὶ τοῖς
δθονίοις σλείσίοις χρήσασθαι τηνικαῦτα δεῖ, καὶ τῆ τάσει τελειοτάτη, ὡς εἴ γε διά τι σλημμεληθὲν ἐν τῷ μεταξὸ μηδέπω τελείως
ἀΦλέγμαντον εἴη τὸ κῶλον τῆ σέμπίη τῶν ἡμερῶν, οὐ χρησόμεθα

dans les parties voisines de la fracture plus fortement vers le haut que vers le bas. Pour cette raison, il convient aussi que la seconde bande 36 serre moins fortement le membre: en effet, dans l'endroit où la chair sous-jacente est le plus fortement serrée, le liquide qui y est contenu est exprimé vers les parties environnantes; là, au contraire, où elle l'est moins, elle reçoit ce qui s'écoule des parties plus fortement comprimées. Le premier jour, nous ne serrerons donc pas autant que le com- 37 porte la fracture, attendu que le malade éprouve déjà de la douleur par suite de son accident; mais, si tout s'est passé comme il convient, et si, le troisième jour, nous trouvons le malade avec moins de douleurs, nous augmenterons la compression; cependant nous ne serrerons pas même alors autant que la fracture l'exige : car, si tout s'est passé suivant les règles, la déligation serrée ne doit avoir lieu que le cinquième jour : pour cette raison, il faudra aussi, ce jour-là, employer une très-grande quantité de linges et pratiquer une compression tout à fait suffisante; de même, si, le cinquième jour, le membre n'est pas encore complétement exempt d'inflammation, à cause de quelque faute commise pendant l'époque

^{7.} els δσον ex em.; el δσον Gal.; δθεν γνηται RU.—12. χρήσθαι Gal. — 13. τε-RU. — 8. γεγενημένων Gal. — 11. γί- λέως U Gal.

Conthi 62. τοις βουίοις αιστιν· ή μέν γαρ ασφαλεία της των κατεαγότων **ἐπιδέσεω**ς ἐκ τῆς **ω**ιέσεως καὶ τοῦ ωλήθους τῶν δθονίων γίνεται. 38 Μάλισ α δε αὐτή χρώμεθα κατά έκεῖνον τον καιρον, εν ο σροσεσιαλμένου μέν ίκανῶς Φαίνεται το σερί το καταγμα χωρίον, αὐτο 39 δε το συντετριμμένον οσίουν χαλαρον και εθπαράγωγον έσίιν. Εάν 5 οδυ σοτε συμβή μη γίνεσθαι τοῦτο κατά την σεμπίην ημέραν, άνα-40 μενούμεν έτέραν επίλυσιν. Επιδέοντα δε δεί τον πρώτον επίδεσμον τα μέν δεξια μέρη σεπονθότα σεριτρέπειν έπλ αρισθερα, τα δέ αρισθερά τούναντίον έπλ τα δεξιά · γίνεται δε τούτο, την μέν άρχην τού έπιδέσμου βαλλομένων ήμῶν κατά τὸ σεπονθὸς μέρος, οὐκ ἀκριδῶς 10 κατά αὐτοῦ τοῦ κατάγματος ή τοῦ έλκους, άλλα ένθεν καὶ ένθεν τούτου, κάπειτα τη μέν έτέρα χειρί την άρχην κρατούντων, τη δέ έτέρα σεριτρεπόντων έπλ τάναντία το σεπουθός άμα τῷ σιλεῖν: έπειδαν δε είς το αντικείμενον μέρος ο έπίδεσμος έλιτίδμενος γένηται, μηκέτι έκει σφιγγόντων όμοιως, έτι δε μαλλον ούδε σερι- 15

intermédiaire, nous n'emploierons pas tous les linges; car la sûreté de la déligation des membres fracturés tient à la compression et à la grande 38 quantité des linges. Nous employons surtout la compression à l'époque où la région qui entoure la fracture se montre suffisamment ferme et 39 dégonflée, tandis que l'os lui-même est lâche et facile à déplacer. Si donc il arrive parfois que cet état n'existe pas le cinquième jour, nous atten-40 drons un des autres jours consacrés à lever l'appareil. En appliquant la première bande, il faut repousser les parties droites du membre vers le côté gauche, et les parties gauches, au contraire, vers le côté droit; or on arrive à ce résultat par le procédé suivant : placer le chef de la bande sur la partie affectée, non pas exactement sur la fracture ou la plaie même, mais d'un côté ou de l'autre (à gauche ou à droite), tenir ensuite le chef avec l'une de nos mains, avec l'autre repousser le côté de la partie affectée à l'encontre de la bande, tout en serrant; la bande étant arrivée, en se déroulant, au côté opposé, ne plus serrer sur ce point-là avec la même force, et, à plus forte raison, ne pas refouler aussi fortement le

^{2.} ἐπ τῆς απέσεως om. Gal. — 11. — Ib. πάπ.... πρατούντων om. Gal. — ένθα καὶ ένθα RU. — 12. τούτων Gal. 13. τοῦ ακπονθότος U.

Τρεπόντων άχρις αν έν κύκλος περιελιτίσμενος δ επίδεσμος επί την
ίδιαν άρχην άφικηται τηνικαύτα γαρ ή κατείχομεν έμπροσθεν
χειρί την άρχην, ταύτη πάλιν έκεινο το μέρος τοῦ επιδέσμου το
ψαῦσαν αὐτῆς ἐπιτιθέντες, κατὰ αὐτῆς ἀσφαλῶς κρατοῦμεν, ὡσίε
5 δευτέρας αὐθις ἄρξασθαι κατὰ τῶν αὐτῶν ἐπιδολῆς, ὁμοίως τῆ πρώτη
πιλούσης τε καὶ περιτρεπούσης ἐπὶ τἀναντία. Καὶ ταύτην πάλιν 41
ώσαύτως τῆ πρώτη περιελίξαντες, ὅταν αὐθις ἐπὶ την ἀρχην ἀφικούμεθα, κρατήσαντες ὁμοίως τῆ ἐτέρα χειρὶ τὸν ἐπίδεσμον, ἀνατείνομεν τῆ ἐτέρα πιλοῦντες καὶ περιτρέποντες ἐπὶ τὸ ἀντικείμε—
10 νον μέρος τὸ πεπονθός οὐτω γὰρ ἰσόρροπον ἀπεργασθήσεται τὸ
κατεαγὸς ὁσίοῦν. Τὰ δὲ ὸθόνια καθαρὰ μὲν ἔσίω, ὅπως μήτε δῆξις 42
ἐκ τοῦ ρύπου γίνοιτο, μήτε διικνεῖσθαι πρὸς τὸν χρῶτα τῶν ἐπιβρεχομένων ὑγρῶν ἡ δύναμις εἰργοιτο κοῦφα δὲ ὅπως μὴ βαρύνοιτο
ὁ πεπονθώς τόπος, λεπίὰ δὲ καὶ κουφότερα ταῦτα καὶ μαλακότερα

membre en sens inverse, jusqu'à ce que la bande, en se déroulant tout autour du membre, soit arrivée sur son propre chef; car alors nous emploierons de nouveau la main qui nous servait auparavant à retenir le chef, pour appliquer sur lui et pour l'y retenir solidement la partie de la bande qui le touche, de manière à pouvoir commencer de nouveau un second tour sur les mêmes parties, qui serrera et refoulera le membre en sens inverse avec la même force que le premier. Puis, quand 41 nous aurons de nouveau déroulé ce second tour de la même manière que le premier, et que nous serons arrivé encore une fois sur le chef, nous emploierons également l'une de nos mains pour retenir la bande, tandis qu'avec l'autre nous l'attirerons, en serrant et en refoulant vers le côté opposé la partie affectée; car, de cette manière, nous arriverons à ce résultat que l'os fracturé ne penchera pas plus d'un côté que de l'autre. Les linges doivent être propres, afin que la crasse ne cause pas d'irrita- 42 tion et n'empêche pas la vertu médicale des liquides qu'on emploie sous forme d'embrocation de pénétrer jusqu'à la peau; ils doivent être légers pour ne pas peser sur la partie affectée; d'ailleurs, s'ils sont minces, légers et mous, ils livrent facilement passage aux embrocations; ils doivent

^{1.} dχρι U. — g. τε καί R Gal. — 10. ωεπονθότοs R U. — 14. λεπ/λ δὲ ότι τὸ ωεπονθόs ex em.; ωεπονθόs Gal.; τοῦ καί R; om. Gal.

Combi 62-65. παλ τας επιβροχάς ετοίμως διαπέμπει, μαλθακά δε δπως μη Θλίβοι.

- 43 Πρόδηλον δε ότι τούτων εκασίον els το μή φλεγμήναι το σεπονθός
- 44 μόριον συντελεί. Εσίω δε και όμαλον και όμοιον έαυτῷ σεάντη τὸ δθόνιον, ώς μὴ σκληρόν τι ὑπάρχειν εν αὐτῷ, μήτε μαλακώτερον, μήτε σιενότερον, ἢ λείπον τι και διαδεδρωμένον, ἢ εξέχον και 5
- 45 σαχύ, καθάπερ έπὶ τῶν | σαρυφασμάτων γίνεται. Καὶ τετάσθω δὲ δμοίως ἐν ἄπασι τοῖς μέρεσιν ὁ ἐπίδεσμος, ἐσφίγχθω τε ἔξω σερὶν ἐπιδάλλεσθαι τῷ σώματι · εὐληπίότερος γὰρ οὕτως ἔσίαι, διότι καὶ
- 46 λεπίστερος, άποτεταμένας τε τας σεριβολάς έχων. Προς & το μη φλεγμήναι και φαρμάκω τινί χρηση των άφλεγμάντων οία- 10
- 47 πέρ ἐσθιν ἡ ὑγρὰ κηρωτή. Τὸν ἐπίδεσμον οὖν ἐλίσσοντα, καθά Φησιν ἱπποκράτης, ἀμΦὶ τὸ κατεαγὸς, σὺν αὐτῷ χρῆσθαι ωροσήκει κηρωτῆ μαλθακῆ καὶ καθαρῆ καὶ λείη· οὐ γὰρ δὴ μόνον τὸ δέρμα τοῦ ωάσχοντος ἐπαλείΦεσθαι βούλεται ξηρῶν αὐτῷ ωεριβαλλομένων τῶν ἐπιδέσμων, ἀλλὰ καὶ κατὰ ἐκάσθην ἐπιδέσμου ωε- 15 ριείλησιν ἀκολουθεῖν ἐπιχριομένην αὐτῷ τὴν κηρωτήν· εἰ γὰρ μό-
- 43 être mous pour ne pas causer de compression. Il est clair que chacune de ces circonstances contribue à empêcher la partie affectée de s'en-
- 44 flammer. Le linge devra être uni, d'une texture uniforme, de manière à ce qu'il n'y ait aucune partie dure, aucune qui soit ou plus molle, ou plus étroite que les autres, aucune qui soit trouée ou rongée, qu'aucune enfin ne soit saillante et épaisse, comme cela a lieu pour la lisière des
- 45 étoffes. Il faut aussi que la bande soit également tendue dans toutes ses parties, et on l'étirera avant de l'appliquer; de cette manière on la saisira plus facilement, parce qu'elle deviendra aussi plus mince; et elle sera ten-
- 46 due régulièrement. Pour empêcher l'inflammation, employez quelque médicament du nombre de ceux qui la préviennent; tel est, par exemple,
- 47 le cérat liquide. En roulant la bande autour du membre fracturé, comme le dit Hippocrate (Officine, \$12), il convient d'employer en même temps du cérat mou, pur et homogène: car il ne se borne pas à oindre la peau du malade au moment où on place dessus des bandes sèches, mais il veut aussi que chaque tour de bande soit enduit de cérat; en

^{6.} ardru R Gal.; γρ. araχό R ad calc. 13. fldn Gal. — 16-p. 116, l. 1. μόνη U; — 7. έν om. R U. — 8. διό R U. — μόνην Gal.

Cocchi 65. νον χρήσαιτό τις αὐτή κατά τοῦ δέρματος, ἀποσίερήσει τὸ σεπονθὸς μόριον εν τάχει της γινομένης αὐτο βοηθείας έκ της κηρωτής, άναπινόντων μέν των όθονίων αὐτην ύγραν οὖσαν, αὐχμηρον δὲ έργαζομένων έκ τούτου τὸ δέρμα, καὶ τὴν Θερμασίαν τῶν μορίων αὐ-5 ξανόντων, και διά τουτο και την έκ των ωλησιαζόντων χωρίων ύγρότητα σερός το σεπουθός έπισπωμένων. Την κηρωτήν δέ διά 48 τί μέν είναι μαλθακήν άξιοι, ωρόδηλον άντι γάρ έπιβροχής αὐτή χρήται. Καὶ καθαράν γε είναι βούλεται αὐτὴν, τουτέσίι μηδέν έμ- 49 Φερόμενον έχουσαν εν έαυτή μήτε ωροπόλεως, μήτε ρύπου, μήτε 10 γεώδους, ή ψαμμώδους οὐσίας, ή άλλης τινός σαρά τον κηρόν είη δε αν εύθεως ή τοιαύτη και λεία, ωλήν ει διά τας δνομαζομένας έγκηρίδας έπλ ωλέον ή λεία της καθαράς νοοίτο. Αξιον δε έπισκέ- 50 ψεώς έσι, διά τι κηρωτή κελεύει νῦν χρήσθαι, καίτοι γε έν ols έξέσχεν δοθούν του δέρματος, οίνω χρώμενος αύσθηρώ μέλανι. Δο- 51 15 κεί δέ μοι Φρονείν μέν ώς σερί γενναιοτέρου βοηθήματος είς τά τοιαύτα του οίνου, σαραλείπειν δε αύτον έπι των άλλων καταγμά-

effet, si on l'appliquait uniquement sur la peau, on priverait bientôt la partie affectée de l'avantage qu'elle retire du cérat, attendu que les linges absorberaient ce médicament qui est humide, rendraient par là la peau sèche, augmenteraient la chaleur des parties et attireraient, par cette raison, les liquides des régions voisines vers la partie affectée. La raison 48 pour laquelle il veut que le cérat soit mou est évidente; en effet, il l'emploie à titre d'embrocation. Il veut aussi qu'il soit pur, c'est-à-dire 49 qu'il ne contienne aucun mélange soit de propolis, soit de crasse, soit de substance terreuse, sablonneuse ou autre, si ce n'est la cire; un tel cérat est nécessairement aussi homogène, si toutefois le mot homogène ne signisie pas, à cause des grumeaux de cire [qui peuvent exister], quelque chose de plus que celui de pur. Il est bon d'examiner pourquoi Hip- 50 pocrate ordonne, à ce propos, d'employer le cérat, quoique, dans les cas où un os fait saillie à travers la peau, il se serve de vin âpre et noir. Il me semble qu'il considère le vin comme un remède plus puissant pour 51 ces cas-là, et qu'il le laisse de côté dans les autres fractures où aucune

3. ψγραίνουσαν Gal. — 7. είναι μαλθ. om. U. — 12. A διά τάς καθαράς U.

Cocchi 65-66.

των, ἐν οἶς οὐκ ἐγυμνώθη τῶν συντριβέντων ὀσίῶν οὐδὲν, διὰ τὸ πολλῆς ἐπιμελείας δεῖσθαι τὴν χρῆσιν εἰ μὴ γὰρ συνεχῶς ἐπιβρέχοιτο, μεγίση γίνεται βλάβη ξηραινομένων τῶν ὀθονίων ἐπιβρέχειν δὲ συνεχῶς, καὶ μάλισία νύκτωρ, οὐκ ἐθελουσιν οἱ πλεῖσίοι τῶν ὑπηρετουμένων τοῖς κάμνουσιν. ἀλλὰ ἐπειδή περ εἰς τὰ ἔσχατα τοῦς νοσήματα αἰ ἔσχαται Θεραπεῖαι εἰς ἀκριβείην κράτισίαι, διὰ τοῦτο ἐπὶ ὧν ἐξέσχεν ὀσίοῦν, οἴνώ χρῆσθαι κελεύει κεχθήσεται γάρ μοι κατὰ ἐκεῖνο τὸ χωρίον, ἔνθα χρῆται τῷ οἴνώ, περὶ τῆς δυνάτοι κατὰ ἐκεῖνο τὸ χωρίον, ἔνθα χρῆται τῷ οἴνώ, περὶ τῆς δυνάτατάγματα δυνατὸν καὶ χωρὶς οἴνου Θεραπεύεσθαι, μόνη τῆς κηρωτῆ 10 χρωμένων ἡμῶν, οὐκ ἀναγκαῖόν ἐσίιν ἐπὶ αὐτῶν οῖνον προσφέροντα ἀμαρτεῖν ποτε διὰ τὴν τῶν ὑπηρετουμένων ἀμέλειαν ενθα δὲ μέγας ὁ κίνδυνος, ἐνταῦθα καὶ αὐτοὶ μὲν ἐκόντες οἱ ὑπηρέται τὰλαιπωρεῖσθαι προαιροῦνται, καὶ ἡμῖν δὲ παρακαλοῦσι πείθονται.

60 Καὶ μέντοι καὶ συνεχέσίερον ἐπιθαινόμεθα τοῖς τοιούτοις διὰ τὸ τοῦ 15

66 | Καλ μέντοι καλ συνεχέσθερον έπιφαινόμεθα τοῖς τοιούτοις διά το τοῦ 15 - κινδύνου μέγεθος, ένίστε καλ εκαραμένοντες όλης νυκτός, όταν μή

partie des os broyés n'a été dénudée, parce que son emploi exige beaucoup de soin : en effet, à moins qu'on n'humecte constamment, il en résulte un doinmage considérable par le desséchement des linges; or la plupart des infirmiers ne veulent pas humecter constamment, surtout 52 pendant la nuit. Mais, comme, pour les extrêmes maladies, l'extrême exactitude du traitement est ce qu'il y a de meilleur (Aph. I, 6), pour cette raison, Hippocrate ordonne de recourir au vin dans les cas où un os fait saillie : car, à propos de l'endroit où il prescrit le vin, je parlerai des 53 propriétés de ce médicament (voy. p. 136, l. 5 et suiv.). Pour le moment, 'il suffit de dire que, les autres fractures pouvant être guéries aussi sans vin, si nous employons le cérat seul, il n'est pas nécessaire, dans ces caslà, de nous exposer parfois, en administrant le vin, à une erreur, par suite de la négligence des infirmiers; mais là où il y a un grand danger, les infirmiers eux-mêmes se résignent volontiers à se donner beaucoup 54 de mal et obéissent de bon gré à nos exhortations. De plus, nous visitons plus fréquemment ces malades à cause de la grandeur du péril; quelquesois même nous restons toute une nuit avec eux, si nous n'avons

^{7.} εξείχεν RU. - 11-12. προσφέρουτας R.

σφόδρα 3-αρρώμεν τοις υπηρέταις. — Φρουρεί τε οὖν άμα καὶ 55 σθηρίζει το κατεαγός, άφλέγμαντον τε Φυλάτθει τα πρώτα δύο τών δθονίων· οὐ μὴν ixavd γε μόνα πρὸς ἀμΦοτέρας τὰς χρείας, δθεν els μέν την Φρουράν έπιχουρίαν αύτοις έξεις την τών σπληνών έπι-5 βολήν άμα τοῖς έξωθεν δθονίοις τούτους αὐτούς σίηρίζουσι, περός δε το μη Φλεγμήναι την ύγραν κηρωτήν. Τούς γε μην σπλήνας 56 τριπθύχους ή τετραπθύχους είναι περοσήκει, άριθμον δε αύτων είκος είναι τοσούτον, όσον άν αὐτάρχως σεριλαμβάνη το χώλον, χαί τῷ μήχει μέν Ισους τῆ ἐπιδέσει, τῷ ωλάτει δὲ τριῶν ἢ τετ Ιάρων δαχτύ-10 λων, τῶν αὐτοῦ τοῦ ἐπιδεομένου δηλονότι. Στηρίγματα μέν οὖν 57 είσιν οί σπλήνες τών πρώτων δυοίν έπιδέσμων, οθς ίδίως ύποδεσμί-

δας ωνόμασεν επιβάλλονται δε αύτοις έναντίως εκείνοι μέν γάρ έγκαρσιοι σερί το κώλον έλίτ/ονται, κατά μήκος δε οί σπλήνες επιτείνουται, την τών πρώτων δυοίν δθονίων επίδεσιν όλην καταλαμ6ά-

pas grande confiance dans les infirmiers. — Les deux premières bandes 55 préservent à la fois et soutiennent l'os fracturé, et le tiennent à l'abri de l'inflammation; mais elles ne suffisent pas seules à ces deux indications, et, pour cette raison, on a recours à l'application des compresses, lesquelles, conjointement avec les bandes extérieures qui les soutiennent à leur tour, viennent au secours des premières bandes pour la préservation, et du cérat liquide, pour aider à prévenir l'inflammation. Les com- 56 presses doivent être pliées en trois ou en quatre, et il est convenable que leur nombre soit assez grand pour entourer suffisamment le membre; leur longueur devra être égale à celle de l'appareil, et il faut qu'elles aient la largeur de trois ou quatre doigts, de ceux, bien entendu, de l'individu même auquel on applique l'appareil. Les compresses sont donc 57 des soutiens pour les deux premières bandes qu'Hippocrate (cf. p. ex. Offic. \$ 12) a appelées spécialement sous-bandes; mais on les applique dans une direction contraire à celle de ces bandes : en effet, on roule ces bandes transversalement autour du membre, tandis qu'on étend longitudinalement les compresses dessus, de saçon à ce qu'elles occupent toute la longueur de l'appareil formé par les deux premières bandes.

^{1.} Φρουρεϊται οδυ R; Φρουρεϊται U. νου κάλου Gal. — 10. αύτοῦ ἐπιδ. U. - 4. τήν om. U. - 6. τῷ Gal. - Ib. - 11. «ρώτων om. RU. - 12. ἐπιδάλτη ύγρα κηρωτή RU. - 8. τὸ ἐπιδούμε- λεται Gal.

Conshi 60

- 58 νοντες. Κεχρισθαι δὲ αὐτοὺς ὸλίγη κηρωτή κελεύει · περιβρυίσκουται γὰρ καὶ ἀσθήρικτοι γίνονται διὰ τὸ πλήθος, ὅσπερ διὰ τὴν ὁλιγότητα τὴν ἀρχὴν οὐδὲ ἐνωθήσονται ταῖς ὑποδεσμίσιν · ἔσθι γὰρ 59 ισπερ τις κόλλα πρὸς ἐκείνας αὐτοῖς ἡ κηρωτή. Επὶ σπληνών δὲ 60 καὶ Αλῖψίς τις γίνεται ξηρών ἐπιτιθεμένων τῶν ὁθονίων. Τὸ δὲ 5 τῆς κλειδὸς ἡ πλευρᾶς κάταγμα περιλαμβάνειν ἐν κύκλφ δυνατὸν οὐκ ἔσθιν, ἀλλὰ ἐπὶ τούτων τὸ μέγεθος τοῦ κατάγματος ἐνδείξεταί σοι τὸν ἀριθμὸν τῶν σπληνῶν. Επὶ δὲ οὖν κλειδὸς εἰωθαμεν ὡς τὸ πολὺ χρῆσθαι τρισὶ τετραπθύχοις, τοὺς δύο μὲν τοὺς πρώτους εἰς ὁμοιότητα τοῦ Χ γράμματος ἐπιβάλλοντες, ὡς κατὰ αὐτοῦ τοῦ συντε- 10 τριμμένου τὸ μέσον ἐκατέρου, κατὰ δ συμβάλλουσιν ἀλλήλοις, ἐπικεῖσθαι · τρίτον δὲ αὐτοῖς καὶ ἔξωθεν ἐπιτιθέντες κατὰ τὸ τοῦ σώματος μῆκος ἐκτεταμένον, αὐτούς τε τοὺς ὑποκειμένους σφίγγοντα, 62 καὶ τὸ κατεαγὸς μέρος τῆς κλειδὸς πιλοῦντα. Κρεία δὲ διτθ τῶν σπληνῶν, κράτησίς τε τῶν ὑποδεσμίδων, ἀναπλήρωσίς τε ἐπί τινων 15
- 58 Hippocrate (Fractures, \$ 4) prescrit d'enduire les compresses d'un peu de cérat; car une trop grande quantité de ce médicament les ferait glisser de tous côtés et manquer de soutien; de même, si on employait trop peu de cérat, les compresses ne s'uniraient pas dès le premier instant aux sous-bandes; car le cérat forme une espèce de colle pour ces 59 deux parties de l'appareil. Du reste, on exerce aussi une espèce de pres-60 sion sur les compresses, puisqu'on place des linges secs dessus. — Il est impossible d'entourer circulairement la fracture de la clavicule ou celle d'unc côte; mais l'étendue de la fracture vous indiquera le nombre des 61 compresses qu'il faut employer. Pour la clavicule, nous avons l'habitude d'employer ordinairement trois compresses pliées en quatre; nous appliquons les deux premières en forme de la lettre X, de manière à ce que le point d'entre-croisement des deux compresses soit placé sur la fracture; puis nous en appliquons, à l'extérieur, sur celles-là une troisième, qui s'étend dans le sens de la longueur du corps, qui serre les compresses 62 sous-jacentes, et qui comprime la partie fracturée de la clavicule. Les compresses servent, d'une part, à retenir les sous-bandes, et, de l'autre,

^{2.} πλ. αὐτῆς Gal. — 4. ἐκείνας ex αὐτούς RU. — 5. τις om. U Gal. — 12. em.; ἐκείνους RU; ἐκείνους Gal. — Ib. τό om. U.

μορίων & καλεῖν Îπποκράτης εἴωθε ἀπόξη τε καὶ ἀπόξυρα, καθάπερ ἐπὶ πιήχεως μὲν τὸ πρὸς καρπῷ, κυήμης δὲ τὸ πρὸς τῷ ποδί:
περιδαλλειν γὰρ ἐν τοῖς τοιούτοις ἀξιοῖ κυκλοτερῶς τοὺς σπλῆνας,
ως μετὰ τὴν ἐπιδολὴν τῶν ἔξωθεν ἐπιδέσμων ἴσην εἶναι τῷ πάχει

5 τὴν ἐπίδεσιν. Εσίωσαν δὲ τῷ μὲν μήκει τηλικοῦτοι ως ἐν κύκλφ 63
περιλαμδάνειν τὸ ἐπιδούμενον σῶμα, τῷ πάχει δὲ καὶ τῷ πλάτει
κατὰ τὴν ἔνδειαν τοῦ μορίου. Τὴν περιδολὴν δὲ τῶν σπληνῶν τού- 64
των οὐκ εἰς ἄπαξ ἀθρόαν, ἀλλὰ κατὰ βραχὸ ποιεῖσθαι δεῖ· λεπίοτέρους μὲν γὰρ τῷ πάχει τοὺς ἀνωτέρω τιθεμένους εἶναι δεήσει,

10 παχυτέρους δὲ τοὺς κατωτέρω · ἐὰν γὰρ ἀθρόως ἔνα περιδαλης,
ἔσίαι σοι σχῆμα τῆς κατὰ τοῦτο τὸ χωρίον ἐπιδέσεως, οἶον ἐξ ἀρχῆς ὑπῆρχε τῷ κώλφ. | Οἱ δὲ ἔξωθεν ἐπίδεσμοι κατὰ τῶν σπλη- 65
νῶν ἐπιδαλλόμενοι δύο μὲν ώς τὰ πολλὰ γενήσονται, κάτωθεν μὲν
ἄνω τὴν Φορὰν ποιούμενος ὁ ἔτερος αὐτῶν, ἄνωθεν δὲ κάτω παλιν

à remplir, lorsqu'il s'agit de certaines parties qu'Hippocrate (Offic. 9; Fract. 4; Art. 77; Mochl. 25) appelle habituellement effilées ou rabotées, comme sont, pour l'avant-bras, la partie qui se rapproche du carpe, et, pour la jambe, celle qui se rapproche du pied : car il est d'avis, en de telles parties, de placer circulairement les compresses autour du membre, de façon qu'après l'application des bandes extérieures, l'appareil ait partout la même épaisseur. La longueur de ces compresses devra 63 être assez considérable pour entourer circulairement le membre sur lequel on applique l'appareil, tandis que leur épaisseur et leur largeur devront être en rapport avec les exigences de la partie. On ne placera 64 pas ces compresses d'un seul coup toutes à la fois autour du membre; mais on s'y prendra petit à petit; car celles qu'on place au-dessus des autres devront être plus minces et celles qu'on place au-dessous plus épaisses : en effet, si vous ne mettez qu'une seule compresse à la fois autour du membre, l'appareil aura, dans cette région, la même forme que le membre présentait dès le commencement. Les bandes extérieures 65 qu'on place sur les compresses seront le plus souvent au nombre de deux, dont l'une marchera de bas en haut, et l'autre de haut en bas; on

Coochi 69.

δ έτερος · έγχωρεῖ γε μὴν καὶ τρεῖς καὶ τέτ αρας αὐτοὺς ωοιεῖν, 66 ἀλλὰ ἡμεῖς ἀεὶ δυσὶ χρώμεθα. Πρός τούτους οὖν τις ἀποδλέπων τοὺς σκοποὺς, εὕδηλον ὅτι δυνήσεται σιοχάζεσθαι κατὰ ἀρχὰς μὲν ταῖς δύο μοίραις τῶν ὁθονίων χρῆσθαι, κατὰ δυ δὲ ἄν χρόνον ἀΦλέγμαν-67 τον ἢ τὸ ωεπονθὸς μέρος, ταῖς τρισίν. Αὶ μὲν οὖν ὑποδεσμίδες 5 οὐκ ἐναλλάξ ἀλλήλαις εἰχον τὴν νομὴν, ἀλλὰ ἐπὶ τοὐναντίον ἀμΦότεραι τῆς εἰς τὸ ωαρὰ Φύσιν ἐκτροπῆς ἐπανῆγον τὸ κῶλον · οἱ δὲ μετὰ τοὺς σπλῆνας ἐπίδεσμοι, σκοπὸν ἔχοντες ὅλον μὲν τὸ κῶλον ἰσόρροπον, ἄπασαν δὲ τὴν ἐπίδεσιν, ὁποίαν ωαρέλαδον Φυλάτιειν, ἔμπαλιν ἀλλήλοις ωοιοῦνται τὴν νομὴν, ὁ μὲν ἐπὶ τὸ δεξιὸν μέρος, 10 ὁ δὲ ἐπὶ Θάτερον ἐλιτίόμενος, καὶ κάτω μὲν ὁ ἔτερος, ἀνω δὲ ὁ ἄλλος · οὖτω γὰρ Φυλάξουσι τὴν ἐπίδεσιν οἵαν ωαρέλαδον · διόπερ αὶ μὲν ἐπὶ τὰ δεξιά τε καὶ ἀρισιερά νομαὶ κατὰ ωᾶν ἴσαι γινέσθωσαν, αὶ δὲ ἄνω καὶ κάτω μὴ ωολὸ μὲν ἀλλήλων ὑπερεχέτωσαν,

peut aussi en mettre trois ou quatre; quant à nous, nous en employons 66 toujours deux. Si donc on tient compte de ces indications, il est clair qu'on pourra, suivant les circonstances, employer au commencement les deux tiers des linges, et n'y ajouter le troisième tiers qu'à l'époque 67 où la partie affectée est exempte d'inflammation. Les sous-bandes, disions-nous (p. 110), ne s'appliquent pas de manière à se croiser; au contraire, toutes les deux ramènent le membre dans une direction opposée à celle qu'il avait prise, en s'écartant de sa position naturelle; mais les bandes qu'on applique après les compresses, et qui ont pour but d'empêcher que le membre ne penche plus d'un côté que de l'autre, et de laisser tout l'appareil dans la même position où elles l'ont trouvé, marchent en sens contraire l'une de l'autre, l'une se déroulant vers le côté droit, et l'autre vers le côté gauche; l'une de haut en bas, et l'autre de bas en haut : de cette manière elles conserveront à l'appareil la position où elles l'ont trouvé: pour cette raison, les tours qui vont à droite et ceux qui vont à gauche doivent être égaux sous tous les rapports; ceux qui vont en haut et en bas ne doivent pas différer en nombre beaucoup les uns des autres; cependant la déligation qui marche de bas

^{4.} dé om. R. - 11. d post dé om. U.

διασε δε οὖν ή κατωθεν ἄνω πλεονεκτείτω τῆς ἄνωθεν κατω γινομένης ασφαλέσιερον γὰρ τοῦτο διὰ τὴν ὁλίγον ἔμπροσθεν εἰρημένην αἰτίαν, ἡνίκα εἰς τὴν ἀρχὴν τοῦ κώλου τὸ αἰμα συνεδουλεύομεν ἐκθλίδειν ἀπὸ τοῦ κατάγματος. Τὴν δὲ Θέσιν τοῦ κατεαγότος μο- 68 ρίου Φησὶν ὁ Ἱπποκράτης ἀρίσην εἶναι τὴν μαλθακὴν καὶ ὁμαλὴν καὶ ἀνάρροπον, μαλθακὴν μὲν ὡς ἄν μὴ Θλίδηται κατὰ ἐκεῖνο τὸ μόριον ὁ κάμνων. Ἡ δὲ ἀνώμαλος Θέσις ὁδυνηρά τέ ἐσῖιν ἄμα καὶ 69 διασηρέφει τὸ κῶλον · εἰκότως οὖν τὴν ὁμαλὴν ἐπαινεῖ. Ἡ δὸ κατάρ- 70 ροπος ρευματίζουσα Φλεγμονῆς αἰτία γίνεται. ἐπὶ πάντων μὲν 71 10 οὖν τῶν μορίων τοιαύτην εἶναι χρὴ τὴν Θέσιν, ἐξαιρέτως δὲ ἐπὶ τῶν ἐξεχόντων, ὁποῖόν ἐσῖιν ἰσχίον καὶ πίέρνα · ἐπεὶ δὲ ἐν ταῖς τοιαύταις Θέσεσιν καὶ ἄλλως ἐν ταῖς χρονίαις κατακλίσεσιν ἡ πίέρνα μελαίνεται ἀμελῶς ἐπὶ σκληροῦ τε κειμένη καὶ μὴ συνεχῶς ἐπαιρομένη, καὶ διὰ τοῦτό γε Θερμαινομένη καὶ πιλουμένη πρὸς τοῦν ὑποκειμένων, εἰθίσμεθα ποιεῖν κυκλίσκον ἐξ ἐρίου μαλακοῦ · κα-

en haut doit avoir le dessus sur celle qui se fait de haut en bas : car cette façon d'agir est plus sûre, pour la raison que nous avons exposée un peu plus haut, lorsque nous donnions le conseil d'expulser le sang de la fracture vers l'extrémité du membre (p. 111). Hippocrate (Offic. 68 \$ 14) dit que la meilleure position pour la partie fracturée est celle que procure un plan mou, égal et ascendant; il recommande un plan mou, afin que le malade n'éprouve pas de pression dans cette partie. Un plan 69 inégal est douloureux et en même temps tord le membre : c'est donc à juste titre qu'Hippocrate loue un plan égal. La position déclive amène 70 des fluxions et devient ainsi une cause d'inflammation. Pour toutes les 71 parties, la position devra donc satisfaire à ces indications; elle le devra spécialement pour les parties saillantes, comme la hanche et le talon; cependant, comme, dans de pareilles positions, et même sans cela, dans les cas où les malades restent longtemps couchés, le talon se noircit habituellement, quand il est placé sans précaution sur un corps dur, qu'on ne le soulève pas continuellement et qu'ainsi il est échauffé et foulé par les objets sous-jacents, nous avons l'habitude de faire une rondelle de laine molle,

^{1.} οὖν ή om. R. — 5. δ om. U. — Ib. μαλακήν τε καί R. — 12. διαθέσεσιν R.

Combi 60.

rondelle que quelques-uns appellent bandeau, et dont la cavité intérieure est proportionnelle au volume du talon; sur cette rondelle nous fixons le talon de telle manière que sa partie inférieure soit librement suspendue, afin que cette partie, restant à l'abri de la pression et livrant de toute 72 part un libre accès à l'air, ne s'échauffe pas. En outre, on devra soutenir la partie antérieure du pied où se trouve la surface sur laquelle nous marchons, en lui donnant pour contre-appui quelque chose de mou, soit un oreiller, soit un morceau de bois placé perpendiculairement, et au-73 quel on attachera le pied à l'aide de cordons doux. Je sais que certains médecins placent au-dessous du membre inférieur, quand la jambe ou la cuisse sont fracturées, des gouttières ou des glossocomes; mais Hippocrate (Fract. \$ 16) n'approuve pas cette manière d'agir, vu que le bois, pour passer sous silence ses autres inconvénients, ne cède en aucune façon à cause de sa dureté, comme le font les coussins qu'on appelle oreillers : car ces coussins, en cédant modérément, ne causent pas à la 74 jambe de sensations pénibles. Quelques-uns se servent donc, dès le début, d'oreillers, en faisant passer au-dessous des cordons transversaux qu'ils attirent en haut des deux côtés, après avoir placé le membre sur cet

^{5.} τό ante κατά om. RU. — Ib. σ/ητος om. Gal. — 10. τό om. U. — Ib.
ρίζεσθαι om. RU. — 5-6. ἀντισ/πρίζονμηδέ R. — 13. ds om. Gal.

άνω μερών τοῦ κώλου συνδήσαντες άλληλαις, ἀσφαλή νομίζουσι το την Θέσιν τοῦ σκέλους τό τε γαρ ὑπαυχένιον ἐν ταῖς μετακομιδαῖς τοῦ κάμνοντος ἀντὶ γλωσσοκόμου γίνεται τῷ σκέλει. Καὶ μέντοι 75 καὶ κατὰ τὸ κάτω ωέρας αὐτοῦ ωροσιθέασιν ἔνιοι ξύλον δρθιον, 5 ῷ ωροσδοῦσιν ἄκρον τὸν ωόδα, ωροϋποδαλλοντες ἔρια δηλονότι, χάριν τοῦ μήτε ἄνω τὸ σκέλος ἔλκειν δύνασθαι τὸν κάμνοντα, μήτε ἀποτείνειν κάτω τὴν μὲν γὰρ ἀνάτασιν ὁ δεσμὸς κωλύει, τὴν δὲ ἐπὶ τὰ κάτω φορὰν τὸ ωροσερηρεισμένον τῷ ωέλματι ξύλον. — Μετὰ ἱπποκράτη δὲ ηὐρέθη τὸ μηχανικὸν γλωτίοκόμιον, οὖ τὴν 76 το κατασκευὴν ἐρῶ νῦν, ἐπειδὴ χρησιμώτατόν ἐσίι μετὰ τὸ ωπόσασθαι τὴν φλεγμονὴν, καὶ μαλισία ὅταν ἤδη ωωροῦσθαι δέη τὸ καταγμα, τὴν ἀντίτασιν ἐργαζόμενον ἰσορρόπως τε καὶ ἀλύπως τῷ κατεαγότι τοῦ σκέλους ὁσίέφ. Διὰ ἐνὸς οὖν ἄξονος ἐπὶ τελευτῆ τοῦ 77 μηχανήματος ἐν τοῖς κάτω μέρεσι τεταγμένου τὴν ἀντίτασιν ἐργαίος ζεται τῷ κώλφ τάσεσι διτίαῖς · ὁνομάζεται δὲ αὐτῶν ἡ μὲν κατὰ

oreiller; ensuite ils attachent les cordons l'un à l'autre sur la partie supérieure du membre, et ils pensent avoir donné ainsi une position sûre à la jambe : en effet, quand le malade subit un déplacement, l'oreiller rend à la jamba les mêmes services qu'un glossocome. En outre, quelques- 75 uns ajoutent, à l'extrémité inférieure du membre, un morceau de bois placé perpendiculairement, auquel ils attachent le pied, en interposant préalablement de la laine; par cette pratique, on veut mettre le malade dans l'impossibilité, soit d'attirer la jambe en haut, soit de l'étendre en bas; en effet, le lien empêche qu'on ne la tire en haut, et le bois qui s'appuie contre la plante du pied empêche de porter le membre en bas. — Après 76 Hippocrate on a inventé la machine dite glossocome, dont je vais exposer à l'instant même la construction; car cette machine est très-utile quand l'inflammation a cessé, et surtout lorsque la fracture a besoin d'être réunie par le cal, attendu qu'elle opère une double extension rectiligne, et qui n'est pas pénible pour l'os fracturé de la jambe. A l'aide d'un axe 77 placé à l'extrémité de la partie inférieure de la machine, on opère l'extension et la contre-extension à l'aide de deux tractions, dont l'une, qui tire le membre en ligne droite, est appelée traction directe, tandis que celle

2. σκ. wοιείσθαι Gal. — 9. εύρέθη U.

επό τεώουσα το κώλον εὐθύπορος, ή δε άνω μεν αρότερον, είτα क्रमान क्रद्रावर्गमा । α (νονται δε αμφότεραι δια σεριθέσεως βρόχων. 78-79 Αρισίος δε είς τουτο βρόχος ο έκ δυοίν διανταίων. Ούτος ούν εν μέν τοῦς κάτω τοῦ κατάγματος μέρεσι τῷ κώλο σεριτεθείς τὴν εὐ-**Βύπορου έργαζεται τάσιν, τών σκελών αύτου σεριθληθέντων τώ** 5 έξροι 🕏 🕹 τοις άνω μέρεσι του κατάγματος αύτος ούτος δ βρόγος εί σεριτεθείη, την μεταληπίκην αποτελεί τάσιν, απαχθέντων αὐτοῦ τῶν σκελῶν, ἀνω μέν σρότερον, εἶτα αὐθις κάτω · σεριδληθή-80 και γάρ χρή και ταυτα το άξονι. Τήν σεριαγωγήν δέ και τήν οίον παμπήν τών σπελών του βρόχου την έκ των άνω μερών εls τα κάτω 10 διά τροχιλιών γίνεσθαι χρή κατά τάς «λευράς του γλωτίοκομίου 81 τεταγμένων. - Χειρός δε καταγείσης όταν ήδη σεριέρχηται καί μηπέτι δ άνθρωπος κατακείμενος ή, τουτέσιι μετά την δεκάτην ήμέpay : Eumpooder yap ais to wold nateneito, the yeighs en orthματι κειμένης ύψηλότερον έχούσης βραχύ τὸ ἄκρον αὐτῆς τοῦ τρα- 15 χήλου ταινίαν έξαψάσθω ωλατεΐαν ούτως ώς όλον έπλ αὐτῆς όχεῖσθαι

qui tire d'abord vers le haut, et ensuite vers le bas, est nommée traction ré-Méchie; ces deux tractions se font par l'intermédiaire de lacs qu'on place 78 autour du membre. Le meilleur lacs pour atteindre ce but est le lacs com-79 posé de deux cordons égaux en longueur. Lors donc qu'on tire sur cette espèce de lacs placé autour du membre, au-dessous de la fracture, on opère une traction directe, quand ses jambes entourent l'axe; si, au contraire, on agit sur un lacs de même forme qui entoure le membre au-dessus de la fracture, on produit une traction réfléchie, vu que ses jambes sont d'abord amenées en haut, et ensuite de nouveau en bas; 80 car, dans ce cas-là, elles doivent également s'enrouler autour de l'axe. Le renversement, et, pour ainsi dire, l'inflexion des jambes du lacs, de haut en bas, doit se faire à l'aide de poulies placées sur les côtés du glosso-81 come. — En cas de fracture du membre supérieur, il faut, si le malade se promène déjà et n'est plus couché, c'est-à-dire après le dixième jour, car, avant cette époque, il était ordinairement couché, ayant le bras dans une position où la main est un peu plus élevée que le reste du membre; il faut, dis-je, suspendre au cou une écharpe assez large, pour que l'a-

4. wepitibels RU Gal. - 13. endenatny R.

τον ωπχυν. Οὐχ ἀπλῶς δὲ χρὴ τὴν ταινίαν τήνδε ωεριδαλλειν, 82 ἀλλὰ ὁμαλῶς ἀποτείνειν ἄπαντιτῷ ωήχει, μηδὲν αὐτοῦ μέρος ἐῶντας ἀσθήρικτον, ἀπὸ οὖ τῷ συμφύτῳ βάρει ῥέπον τὸ τοῦ ωήχεως ὁσθοῦν ἐνεχθήσεται τε ωρὸς τὸ κάτω καὶ διασπασθήσεται. Σχῆμα δὲ αἰ- 83 ρεῖσθαι χρὴ τὸ ἀνωδυνώτατον καὶ εὐθύτατον, τοῦτο δέ ἐσθιν ἐπὶ μἐν χειρὸς τὸ καλούμενον ἐγγώνιον, ἐπὶ δὲ σκέλους τὸ μικροῦ δεῖν ἐκτεταμένον. Εἰς ἀνωδυνίαν δὲ οὐ μόνον ἐκάσθῳ τὸ κατὰ φύσιν 84 σχῆμα, ἀλλὰ ἔτι καὶ τὸ ἔθος ἔοικε συντελεῖν. Εὐλογον οὖν ἐδοξέ 85 μοι μᾶλλον ἐκτεταμένον σχηματίζειν τὸ σκέλος, ἐπὶ ὧν εἴθισθαι 10 ωλείσθω χρόνω τοῦτο ἔχειν τὸ σχῆμα, καθάπερ καὶ ἤτθον ἐκτεταμένον ἐπὶ ὧν διὰ δλης ἡμέρας κέκαμπθαι, καὶ τῷ ωείρᾳ τε βασανίσας αὐτὸ τοιοῦτον εὖρον ὑπάρχον ὁποῖον ἤλπισα, καὶ ωερὶ τῶν χειρῶν δὲ κατὰ τὸν | αὐτὸν λόγον, δεῖν μὲν ἐγγὺς τοῦ ἐγγωνίου το σχήματος σχηματίζειν αὐτὰς, ἀλλὰ εἰς τὸ μᾶλλόν τε καὶ ἤτθον ἐκ

vant-bras tout entier repose sur elle. On ne jette pas l'écharpe au hasard 82 autour du membre, mais on doit l'étendre d'une manière égale au-dessous de tout l'avant-bras, et ne laisser aucun de ses points sans appui; car là où le cubitus ne serait pas appuyé, suivant l'impulsion de sa pesanteur naturelle, il se porterait en bas et éprouverait une distorsion. On 83 doit préférer la position la moins douloureuse et la plus droite, et cette position est, pour le membre supérieur, celle qu'on nomme angulaire, et, pour le membre inférieur, celle qui se rapproche de très-près de l'extension. Non-seulement la position naturelle de chaque membre, mais 84 aussi l'habitude, semblent exercer quelque influence sur l'absence de douleur. Il m'a donc paru raisonnable de placer la jambe dans une position 85 qui se rapproche davantage de l'extension quand il s'agit de sujets ches lesquels ce membre garde ordinairement cette position; de même je le place dans une position plus éloignée de l'extension chez ceux dont la jambe est fléchie durant toute la journée, et, ayant vérifié, par l'expérience, les effets de cette méthode, j'ai trouvé qu'il en était comme je m'y étais attendu; pour le bras, j'ai également constaté qu'il fallait le placer dans la position presque angulaire, mais qu'on devait tirer des habitudes

^{3.} $\delta \phi'$ ότω συμφ. RU. — 4. διαταθή- σ΄Ιον τῶν κ. ϕ . σχημάτων RU; τὸ κ. ϕ . σεται RU; διασΊρα ϕ . Gal. — 7-8. έκα- ἐκάσΊου σχῆμα Gal.

Carchi 73.

36 των έθων λαμβάνειν την ενδειζιν. Λύειν δε διά τρίτης, όπως μήτε άση τις έπιγίνοιτο, μήτε κνήσις άήθως σκεπασθέντι τῷ μορίῳ, μήτε έπὶ πλέον αὶ διαπνοαὶ κωλύοιντο τοῦ Φθάσαντος ἐνεσθηρῖχθαι κατὰ τὸ κάταγμα, διὰ άς μὴ μόνον ἀσωδῶς κνᾶσθαι συμβαίνει τισὶν, ἀλλὰ καὶ διαβρωθέντος ὑπὸ τῆς τῶν ἰχώρων δριμύτητος ἐνίστε τοῦ 5 δέρματος, ἔλκωσιν γίνεσθαι. Καταντλεῖν οὖν ὕδατος εὐκράτου το-88 σοῦτον, ὅσον ἰκανόν ἐσθι διαφορῆσαι τοὺς τοιούτους ἰχῶρας. Ἡν δὲ δὴ καὶ αὖθις ὁμοίως πράξης, ἐβδόμη μέν ἀν εἰη μετὰ τὴν πρώτην ἀρχὴν ἡμέρα, Φαίνοιτο δὲ ἀν ἤδη, μηδενὸς ἐμποδών γενομένου, πάντα ἀΦλέγμαντα, καὶ αὐτοῦ γε τοῦ κατὰ Φύσιν ἐνίστε μᾶλλον 10 ἰσχνά τότε οὖν ἐγχωρεῖ καὶ νάρθηκας περιτιθέναι, διαπλάσαντα νῦν δηλονότι τὸ κῶλον ἐπιμελέσθερον, ὡς ἀν καὶ τῶν ὁσθῶν ὁντων χαλαρῶν. Ἡ δὲ χρεία τῶν ναρθήκων ἐσθὶν, ἤπερ δὴ καὶ τῶν σπληνῶν, κρατεῖσθαι τὸ κατεαγὸς ὁσθοῦν, ὡς ἀκίνητον διαμένειν, εἰ καὶ

86 l'indication du degré plus ou moins prononcé de cette position. On lèvera l'appareil tous les trois (deux) jours, afin qu'il ne survienne pas de malaise, que la partie recouverte contre son habitude ne soit pas prise de démangeaison, et que l'accès de l'air aux humeurs qui se sont déjà fixées dans la fracture ne trouve pas de trop grands obstacles, obstacles d'où il résulte non-seulement que quelques malades sont pris de démangeaison accompagnée de malaise, mais aussi quelquefois qu'il se forme une ulcération, quand la peau a été corrodée par l'âcreté des humeurs sé-87 reuses. On fera donc une affusion d'eau tiède en quantité assez abon-88 dante pour dissiper ces humeurs. Quand vous aurez agi de la même manière pour la seconde fois [et que vous levez l'appareil pour la troisième], ce sera le septième jour après le premier pansement, et, dès lors, si rien n'est venu se mettre à la traverse, toutes les parties se montreront exemptes d'inflammation; quelquefois même elles seront moins volumineuses que dans l'état normal : c'est donc alors qu'on peut aussi placer les attelles autour du membre, après avoir fait la coaptation, cette fois-ci, bien entendu, avec plus de soin que les autres fois, attendu qu'à 89 ce moment les os sont dans le relachement. Les attelles ont la même utilité que les compresses : retenir l'os fracturé de façon qu'il reste immobile, même quand on imprime du mouvement à tout l'ensemble du

τὸ κῶλον ἄπαν κινοῖτο · σεισθέντων γὰρ καὶ κινηθέντων τῶν χειλῶν τοῦ κατάγματος, ἡ πῆξις τοῦ πώρου κωλυθήσεται. Αξιοῖ δὲ 90

Îπποκράτης λείους τε είναι καὶ ὁμαλοὺς τοὺς νάρθηκας καὶ σιμοὺς
κατὰ τὰ ἄκρα, τουτέσ ιν ἀπεξεσμένους ἀτρέμα κατὰ τὴν κάτω χώ5 ραν · οἱ γὰρ ἱσοπαχεῖς ἄχρι τοῦ πέρατος ἴσην ἐνταῦθα τὴν ἐπίδεσιν
ἐργάζονται παντὶ τῷ ἄλλφ μέρει τῷ τῆς ἐπιδέσεως, ὁπερ οὐ χρὴ
γίνεσθαι · βούλεται γὰρ ἐν τῷ μέσφ τὴν ἐπίδεσιν ἐσφίγχθαι μᾶλλον, ἐκλύεσθαι δὲ ἐντεῦθεν ἄχρι τῶν περάτων, ἐκεῖνα δὲ ἀπάντων
ἐκλύεσθαι μᾶλλον. Αλλὰ καὶ μικροτέρους αὐτοὺς κατὰ τὸ μῆκος είναι 91

10 κελεύει τῆς ἐπιδέσεως, ὁπως μὴ ψαύσειάν ποτε τοῦ μετὰ τὴν ἐπίδεσιν δέρματος ὑψουμένου πολλάκις ἐκ τοῦ δέχεσθαι τοὺς ὑπὸ τῶν
ἐπιδέσμων ἐκθλιδομένους χυμούς. Αλλὰ καὶ κατὰ αὐτὸ τὸ κάταγμα 92
παχυτέρους είναι συμδουλεύει τοὺς νάρθηκας, ἐπειδὴ τὸ χωρίον
τοῦτο μάλισία τῆς ὑπὸ αὐτῶν ἰπώσεως δεῖται. Φυλάτιεσθαι δὲ χρὴ 93

15 καὶ κατὰ τὰς ἐξοχὰς τῶν ὸσίῶν, ὁποῖαι κατὰ τε τῆς κνήμης εἰσὶ καὶ

membre : car, si les fragments de l'os sont secoués et mis en mouvement, la solidification du cal rencontrera des obstacles. Hippocrate (Offic. \$ 12) 90 veut que les attelles soient lisses, régulières et creuses à leurs extrémités, c'est-à-dire légèrement amincies par le rabot à la partie inférieure : car celles qui conservent la même épaisseur jusqu'à leur extrémité font que la déligation est la même dans cet endroit que pour tout le reste de l'appareil; ce qui ne doit pas avoir lieu : en effet, Hippocrate (Offic. \$12) veut que l'appareil soit plus fortement serré au milieu, qu'il se relache, à partir de là, jusqu'aux extrémités, où l'appareil doit être plus relâché que sur toutes les autres parties. Mais il est aussi d'avis que la longueur 91 des attelles soit moindre que celle de l'appareil, afin qu'elles ne touchent jamais la peau qui se trouve au delà, laquelle peau se soulève souvent parce qu'elle accueille les humeurs exprimées par les bandes. Il con- 92 seille encore de faire en sorte que les attelles soient plus épaisses sur la fracture elle-même, parce que cette région a principalement besoin de la pression qu'elles exercent. Il faut se garder aussi de placer les attelles 93 sur les protubérances des os, telles qu'il en existe aux extrémités infé-

^{14.} enércus U; enidéreus Gal. - 15. naté te om. Gal.

Coochi 73-74.

Φερόνης τὰ κάτω ϖέρατα, τίθεσθαι τοὺς νάρθηκας · ἔσ αι δὲ τοῦτο

κατὰ δύο τρόπους · ἢ μηδὲ ὅλως ἡμῶν τιθέντων αὐτοὺς κατὰ ἐκεῖνα

τὰ μέρη τῆς ἐπιδέσεως, ἢ βραχυτέρους τιθέντων, ὡς μὴ ϖαραγίνεσθαι ϖρὸς τὸ κυρτὸν, ἀλλὰ ϖροκαταπαύεσθαι ϖρὸν ἐκείνου ψαῦ
94 σαι. Καὶ βέλτιόν γε ϖράτ ειν οὕτως · Αλβονται γὰρ ὑπὸ αὐτῶν. 5

95 Μᾶλλον δὲ οὐκ αὐτὰ χρὴ Αλβεσθαι λέγειν, ἀλλὰ τοὺς ἐπικειμένους

96 μῶς ἢ ὑμένας αὐτοῖς, καί τινας ἀπονευρώσεις καὶ τὸ δέρμα. Μετὰ

δὲ τὴν ἐπίθεσιν τῶν ναρθήκων, εἴ τί ϖου χαλαρὸν γίνοιτο τῆς ἐπι
δέσεως, ἐπισφίγγειν αὐτοὺς χρὴ διὰ τρίτης, οὐ λύειν ὅλην τὴν

ἐπίδεσιν ἄχρι τῆς εἰκόσης, ὡσ ε βεβαίαν γενέσθαι τὴν οῖον κρη- 10

κάταγμα, καὶ κίνησις σφοδρά κατά τινα συντυχίαν ἐν τῷ κώλῳ 97 γενομένη, λύειν ἡμᾶς ἀναγκάσει. Γενομένης δὲ τῆς ωωρώσεως,

πίδα τῷ τώρῳ, τλην εἰ μή τις δδύνης αἴσθησις, ή κνῆσις σφοδρὰ τι καὶ τῆς ἐλκώσεως Φόθος, καὶ ὑποψία τοῦ μη καλῶς | πεπλάσθαι τὸ

rieures du tibia et du péroné; or nous obtiendrons ce résultat de deux manières, soit en ne plaçant pas d'attelles du tout sur ces parties de l'appareil, soit en appliquant des attelles plus courtes, de manière qu'elles n'atteignent pas la partie bombée de l'os, mais finissent avant d'y tou-94 cher. Il est préférable d'agir ainsi; car ces parties sont foulées par les 95 attelles. Cependant il vaudrait mieux dire que ce ne sont pas ces parties elles-mêmes qui sont foulées, mais les muscles ou les membranes 96 placés sur elles, ainsi que certaines aponévroses et la peau. Si, après l'application des attelles, quelque partie de l'appareil venait à se relâcher, il faudrait les serrer plus fortement tous les trois (deux) jours, mais non pas défaire entièrement l'appareil, jusqu'au vingtième jour, de manière qu'il y ait, pour ainsi dire, un fondement solide pour le cal, en exceptant cependant les cas où nous sommes forcés de lever l'appareil à cause d'une sensation douloureuse, d'une démangeaison trèsforte, de la crainte d'une ulcération, et si nous soupçonnons que la coaptation de la fracture n'a pas été bien faite, ou si le membre, par suite 97 de quelque accident, a été soumis à un mouvement violent. Quand la

IV.

^{1.} τείνεσθαι RU. — 4. ωρόε..... ωρο- 1° m. U. — 12. τις R. — Ib. καὶ ἡ ὑποκαταπαύεσθαι om. U. — 9. διὰ τριῶν R ψία R. — Ib. τοῦ om. R.

οὐκ ἔτι ἐν ἡσυχίᾳ παντελεῖ τηρεῖν χρὴ τὸ κάταγμα · προσήκει γὰρ ἀνατρέθειν τὸν πῶρον ὅταν ἀσθαλῶς ρίζωθῆ, τὸ δὲ ἀνατρέθειν γίνεται τῆ χορηγίᾳ τῆς ὕλης, ἢν ὢσπερ ἀπεσῖρέψαμεν ἑξ ἀρχῆς ἀπὸ τοῦ πεπονθότος εἰς ἔτερα μόρια τοῦ σώματος, οὐτω νῦν δεῖ 5 προσκαλεῖσθαι, καταντλοῦντας ὑδωρ Θερμὸν ἄχρι τῆς εἰς ὅγκον ἐρυθρὸν ἐπάρσεως τῆς σαρκός. Τινὲς δὲ πίελέας ρίζῶν τῷ ἀθεψή- 98 ματι καταντλοῦσιν ὅσα πωρώσεως δεῖται κατάγματα. Καὶ μέντοι 99 καὶ ὡσπερ ἐν ἀρχῆ παντάπασιν αὐτὴν ἐκωλύομεν εἰς τὸ πεπονθὸς ἔρχεσθαι τῆ πείσει καὶ τῷ πλήθει τῶν ὁθονίων, οὐτω νῦν προσήκει 10 μὴ κωλύειν ἐπιρρεῖν, ἀθαιροῦντας κατὰ βραχὺ τοῦ πλήθους τῶν ὁθονίων ἄμα τῷ καὶ τὴν πίεσιν ἐκλύειν. ἐπὶ ὧν δὲ ὑγρότης ἐσῖὶ πλείων 100 καὶ διὰ αὐτὴν οὐ πωροῦται τὰ κατεαγότα, ξηραίνειν αὐτὴν, ὡς ἔμπροσθεν εἰρηται, πειρᾶσθαι διὰ ἐπιδέσεως προσηκούσης καὶ καταντλήσεως, ἤτοι γε ἐλαχίσῖης παντάπασιν, ἢ πλείσης ἡ μὲν

formation du cal a eu lieu, il ne faut pas encore abandonner complétement la fracture à elle-même; car, lorsque le cal a poussé des racines solides, il convient de le nourrir; or cela se fait en lui amenant des matériaux, et, de même qu'au commencement nous avons détourné ces matériaux de la partie affectée vers d'autres parties du corps, de même, il s'agit maintenant de les appeler, en faisant des affusions d'eau chaude, jusqu'à ce que la chair, en se soulevant, produise une tuméfaction rouge. Quelques-uns font des affusions avec une décoction de racines d'orme sur les fractures qui exigent qu'il se forme un cal. En outre, 99 de même qu'au commencement, à l'aide de la pression et de la grande quantité des linges, nous empêchions complétement les matériaux de se rendre à la partie malade, il faut maintenant, en diminuant peu à peu la quantité des linges et en modérant simultanément la pression, faire en sorte de ne pas mettre d'obstacle à leur afflux. Quand l'humidité est 100 trop abondante et que, pour cette raison, les os fracturés ne se couvrent pas de cal, on essayera, ainsi que nous l'avons dit plus haut (cf. p. 107, 1. 4), de dessécher cette humidité à l'aide d'une déligation appropriée et d'une affusion dont la quantité soit ou extrêmement restreinte, ou très-exagérée: car une affusion très-peu abondante et qui cesse avant

5. χαταχέοντας Gal. — 10. άφαιροῦντα R.

γάρ έλαχίσ η πρὶν ἐπιβρυῆναί τι παυομένη τα τε πρόχειρα τῶν ὑγρῶν διαθορεῖ, τα τε ἐν βάθει διαχεῖ μετρίως, συμθέρει δὲ οὐτω κεχύσθαι τοῖς ὑπὸ τῆς ἐπιδέσεως ἐκθλίβεσθαι μελλουσιν ἡ δὲ 101 πλείσ η διαθορεῖ μᾶλλον ἡ ἔλκει. Εὐδηλον δὲ δήπου καὶ ὡς ἐπὶ μὲν τῆς ἐκθλιβούσης ἐπιδέσεως ἡτίον χρὴ πιέζειν τὰ τελευταῖα τῶν 5 δθονίων, ἐπὶ δὲ τῆς ἀνατρεθούσης οὖτε ἡτίον ταῦτα, καὶ συμπάσας 102 τὰς περιβολάς χαλαρωτέρας ποιεῖσθαι. — Διαιτᾶν δὲ ἐν ἀρχῆ λεπίοτάτως χρὴ, καὶ Φλεβοτομεῖν ἐνίοτε καὶ διὰ γασίρδς ἐκκενοῦν τὰ περιτίὰ, ὡς ἐν τῆ τῶν Φλεγμονῶν οἰκεία Θεραπεία λέλεκται κατὰ δὲ τὸν τῆς πωρώσεως καιρὸν ἀνατρέθειν χρὴ τὸ σῶμὰ σιτίοις 10 εὐχύμοις καὶ τροφίμοις, ἐξ ὧν εἴωθε γεννᾶσθαι χυμός, οὐ μόνον χρησίδς, ἀλλὰ καὶ γλίσχρος, ἐξ οῖου δεῖ μάλισία γίνεσθαι τὸν πῶ-103 ρον. Καὶ τῶν Φαρμάκων δὲ ὅσα μὲν ἐμπλασίκὰ ταῖς οὐσίαις ἐσίὶ, μετρίως Θερμαίνοντα προτρέπει τε καὶ συναύζει τοὺς πούρους, ὅσα

qu'un afflux puisse avoir lieu, provoque la perspiration des liquides situés près de la surface, tandis qu'elle dissipe modérément ceux qui se trouvent dans les régions profondes du corps; or il convient aux liquides destinés à être expulsés par la déligation de se fondre de cette manière; une affusion exagérée provoque plus la perspiration qu'elle n'at-101 tire. Il est clair que, dans un appareil expulsif, il faut moins fortement serrer les dernières bandes, tandis que, dans un appareil destiné à nourrir [le cal], il faut, d'un côté, que ces bandes ne soient pas moins fortement serrées que le reste, et, d'un autre, que tous les tours de 102 bande soient plus lâches. — Au commencement on prescrira un régime très-léger; quelquesois même on saignera et on évacuera les humeurs superflues par le ventre, comme cela a été dit à propos du traitement spécial des inflammations (cf. XLIV, 1); à l'époque de la formation du cal, au contraire, on doit restaurer le corps à l'aide d'aliments nourrissants et contenant de bons sucs, lesquels habituellement produisent des humeurs non-seulement bonnes, mais aussi visqueuses; or ce sont prin-103 cipalement de pareilles humeurs que réclame la formation du cal. En fait de médicaments, ceux dont la substance est capable de boucher les conduits provoquent et augmentent la formation du cal en échauffant modé-

^{4.} Edd. de wou U. - 8. evlore de nal Gal. - 10. ortlois] rois U.

δὲ διαφορητικὰ καὶ τοὺς ὅντας ἤδη καθαιρεῖ. Θᾶτίον μὲν οὖν κρα- 104
τύνεται τὰ κατεαγότα, τουτέσιν ἀσφαλῶς ωροῦται, διά τε τὴν
ὅλην ἐξ ἢς ὁ ωῶρος γίνεται, συμμέτρως ἔχουσαν ἐν ωσσότητι καὶ
ωσιότητι, καὶ διὰ τὴν ῥώμην τῆς ωηγυυούσης αὐτὴν δυνάμεως · εἰς
5 χρόνον δὲ ἐκπίπει ωλείονα διὰ τὴν ἔνδειαν τῆς ὅλης, ἔσιν ὅτε δὲ
καὶ διὰ ωλῆθος ἄμετρον ἀποκλύζεται γὰρ ὁ ωὴγνύμενος ωῶρος
ὑπὸ τῆς ἔνδον ἐπιρρεούσης ὑγρότητος, ὅταν ἢ ωολλή τε ἄμα καὶ
συνεχής. Εσι δὲ τὸ μὲν ωάχος τῆς ὕλης ἐπιτηδειότερον εἰς τὸ ωα- 105
γῆναί τε καὶ γενέσθαι ωῶρον, ἡ δὲ ὑγρότης ὅταν ὑδατώδης τις ἤ
10 καὶ λεπί ἡ κατὰ τὴν σύσιασιν, ἀνεπιτήδειος εἰς ωώρου γένεσιν. Οτι 106
δὲ καὶ ἡ δύναμις ἡ μὲν ἰσχυροτέρα ταχέως ἐργάζεται τὸ ἐαυτῆς ἔργον, ἡ δὲ ἀσθενεσίέρα βραδύτερον, οὐδὲ λύγου δεῖ. Διὰ ταῦτα μὲν 107
οὖν ἐν διαφέρουσι χρόνοις αὶ ωρρώσεις γίνονται τοῖς συντετριμμένοις ὸσίοῖς · ωλείων δὲ καὶ ἐλάτιων | ἡ ὅλη καὶ ωαχυτέρα καὶ λε- 77
15 πίοτέρα γίνεται διά τε τὴν ἐξ ἀρχῆς ἐκάσίου κρᾶσιν καὶ διὰ τὴν

rément; ceux, au contraire, qui favorisent la perspiration, détruisent celui qui existait déjà. Les fractures se consolident plus vite, c'est-à-dire elles 104 se recouvrent plus vite d'un cal solide, quand les matériaux dont le cal doit se former se trouvent dans une condition moyenne sous le rapport de la quantité et de la qualité, ainsi que par l'état satisfaisant de la force qui solidifie ces matériaux; au contraire, cette consolidation traîne plus en longueur par suite du défaut de matériaux, et quelquesois aussi à cause de leur abondance démesurée : en effet, le cal qui est en train de se solidifier est entraîné par le courant des liquides qui affluent, quand cet afflux est à la fois abondant et continu. L'épaisseur des matériaux 105 est favorable à leur solidification et à leur transformation en cal; mais, quand ces matériaux consistent en un liquide aqueux et ténu, ils sont incapables de produire le cal. Il n'est pas même nécessaire de dire que 106 la force qui se trouve dans un état satisfaisant accomplit vite son œuvre, tandis qu'une force languissante le fait plus lentement. Ainsi donc le 107 temps que les os brisés réclament pour la formation du cal n'est pas le même chez tous : en effet, les matériaux deviennent plus ou moins abondants et plus ou moins épais, en raison du tempérament congénial

5-6. έσλιν ότε καί U. - 7. ένδοθεν Gal.

καικτητον εν φ Θεραπεύεται χρόνφ κατάσιασιν, ετι τε δίαιταν ή διαιτώνται, και τρόπον επιδέσεως δν επιδούνται, την τε ήλικίαν, και την ώραν, και την χώραν, εξ ών άπάντων και ή δύναμις ήτοι 108 γε άσθενης, ή ίσχυρα γίνεται. — Τὰ δε εξαιρόμενα τών οιδημάτων δια την έκθλιψιν τών χυμών, ην έκ της σφοδροτέρας επιδες 5 σεως ένίστε ποιούμεθα, Θεραπευτέον, επιτιθέντας έρια πολλά 109 ρυπαρα καλώς κατειργασμένα, ραίνοντας έλαίφ τε και οίνφ. Προϋποχρίειν δε δεῖ τὸ δέρμα κατά οὖ ταῦτα επιτεθήσεται κηρωτή, 110 και την επίδεσιν ἀπό τῶν οιδημάτων επί τὸ ἀνω ποιεῖσθαι. Τινές μεν οὖν ὑπερ την επίδεσιν ἀνιέναι βούλονται τὸν ἐκθλιβόμενον τῶν 10 οιδημάτων χυμών, ενιοι δε εἰς τα κατα την επίδεσιν χωρία παραγίτι νεσθαι. Κρίναι δε οὐ χαλεπόν εσίι την διαφωνίαν αὐτῶν, ὁρισθείσης τῆς επιδέσεως εἰ μεν γὰρ επανέντες τοὺς νάρθηκας επιδήσαιμεν ώς εἴρηται τὸ ψόηκὸς, ἀφίκοιτο ἄν τι τοῦ αἴματος εἰς τὰ

de chaque malade, de sa condition acquise à l'époque où on le soumet au traitement, et puis en raison du régime qu'il suit, de l'espèce d'appareil qu'on applique, de l'âge, de la saison et du pays, circonstances qui, les unes aussi bien que les autres, rendent aussi la force languissante ou 108 satisfaisante. — Les tuméfactions qui se développent par l'effet de l'expulsion des humeurs, à laquelle nous donnons quelquesois lieu par suite d'une déligation trop violente, doivent être traitées par l'application d'une grande quantité de laine en suint bien préparée, que nous humectons 109 d'huile et de vin. Mais on enduira préalablement de cérat la peau sur laquelle on veut placer cette laine, et on pratiquera la déligation, en 110 faisant remonter la bande à partir de la tuméfaction. Quelques médecins prétendent que [par la réapplication de l'appareil] on chasse les humeurs expulsées des parties tuméfiées au delà de l'espace occupé par l'appareil; d'autres veulent que [par suite de ce traitement] les humeurs arrivent 111 aux parties placées sous l'appareil. Il n'est pas difficile de porter un jugement sur le dissentiment de ces médecins, pourvu qu'on détermine de quelle espèce d'appareil il s'agit : en effet, si, en relâchant les attelles, on applique la bande de la manière que j'ai décrite plus haut (cf. p. 130, l. 10),

^{4.} Tà đẻ ξηραινόμενα R. — 5. ήν ex em.; ών RU.

κατά την ἐπίδεσιν χωρία · εἰ δὲ ἀφελόντες τοὺς νάρθηκας καὶ λύσαντες δλην τὴν ἐπίδεσιν χωρία · εἰ δὲ ἀφελόντες τοὺς νάρθηκας καὶ λύσαντες δλην τὴν ἐπίδεσιν, αἰθις ἐξ ἀρχῆς ἐπιδήσαιμεν, ἄμα μὲν τῷ καταγματικῷ τρόπῳ χρώμενοι τῆς ἐπιδέσεως, ἄμα δὲ καὶ μιγνύντες αὐτῷ τὸν ἀπὸ τῶν οἰδημάτων ἀρχόμενον, ὑπερθείη ἀν οὐτω τὴν ἀρτερα χωρία. — Περὶ μὲν δὴ τῶν ἐγκαρσίων καταγμάτων ἰκανὰ 112 καὶ ταῦτα · ωερὶ δὲ τῶν ωαραμήκων τὰ μὲν ἄλλα σύμπαντα τὰ αὐτὰ, ωιείζειν δὲ χρὴ μᾶλλον ταῦτα κατὰ αὐτὸ τὸ κάταγμα, καὶ ωροσίελλειν εἴσω τὸ ἀφεσίηκός. — Θσα δὲ ἐθραύσθη ωολυειδῶς, καὶ μά 113 λισία σὰν ἔλκεσιν, ὁπερ ώς τὰ ωολλὰ φιλεῖ γίνεσθαι, σπλῆνας σκεπαρνηδὸν ωεριβαλλειν, οἴνω τέγγοντας, μαλισία ἐν Θέρει · σήπεται γὰρ, εἴτε ἐλαίφ τις, εἴτε καὶ κηρωτῆ χρῷτο, δεόμενά γε ξηραίνεσθαι μειζόνως ἢ τἄλλα, διότι καὶ μεῖζον τὸ ωάθημα. Καὶ 114 τοίνυν καὶ τὰ Φάρμακα ωάντα τῶν ξηραινόντων ἔσίω ἐκ τῶν ἐναίσουν ἐσίω ἐκ τῶν ἐναίσουν καὶ τὰ Φάρμακα ωάντα τῶν ξηραινόντων ἔσίω ἐκ τῶν ἐναίσουν ἐσίω ἐκ τῶν ἐναίσουν καὶ τὰ Φάρμακα ωάντα τῶν ξηραινόντων ἔσίω ἐκ τῶν ἐναίσουν ἐσίω ἐκ τῶν ἐναίσουν ἐσίω ἐκ τῶν ἐναίσουν ἐκριο ἐκ τῶν ἐναίσουν ἐκριο ἐκ τῶν ἐναίσουν ἐκριο ἐκ τῶν ἐναίσουν καὶ τὰ Φάρμακα ωάντα τῶν ξηραινόντων ἔσίω ἐκ τῶν ἐναίσουν ἐκριο ἐκ τῶν ἐναίσουν ἐκριο ἐκριο ἐκ τῶν ἐναίσουν ἐκριο
une partie du sang arrivera dans la région qui correspond à l'appareil; si, au contraire, après avoir enlevé les attelles et levé complétement l'appareil, on le réapplique de nouveau intégralement, en se servant de l'espèce de déligation appropriée aux fractures, tout en y mêlant en même temps celle qui commence sur les parties tuméfiées, l'humeur expulsée dépassera de cette manière l'espace occupé par le premier appareil pour se rendre aux parties situées au-dessus de la déligation. — Ce que nous venons de dire suffit pour les fractures transversales; mais, 112 dans les fractures longitudinales, il faut exercer une pression plus forte sur la fracture elle-même et pousser en dedans la partie qui s'est écartée; du reste, tous les autres détails du pansement sont les mêmes. — Quand 113 les fractures sont très-compliquées, et surtout s'il y a en même temps des plaies, comme c'est l'ordinaire, on entourera le membre de compresses sous la forme d'une doloire; on les humectera de vin, surtout en été; car les parties se pourrissent, quand on emploie soit de l'huile, soit du cérat, vu qu'elles ont besoin d'être desséchées plus fortement que les autres, parce que l'affection est aussi plus grave. En fait de médicaments, tous ceux 114 dont on se sert doivent être choisis parmi les desséchants, dans la classe de

Cooki 77-78.

15 μων δνομαζομένων. Τών δὲ μετὰ ἔλκους καταγμάτων, ὅταν μὲν μὰ ἔξέχον τι, μήτε ἀποσί ήσεσθαι προσδοκώμενον ἢ μόριον τοῦ καταγέντος ὀσίοῦ, χρῆσθαι δεῖ τῷ τρόπφ τῆς ἐπιδέσεως, ὁν ἐδι-δάξαμεν ἐπὶ τῶν χωρὶς ἔλκους καταγμάτων ὁταν δὲ ἐπίδοξον ἢ τι μέρος αὐτοῦ τῷ χρόνφ χωρισθὲν ἀποκριθήσεσθαι πρὸς τῆς Φύ- 5 σεως διὰ τῆς κατὰ τὸ ἔλκος χώρας, τὴν ἀρχὴν δεῖ Θέντας, ἤτοι γε ἐκ τῶν δεξιῶν, ἢ τῶν ἀρισίερῶν μερῶν, ἐπιδεῖν ἔξῆς ὡς ὅλον αὐτὸ καταληΦθῆναι, καὶ μηδὲν ἀπολειΦθῆναι μέρος γυμνὸν, μὴ σφόδρα 16 τε πιέζειν τῆ ἐπιδέσει. Δεῖ δὲ ὑποπίεύειν πεπονθέναι τὸ ὑποκείμενον ὀσίοῦν ὅταν πλέον ἢ τὸ ἀπορρέον πύον ἢ κατὰ τὸ μέγεθος 10 τοῦ ἔλκους ἐὰν δὲ καὶ ἐπειγόμενον Φαίνηται πρὸς τὴν ἀπόκρισιν οὖν ὅτι πρὸς ἀπόκρισιν ἐπείγεται; πρῶτον μὲν ἐξ αὐτῶν τῶν χειτδῶν τοῦ ἔλκους οὐκ ἐθελόντων | συνιέναι πρὸς ἄλληλα, διισίαμένων τε καὶ ἐκτρεπομένων, εἶτα κὰκ τῆς τοῦ κάμνοντος αἰσθήσεως, ἐν 15

15 ceux qu'on nomme médicaments pour les plaies saignantes. Lorsque, dans les fractures compliquées de plaie, il n'y a aucune partie de l'os fracturé qui fasse saillie, ou qu'on s'attende à voir se détacher, on recourt au mode de déligation que nous avons exposé à propos des fractures sans plaie; mais, lorsque nous soupçonnons qu'une partie de l'os devra, après qu'elle s'est détachée par l'effet du temps, être expulsée par la nature à travers la plaie, on placera le chef de la bande, soit à droite, soit à gauche de cette plaie, on déroulera la bande de telle façon qu'elle la recouvre tout entière et ne laisse aucune partie à découvert, et on fera en sorte que 16 l'appareil n'exerce pas une pression très-forte. On doit soupçonner que l'os placé au-dessous de la plaie est malade, si la quantité du pus qui s'écoule est plus considérable que l'étendue de l'ulcère ne le comporte; si, en outre, la partie malade semble se presser de sortir, vous aurez déjà 17 un moyen de diagnostic sûr. A quels signes reconnaît-on donc que cette partie est pressée de s'échapper l'D'abord aux lèvres mêmes de la plaie, qui ne veulent pas se réunir, qui s'écartent l'une de l'autre et qui se renversent, ensuite à la sensation du malade, qui s'aperçoit d'un cer-

^{10.} to ante uty. om. U. - 15. xdx ex em.; xal RU Gal.

Coechi 78. τῷ βάθει κινήσεως αὐτῷ τινος ἀμυδρᾶς Φαινομένης. ὅταν μέν οὖν 118 κατά το μήκος τοῦ κώλου γένηται το έλκος, έγχωρεῖ τοὺς νάρθηκας έπιβαλλειν έκατερωθεν · όταν δε εγκάρσιον, κωλύει την επίθεσιν τῶν ναρθήκων, καὶ μαλισία ἐὰν ἢ μεῖζον, ἐπὶ ὧν κολείοσιν δθονίοις 5 χρησίεου. Ωφελιμώτατος δε εσίν απάντων οίνων είς τας τοιαύτας 119 διαθέσεις ὁ μέλας καὶ αὐσίηρός. Δῆλον δέ ὅτι καὶ κατά τὴν σύσία- 120 σιν ο τοιούτος έσ1ι σαχύς, το μέν κοινον άγαθον έχων, οδ χαριν είς έπιβροχάς έλκων σαραλαμβάνεται, των δε άλλων οίνων των σιοφόντων άδηκτότερος ών, όπερ ού το τυχον άγαθον έσιιν έν ταις 10 τοιαύταις θεραπείαις διό καν μή λίαν αὐσίηρος, άλλα μετρίως ή τοιούτος, άμείνων έσλίν δούνην γάρ ο λίαν αὐσληρος Φέρει, συνάγων και σιλών την σάρκα σεραιτέρω του σεροσήκοντος . όθεν οὐδε ό λεπιομερής κατά την ούσίαν, οίός σεέρ έσιν ό λευκός, ή ξανθός, ή κιρόδε, έπιτήδειος είσδυόμενος γάρ είς όλον το βάθος της ήλ-15 κωμένης σαρκός, αἴσθησιν όδυνηραν ωλείονα Φέρει διά την έν αὐτή

tain mouvement sourd dans la profondeur du membre. Si donc la plaie 118 est située dans le sens de la longueur du membre, on peut placer les attelles de chaque côté; mais, si la plaie est transversale, elle forme un obstacle à l'application des attelles, surtout si elle a une certaine étendue, cas dans lequel on doit employer un plus grand nombre de linges que dans les autres. De toutes les espèces de vin, la plus profitable pour ce 119 genre d'affections est le vin noir et âpre. Il est clair qu'un pareil vin aura 120 aussi une consistance épaisse, qu'il produira l'effet utile commun à toute espèce de vin et en vue duquel on l'emploie pour humecter les plaies; mais il est moins irritant que les autres vins astringents, avantage qui n'est pas à dédaigner dans de pareils traitements; c'est aussi pourquoi un vin qui n'est pas très-fortement, mais modérément âpre, vaut mieux que les autres : en effet, le vin très-âpre produit de la douleur, en contractant et en foulant avec excès la chair; un vin dont la substance est composée de particules ténues, tel que le vin blanc, jaune ou paillet, ne convient pas non plus; car, en s'insinuant dans toute la région profonde de la chair ulcérée, il cause une sensation douloureuse trop forte, par suite du resserrement et de la

Cesshi 78. γινομένην σφίγξιν τε καί ωίλησιν ο δε σαχυμερής, όποιος έσ]ιν ο μέλας, οὐ καταδυόμενος εἰς τὸ βάθος τῆς σαρκὸς, ἀλλά μόνη τῆ της σοιότητος διαδόσει σίθρων τε και συνάγων αυτήν, αποκρούεται μέν τούς ήδη σεριεχομένους χυμούς, άνασ ελλει δέ τούς έπιρρέον-121 τας. Λέλεκται δέ καὶ στρόσθεν, ώς άεὶ χρή τέγγεσθαι τὸ έλκος ύπὸ 5 αὐτοῦ · ξηρανθέντων γάρ έπὶ όλίγον, ή Θερμανθέντων τῶν ἐπιβε-**Ελημένων δθονίων τῷ ἔλχει, Φλεγμονήν ἀναγχαῖον ἀχολουθήσαι,** καὶ μαλισία ἐν θέρει, κατά δυ καιρου καὶ σαρά ἡμῖυ ἐν Περγάμο τών άρχιερέων τας καλουμένας μονομαχίας έπιτελούντων, τούς κάκισία τρωθέντας έθεράπευσα, σίύγματα μέν δθονίων έπιθείς τοις 10 τραύμασιν οίνω τοιούτω βεθρεγμένα, κατά αὐτῶν δὲ ἔξωθεν σπόγγους καινούς μαλθακούς, είτα σχεδόν διά όλης ήμέρας τε καί νυκτός 122 επιθρέχων. Προϋπέθαλλον δὲ τῷ τετρωμένω κώλω δέρμα κοιλαῖνον άτρέμα κατά την σερός σιοδών χώραν, ώς διά τούτου Φέρεσθαι τον έκ της επιθροχής οίνου, εκκευούσθαι τε καθάπερ διά δχετού, δεχο- 15

condensation qu'il produit dans cette chair : au contraire, le vin composé de particules grossières, comme est le vin noir, ne pénètre pas dans la région profonde de la chair, mais la resserre et la contracte uniquement par transmission de sa qualité, et ainsi il repousse les humeurs qui sont déjà contenues dans la partie affectée, tandis qu'il renvoie celles 121 qui affluent. J'ai déjà dit plus haut (p. 134, l. 11) que la plaie doit toujours être humectée de vin; car, si les linges placés sur le point lésé se dessèchent ou s'échaussent pendant un court espace de temps, la plaie se compliquera inévitablement d'inflammation, surtout si c'est en été; or, comme c'est justement dans cette saison que les grands prêtres célèbrent chez nous, à Pergame, ce qu'on appelle des combats de gladiateurs, j'ai traité, à cette époque, des individus très-grièvement blessés, en plaçant sur leurs plaies des linges pliés, humectés de ce vin âpre et noir, en appliquant, à l'extérieur, sur ces linges, des éponges neuves et molles, et en humectant 122 ensuite presque pendant tout le cours d'un jour et d'une nuit. Je plaçais préalablement, au-dessous du membre blessé, une peau dans laquelle je ménageais un petit creux vers la région du pied, de manière que le vin qui avait servi à humecter passait par ce creux, était évacué comme

^{2-3.} μόνη τῆς ὁποιότ. U. — 8. καιρὸν del wapd Gal.

μένης αὐτοῦ τὴν ἐκροὴν λεκάνης κενῆς, ὡσῖε ἀναλαμβανόμενον αὖθις τὸν ἀθροιζόμενον οἶνον ἐν αὐτῆ καταντλεῖσθαι δεύτερον. Γνω- 123 σίξον δὲ ὡς τὸ κῦρος τῆς Θεραπείας ἡ ἐπίτεγξις ἔχει, κατά γε τὰς πρώτας ἡμέρας, ἡνίκα ἐκθλῖψαί τε χρὴ τῶν ἡλκωμένων μορίων 5 ὅσον ἡδη Φθάνει κατὰ αὐτὰ περιτίῆς ὑγρότητος ἡθροῖσθαι, κωλῦσαί τε τὸ ἄνωθεν ἐπιρρέον · ἀπὸ δὲ τῆς τρίτης ἡμέρας ἡ πισσηρὰ κηρωτὴ χρησιμωτέρα, πέττουσα τὰ κατὰ τὸ ἔλκος. Αλλὰ ὅ γε Îπ- 124 ποκράτης εὐθέως ἐξ ἀρχῆς αὐτὴν παραλαμβάνει, τὴν ἐκ τοῦ οἴνου δύναμιν οὐκ ἐθέλων ἀκραιΦνῆ προσπίπιειν τοῖς ἡλκωμένοις μορίοις, 10 ἀλλὰ κατὰ διάδοσιν, ὅπως μή τις ἀνία γένηται διὰ τὴν σίψιν.

| Πολλάκις δὲ καὶ ἀποσχίδες ὸσίῶν καὶ λεπίδες ἀποπίπιουσιν ἐν 125 τῷ χρόνφ, καὶ βέλτιον αὐταῖς ἐσίιν ὑπὸ τῆς Φύσεως ὼθουμέναις κατὰ βραχὺ τὴν ἔκπίωσιν ἐν χρόνφ ἔχειν, οὐ διὰ Φαρμάχων ἐρεθισθείσαις, ἢ διὰ ὸργάνων ἐλκυσθείσαις · ὅσα μὲν γὰρ ὑπὸ βίας

par un canal, et tombait dans un bassin vide; de cette manière le vin qui se rassemblait dans ce bassin pouvait être recueilli et servir à une seconde affusion. Il faut savoir que le point capital du traitement con- 123 siste dans l'humectation, du moins pendant les premiers jours, lorsqu'il s'agit d'expulser des parties ulcérées tous les liquides superflus qui s'y étaient déjà rassemblés auparavant, et de réprimer ce qui asslue d'en haut; mais, à compter du troisième jour, le cérat au goudron est plus utile que le vin, parce qu'il amène à maturité les humeurs qui se trouvent au niveau de la plaie. Cependant Hippocrate (Fract. \$ 24) emploie 124 dès le début cette espèce de cérat, parce qu'il ne veut pas que les qualités actives du vin viennent frapper sans mélange les parties ulcérées; il veut qu'elles les frappent seulement par voie de transmission, de peur que l'astringence du vin n'ait quelque conséquence fâcheuse. Souvent, 125 par l'esset du temps, des esquilles et des fragments se détachent de l'os; et il est à désirer que, poussés par la nature, ils soient expulsés peu à peu, et non par l'action de médicaments irritants ou d'instruments: en effet, tous ceux qu'on retire d'un seul coup avec violence,

^{3.} γε] τε R. — 12. αὐτοῖε R.U. — — 13-14. ἐρεθισθεῖσι R.U. Gal. — 14. Ιδ. ἀθουμένοιε R.U. Gal. — 13. σχεῖν R. ἐλκυσθεῖσιν R.U.; ἐκλυθεῖσιν Gal.

Cooki 81.

αθρόως ἀποσπάται, συριγγώδεις ἐργαζεται κοιλότητας, ὅσα δὲ ὑπὸ
τῆς Φύσεως ὑποΦυούσης ἤτοι ωωροειδῆ τινα οὐσίαν, ἢ σάρκα, ταῦτα
ἐκπεσόντων τῶν τῆς ἐκπθώσεως δεομένων, εὐθέως Φαίνεται ωλήρη,
καὶ διὰ ταχέων ἐπουλοῦται, ωροσαχθέντος αὐτοῖς μετρίως ξηραί126 νοντος καὶ σθύΦοντος Φαρμάκου. Καὶ νευρώδη δὲ τινα καὶ ὑμενώδη 5
σώματα ωολλάκις ἐκπίπθει, διαπυίσκοντα μὲν ἀκινδύνως ἐν χρόνφ
ωλείονι κατὰ βραχὺ, βιασθέντα δὲ ὑπὸ Φαρμάκων δριμέων, ἢ διὰ
δργάνου τινὸς, ἢ διὰ τῶν ἡμετέρων δακτύλων ἀποσπασθέντα, συμπαθείας ἐπάγεται τῶν ὑποκειμένων μορίων, ὡς καὶ Φλεγμῆναι
127 καὶ ωυρέξαι καὶ ωαραΦρονῆσαι καὶ σπασθῆναι. Τῶν δὲ ὸσθῶν ἀπο- 10
πρίειν ἐκεῖνα ωροσῆκεν ὅσα γε κατὰ τὰς ἐμδολὰς ἐμποδίζει, καὶ
ὅσα λυπεῖ τὰς ψαυούσας σάρκας, καὶ ὡς Ἱπποκράτης Φησὶν, δυσθεσίην ωαρέχει, τουτέσθι δυσχερῆ καὶ ἀνιαρὰν τὴν αὐτῶν Θέσιν.
128 Δῆλον δὲ ὅτι τὰ γυμνωθέντα τῶν σαρκῶν ὸσθᾶ καὶ μὴ ωαραχρῆμα

laissent après eux des cavités fistuleuses; au contraire, ceux qui sont expulsés par la nature, laquelle fait naître au-dessous d'eux une substance calleuse, ou bien de la chair, laissent voir, après leur séparation complète, une surface unie, qui se cicatrise rapidement, pourvu qu'on 126 y applique un médicament modérément desséchant et astringent. Souvent aussi on voit tomber certains corps nerveux ou membraneux dont la chute n'entraîne aucun danger, s'ils sortent peu à peu, par l'effet de la suppuration, dans un espace de temps assez long; mais, si nous agissons violemment sur ces corps, à l'aide de médicaments âcres, ou si nous les arrachons avec quelque instrument, ou avec nos doigts, il survient des affections consécutives des parties sous-jacentes, d'où résultent in-127 flammation, sièvre, délire ou convulsions. Il convient d'enlever avec la scie les parties des os qui forment un obstacle à la réduction, qui irritent les chairs environnantes, ou qui donnent lieu, comme Hippocrate le dit (Fract. § 33), à une mauvaise position, c'est-à-dire dont la position 128 [dans le lieu qu'ils occupent] est incommode et pénible. Il est clair que les os dénudés de chair, qui n'ont pas été immédiatement réduits, se

1-2. ὑπὸ τῆς Φύσεως om. Gal. — 2. αὐτὸς εἴπε Gal. — 12-13. δύσθεσι» U; τήν U. — 8-9. συμπάθειαν R. — 12. ὡς δυσαισθησίην Gal. — 13. ἀγρίαν Gal.

απαταταθέντα καταξηραίνεται τε και αποπίπιει. Κακῶς δε διαπλα- 129
σθέντων ωστε τῶν καταγέντων ὀσίῶν, ἐὰν μεν μηδέπω ωεπωρωμένω ωεριτύχης, διασιρεψας εἰς τὸ κατὰ Φύσιν ἐπάναγε, ωεπωρωμένω δε ἐντυχών, ὕδατι μετὰ ἐλαίου ωολλοῦ καταντλήσας, εἶτα
5 διατείνας ἰσχυρῶς, ωρῶτον μεν κάταξον ως ἐξ ἀρχῆς ἢν κατεαγὸς,
ἐΦεξῆς δε ἐν τῷ κατὰ Φύσιν σχήματι διάπλασσε, καὶ μετὰ ταῦτα
ἐπίτρεπε τῆ Φύσει ωωρῶσαι τὸ κατεαγὸς ἐν τούτω τῷ σχήματι.

| β'. Περί φινός καταγείσης.

82

Τὰ Αλάσματα τῆς ἡινὸς πειρᾶσθαι χρη μαλισία μὲν ἀΦλέγμαντα 1 διαφυλάτιειν, εἰ δὲ καὶ Φλεγμήνειεν, ἀΦλέγμαντα ποιεῖν ὡς τά-10 χισία. Δεῖται δὲ οὐδὲν ἐπιδέσεως, ἀλλὰ ἀρκέσει τὸ μέσον τοῦ ὁθο-2 νίου κατὰ τοῦ μέσου τῆς ἡινὸς ἐπιδάλλοντα, μη βιαίως ἀπάγειν τῶν σκελῶν ἐκάτερον ὸπίσω τῆς κεΦαλῆς, ἐντεῦθέν τε ἐπὶ τὸ μέτωπον

dessèchent et tombent. Si parfois la coaptation des os a été mal faite, et 129 si vous trouvez l'os non encore recouvert de cal, remettez-le, par une sorte de torsion, dans sa position naturelle; si, au contraire, vous rencontrez un os déjà recouvert de cal, vous ferez une affusion d'eau combinée à une grande quantité d'huile; après une extension vigoureuse, vous commencerez par casser l'os tel qu'il avait été cassé originairement; puis vous ferez la coaptation dans la position naturelle, et, après cela, vous vous en rapporterez à la nature pour recouvrir l'os fracturé de cal dans cette position-là.

2. DE LA PRACTURE DU NEZ.

Il faut surtout tâcher de préserver de l'inflammation les contusions du 1 nez, ct, si cette inflammation s'est déclarée, on la fera disparaître aussi vite que possible. Aucune contusion du nez n'exige une déligation; il 2 suffira, après avoir placé le milieu de la bande sur le milieu du nez, d'amener doucement chacun des deux chess sur la partie postérieure de la tête, et de poursuivre l'application de l'appareil en les faisant aller

κατατεθέντα Gal.; ταχθέντα RU. — Ch. 2, l. 11-12. τῶν δαελῶν (sic)
 lb. τε om. U. — 6. ἐν om. RU. ἐκάσ¹ην U.

3 άγοντα δήσαι. Καταπλάσσειν δὲ ἀλεύρφ γλίσχρον σὶαὶς ἐργαζομένο, προσθαλλοντα κόμμι, ἢ μάνναν όλίγην ἐγὰ δέ ποτε μήτε μάννης, μήτε κόμμεως εὐπορῶν ἐχρησάμην ὑγρῷ ῥητίνη. Χρησαιο δὲ ἀν ποτε καὶ μέλιτι, μηδὲ ταύτης παρούσης, ἀλλὰ ἄμεινον ἐπὶ τὴν μάνναν ἔρχεσθαι καὶ τὸ κόμμι · Θερμαίνει γάρ πως τό τε 5 μέλι καὶ ἡ ῥητίνη, τὰ δὲ τοιαῦτα κατὰ τὰς ἀρχάς ἐσὶιν ἄχρησία, προϊόντος μέντοι τοῦ χρόνου καὶ μένοντός του λειψάνου τῆς Φλεγμονής, ταῦτα γίνεται τῶν άλλων χρησιμώτερα. Διαπλάτίομεν δὲ τὸ κατεαγὸς τῆς ῥινὸς, ὅταν μὲν ἐγχωρῆ, τοῖς δακτύλοις χρώμενοι, καθιέντες εἰς τοὺς μυκτῆρας, ὅταν δὲ μὴ ἐνδέχηται, σπαθομήλαις, 10 ἀνάγοντες οὐ κατὰ τὸ πρόσθεν μέρος τῆς ῥινὸς, ἀλλὰ κατὰ ὁ μάλισία καταπέπίωκεν εἰς τὴν κοιλότητα τὸ κατεαγὸς αὐτῆς ἐκεῖνο γάρ ἐσὶι τὸ καὶ τῆς μοχλείας δεόμενον, ἵνα ὑψωθὲν εἰς τὴν κατὰ Φύσιν ἀΦίκηται χώραν · οὐδὲ γὰρ οὐδὲ ἄλλο τι τὸ διαπλάτίειν ἐσὶὶν ὁτιοῦν μέρος ἔξω τοῦ τὴν οἰκείαν ἐκάσίφ τῶν μερῶν αὐτοῦ διδόναι 15

3 de là au front. On enduira la bande de farine propre à former une pâte tenace, à laquelle on ajoute un peu de gomme ou de poudre d'encens; quelquefois, n'ayant pas de poudre d'encens ou de gomme à ma dispo-4 sition, je me suis servi de la résine liquide. Si vous n'avez même pas cette résine sous la main, vous pourrez aussi employer du miel; mais il vaut mieux recourir à la poudre d'encens ou à la gomme, car le miel et la résine échauffent un peu; or de pareils ingrédients sont peu recommandables au début; plus tard, au contraire, et quand il y a un reste de l'inflammation qui persiste, ces substances deviennent plus utiles que 5 les autres. S'il est possible, nous faisons la coaptation de la partie fracturée du nez avec les doigts, que nous introduisons dans les narines, et, si cela ne se peut pas, nous avons recours à des sondes larges, que nous appuyons, en relevant, non sur la partie antérieure du nez, mais là où la portion fracturée de cet organe s'est le plus fortement affaissée sur sa cavité; car c'est justement cette portion qui a besoin d'être soulevée, afin que, remontant, elle prenne sa position naturelle; en effet, la coaptation d'un organe quelconque ne consiste pas en autre chose qu'à rendre à

^{1.} γλίσχρο R. - 11. της σαρκός R text.; γρ. της ρινός marg.

Coechi 82. χώραν. Άπασα δὲ ἡ διὰ τῶν προσπολλημάτων ἀντίτασίε τε καὶ 6 οἶον εὕθυνσιε τῆς διεσΙραμμένης ῥινὸς ἀσθενὴς ἐψάνη μοι πειρωμένο εἰ μὲν γὰρ ἰσχυρότερον τείναις αὐτὸ, ἀποκολλᾶταί τε καὶ ἀψίσιαται · μετρίως δὲ τείνοντος, οὐδὲν ἀξιόλογον περαίνεται.

γ'. Περὶ γένυος καταγείσης.

5 Των κατεαγότων μορίων τῆς γένυος τὴν ἀντίτασιν χρὴ γίνε- 1 σθαι, τὸ μὲν ἔτερον μέρος τοῦ κατεαγότος ὁσίοῦ ϖρὸς τὸ γένειον τεινόντων κάτω, τὸ δὲ ἔτερον ἄνω ϖρὸς τὴν κεθαλήν. ἱμάντες δὲ 2 ἔσίωσαν ἀπαλοὶ, τὰ ϖέρατα ἔχοντες κατὰ βραχὺ μειούμενα τοῦ ϖλάτους, ὅπως ἡ δέσις ἀσθαλεσίέρα γένηται τὰ γὰρ ϖλατύτερα 10 κὰν ἐπιμελῶς τις δήση, τὸ μόνιμον οὐκ ἔχει. ἀναθέρειν δὲ δεῖ 3 ϖρὸς τὴν κεθαλὴν τοῦ κάμνοντος ἀμθότερα τοῦ ἵμαντος τὰ ϖέρατα, καὶ δεσμεῖν κατὰ τὴν κορυθὴν αὐτῆς μᾶλλον δὲ δεῖ τετά-

chacune de ses parties la position qui lui est propre. J'ai constaté par l'ex-6 périence que toute double extension, ou, pour ainsi dire, tout redressement d'un nez tordu, opéré par les agglutinatifs, est peu efficace; en effet, si vous tirez trop fort, l'appareil se décolle et se détache [des parties fracturées], et, si vous tirez modérément, vous n'obtenez aucun résultat sérieux.

3. DE LA FRACTURE DE LA MÂCHOIRE [INFÉRIEURE].

La double extension des parties fracturées de la mâchoire inférieure 1 doit se faire en tirant l'un des fragments de l'os fracturé en bas vers le menton, et l'autre en haut vers la tête. Les courroies [dont on se ser- 2 vira à cet effet] doivent être douces, et doivent se rétrécir peu à peu vers leurs extrémités, afin que la déligation en devienne d'autant plus sûre; car, si ces extrémités ont une certaine largeur, elles n'ont pas l'avantage de rester en place, même quand on applique l'appareil avec soin. Il faut faire remonter vers la tête du malade les deux chefs de la 3 courroie, et les lier au sommet de cette partie; mais on tirera plus fortement la courroie qui est en dessous, pour amener la mâchoire à se ter-

σθαι του κάτω, χάριν τοῦ την γένυν εἰς οξὸ πέρας ἄγεσθαι. Χρη δὲ ἐπιδεῖν προσσιελλοντάς τε καὶ καταναγκάζοντας το ἐξεσιηκός μέρος τῆς γνάθου πρὸς τὸ ἔτερον · ἔσιαι δὲ τοῦτο τῶν ὁθονίων αὐτὸ προσαγόντων ἐκείνω · προσαχθήσεται δὲ εἰ μὲν τὸ δεξιὸν μέρος εἰη τὸ ἐξεσιηκὸς, ἐντεῦθεν μὲν ἀρχομένων, ἐπὶ δὲ τὸ ἀρισιερὸν 5 ἀγόντων τὸν ἐπιδεσμον · εἰ δὲ τὸ ἀρισιερὸν εἰη πεπουθὸς, ἐκεῦθεν τὰν ἀρχομένων, ἐπὶ δὲ τὸ δεξιὸν ἀφικνουμένων. Ἐμβάλλοντα δὲ δεῖ τῷ σιόματι τὸν δάκτυλον ἐπισκοπεῖσθαι μή τι παραλλάσση τὰ μέρη τοῦ κατεαγότος ὀσιοῦ, καὶ οὕτως ἐπανορθοῦσθαι τῷ δακτύλω πρὸς ὁ τι περ ἀν δόξη συμφέρειν, ἀντωθοῦντα τὸ εἴσω ῥέπον πρὸς 10 την ἐκτὸς χώραν. ὅτι δὲ οὐκ αὐτὸν τὸν ἰατρὸν ἀεὶ χρη τοῦτο ποιεῖν, ἀλλά τὸν κάμνοντα διδάξαι πράτιειν οὕτω, δῆλον εἶναι νομίζω.

δ'. Περί κλειδός καταγείσης.

] Οταν μέν δλοκλήρως ή κλείς αποκαυλισθή, σαραλλατίειν είωθε

4 miner en pointe aiguē. Il faut faire la déligation en redressant le fragment saillant de la mâchoire, et en le forçant de s'appliquer contre l'autre; or on obtiendra ce résultat, si les bandes rapprochent le dernier fragment du premier; le rapprochement s'effectue quand le fragment droit fait saillie, si on commence de ce côté-là et qu'on amène la bande au côté gauche; quand c'est, au contraire, le côté gauche, si on commence de ce côté-là et qu'on aboutisse au côté droit. On constatera, en introduisant le doigt dans la bouche, si les fragments de l'os fracturé ne chevauchent pas quelque peu; dans ce cas on les redressera avec le doigt dans le sens qui paraîtra le plus convenable, en repoussant vers 6 l'extérieur le fragment qui s'avance dans l'intérieur de la bouche. Il est clair, ce me semble, que cette opération ne doit pas toujours être faite par le médecin lui-même, mais qu'il doit enseigner au malade à l'imiter.

4. DE LA FRACTURE DE LA CLAVICULE.

1 Quand la clavicule a été entièrement brisée, habituellement ses frag-

2. προσθέλλοντάς RU Gal. — 3. της είς ο Gal. — Ib. ρέπει Gal. — Ch. 4, έτερον om. Gal. — 10. αντωθούντα l. 13. μέν οδν Gal.

τοὐπίπαυ ἀλλήλων τὰ μόρια, καὶ τὸ μὲν ἄνω χωρεῖν, τὸ δὲ κάτω, καὶ τὸ μὲν ἔξω, τὸ δὲ ἔσω, καὶ κατὰ τοῦτο Φαίνεται μέγα τε τὸ κάταγμα καὶ δυσίατον εἶναι κατὰ δὲ τὸν ἔτερον τρόπον ἡνίκα σαραίτηνε ἐσὶν ἡ διάθεσις τοῦ κατάγματος, ἡ μὲν Φαντασία μικροσεριδολὴν ὡσπερ τὰ κῶλα, μόνην δυναμένην σεροσσίεῖλαι καὶ σαραγαγεῖν τὸ σαρὰ μῆκος ἀπεσχισμένον τῆς κλειδός. ὅταν οὖν 2 τὸ συνεχὲς τῷ σίέρνω μέρος τῆς κλειδὸς ἡ εἰς τὸ σλάγιον, ἡ εἰς τὸ κάτω σαρολίσθη, τηνικαῦτα γένοιτο ἀν ἡ κατόρθωσις, εἴ τις τὸν αὐτὴν τὴν ράχιν σεροσκεΦάλαιον, ὡς καθάπερ κεκλασμένον κατὰ τοῦτο γίνεσθαι τὸν Ξώρακα σύμπαντα σχηματισθέντος γὰρ οὕτω τὰνθρώπου, τὸν ἰατρὸν χρὴ τῆ μὲν ἐτέρα χειρὶ τὴν κεΦαλὴν τοῦ βραχίονος ἀπωθεῖν ἐκτός οὐτω γὰρ ἀν διασίαίη μαλισία τὰ κατεα-

ments chevauchent l'un sur l'autre; l'un va en haut, et l'autre en bas; l'un en dedans, et l'autre en dehors; et, dans ce cas, la fracture semble être grave et dissicile à guérir; au contraire, dans l'autre mode de lésion, lorsque la fracture a une direction longitudinale, le cas a moins de gravité en apparence, mais sa guérison est plus difficile; en effet, la fracture de la clavicule ne permet pas, comme celle des membres, l'application d'une bande circulaire, appareil seul capable de redresser et rapprocher les fragments dans cette fracture lorsqu'elle est longitudinale. Lors donc que la partie de la clavicule attachée au sternum s'est portée 2 latéralement ou en bas, la réduction se fera, le malade étant couché sur le dos, en mettant un oreiller entre les omoplates, sous l'épine du dos, de sorte que la poitrine tout entière subisse, pendant ce temps, une espèce de flexion; en effet, quand le malade est placé dans cette position, le médecin doit, avec l'une de ses mains, pousser la tête de l'humérus en dehors, vu que, de cette manière, les parties fracturées de la clavicule s'écarteront très-fortement; avec l'autre main il fera la coapta-

^{2.} $\tau \delta$ μέν έσω, $\tau \delta$ δὲ έξω U. — Ib. \hbar ὑπαυχένιον R; π ροσκ. \hbar ὑπαυχ. \hbar $\tau \epsilon$ RU. — 6. π ροσδ. RU Gal. — 7. τ οιοῦτον Gal. — 1b. ώς π ερικεκλασμέ π ροσαγαγεῖν U. — 11. π ροσκε Φ άλαιον νον U.

Combi 85.
γειν σερός άλληλα τα διεσίωτα της κλειδός μόρια, τον βραχίονα
3 σερός τας σκευράς σαρατεταμένον ανάγοντα. Τα σολλά μέν ούν
κατορθούται δια της σεροκειμένης ένεργείας εί δε γς εν τῷ σεράττειν σὐτην μὴ ὑπακούοι τὸ έργον, ἐπὶ ἔτερον σχημα μεταδαίνειν,
τὸν ἀγκῶνα σαράγοντα σερός τὸ σίηθος, ὡς ἄκραν τὴν χεῖρα Θέτον ἔσχειν σαρά αὐτὸ τὸ ἀκρώμιον τοῦ ὑγιοῦς ώμου. Τὸ δὲ τοιοῦτον σχημα σερὸς τὴν ἐκτὸς χώραν ἀπάγει δηλονότι τὴν κεφαλὴν
τοῦ βραχίονος, ῷ συναπάγεται καὶ τὸ τῆς κλειδὸς μέρος τὸ συνημμένον τῷ ἀκρωμίφ.

ε'. Περί των έν ωλευροις καταγμάτων.

Τὰ κατάγματα τῶν ωλευρῶν τοῦτον ἐπιδοῦμεν τὸν τρόπον, 10 ὅνπερ καὶ τὰ κῶλα ˙ τῶν μέν γὰρ δεξιῶν ωεπονθότων, τὴν ἀρχὴν ἐνταῦθα βάλλοντες τὴν νομὴν ἐπὶ ἀρισ[ερὰ ωοιούμεθα ˙ τῶν δὲ ἀρισερῶν, ἀπὸ τούτων ἀρξάμενοι τὴν οῖον ὁδοιπορίαν τῆς ἐπιδέσεως

tion, et mettra en contact les fragments écartés l'un de l'autre, en soulevant le bras étendu le long des côtes. La plupart des fractures de la clavicule sont réduites par le procédé que nous venons de décrire; mais si, pendant qu'on le met en œuvre, le résultat ne répond pas aux efforts, il faut avoir recours à une autre position, et rapprocher le coude de la poitrine, de telle manière que la main se trouve placée près du sommet même de l'épaule du côté bien portant. Une pareille position imprime, bien entendu, à la tête de l'humérus un mouvement d'abduction vers l'extérieur, et la partie de la clavicule attachée au sommet de l'épaule prend part à ce mouvement.

5. DES FRACTURES DES CÔTES.

Nous appliquons aux fractures des côtes le même appareil que pour les membres; en effet, quand les côtes droites sont lésées, nous plaçons le chef de la bande de ce côté-là, et nous la déroulons en allant à gauche; si ce sont, au contraire, les côtes gauches, nous commençons par elles ce qu'on pourrait appeler la marche de la déligation, et nous

6. αὐτό om. Hipp. — 8. ώε U Gal. — CH. 5, l. 12. βαλλόμενοι R Gal.

επὶ τὸ δεξιὸν μέρος έργαζόμεθα. | Χωρὶς μέν οὖν περιθλάσεως ὅταν ½
ἀπλᾶ καὶ μόνα γένηται τὰ κατάγματα τῶν πλευρῶν, τῆ μὲν Φαντασία χαλεπώτερα τῆς περιθλάσεως ἐσῖι, τῆ δυνάμει δὲ ἐπιεικέσῖερα ·
Θεραπεύεται γὰρ ἄνευ κινδύνου τάχισῖα · χωρὶς δὲ κατάγματος ὅταν
5 αὶ περὶ τὰς πλευρὰς σάρκες Θλασθῶσιν, εἰς μέγισῖον ἐνίστε κίνδυνον ἤκουσιν οἱ οὕτω παθόντες.

ς'. Περὶ ἀπάγματος.

Οὐχ ἔτερόν τι γένος πάθους ἐσίὶ τὸ ἄπαγμα τοῦ κατάγματος, 1 ἀλλὰ ἔσίι τὸ ἄπαγμα κάταγμα κατὰ τὰ τῆς διαρθρώσεως χωρίον γινόμενον. Εν δὲ τῆ κατὰ ἀγκῶνα διαρθρώσει ποτὲ μὲν τὸ τοῦ πή- 2 10 χεως ὁσίοῦν ἀπάγνυται, ποτὲ δὲ τὸ τοῦ βραχίονος. Απάγνυται δὲ 3 ὁ πίχυς κατὰ τρεῖς ἐαυτοῦ τόπους, ποτὲ μὲν κατὰ τὴν βαθμίδα, ὅτε καὶ πλανῶδες μάλισία ἐν τούτῳ τῷ κατάγματι τὸ τοῦ βραχίονος ἄρθρον γίνεται, μηκέτι ἐπὶ βάσεως ἀσφαλοῦς σίηριζόμενον,

l'effectuons en allant au côté droit. Lorsque, aux côtes, il n'y a qu'une 2 fracture simple et unique, sans contusion des parties environnantes, l'affection est, en apparence, plus grave qu'une contusion simple; mais elle est essentiellement plus bénigne, car elle se guérit très-vite et sans danger; au contraire, si les chairs qui entourent les côtes ont subi une contusion, sans qu'il y ait fracture, les malades affectés d'une pareille lésion courent quelquesois un très-grand péril.

6. DE L'ABBUPTION (FRACTURE ARTICULAIRE).

Une abruption n'est pas autre chose qu'une fracture; c'est une fracture qui a lieu dans la région de l'articulation. Dans l'articulation du 2
coude, c'est quelquefois le cubitus, et d'autres fois l'humérus qui subit
une abruption. Le cubitus peut se casser en dedans de l'articulation dans 3
trois points de son étendue: quelquefois cet os se casse au niveau de la
cavité (cavité olécranienne); c'est surtout dans cette espèce de fracture
que la partie articulaire de l'humérus devient flottante, vu qu'elle ne

^{1.} Χ. μ. ο. ἐπεθλάσεως RU; om. Gal. σεων Gal. — 5. ταῖς ωλευραῖς R. — 3. τῆς ἐπιθλάσεως U; τῶν ωεριθλά- Ch. 6, l. 11. τρόπους RU.

Cont. 28.

σοτέ δέ έπὶ ἐπάτερα ταύτης, ἢ ἐν τοῦς ἐπίσω μέροσι πατὰ τὸ τοῦ ἀγπῶνος χωρίον, ἢ ἐν τοῦς σερόσω πατὰ τὰν ἀρχὰν τῆς ἐπβύσεως 4 τοῦ σεροσθίου πορουνοῦ. Χείρισθαι δέ εἰστυ αὶ θλάσεις τῶν πατὰ τὰν διάρθρωστιν ταύτην σιαθημάτων · οὐ γὰρ ἐπὶ τοῦς τῶν ἐσθῶν σιάθωστιν αὐτοῖς διὰ ἐπιτὰ πίνδυνος ἔπεται τοῦς σιάσχουστιν, ἀλλὰ ὅτι 5 συμπάσχουστιν οῦ τε μύες καὶ οἱ τένοντες καὶ τὰ νεῦρα. Εἴπερ οὖν ὁπότε συμπάσχουστι πίνδυνον ἐπιθέρουστ, σιολύ μᾶλλον ὅταν αὐτοὶ σερῶτοι σιάθωστιν.

ζ'. Περί τῶν ἐν κεβαλή τραυμάτων. Εκ τῶν Ηλιοδώρου.

Παν τραϋμα τῷ αὐτοψία καὶ τῷ μηλώσει καταλαμδάνεται, τῷ μὲν αὐτοψία ἡ ἀπλοῦν ὁροἰμενον, ἡ μετὰ απεριθλάσεων σωμάτων, 10 τῷ μηλώσει δὲ τὸ βάθος αὐτοῦ καταλαμδάνεται, ἐάν τε ἐπιπόλαιον
2 ἢ, ἐάν τε βαθύ. Εἰ δὲ βαθύτατον εἰη τὸ τραῦμα, συνδιακεκομμέ-

s'appuie plus sur une base solide; d'autres fois le cubitus se casse de l'un des deux côtés de la cavité, soit en arrière, dans la région du coude, soit en avant, à la base de l'apophyse antérieure en bec de corneille 4 (apoph. coronoide). Les affections les plus graves de cette articulation sont les contusions; car, considérées en elles-mêmes, les affections des os ne mettent pas les malades en dauger; elles ne le font que parce que les 5 muscles, les tendons et les ners prennent part à leur affection. Si donc la lésion de ces parties met la vie du malade en danger, quand elles prennent part à l'affection de l'os, à bien plus forte raison le fait-elle quand ces parties elles-mêmes sont le siège de l'affection primitive.

7. DES PLAIES DE LA TÈTE. - TIRÉ D'HÉLIODORE.

On constate dans quel état se trouve une plaie quelconque [de la tête], soit par l'inspection, soit par l'introduction de la sonde: par l'inspection, on voit si elle est simple ou accompagnée de contusion des parties environnantes; par l'introduction de la sonde, on constate la profondeur de la plaie, qu'elle soit superficielle ou profonde. Si la plaie est très-profonde, et si le péricrâne a été intéressé aussi bien que les

νου τοῦ περικρανίου ὑμένος, καθεθεῖσα ἡ μηλωτρὶς ἀντιτύπως τῷ ὀσίεω ἐπερεισθήσεται · ἐὰν δὲ ἢ ἔξασμένος ὁ περικράνιος ὑμὴν, ὑμενώδη σώματα Φανήσεται. Ἐάν τε τετρωμένος ἢ, ἐάν τε τεθλα- 3 σμένος, τὴν ἐπιδιαίρεσιν ζητεῖ πρὸς ἀκίνδυνον Θεραπείαν · μὴ ἐπι- 5 διαιρεθέντος γὰρ αὐτοῦ, ἢ ἄλλως ἀπείρως Θεραπευθέντος, ἐπιγίνεται Φλεγμονὴ τοῦ ὑμένος. Καὶ καταρχὰς μὲν ὁ τοῦ τραύματος τόπος ὰ οἰδεῖ μετὰ ὀδύνης · βραδυνούσης δὲ τῆς ἐπιμελείας, τῷ πρωτοπαθήσαντις τόπως συμπάσχειν είωθεν ὁ περικράνιος ὑμήν · οἰδήσαντος δὲ αὐτοῦ, τὰ σκέποντα συνοιδεῖ σώματα, ώς τὴν ὅλην ἐπαίρεσθαι κε- 10 Φαλὴν, ἐνίοις δὲ καὶ τὸ πρόσωπον μετὰ πυρετοῦ ὀξυτάτου. Καὶ τοῖς 5 μὲν ἀκινδυνότερον διατελοῦσι πυοῦται ὁ ὑμὴν, ώσίε κατὰ πολλὰ μέρη τὴν κεΦαλὴν ἀΦίσίασθαι· τοῖς δὲ χαλεπώτερον διάγουσι, τού- 89 τοις χολημεσία, παρακοπὴ, σπασμὸς ἔπεται, καὶ οἱ πλεῖσίοι

téguments, la sonde s'appuiera sur l'os, qui est un corps résistant; si cette membrane est devenue rugueuse, on sentira que la sonde touche des parties membraneuses. Qu'il y ait une plaie ou une contusion au 3 péricrane, cette membrane exige, si on veut instituer un traitement exempt de danger, qu'on agrandisse l'incision; car, si on ne l'agrandit pas, ou si, de quelque autre manière, on traite ces affections comme le ferait un homme sans expérience, il survient une inflammation de la membrane en question. Au début, la région de la plaie devient le siège d'un 4 gonflement douloureux, et, si on tarde à instituer un traitement, la membrane qui entoure le crane peut prendre part à la souffrance de la partie qui a été affectée la première; puis, cette membrane s'étant gonflée, les parties qui la recouvrent se gonfient également, de manière que tout le cuir chevelu se tuméfie; chez quelques malades, il survient également une tuméfaction de la face, accompagnée d'une sièvre suraigue. Chez 5 ceux qui sont dans les conditions les moins fâcheuses, le péricrâne entre en suppuration, de telle sorte, que, sur plusieurs points du cuir chevelu, il se forme des abcès; ceux, au contraire, qui se trouvent dans un état plus grave, sont pris de vomissements bilieux, de délire ou de convul-

^{2.} έξεσμένος R.— 3. Ε΄ τε ex em.; σμένος R.— 12. χαλεπώτερον τούτων ε΄ αν δέ RU.— 3-4. ε΄ αν δέ δ τεθλα- διάγουσι R.

6 ἀπόλλυνται. — Τοῦ δὲ τραύματος κατὰ κροτάθου γεγονότος, ἐπιπολαίου μὲν, μόνου τοῦ δέρματος διακεκομμένου, ἀκίνδυνος γίνεται ἡ Θεραπεία · χαλεπὴ δὲ βαθυτάτου γεγονότος τοῦ τραύματος, τοῦ ρημένος · σαρκωδέσ ερον μὲν γάρ ἐσ ι τὸ δέρμα, νευρώδης δὲ ὁ μῦς τῆ συγκρίσει, καὶ ἐκ μὲν τούτου κοινὸν αἴμα ἐκκρίνεται, ἐκ δὲ τοῦ μιὰς ξανθὸν, λεπίον, Θερμόν · ἐν γὰρ τοῖς μισὶ μᾶλλον ειλεονάζει τὰ ἀρτηριώδη ἀγγεῖα. Πάλιν δὲ τοῦ τραύματος μὴ ἐπιδιαιρεθέντος, ἀγανακτήσαντος τοῦ μιὰς εἴωθε γίνεσθαι σπασμός.

η'. Θεραπεία τραυμάτων.

- 1 Ε΄ Δυ οὖυ γένηται τραῦμα μικρὸυ ἐπιπόλαιου, μετὰ τὴυ τῶυ τρι- 10 χῶυ ἀποξύρησιν σπληνίου ἐπιτιθέσθω δυνάμεως ἀΦλεγμάντου κολ- λητικῆς : ἐὰυ δὲ μεῖζου ἢ καὶ βαθύτερου, τοῦ περικρανίου ὑμένος ἀπαθοῦς ὅντος, ἔναιμα ὅντα τὰ χείλη ῥαΦαῖς συνάγειν δεῖ, ἔπειτα
- 6 sions, et la plupart meurent. Si la plaie existe aux tempes, et si cette plaie est superficielle, la peau seule ayant été divisée, le traitement ne comporte pas de danger; mais il est difficile, si la plaie est très7 profonde et si le muscle est affecté. On peut constater que le muscle est blessé ou divisé; en effet, la peau est plutôt charnue, et le muscle a une structure nerveuse; la peau donne lieu à un écoulement de sang ordinaire, et le muscle en donne un de sang rouge, ténu et chaud; car, 8 dans les muscles, ce sont plutôt les vaisseaux artériels qui abondent. Si on n'élargit pas la plaie, en général il survient également des convulsions, parce que le muscle est péniblement affecté.

8. TRAITEMENT DES PLAIES [DE LA TÊTE].

Si donc il existe une plaie petite et superficielle, on mettra par-dessus, après avoir rasé les cheveux, un emplâtre capable de prévenir l'inflammation et d'agglutiner; si la plaie est plus grande et plus profonde, sans que la membrane qui entoure le crâne soit affectée, il faut en rapprocher les lèvres à l'aide de points de suture, pendant qu'elles sont encore sai-

1. κατά τὸν κροταφόν R 1° m.; σερὶ om. R. — 7. ένθερμον R. — Ch. 8, τοῦ κροταφίτου μυός 2° m. — 5. γάρ l. 10. μικρὸν μὲν ἐπιπολαίον U.

χρήσθαι τή ἀκολούθφ κολλητική Θεραπεία. Εὰν δέ βαθὰ μὲν ή 2 τραῦμα, ἐσῖενωμένον δὲ κατὰ τὴν ἐπιθάνειαν, ἐπιδιαιρείσθω, ἵνα γένηται ἰσοδαθὲς, καὶ τότε τὰ εἰρημένα γινέσθω. Τοῦ δὲ περικρα- 3 νίου ὑμένος τετρωμένοὺ, πρότερον ἐπιδιαιρεῖν δεῖ τὸν ὑμένα, εἶτα 5 συνάγειν τὰ τοῦ τραύματος χείλη. Ταῦτα μὲν οὖν ἐπὶ ἐναίμων ὁμα- 4 λῶν σωμάτων ποιεῖν ' ὅταν δὲ τὸ τραῦμα μετὰ Θλάσματος γένηται, καὶ αὐτὸς ὁ ὑμὴν τεθλασμένος καὶ ἐξασμένος τυγχάνη, μετὰ τὴν ἐπιδιαίρεσιν τὴν διαμότωσιν δοκιμάζειν, τοῖς τιλτοῖς μοταρίοις πληρουμένου τοῦ βάθους, καὶ τότε ἔξωθεν ἐπιτιθέναι σπληνίον 10 ἀφλεγμάντου δυνάμεως ' κατὰ δὲ τοῦ σπληνίου καὶ τῶν ἔξωθεν τόπων ἐπιτιθέσθω ἔρια οἰνελαίφ βεδρεγμένα, εἶτα ἐπίδεσις ἐγκρινέσθω ἡ οἰκεία. ἀπὸ δὲ τῆς τρίτης πυρία δοκιμαζέσθω ἡ διὰ τῶν 5 σπόγγων, ἢ κατάντλησις, εἶτα παλιν διαμότωσις, μότων ἐντιθεμένων πυοποιῷ Φαρμάκφ βεδρεγμένων, καὶ ἡ ἀκόλουθος πυοποιὸς ἀγωγὴ

gnantes, et recourir ensuite au traitement consécutif capable d'agglutiner. Si la plaie est profonde, mais étroite dans sa partie superficielle, 2 on l'élargira, afin qu'elle acquière une dimension partout égale; puis on fera ce que nous venons de dire. Si la membrane qui entoure le crâne 3 est blessée, il faut d'abord agrandir la plaie de cette membrane, et ensuite rapprocher les bords de la plaie extérieure. Voilà ce qu'il faut faire 4 quand les parties sont saignantes et présentent une surface égale; mais, quand la plaie est accompagnée de contusion, quand la membrane ellemême a été contusionnée et est devenue rugueuse, on doit recommander, après l'élargissement, d'introduire des tentes; à cet effet, on remplira le fond de tentes en charpie; puis on mettra par-dessus, à l'extérieur, un emplâtre capable de combattre l'inflammation, et sur cet emplâtre, ainsi que sur les parties extérieures, de la laine humectée d'huile et de vin; ensuite on adoptera un bandage convenable. À comp- 5 ter du troisième jour, on recommandera de fomenter avec des éponges ou de faire une affusion; ensuite de remplir de nouveau la plaie de tentes, qui sont imprégnées d'un médicament suppuratif, et on adoptera le traitement consécutif, qui favorise la suppuration, pour développer des

^{7.} καὶ ἐξασμένος om. R. — 12. ἡ διά cx em.; ἡ διά RU. — 13. ἡ κατάντλ. U.

Conchi 80.

- 6 έγκρινέσθω πρός την τοῦ τραύματος σάρκωσιν. Εἴωθε δέ ποτε τετρωμένου, η τεθλασμένου, η ἐξασμένου τοῦ περικρανίου ὑμένος ἀμελεῖσθαι τὸ τραῦμα, ὅτε συμβαίνει τῆς ἐπιδιαιρέσεως ἀμεληθείσης, τῆς κειδιαιρέσεως ἀμεληθείσης, τῆς κειδιαιρέσεως ἀμεληθείσης, τῆς κεθαλῆς ψίλωσιν κατάντλησιν ἐγκρίνειν την διά τοῦ εὐκράτου 5 ὑδατος, καταπλάσματά τε δοκιμάζειν τὰ πρὸς την τῆς Φλεγμονῆς λυθείσης μέν οὖν τῆς Φλεγμονῆς εὖ ἀν ἔχοι πυωθέντος δὲ τοῦ περικρανίου ὑμένος, καὶ ἀποσίαντων τῶν σωμάτων, οὐ μόνον τὸ τραῦμα, ἀλλὰ καὶ τὰ πλησίον μέρη τὰ ἀΦεσίῶτα ἐπιδιαιρεῖν δεῖ, καὶ τῆ ἐπὶ 10 τῶν ἀποσίημάτων χρῆσθαι ἀγωγῆ. Εἴωθα δὲ ὅταν τινὸς προθεραπευθέντος ἐντύχω τῷ τραύματι, ἀρχην ἐχούσης τῆς Φλεγμονῆς, ἐπὶ τὴν διαίρεσιν ὁρμᾶν κωλύεται γὰρ οὕτως ἡ τῆς Φλεγμονῆς γένετοτς. Δεῖ δὲ ὁμοίως τὴν ἐπιδιαίρεσιν διασίελλειν τοῖς μότοις, καὶ τότε ἔξωθεν μοτοΦύλακα ἐπιτιθέναι οἰνελαίω βεβρεγμένον, ἡ σπλη- 15
- 6 bourgeons charnus dans la plaie. Quand la membrane qui entoure le crâne est blessée, contusionnée ou rugueuse, on a parfois l'habitude de négliger la plaie, et, dans ce cas, il arrive, si on a oublié d'agrandir l'incision, qu'il survient une forte inflammation, ainsi qu'il a été dit plus haut 7 (p. 148, l. 8). Il convient donc, après avoir rasé la tête, de recourir à une affusion d'eau tiède, et d'employer des cataplasmes bons pour résoudre l'inflammation, ainsi que cela a été montré dans l'endroit où nous par-8 lions de l'inflammation. Si donc l'inflammation se résout, c'est bien; si la membrane qui entoure le crâne vient à suppurer, et si les parties s'abcèdent, on doit non-seulement élargir la plaie, mais aussi prolonger l'incision jusque sur les parties voisines qui se sont abcédées, et recourir 9 au traitement usité en cas d'abcès. Si je rencontre quelqu'un dont la plaie a été déjà guérie, mais chez lequel l'inflammation commence, j'ai l'habitude de pratiquer une incision; car, de cette façon, on empêche l'in-10 flammation de se former. De même on doit dilater la plaie élargie avec des tentes; puis on mettra dessus un garde-tente trempé dans de l'huile et du vin, ou un emplâtre capable de combattre l'inflammation, et de nou-

^{2.} έξεσμένου R.— 3. άμηληθείσης U; om. R.— 10. ἀπό R.— 12. τῆς om. U. ἀμηληθείσης μὴ δοθείσης R.— 6. τά — 14. μοτοῖς U, et sic semper.

νίου δυνάμεως άφλεγμάντου, καὶ πάλιν ἔξωθεν | ἔρια ἐπιτιθέναι οἰνελαίφ νενοτισμένα, εἶτα ἐπιδεῖν προσηκόντως καὶ ταῖς ἐξῆς ἡμέραις τῆ πυοποιῷ ἀγωγῆ χρῆσθαι · ἔτι δὲ Φλεγμονῆς οὕσης, μετὰ τὴν διαμότωσιν δοκιμάζειν τὰ καταπλάσματα. — Κατὰ κροτάφου 11 δὲ τοῦ τραύματος γεγονότος, μόνου μὲν τοῦ δέρματος διακεκομμέρου ἡ κοινὴ δοκιμάζεσθω τραυματική ἀγωγὴ ἡ μικρῷ πρόσθεν εἰρημένη · τετρωμένου δὲ τοῦ μυὸς, ἔτι δὲ καὶ τεθλασμένου, ἐπιδιαιρεῖν χρὴ, οὐ πάντως δὲ χιέζειν τὸν μῦν, ἀλλὰ μεγεθύνειν τὴν ἐπιδιαίρεσιν · τοῦτο γὰρ κωλυτικὸν γίνεται τοῦ σπασμοῦ. Δεῖ δὲ 12 οὐδὲ τὴν εὐθυτομίαν δοκιμάζειν, ἀλλὰ τὸν μῦν κατὰ λοξὸν σχῆμα ἐπιδιαιρεῖν · μᾶλλον γὰρ οὕτως ἀπολύεται τὸ σύγκριμα, καὶ ἀσυμπαθέσ ερον γίνεται. Οὐ πάντως δὲ ὅλον διὰ ὅλου τοῦ πάχους δια-13 κόπ εἰν δεῖ τὸν μῦν, ἀλλὰ μεγεθύνειν ἐπὶ ὅσον ἀν συμφέρη. Μετὰ 14 δὲ τὴν ἐπιδιαίρεσιν, οἱ μὲν ῥαφαῖς ἐχρήσαντο, οἱ δὲ διαμοτώσει

veau, à l'extérieur, sur ces pièces de pansement, de la laine imbibée d'huile et de vin ; après cela on appliquera un bandage convenable , et , les jours suivants, on aura recours au traitement suppuratif; s'il y a encore de l'inflammation, on prescrira les cataplasmes, après avoir rempli la plaie de tentes. — Si la plaie siège sur les tempes, et si la peau seule est divisée, 11 on recommandera le traitement ordinaire usité en cas de plaie, et que j'ai décrit un peu plus haut (p. 149, l. 10); si, au contraire, le muscle est blessé, ou, à plus forte raison, s'il est contusionné, il faut élargir la plaie; cependant on ne fera pas toujours une incision cruciale sur le muscle, mais on prolongera considérablement l'incision; car cela devient un moyen de prévenir les convulsions. On ne doit pas non plus 12 préférer une incision droite, mais prolonger l'incision du muscle dans une direction oblique; car, de cette manière, on désagrége mieux ses molécules, et il devient moins propre à exciter des affections sympathiques. On ne divisera pas toujours toute l'épaisseur du muscle de part 13 en part, mais on agrandira l'incision autant qu'il sera utile. Après l'avoir 14 agrandie, quelques médecins ont recours aux sutures, et d'autres aux tentes, dont ils remplissent le plaie, et au traitement consécutif, qui proCondi 90.

15 καὶ τῆ ἀκολούθος συοποιῷ Θεραπεία. Σύντομος μέν οὖν ἐσίιν ἡ ἔναιμος ἀγωγὴ, ἄνευ βλάθης δὲ μᾶλλον ἡ ἀΦλέγμαντος καὶ συοποιδς Θεραπεία.

- 3'. Περί τοῦ ἐπὶ μεγάλφ τραύματι ἐπὶ ωλεῖον ἐψιλωμένου ὀσίέου.
- Μεγάλου δὲ τραύματος γενομένου καὶ ἐπὶ ωλεῖον ψιλωθέντος τοῦ δσίξου, εἴωθέ ωστε ωροκόπίειν ἡ διὰ μόνης τῆς Φαρμακείας ἀγωγὴ 5
- 2 ή δια των λεγομένων κεφαλικών ξηρίων τε και έμπλάσηρων. Ταύτη δε τή άγωγή χρωμένων ήμων, όταν μη έπιτευχθή, ή κατά σερισάρκωσιν άναγκαία Θεραπεία ' άναξηραινόμενον γάρ έπι σλείον το δοθέον άφισται κατά λεπίδος άποσιασιν, χωριζομένης αὐτοῦ τής
- 3 συχνής έπιφανείας, και τάχισία σαρχούται το τραύμα. Πυριάν δε 10 δεί το τραύμα, ή καταντλείν, άμα τη τών φαρμάκων χρήσει δια-
- 4 μοτουμένου καὶ σπληνιουμένου καὶ ἐπιδεομένου. Συντομωτέρα δὲ γίνεται ή Θεραπεία, ἐπιξυσθέντος τοῦ κρανίου τῆ γὰρ ξύσει δαπα-
- 15 voque la suppuration. Le traitement, tel qu'on l'applique aux plaies saignantes, est expéditif; mais celui qui combat l'inflammation et provoque la suppuration est plus à l'abri du danger.
 - 9. DU CAS OÙ UNE GRANDE PARTIE DE LA SURPACE DU GRÂNE A ÉTÉ DÉNUDÉE À LA SUITE D'UNE GRANDE PLAIE.
- S'il existe une grande plaie, et si une partie considérable de la surface du crâne est dénudée, le traitement par les médicaments seuls, c'est-àdire celui qui consiste dans l'emploi des poudres et des emplàtres dits
- 2 poudres et emplâtres pour la tête, a parfois produit un bon effet. Si, en employant ce traitement, on ne réussit pas, celui qui agit en recouvrant l'os de bourgeons charnus est indispensable; en effet, comme l'os a été fortement desséché, la table compacte s'exfolie sous forme de squames, et
- 3 la plaie se recouvre très-vite de bourgeons charnus. Mais il faut fomenter la plaie, ou y faire des affusions, en combinant l'usage des médicaments à celui des tentes dont on remplit la plaie, de l'emplâtre dont on la
- 4 recouvre, et du bandage. Le traitement devient plus court, si, en outre, vous ruginez le crane; en effet lorsque, en ruginant, on a détruit la

CH. 9, 1. 4-5. ψιλυμένου οσθέου U.

νηθείσης αὐτοῦ τῆς συχνῆς ἐπιΦανείας, ἡ σάρχωσις ἐχ τῆς ὑποχειμένης σήραγγος γίνεται · διὸ καὶ τὸ βάθος τῆς ξύσεως κανονίζεται
ἔως τῆς διπλόης. Ἡ δὲ ξύσις διὰ κοινοῦ ξυσίῆρος γινέσθω ὁμαλῶς 5
ἰσοδαθής, καὶ σιάλιν μετὰ τὴν ξύσιν ἐγχρινέσθω ἡ μιχρῷ σερόσθεν
5 δεδηλωμένη Θεραπεία.

ι'. Περί καταγμάτων.

Εν πρώτοις διασθείλασθαι χρή περί τῆς τῶν σωμάτων ἀνασθο- 1 λῆς · χρῶμαι δὲ ἐγὼ οὐ μονοειδεῖ τῆ ἀνασθολῆ, ἀλλὰ πρὸς τὸ σχῆμα καὶ τὸ εἰδος τοῦ κατάγματος κατάλληλον εἰωθα αὐτὴν ποιεῖσθαι · ἔσθιν ὅτε γὰρ ἐπὶ ἡωγμῆς μεγάλης καὶ ἡ ἀπλοτομία εὐθετεῖ, περι10 τενοῦς ὅντος τοῦ τῆς κεθαλῆς δέρματος · διισθαμένων δὲ ἐπὶ πολὺ τῶν τῆς διαιρέσεως χειλῶν, πλεοναζόντως δὲ τῷ χιεσμῷ χρῶμαι. Δεῖ δὲ ἀπὸ τοῦ τραύματος ἄρξασθαι, ἔπειτα διελεῖν τὰ σώματα 2 πρὸς τὴν τοῦ ὑποκειμένου κατάγματος γύμνωσιν. Ἡ δὲ τῆς ἀνασθο- 3

surface compacte de l'os, les bourgeons charnus poussent de la cavité médullaire sous-jacente; c'est aussi à cause de cela qu'on donne comme règle de pénétrer avec la rugine jusqu'au diploé. On rugine avec l'ins-5 trument ordinaire, de manière à donner à la plaie une profondeurégale et une surface unie, et, après avoir fini de ruginer, on appliquera encore ici le traitement que nous avons enseigné un peu plus haut.

10. DES PRACTURES [DU CRÂNE].

Il faut, en premier lieu, s'expliquer sur le débridement des parties; 1 moi, je ne m'en tiens pas à une espèce unique de débridement, mais j'ai l'habitude de conformer cette opération à la forme et à la nature de la fracture; quelquefois, en effet, dans le cas d'une grande fissure, une incision simple est convenable, lorsque la peau de la tête est fortement tendue; quand les bords de la plaie sont très-écartés l'un de l'autre, je me sers, dans la grande majorité des cas, d'une incision cruciale. On commencera par la plaie de la peau, ensuite on divisera les parties 2 [placées en dessous] pour dénuder la fracture sous-jacente. Le débride-

CH. 10, l. 10. en om. R. -- 13. dnox. R.

Carabi 98-83.

λής ἀπολουθία γίνεται, άμα το διελείν κατοπίσυστου ήμων τὸ 4 κάταγμα. Όταν δὲ τὰ «Ερατα σίενότερα ὅντα ἐπτρέπηται καὶ τὸ κάταγμα σκέπηται, εἰωθα «ρὸς εὐχερή ἀνάτρησι» τὰ εἰσίρεπόμενα 5 μυδίφ ἀποτείνει» καὶ ἐπτέμνει». Πρὸς δὲ ἀνεμπόδισίον Θεραπείαν τοῦ κατάγματος δεῖ καὶ τὸ μέγεθος τῆς ἀνασίολῆς τῶν σωμάτων 5 κατάλληλον «κοιεῖσθαι.

ια'. Περί φωγμών.

Επιπολαίου τῆς ρωγμῆς οὖσης, τῆς μήνιγγος μὴ ἀΦισῖαμένης,
 Θεραπεία προσαγέσθω ἡ αὐτὴ τῆ ἐπὶ τοῦ ἐψιλωμένου ὀσίξου δεδηλωμένη · ἀΦεσίώσης δὲ τῆς μήνιγγος, καὶ ὑγροῦ συλλελεγμένου,
 μετὰ τὰς πρώτας τῆς Θεραπείας ἡμέρας ἐπὶ τὴν ἀνάτρησιν ὁρμῆ- 10
 σαι χρή. Σχηματιζέσθω δὲ ὁ κάμνων ὅπῖιος μὲν, ἐὰν τὸ τραῦμα γεγονὸς ἢ κατὰ τὸ μέτωπον, ἢ κατὰ τὸ βρέγμα, πρηνὴς δὲ, ὅταν ὁπίσω κατὰ τὸ ἰνίον · ἐὰν δὲ ἐκ πλαγίων, ἐπὶ τοῦ ὑγιοῦς πλευροῦ

ment se fait régulièrement, si, tout en coupant, nous cherchons des yeux 4 la fracture. Lorsque les bords de l'incision, étant trop minces, se retournent et recouvrent la fracture, j'ai l'habitude de retirer avec une petite pince les parties tournées en dedans, et de les exciser, pour faciliter 5 l'emploi de la tarière. On doit faire en sorte que l'étendue du débridement corresponde à ce qui est nécessaire pour que le traitement de la fracture n'éprouve point d'obstacle.

11. DES FISSURES.

1 Si la fissure est superficielle, et si la membrane du cerveau ne s'est pas détachée [du crâne], on emploiera le même traitement que celui que j'ai indiqué (ch. 9) pour le cas de la dénudation de l'os; mais, si cette membrane s'est détachée, et s'il existe une collection de liquide, il faut en venir, après les premiers jours du traitement, à la perforation 2 du crâne. On placera le malade sur le dos quand la plaie est située au front ou dans la région pariétale, et sur le ventre quand elle est en arrière, dans la région occipitale; sur le côté sain, si la plaie se trouve

Сн. 11, 1. 11. де бе б U.

ο σχηματισμός γενέσθω. Όταν δὲ κατά την κορυφην γένηται, τότε 3 δεῖ καθέδριον σχηματίζειν, καὶ τὸ κεφάλιον σηριζειν ἐπὶ τῶν τοῦ ἐνεργοῦντος γονάτων. Εἰώθαμεν δὲ κατά τὸ ϖλεῖσον δεσμοῖς μη 4 χρησθαι, ἀναλγήτων ὅντων τῶν ὁσθέων ὁταν δέ σοτε ἐμπιέσματος, 5 ἢ ἐγγεισώματος γεγονότος, νυσσομένης τῆς μήνιγγος, δυσανασχετῆ ὁ ωάσχων, τότε τοῖς δεσμοῖς χρώμεθα ωρὸς τὴν χειρουργίαν. Οἱ δὲ ὑπηρέται ωλησίον καθεζέσθωσαν, καὶ ὁ μὲν τὸ κεφά-5 λιον τοῦ ωάσχοντος συνεχέτω, ὁ δὲ τὰ ἀκόλουθα εἰς τὴν ὑπηρεσίαν ωσιείτω. Ερίοις τε συνειλημένοις ἐμφρασσέσθωσαν οἱ ἀκουσίκοὶ 6 10 ωδροι, ἵνα μη διὰ τὸν ήχον τὸν ἐν τῆ ἐκκοπῆ ωθοῆται. Γενομένων 7 δὲ τούτων, ἐπερειδέσθω τῷ κρανίῳ ἡ αἰχμὴ τοῦ τρυπανίου κατὰ τοῦ ἐτεροχροοῦντος ὸσθέου τοῦ ωαρὰ φύσιν ἔχοντος, ωλησίον τοῦ κατὰ φύσιν, ἔπειτα ἠρέμα τῆ ἀρίδι σθρεφέσθω τὸ τρύπανον, ἔως οῦ ἐγκοπέντος τοῦ ὸσθέου σθηριχθῆ ἡ ἀκμὴ, καὶ τότε μᾶλλον ἡ ἐνέργεια 15 ὁξυτέρα γινέσθω, σθρεφομένου τοῦ τρυπάνου τῆ ἀρίδι, ἔως ὅτου

sur les parties latérales de la tête. Lorsque la plaie se trouve au sommet 3 de la tête, on placera le malade dans la position assise, et on appuiera sa tête sur les genoux de l'opérateur. Le plus souvent nous avons l'ha- 4 bitude de ne pas employer de liens, les os n'étant pas douloureux; mais, s'il existe une fracture comminutive avec dépression, ou si une pièce osseuse s'est logée au-dessous d'une autre, et que, la membrane du cerveau étant irritée, le malade soit indocile, alors nous avons recours aux liens pour faire l'opération. Les aides doivent être assis tout près du 5 malade; l'un tiendra la tête, et l'autre fera ce qui convient pour le service. On bouchera les conduits acoustiques avec de la laine enroulée, afin 6 que le malade ne soit pas esfrayé par le bruit qui se produit pendant l'excision des os. Après cela on appuiera la pointe de la tarière sur le 7 crâne, dans la région de l'os qui a changé de couleur et qui se trouve dans un état contre nature, mais dans le voisinage de la partie saine; ensuite on fera tourner doucement la tarière, à l'aide de l'archet, jusqu'à ce que, l'os ayant été entamé, la pointe ait trouvé un appui solide, et alors on ira plus vite, en faisant tourner la tarière à l'aide de l'archet,

^{4.} wote om. R. — 9. συνειλημμένοις τρυπάνου U. — 13. ήρεμαίως R. — 13-R. — 11. τὸ κρανίον αίχμη R. — Ib. 14. έκκοπ. R.

Cocchi 93.

8 καταδιδασθή ή άκμη εἰς την δικλόην. Αἰσθήσεται δὲ ὁ ἐνεργῶν γεγονότος τοὐτου, ἀπὸ ἐνικνής τῆς ἐκιψανείας εἰς χαύνην την σήραγγα
9 καταδεδιδασμένης. Εσίιν ότε δὲ καὶ αίμα διὰ τοῦ τρήματος ἀναδιζει τοῦτο δὲ ἐὰν μὲν ὁλίγον ἢ, καταφρονεῖν δεῖ τῆς ἐκκρίσεως καὶ βαθύνειν τὸ τρῆμα εἰαν δὲ ἐκολὸ, καὶ διὰ τοῦτο μολύνηται τὸ 5 ἔργον, μοταρίω συνεσίραμμένω ἐμφρασσέσθω, καὶ τότε τὸ δεύτερων ἢ καὶ τρίτον τρῆμα γινέσθω εν ῷ γὰρ χρόνω τὰ ἐκλησίον τρήματα δίδοται, ἐν τοσούτω φθάσει ἐκισχεθήναι τὸ αἰμάτιον, εἶτα ἐκλιν ἐξέσίαι ἀναδραμεῖν ἐκὶ τὸ πρώτον, καὶ προσδαθῦναι αὐτὸ, ὡς εἴιρηται. Αἰ δὲ ἀνατιτραμένου τοῦ κρανίου, σίεατι τὰ ψήγματα ἀναίο λαμδανέσθω, ἢ ἐρίω ἐκρὶ μηλωτρίδι εἰλημένω, ἵνα μὴ τὸ ἔργον 11 ἐμποδίζηται. Εσίω δὲ καὶ ἄλλη μηλωτρὶς ἔχουσα ἔριον ἐκριειλημένον, ἵνα διὰ τοῦ ἐρίου τούτου ἐκ διασίημάτων ψυχρὸν ὕδωρ ἐκαίο ρασίαζηται τῷ τρυκάνω. ὅταν δὲ βαθύτερον γένηται τὸ τρῆμα,

8 jusqu'à ce que la pointe soit arrivée au diploé. Le chirurgien sentira que cela a eu lieu par le fait que la pointe a passé d'une substance com-9 pacte dans une cavité médullaire spongieuse. Quelquefois aussi il vient sourdre du sang par le trou, et, si ce sang est peu abondant, on n'en tiendra aucun compte, et on continuera à creuser le trou; si, au contraire, la quantité de ce sang est [relativement] considérable, et que, pour cette raison, il gêne l'opération en souillant le crâne, on lui fermera le passage avec des tentes enroulées, et alors on fera le deuxième, ou même le troisième trou; en effet, le temps qu'on emploiera pour percer les trous voisins sera plus que suffisant pour étancher ce peu de sang, et ensuite on pourra de nouveau retourner au premier trou et continuer 10 à le percer, ainsi que nous venons de le dire. Pendant qu'on perce le crâne, il faut constamment recueillir les particules osseuses avec de la graisse, ou avec de la laine enroulée autour d'une sonde auriculaire, 11 afin que l'opération n'éprouve pas d'obstacle. On prendra encore une autre sonde auriculaire, sur laquelle on aura enroulé de la laine, pour qu'on puisse, à l'aide de cette laine, faire tomber de temps en temps 12 de l'eau froide goutte à goutte sur la tarière. Lorsque le trou a acquis une

^{7.} ή om. U. — 8. δέδοται U. — 9. m. — 11. είλημμένο RU et sic serpius. τὸ σερώτον τρήμα R. — 10. Δεῖ R 2° — Ιδ. τὸ έργον μή U.

ύπερ το της διπλόης σάχος τετρημένου τοῦ οσίδου, τότε η τοῦ τρυπάνου σεριδίνησις ἀσφαλεσίερα γινέσθω, ἵνα μη ἀθρόως καταδιδασθέντος τοῦ τρυπάνου η μηνιγξ τρωθή. όταν δὲ ήδη καταδιδα- 13 σθή το τρύπανον, καὶ ήτοι σίοχασμῷ νοηθή, ὅτι ὅλον το τοῦ ὀσίδου 5 σάχος τέτρηται, ἡ σαρὰ μικρὸν λεπίης συνεχείας καταλελειμμένης, τότε ὁ ἐνεργῶν καταγευέσθω τοῦ βάθους, καθεὶς βελόνης λεπίης τὸ ἀμδλὰ μέρος, κὰν ἔτι λείπηται συνέχεια, ἐπικαθιέναι δεῖ τὴν ἀκμὴν τοῦ τρυπάνου εἰς τὸ βάθος, καὶ τῆ ἡρεμαία σίροψη τὸ καταλελειμμένον συνεχὲς ὸσίδον τρησαι. Ποιεῖν δὲ τὰ αὐτὰ καὶ ἐν 14 τοῖς λοιποῖς τρήμασιν ἔως οῦ σεριτρηθή ἡ ρωγμή. Αὐτάρκη δὲ δια- 15 σίματα ἔσίω τὰ μεταξὰ τῶν τρημάτων ἀναλογοῦντα συρήνι μήλης σίενης. Μετὰ τὴν τῶν τρημάτων δόσιν ἐπὶ τὴν λεγομένην ἐκκοπὴν 16 χωρήσαι δεῖ, ἵνα διακοπέντων τῶν τῶν ἐκτρημάτων διασίημάτων ἐξαιρεθή τὰ σαρὰ φύσιν ἔχοντα ὸσίἐα. — Ἐσίι δὲ ὁ ἄρισίος ἐκκο- 17 πῆς τρόπος τοιόσδε· δύο δεῖ λαβεῖν σμιλιωτοὺς ἐκκοπέας, ἔπειτα τοῦ

certaine profondeur, l'os ayant été percé jusque par delà le diploé, on tournera la tarière avec plus de précaution, de peur de blesser la méninge, si la tarière s'enfonçait subitement. Quand la tarière est déjà 13 entrée profondément, et quand on conjecture que toute l'épaisseur de l'os a été traversée, ou qu'il ne s'en faut que de peu, de telle manière qu'il ne reste qu'une écaille mince, l'opérateur examinera quelle est la profondeur du trou, en introduisant la partie mousse d'une aiguille fine, et, s'il reste encore une partie non percée, on introduira de nouveau la pointe de la tarière dans le fond, et on percera, en tournant doucement, la partie de l'os qui est restée intacte. On fera également la même chose 14 pour les autres trous, jusqu'à ce que la fissure en soit entourée. Les in- 15 tervalles entre les trous seront suffisants, s'ils ont la même dimension que le bouton d'une sonde mince. Après avoir fait les trous, il faut en 16 venir à ce qu'on appelle l'excision, afin que, les intervalles des trous ayant été divisés, on puisse enlever les parties d'os qui se trouvent dans un état contre nature. — Voici quelle est la meilleure manière de 17 faire l'excision des os : on prendra deux scalpels à excision de la même

^{3-4.} καταδίδασθέν RU.— 6-7. λεπ1ής τῶν ἐκτρημάτων conj.; τῶν ἐκ τρημάτων βελόνης U.— 7. λίπηται R.— 13. τῶν ἐκ R; τῶν καὶ τρημάτων καὶ U.

Cocobi 94. ένδε την άχιμην είς το δεύτερον ή το τρίτον τρημα κατά την έτέραν γωνίαν λελοξωμένην έντιθέναι, την δε λαβήν σροσίαξαι τῷ ἀντι-18 καθημένο ύπηρετη ἀσφαλώς συνέχειν άντερείσεως χάριν. Τοῦ δὲ έτέρου έπκοπέως ή άπμη έντιθέσθω είς το πρώτον τρήμα, ής το μέν δλίγου μέρος έσίω πρός ύγιες δσίεου τεταγμένου, το δε ώνυχωμέ- 5 νον πρός τὸ σαρά φύσιν, έπείπερ ίδιως έν τη πλήξει τέμνουσι 19 μάλλον οἱ ἐκκοπεῖς, κατὰ δ μέρος ἀνύχωται ἡ ἀκμή. Ἡ δὲ λαδή ύπο του ένεργούντος κρατουμένη ωλησσέσθω τῷ κεφαλικῷ σφυρίφ. 20 Συμβαίνει δε άμα διαιρουμένου τοῦ δοίδου σΦηνοῦσθαι την άχιην, 21 και διά την ένωσιν βραδέως σροδιδάζεσθαι. Πρός δε την εύχερή 10 ένεργειαν έξαιρείσθω ή άκμή, και σιάλιν είς την αυτήν του δοθέου 22 έγχοπην έντιθέσθω, είτα ή λαβή σκλησσέσθω. Γινέσθω δέ τοῦτο δπόσον αν ενδέχηται, έως οδ διακοπή ή μεταξύ των τρημάτων τοῦ 23 δσίδου συνέχεια. Τὰ δὲ αὐτὰ γινέσθω ἔργα καὶ ἐπὶ τῶν λοιπῶν

forme que les scalpels ordinaires; ensuite on placera dans une direction oblique le tranchant d'un de ces scalpels dans l'un des deux côtes du deuxième ou du troisième trou, et on ordonnera, à l'aide qui est assis en face de l'opérateur, de tenir solidement le manche pour avoir un 18 contre-appui. On introduira le tranchant de l'autre scalpel à excision dans le premier trou; on placera la partie étroite (?) de ce tranchant contre la portion saine de l'os, et celle qui a la forme d'un ongle contre la portion qui est dans un état contre nature, puisque le scalpel à excision a la propriété spéciale de couper mieux avec la partie qui a reçu la forme d'un ongle, au moment où on frappe dessus [avec le 19 maillet]. L'opérateur devra tenir le manche, et on frappera dessus avec 20 le maillet destiné à la tête. Il advient qu'au même instant où on divise l'os, le tranchant s'enclave et avance lentement, parce qu'il s'engage tou-21 jours de plus en plus entre les parties qui le resserrent. Pour rendre l'opération facile, on enlèvera le tranchant et on le replacera de nouveau dans la même entaille de l'os; ensuite on frappera sur le manche. 22 On agira ainsi autant de fois qu'on pourra, jusqu'à ce que la partie in-

²³ tacte de l'os interposée entre les trous soit divisée. On fera répéter cette même opération pour les autres intervalles, jusqu'à ce que tous soient

^{10.} Evwoir conj.; Erwoir RU. - Ib. wpoolede. R.

ρεταξύ διασ ημάτων, έως οῦ διακοπῆ πάντα καθώς εἰρηται, χωρὶς τοῦ ἐσχάτου καὶ δευτερεσχάτου, ἴνα μὴ τοῦ ὀσίου ὁλου διακοπέντος, ἡ τοῦ ἀντερηρεισμένου ἐκκοπέως ἀκμὴ κενεμβατήσασα διέλη τὴν μήνιγγα. Τοιγαροῦν ὅταν τὰ πλείω διασ ήματα διακοπῆ, τὰ δὲ 24 δἔσχατα καταλειθθῆ, παρακαθήμενος ὑπηρέτης ἀσφαλῶς τὴν κεφαλὴν διακρατείτω, καὶ ὁ ἐνεργῶν ἡρέμα τῆ πλήξει χρώμενος, τὴν λοιπὴν τοῦ ὀσίου συνέχειαν διακοψάτω. Τοῦ δὲ ὀσίου κατὰ κύ-25 κλου ὅλου περικοπέντος πρὸς τὴν ἀναβολὴν αὐτοῦ ὁρμῆσαι δεῖ. Μετεωριζέσθω δὴ πρῶτον τοῖς ἀναβολεῦσιν, ἢ μετὰ ἀναβολέως καὶ 26 τῷ κυαθίσκω τῆς τραυματικῆς μηλωτρίδος ὁταν δὲ ἄνω μετεωρισθῆ, τότε ὸσίαγρα ἀναιρείσθω οῦ κομισθέντος, τῷ δακτύλω κατὰ κύκλον περιαγομένω προσάψασθαι δεῖ τῆς ἐκτρήσεως, κὰν μὲν ἢ λεία, οὕτως ἐᾶσαι ἐὰν δὲ τις ὸξεῖα ὑποπέση προῦχουσα κατά τι μέρος τῆς ἐκτρήσεως, ἀποθραυέσθω. Αποθραυέσθω δὲ μετὰ ἀσφα-27 λείας, τῆς | μήνιγγος μηνιγγοφύλακι σκεπομένης. Δεῖ δὲ τὸ ἔτερον 28

divisés, ainsi que nous l'avons dit; on en exceptera cependant le dernier et l'avant-dernier, de peur que, l'os ayant été divisé en entier, le tranchant du scalpel à excision, qui sert de contre-appui, ne fasse, en tombant dans le vide, une incision dans la membrane du cerveau. Lors donc 24 qu'on aura divisé la plupart des intervalles, et qu'il ne reste plus que les derniers, l'aide assis à côté de l'opérateur devra tenir solidement la tête du malade, et l'opérateur divisera la partie de l'os qui reste cohérente en frappant doucement. Après avoir excisé circulairement de tous 25 les côtés l'os [malade] tout entier, on procède à l'extraction. [A cet effet] 26 on le soulève d'abord soit avec des instruments propres à soulever, soit avec cet instrument et la curette de la sonde dont on se sert pour les plaies; après l'avoir soulevé, on l'enlève avec une pince à os, et, quand on l'a ôté, il faut explorer [les bords de] l'ouverture en faisant circulairement le tour avec le doigt; si ces bords sont lisses, on n'y touchera pas; mais, si on rencontre une esquille qui fasse saillie dans un point quelconque des bords de l'ouverture, on l'enlèvera en la cassant. Seulement on devra la casser avec précaution, en protégeant la mem- 27 brane du cerveau à l'aide d'un garde-méninge. On doit placer l'une des 28

^{3.} αντερεισμ. RU. — 8. αρός conj.; αερί RU. — 14. Αποθεραπευέσθω R.

Cocchi 97.

μέρος τοῦ μηνιγγοφύλακος ἐπιτιθέναι τῷ μήνιγγι, καὶ τὸ ἐκρας

ὑπερείδειν τῷ ὑγιεῖ ὁσθέφ ὑπὸ τὴν ὁζεῖαν, καὶ ἀποθραύειν σμιλίφ,

ἢ τῷ τοῦ ἐκκοπέως ἀκμῷ, τῆς λαθῆς κρατουμένης καὶ ἀλησσομένης

29 τῷ σφυρίφ. Εἀν δὲ μετὰ τὴν ὑραῦσιν ἀνώμαλος ὁ τῆς ἐκτρήσεως

30 τόπος ἢ, τῷ λεγομένφ ἐκικείμενα τῷ μήνιγγι, ἀθερολογίφ ἐκλεγέσων τὰ δὲ τοῦ ὁσθέου ψήγματα ἐρίφ ἐκρὶ μηλωτρίδα εἰλημένφ

31 ἐκλαμβανέσθω. Ὁ δὲ Αρχίδιος ἀνασθείλας τὰ τραύματα, τὴν μεσότητα τῆς ἡωγμῆς ἐξέκοψε, τὰ δὲ πέρατα οὕτως εἰασεν, ἱνα διὰ τοῦ μέσου τόπου ἄμα μὲν τῶν ὑγρῶν ἔκκρισις, ἄμα δὲ ἡ τῶν φαρμά- 10

κων ἔγχυσις γένηται τῷ δὲ Μηνοδώρφ δοκεί ὅλον ἐκκόπλειν τὸ

32 ἐσον ἐκκόπλειν. Εἴωθα δέ ἐνοτε κάγὸ τὰ μέσα μέρη [ἐκ]κόπλειν.

deux faces du garde-méninge sur la membrane du cerveau, tandis qu'on appuie son extrémité au-dessous de la partie saine de l'os, près de l'esquille, et on cassera cette esquille avec un scalpel ordinaire, ou avec le tranchant du scalpel à excision, en tenant le manche et en frappant des-29 sus avec le maillet. Si, après qu'on a déraciné l'esquille, le point qu'elle occupait présente une surface inégale, on doit rendre cette surface lisse 30 à l'aide de l'intrument dit racleur circulaire. Si des fragments osseux cassés se trouvent placés sur la membrane du cerveau, on les rassemblera avec le ramasse-arête, tandis qu'on recueillera les petites particules 31 osseuses avec de la laine roulée autour d'une sonde auriculaire. Après avoir débridé les plaies, Archibius pratiquait l'excision [uniquement] sur le milieu de la fissure, et il laissait les extrémités de cette fissure dans l'état où elles étaient, afin que cette partie centrale pût servir à la fois à l'écoulement des liquides et à l'injection des médicaments; mais Méno-32 dore est d'avis de soumettre l'os tout entier à l'excision. Je suis également d'avis d'exciser toute la partie fendue de l'os, [c'est-à-dire] toute celle 33 qui se trouve dans un état contre nature. Cependant, dans certains cas, j'ai aussi l'habitude d'exciser [uniquement] la partie du milieu; c'est

4. ἀπώμαλος ὁ conj.; ἀπώμαλος R; ἀπω 8. Αρχιδιαος (sic) R. — 11. ἐπχυσις R. μᾶλλον U. — 6. ἐπιπείμενα om. U. — 13. [ἐπ]πόπ/ειν ex em.; πόπ/ειν RU.

I¥.

έκκοπης βία διασίη ή ραφή.

ο δταν δὲ ἢ τινα ἐρρωγότα τοῦ κρανίου μέρη ἐπιπολαιότερα, τῆς μήνιγγος τοῖς ὸσίδοις προσκειμένης, τὰ οὕτως ἔχοντα καταλείπω,
χρώμενος μετὰ τὴν ἀνάτρησιν τῆ καταλλήλω Θεραπεία. Τῆς δὲ 34
ρωγμῆς πλησίου ραθῆς γεγενημένης κατὰ Φύσιν ἐχούσης, μόνη ἡ
5 ρωγμῆ περιτιτράσθω καὶ ἐκκοπίέσθω πρὸς δὲ τὴν ἀσφαλῆ ἀνάτρησιν σίιχος εὐθὺς τρημάτων διδόσθω μεταξύ τῆς ραθῆς καὶ τῆς
ρωγμῆς, ἔπειτα ἄλλος ὑπό τι ἡμικυκλοειδὴς περιορίζων ὅλην τὴν
ρωγμῆν, αὐτοῦ τοῦ παρὰ Φύσιν ἔχοντος ὸσίδου περιτιτραμένου.
Μετὰ δὲ τὴν περίτρησιν δοκιμαζέσθω ἐκκοπὴ κατὰ τὸν ὑποδεδειγμέ- 35
10 νον τρόπον. Εἰ δὲ πλησίον τῆς ραθῆς δύο γένωνται ρωγμαὶ, ἢ μιᾶς 36
γεγενημένης συναποσίῆ ἡ ραθὴ, ἐκατέρωθεν ἐκτιτράσθω ὅλον τὸ
ἀψεσίὸς ὸσίδον, καὶ ἐκκοπίδσθω μετὰ ἀσφαλείας, ἵνα μὴ τῆς τῆς

lorsque certaines parties du crâne sont le siége d'une fissure superficielle, tandis que la membrane du cerveau reste appliquée contre les os; quand les parties sont dans cet état, je les abandonne à elles-mêmes, en employant, après avoir perforé le crâne, le traitement qui convient en pareil cas. Si la fissure existe dans le voisinage d'une suture, et quand 34 cette suture est dans l'état naturel, la fissure seule doit être entourée de trous et soumise à l'excision; mais, pour que la perforation du crâne se fasse avec sûreté, il faut d'abord percer une série de trous entre la suture et la fissure; ensuite on en fera une nouvelle série de forme à peu près semi-circulaire, laquelle servira de limite à la fissure tout entière, en entourant de trous la partie elle-même de l'os qui se trouve dans un état contre nature. Après avoir pratiqué ces trous, on recomman- 35 dera de faire l'excision de la manière que j'ai enseignée plus haut. S'il 36 y a deux fissures dans le voisinage de la suture, ou s'il n'y en a qu'une seule, mais que la suture présente également un écartement de ses bords, on percera des deux côtés des trous dans toute la partie sendue de l'os, et on l'excisera avec précaution, de peur que la force qu'on met en œuvre pour faire cette opération ne produise une déhiscence de la suture.

8. τοῦ om U. — 10. πλησίον om. U. — 11. οῦν ἀποσ?ῆ U.

ιδ'. Περί έγκοπης.

Η έγκοπη διαίρεσις έσιι τοῦ κρανίου μετὰ ἀνακλασμοῦ τοῦ σεπονθότος, ἔσιι δὲ ὅτε καὶ μετὰ ἀποθραύσεως τοῦ σεπονθότος ὁσία2 ρίου. Εἀν μὲν οὖν ἢ ἀποτεθραυσμένον, ἀπολυτέον τὸ ὁσίεον, καὶ μετὰ τὴν τῶν σωμάτων ἀνασιολὴν δακτύλοις ἢ ἀθερολογίω κομιζέσθω, καὶ τὸ κατὰ Φύσιν ὁσίεον ἀνώμαλον ὂν ξύσει λεισύσθω · ἐὰν
δὲ συνέχηται κατὰ τὴν βάσιν τὸ ἐγκεκομμένον ὸσίεον, λεπίῆς μὲν
οὕσης τῆς συνεχείας, αὐτόθεν διὰ τῶν σμιλιωτῶν ἐκκοπέων ἡ ἐκκοπὴ γινέσθω τοῦ ἀνακεκλασμένου ὸσίαρίου · εὐτόνου δὲ οὕσης τῆς
κατὰ τὴν βάσιν συνεχείας, πρότερον αὐτὴ ἡ βάσις ἐκ διασίημάτων συμμέτρων τιτράσθω, ἔπειτα διακοπίεσθω τὰ μεταξὸ τῶν τρη- 10
3 μάτων διασίηματα τοῖς σμιλιωτοῖς ἐκκοπεῦσιν. Μετὰ δὲ τὴν τοῦ
δσίεου ἀναίρεσιν ἡ ξύσις πρὸς λειοποίησιν τοῦ κρανίου δοκιμαζέσθω.

i 2. DE L'ENTAILLE.

- L'entaille est une division du crâne avec renversement de la partie affectée, quelquesois aussi avec brisure de la petite pièce osseuse malade.

 2 Si donc l'os a été brisé, il saut le détacher [des parties molles] et l'enlever, après le débridement, soit avec les doigts, soit avec le ramasse arête; si l'os sain présente une surface inégale, on le rendra lisse en le ruginant; si l'os qui forme l'entaille est retenu par sa base, mais si le point d'adhérence est étroit, on sera immédiatement, à l'aide de scalpels à excision semblables à des scalpels ordinaires, l'excision de la petite pièce osseuse renversée; si, au contraire, cette adhérence est très-résistante, on percera d'abord la base elle-même à de petites distances, et ensuite on divisera les intervalles entre les trous avec des scalpels à excision sem-3 blables à des scalpels ordinaires. Quand l'os aura été enlevé, on recommandera de ruginer le crâne pour le rendre lisse.
 - 1. Εκκοπή R; it. Tit. 5. τῷ κατὰ Φ. ὀσθέφ U.

98

ιγ'. Περί καμαρώσεως.

Η καμάρωσις διαίρεσίς έσιι τοῦ κρανίου μετα ὑψώσεως τῶν εε- 1 πουθότων δσίεων, ὥσίε τὴν καμάρωσιν ἢ διπλῆν είναι ὑψηλοτέραν ἐγκοπὴν, ἢ ῥαγάδα μεμετεωρισμένα ἔχουσαν τὰ χείλη. Όσα τε 2 ἐπὶ τῆ ῥωγμῆ εκαρήγγειλα εκοιεῖν, ταῦτα καὶ ἐπὶ τῆς καμαρώσεως 5 γινέσθω.

ιδ'. Περί έμπιέσματος.

Τὸ ἐμπίεσμα πολυμερής ἐσθι τοῦ πρανίου διαίρεσις κατά τι μέ- 1 ρος μετὰ τοῦ τὰ κατεαγότα ὁσθάρια ὑποκεχωρηκέναι κάτω ὡς πρὸς τὴν μήνιγγα. Τῶν δὲ ὁσθαρίων τούτων ἐὰν μὲν ἢ τινα ἐν μέσφ 2 ἀπόλυτα ἐμπλέοντα, ἀθερολογίφ κομιζέσθω, καὶ τὸ γεγυμνωμένον 10 μέρος τῆς μήνιγγος ὁθονίφ καθαρῷ σκεπέσθω, ἄμα καὶ τῶν ἀνωμάλων ὁσθαρίων ὑπὸ τοῦ αὐτοῦ ὁθονίου σκεπομένων, καὶ τότε ἡ ἐπί-

13. DE LA FRACTURE EN VOÛTE (CAMAROSE).

La fracture en voûte est une division du crâne avec soulèvement des 1 os, de manière que la fracture en voûte est ou une entaille double d'une hauteur plus considérable, ou une fissure dont les bords sont soulevés. En cas de fracture en voûte, on fera tout ce que j'ai prescrit en cas de 2 fissure.

14. DE L'EMPIESME (FRACTURE AVEC DÉPRESSION).

L'empiesme est une division multiple dans une partie quelconque du 1 crâne avec abaissement des os fracturés sur la membrane du cerveau. Si 2 quelques-uns des fragments flottent librement au milieu [de la fracture], il faut les enlever avec le ramasse-arêts et recouvrir la partie dénudée de la membrane du cerveau avec un linge propre, linge qui recouvrira également les fragments inégaux; alors on agrandira le trou de la fracture

CH. 13, J. 3. exxorty RU. — Ib. metemp. U. — CH. 14, J. 7. 7d om. R.

Cocchi 98.

3 τρησις τοῦ κατάγματος καὶ ἡ ἀκόλουθος ἐκκοπὴ γινέσθω. ὅταν δὲ συμπεπηγότα μὲν ἢ τὰ ὀσΊάρια, κάτω δὲ ὑποκεχωρηκότα ωρὸς τὴν μήνιγγα, τότε αὐτὸς ὁ κύκλος τοῦ κατάγματος ωεριτιτράσθω 4 καὶ ἐκκοπΊέσθω. ἀσφαλείας δὲ χρείαν ἔχει τὸ ἔργον διὰ τὴν μήνιγγα.

ιε'. Περί έγγεισώματος.

1 Το έγγεισωμα διαίρεσις έσιν δσίδου τοῦ κρανίου μετά τοῦ τὸ κατεαγός δσίδον ὑποκεχωρηκέναι κάτω καὶ ὑπεληλυθέναι τῷ κατά 2 Φύσιν. Δύο δέ εἰσι τῶν ἐγγεισωμάτων διαφοραί · ἢ γὰρ ἀπόλυτον τὸ δσίδον τὸ κατεαγός ὑπὸ τὸ ἀντικείμενον τὸ κατὰ Φύσιν ἔχον χωρεῖ, ἢ κυκλοτεροῦς γεγονότος τοῦ κατάγματος, τοῦ ἀπολελυμένου δσίδου 10 κλατυτέρου ὅντος κατὰ τὴν βάσιν, σίενοτέρου δὲ κατὰ τὴν κορυφὴν, τὸ ὑποκεχωρηκὸς εὐρίσκεται συνεχόμενον κατὰ ὅλον τὸν κύ-3 κλον ὑπὸ ὀφρυώδους ἔξοχῆς. Κατὰ μέν οὖν τὴν κροτέραν διαφοράν, κατὰ ὁ μέρος τοῦ κερατος τοῦ κατάγματος τὸ κατὰ Φύσιν ὸσίδον

par d'autres trous, et on pratiquera l'excision dont cette opération doit 3 être suivie. Si les fragments sont solidement attachés, mais s'ils se sont abaissés vers la membrane du cerveau, on entourera toute la circonfé-4 rence de la fracture de trous, et on pratiquera l'excision. Cette opération devra être faite avec précaution, en vue de la membrane du cerveau.

15. DE LA PRACTURE EN AUVENT (ENGISOME).

La fracture en auvent est une division de l'os du crâne ainsi carac
térisée: l'os fracturé s'est abaissé et logé sous l'os sain. Il y a deux variétés de fractures en auvent: ou l'os fracturé est détaché et s'est logé
sous l'os du côté opposé, lequel se trouvait dans son état naturel, ou
bien la fracture était circulaire et la partie inférieure de l'os détaché était
plus large que la partie supérieure; on trouve que l'os abaissé est retenu

sur toute sa circonférence par une saillie en forme de sourcil. Dans la
première espèce, on pratiquera, aux limites de la fracture, sur l'os sain,

CH. 15, l. 6. 76 post 700 om. R.

τὸ ἐπικείμενον τῷ ἐπαρὰ Φύσιν, ἐπιτρῆσαι δεῖ καὶ ἐκκόψαι, ἵνα γυμνωθὲν τὸ ἐγκεκομμένον ὀσίἐον ἀναιρεθῆ. ἐπὶ δὲ τῆς ἐτέρας διαφο- 4 ρᾶς, συνεχομένου τοῦ ἐγγεισώματος ὑπὸ τῆς κατὰ κύκλον ὁφρυώδους ἔξοχῆς, αὐτὸ τὸ κατὰ Φύαιν ἔχον ὸσίἐον ἐπεριτρῆσαι δεῖ καὶ δ ἐκκόψαι, ἵνα γυμνωθῆ ὅλον τὸ ἐπεριερρωγὸς, καὶ τότε τοῖς ἀναδολεῦσιν αὐτὸ μετεωρίσαι ἐπρὸς τὴν κομιδήν. Κοινότερον δὲ ἐπὶ ἐπό- 5 σης ἀνατρήσεως ἐὰν μὲν ἢ ἀπόλυτα τοῦ κατάγματος ὸσίὰρια, αὐτόθεν κομιζέσθω ἐὰν δὲ συνέχηται πρὸς τὴν μήνιγγα, πρότερον κατὰ ὑποδορὰν μήλης πλάτει, ἢ τυφλαγκίσίρο ὑποδερέσθω τὸ ὸσία-10 ριον, ἵνα χωρισθῆ τῆς μήνιγγος. Δυσχεροῦς δὲ οῦσης τῆς ὑποδο- 6 ρᾶς, ἐὰν μηδὲν ἀδικῆ τὴν μήνεγγα, οῦτως ἐάσθω ἔως οῦ τῆ πυώσει ἀπόλυτού γένηται.

ις'. Περί ὑποπύων ὀσίέων.

Τὸ λεγόμενον ὑπόπυον ὸσί έον, κατάγματος μὴ ὄντος, ἐν μὲν αὐτῷ 1

lequel recouvre en partie l'os déplacé, des trous et une excision, afin qu'étant dénudé, l'os qui est le siège d'une entaille puisse être enlevé. Dans l'autre variété, où [l'os qui constitue] l'engisome est retenu par la 4 saillie circulaire en forme de sourcil, on entoure de trous et on excise l'os sain, afin que celui qui est enclavé par suite de la fissure puisse être entièrement dénudé; alors on le soulève avec des élévateurs et on l'ôte. Pour le dire plus en général, dans toute perforation du crâne, 5 enlevez immédiatement les esquilles détachées; mais, si elles sont adhérentes à la membrane du cerveau, isolez d'abord l'esquille, par une espèce de dissection, avec le plat de la sonde ou avec le crochet mousse, afin qu'elle se détache de cette membrane. Comme cette séparation est 6 difficile, on doit, si l'esquille ne cause aucun dommage à la membrane du cerveau, l'abandonner à elle-même jusqu'à ce qu'elle se détache par l'effet de la suppuration.

16. DES OS QUI RECOUVRENT DU PUS.

Si, dans l'affection appelée os qui recouvre du pus, il n'y a pas de frac- l

1. έπιπείμενον ex em. Cocchi; ύπο- — 7. τὰ ὀσ/dρια R. — 9. καὶ τὰ ὑπὸ κείμενον RU. — 2. ἐπκεκομμένον RU. ∂οράν R.

Conti \$0.101.

Τῷ πρακός ἐν διασίολῷ τοῦ ὑγροῦ συλλελεγμένου, σεριτρῷσαι δεῖ

2 ὅλαν τὸ ἀφεσίὸς ὁσίδον καὶ ἐκκόψαι. Εν δὲ τῷ σεριτιτρῷν τοῦ

101 ὑγροῦ διὰ τῶν τρημάτων ἀναφερομένου, | ἐπέχειν αὐτὸ δεῖ τιλτῶν

μοταρίων ἐντιθεμένων · συνεκχεομένου γὰρ τοῦ ὑγροῦ αἰσθητὴ γί
νεται ἡ σερίτρησις, ἔως τοῦ σύου τοῦ τρυπάνου καταδιδαζομέ
3 νου. Επὶ δὲ τῆς ὑπὸ τὸ πρανίον καὶ ἐν τῆ διπλόγ συλλογῆς, τῆς

μήνιγγος ἀφεσίωσης τοῦ ὁσίδου, ἔργα δοκιμαζέσθω τὰ ἐπὶ τῶν

ρωγμῶν εἰρημένα τῶν μετὰ ἀποσίασεως τῆς μήνιγγος γεγονυιῶν.

ιζ'. Περί Φλάσματος.

1 ὅταν στο Αλασθή το κρανίον έπὶ σαίδων κατά τι μέρος έκ σαραπιεσμοῦ, μηδενὸς έπισυμβεβηκότος ὸχληροῦ, εἴωθε σαλιν με- 10 τεωρίζεσθαι ἰσούμενον τῷ κατὰ Φύσιν, ὑπὸ αὐτῆς τῆς μήνιγγος ἀνα-2 βιβαζόμενον. Ἐπὶ τοῦ τοιούτου Αλάσματος οὐδὲν δεῖ σεριεργάζε-

ture, et si le liquide se trouve dans un insterstice du crâne lui-même, on entourera de trous et on excisera toute la partie de l'os où il s'est produit un écartement. Si, pendant l'emploi de la tarière, du liquide remonte à travers les trous, on s'opposera à sa sortie [complète], en introduisant des tentes de charpie; car [à chaque nouveau trou que l'on fait] l'écoulement du liquide indique que la tarière est arrivée jusqu'au pus. Lorsqu'il y a une collection purulente sous le crâne ou dans le diploé, et que la membrane du cerveau s'est détachée de l'os, on recommandera le procédé opératoire que nous avons décrit à propos des fissures avec détachement de la membrane du cerveau.

17. DE LA CONTUSION.

1 Une partie du crâne est-elle contusionnée, chez les enfants, par l'effet d'une compression latérale de la tête, si rien de fâcheux ne survient, ordinairement les os se relèvent et reprennent le même niveau que l'os 2 sain, étant repoussés par la membrane du cerveau. Contre une pareille contusion on ne doit pas prendre des soins inutiles, mais couvrir la tête

^{2.} **περιτιτράν ex em.**; **περιτράν** R.U. — 7. τd om. U. — Ch. 17, l. 9. Όταν — 3. τίλτων U. — 4. συνεχομένου R.U. αποτεθλασθή R. — lb. κρανίον τα έπί — 5. **περίτο.** δαθοῦ πυοῦ ὑπὸ τοῦ U. R.

Ο τρωθή ή μῆνιγξ · μετά δὲ την σερ/τρησιν [ή] ἐκκοπη γινέσθω μετά ἀσθαλείας.

ιη'. Περί τῆς τῶν ραφῶν διασίάσεως.

Της των ραφών διασίασεως έκ ρευματισμού γεγενημένης, τὰ 1 πρώτα έργα γινέσθω όσα είρηται έπὶ των ύδροκεφαλων, κάν μετὰ

de laine molle trempée dans de l'huile; on pourra aussi, quand la maladie traîne en longueur, employer un emplâtre capable de combattre l'inflammation. S'il s'est formé une collection [purulente] sous la peau, 3 la membrane du cerveau restant moulée sur le crâne, on relâchera la peau à l'aide d'une incision pour évacuer le liquide; ensuite on remplira l'incision de tentes et on adoptera le traitement consécutif approprié. Si la collection s'est formée sous la partie contusionnée, la membrane du 4 cerveau s'étant détachée, il n'y a rien autre chose à faire qu'à entourer de trous et à exciser la portion de l'os qui est dans un état contre nature et qui recouvre le pus. Cependant cette opération réclame de l'attention 5 et de la précision, si l'on veut ne pas blesser la membrane du cerveau; après avoir percé les trous, on pratiquera l'excision avec prudence.

18. DE LA DÉHISCENCE DES SUTURES.

Quand la déhiscence des sutures est la conséquence d'une maladie I fluxionnaire, on aura d'abord recours au procédé opératoire décrit à propos de l'hydrocéphale; si, après l'évacuation complète du liquide et

10. [ή] ex em.; om. RU. — Cu. 18, l. 13. έργα om. U. — Ib. εἰρήσεται U.

Coochi 101.

τὴν ἐκαντελῆ τοῦ ὑγροῦ ἔκκρισιν, τῆς ἀκολούθου ἀγωγῆς δοκιμασθείσης, συναρμογῶσιν αὶ ῥαφαὶ, ἀσμενίζειν δεῖ · ἐὰν δὲ φθαρῆ τὰ τῶν ὀσθέων εκρατα τὰ ἐκατέρωθεν, ἐκεριτιτράσθω καὶ ἐκκοπθέσθω.

2 Ἐκ ἐκληγῆς δὲ τῆς διασθάσεως γεγενημένης, ἀνυπερθέτως δεῖ ἐκατέρωθεν διὰ τῶν χειρῶν ἐκαραπιέζειν τὴν κεφαλὴν, καὶ τὰ διισθάμενα δὸ ὁσθᾶ συνάγειν πρὸς τὴν κατὰ Φύσιν τῆς ῥαφῆς συναρμογὴν, ἔπειτα δλην τὴν κεφαλὴν ἀποξυρῶν καὶ ἐπιτιθέναι σπληνίον δυνάμεως ἀφλεγμάντου κολλητικῆς, ἐπιδεῖν δὲ ἐπιδέσει τῆ δυναμένη συνεργῆσαι τῆ τῶν ῥαφῶν συμβολῆ, τῷ λαγωῷ ἐπιδέσμφ, λύειν τε διὰ μιᾶς ἡμέρας, ἢ διὰ δύο, καὶ ἐνιρίαν ξηρὰν προσάγειν, ἐπιτιθέναι 10 τε τὸ αὐτὸ σπληνίον, καὶ ἐπιδέσει τῆ αὐτῆ χρῆσθαι · εἴωθε δὲ διὰ τῆς εἰρημένης ἀγωγῆς κρατύνεσθαι ἡ τῶν ὀσθέων συμβολή. Ἐὰν δέ ποτε ὑπόπυον γένηται τὸ τῆς ῥαφῆς διάσθημα, διαιρείσθω τὸ ἐπὶ τῷ ὑγρῷ σῶμα, καὶ μετὰ τὴν τοῦ πύου ἔκκρισιν ἐκατέρωθεν ὡς ἐκὶ ῥωγμῆς περιτιτράσθω τὰ τῆς ῥαφῆς πέρατα καὶ ἐκκοπθέσθω. 15

l'emploi du traitement consécutif, les sutures s'affrontent, on se tiendra pour satisfait; si, au contraire, les bords des os des deux côtés se sont 2 détériorés, on les entourera de trous et on les excisera. La déhiscence est-elle la conséquence d'une violence extérieure, on comprimera immédiatement la tête des deux côtés avec les mains, et on rapprochera l'un de l'autre les os qui se sont écartés, pour obtenir la coaptation naturelle de la suture; ensuite on rasera toute la tête et on la recouvrira d'un emplâtre capable de combattre l'inflammation et d'agglutiner; on emploiera un bandage qui puisse coopérer à la réunion des sutures, par exemple le lièvre (XLVIII, 26, 27); on défera l'appareil à un ou deux jours d'intervalle, on pratiquera une fomentation sèche, on remettra le même emplatre et on se servira du même bandage; habituellement les sutures se rejoignent solidement par le traitement que nous venons de 3 décrire. S'il s'est formé du pus sous la déhiscence de la suture, on divise les parties qui recouvrent le liquide, et, après avoir évacué le pus, on entoure de trous les deux bords de la suture et on pratique l'excision comme dans le cas de fissure.

3. 7d om. U. — 6. συνεισάγειν U. — 8-9. δυνάμει συνεργούση R*.

ιθ'. Θεραπεία άνατετρημένων.

Επί τῶν ἀνατετρημένων αἰμορραγίας μεν ούσης βοηθήματα ερώ- 1 τον δφείλει έπαγεσθαι ωρός την τοῦ αίματος έπίσχεσιν τὰ ωαραδοθήσομενα έν τοις σερί αἰμοβραγίας αἰμοβραγίας δὲ μή γενομένης, ήρέμα δεῖ τὸ ἐπικείμενον τῆ μήνιγγι | αἶμα ἐρίω ϖερὶ μηλωτρίδα 102 5 δξυκράτο βεθρεγμένο αποκαθαίρειν, και τότε ρόδινον έλαιον έπισΙάζειν τη μήνιγγι, έπειτα μοτάρια ροδίνω βεβρεγμένα ύπο τά άνεσ αλμένα σώματα έπιτιθέναι, καλ άλλα μοτάρια μακρότερα δοδίνο βεθρεγμένα διπλά είς τας διαιρέσεις της ανατομής τιθέναι. Εσίωσαν δε τούτων αι διπλόαι ένδον νενευκυΐαι, και τα σερατα 2 10 έξωθεν έσχηματισμένα, Ίνα μή αἱ τῶν ἄπρων έξάσθεις τῆ μήνιγγι έπισύρωνται. Γενομένων δε τούτων, όλω τῷ κύκλω τῆς ἀνασΊολῆς 3 άλλα μοτάρια ροδίνω βεβρεγμένα έπιτιθέσθω. Εκ δε της δεδηλω- 4 μένης σεριμοτώσεως εύρυχωρία γίνεται κοίλη μηνοειδής, ήν καί

19. TRAITEMENT CONSÉCUTIF DE LA TRÉPANATION.

Lorsque, après la trépanation, il y a une hémorragie, on a recours l aux médicaments hémostatiques, dont nous parlerons plus tard à propos de l'hémorragie; si, au contraire, il n'y a pas d'hémorragie, on essuiera doucement, avec de la laine roulée autour d'une sonde auriculaire et trempée dans de l'eau vinaigrée, le peu de sang épanché sur la membrane du cerveau; après quoi on fera tomber goutte à goutte de l'huile aux roses sur cette membrane; puis on appliquera des tentes trempées dans l'huile aux roses sous les parties soulevées (détachées du crâne), et d'autres tentes plus longues, pliées en deux et également trempées dans l'huile aux roses, entre les lèvres des incisions. Quant aux tentes pliées 2 en deux, on met en dedans la partie repliée, tandis que les bouts seront placés de manière à pendre au dehors, afin que l'extrémité des filaments ne frotte pas sur la membrane du cerveau. Puis on mettra sur toute la 3 circonférence des parties détachées d'autres tentes trempées dans l'huile aux roses. Cette méthode d'entourer de tentes les parties affectées a 4 pour résultat de produire un espace vide et creux de forme semi-

Сн. 19, l. 7. общата om. U. — 8. род. R. — Ib. де om. R. — 13-р. 171, άνασ ολής conj. Cocchi. — 12. τω l. 1. και πρός άνασ ολήν ρώσαι δεί R.

Carebi 102.

προσαναπληρώσαι δεῖ τῆ τοῦ ροδίνου ἐπιχύσει, καὶ τότε τῷ λεγομένο μένο μηνιγγοφύλακι ροδίνο βεθρεγμένο σκεπάσαι τὴν ἀχάνειαν.

5 Ο δὲ μηνιγγοφύλαξ βύσσινον ἔσιω ὕφασμα, ἢ δθόνιον λεπίδν καὶ καθαρόν κατά δὲ τούτου ἔριον λεπίδν μαλακὸν τῷ ροδίνο βε-6-7 δρεγμένον ἐπιτιθέναι δεῖ. Χορηγὸς δὲ λέγεται τοῦτο. Κοινότερον δὲ τῷ χορηγῷ καὶ τῷ μηνιγγοφύλακι μότοι προσπλάσσονται κεκηρωθένοι, ἵνα μείνη αὐτῶν ἡ περίτασις. Μετά δὲ ταύτην δλη τῆ κεφαλῆ ἐπιτιθέναι σπληνίον κεκηρωμένον ἐκκεκομμένον κατά τὴν ἀνάτρησιν 9 πρὸς τὴν τοῦ ροδίνου χορηγίαν. Καὶ ταῖς σιαγόσι δὲ άλλο κεκηρω-10 μένον σπληνίον προσιθέσθω. Ἐπειτα κατά τοῦ σπληνίου τοῦ τῆ κε-10 φαλῆ ἐπικειμένου κύκλος ἐξ ἐρίου περιτίθεται, περιορίζων τὸν τῆς 11 ἀνατρήσεως τόπον. Ο δὲ τροχὸς οὖτος κουφισίὴρ καλεῖται ἀπὸ τοῦ κουφίζειν τὸ μετά αὐτὸν δλη τῆ κεφαλῆ ἐπιτιθέμενον ἔριον δεῖ γὰρ μετά τὸν κύκλον τὴν ὅλην κεφαλὴν ἐρίφ σκεπάσαι, προσθεῖ-12 ναι δὲ καὶ ταῖς σιαγόσιν ἄλλο ἔριον. Πάντα δὲ ταῦτα συνέχεται οὐκ 15

lunaire, qu'on remplit en y versant de l'huile aux roses; alors on recouvre cet espace avec la compresse dite quade-méninge, imbibée d'huile 5 aux roses. Ce garde-méninge sera soit un tissu de coton, soit un linge fin et propre, sur lequel on placera de la laine fine et douce trempée dans 6-7 l'huile aux roses. Cette laine s'appelle chorége. Des tentes cirées, devant servir aussi bien pour le chorége que pour le garde-méninge, seront appliquées contre ces deux pièces de pansement, afin que la pression 8 circulaire qu'elles exercent soit persistante. On recouvre ensuite la tête tout entière d'une compresse cirée, dont on a coupé la partie qui correspond au siége de la trépanation pour pouvoir remettre de l'huile aux 9 roses. On placera également sur les mâchoires une autre compresse cirée. 10 Puis on met sur les bords de la compresse qui recouvre la tête un rond en laine, lequel répond exactement à la circonférence de la trépanation. 11 Ce rond s'appelle soutien, parce qu'il soutient la laine qu'on placera ensuite sur la tête tout entière ; car, ce rond mis en place, on recouvrira toute la tête de laine, et on appliquera une autre couche de laine sur les mâ-12 choires. On maintient toutes ces pièces de pansement non avec un ban-

^{4.} λεπ λον καὶ μαλ. R. - 12. τροχός conj.; τόπος RU.

έπιδέσει διὰ τὸ βάρος, ἀλλὰ κεκρυφάλφ, ἵνα συνέχηται μὲν, μὴ βαρύνηται δὲ ἡ μῆνιγξ· τοῦ δὲ κεκρυφάλου τὸ κατὰ τὴν ἀνάτρησιν μέρος μέσον ψαλίδι ἐκκόπῖεται, ἵνα γένηται ἀχανὲς, καὶ τότε εἰς τὴν ἀχάνειαν ἔριον μαλακὸν ἐσῖενωμένον κατὰ τὰ πέρατα καὶ δε-5 διπλωμένον ροδίνφ βεβρεγμένον ἐντίθεται. Τὸ δὲ ἔριον τοῦτο λέ-13 γεται ἐπισῖακτής · διὰ γὰρ τούτου ἐκ διασῖημάτων ρόδινον ἐπισῖάζεται. Γενομένων δὲ τούτων, εἰς τοὺς ἀκουσῖικοὺς πόρους ἐρίδια 14 συνεσῖραμμένα ἐντιθέναι, καὶ τὸν πάσχοντα κατακλίνειν ἐπὶ μαλακῆ σῖρωμνῆ ἐν τόπφ ἀλεεινῷ. ἀπεχέσθω δὲ ὁ πάσχων ψυχροῦ 15 10 ὕδατος, ψυχρῶν πάντων ἐδεσμάτων, οίνου, οἰνωδῶν. Τῆ δὲ τρίτη 16 Θεραπευέσθω [ἐν] Θερμῷ οἰκίσκφ, καὶ Θερμῷ ὕδατι εὐκράτφ ἐπαντλείσθω αὐτὴ ἡ κεφαλὴ, ἄμα περιαλειφομένη χλιαρῷ ἐλαίφ. Ἐν 17 δὲ τῆ καταντλήσει σκεπέσθω ἡ ἀνάτρησις ἡ σπόγγφ μαλακῷ, ἡ τῆ ἐτέρα χειρὶ τοῦ Θεραπεύοντος, ἵνα ὑγραίνηται μὲν ἡ μῆνιγξ,

dage, parce que ce serait trop lourd, mais avec un bonnet, afin d'assujettir les pièces de pansement sans incommoder la membrane du cerveau par le poids, et on enlèvera avec des ciseaux la partie centrale du bonnet correspondant au siège de la trépanation, afin qu'il y ait un espace vide, et alors on mettra dans cet espace vide une couche de laine douce pliée en deux, s'amincissant vers les extrémités et trempée dans l'huile aux roses. Cette couche de laine porte le nom d'arrosoir, parce qu'à travers on 13 fait tomber de temps en temps, goutte à goutte, de l'huile aux roses sur l'appareil. Après avoir fait cela, on met un peu de laine enroulée dans les 14 conduits acoustiques, et on place le malade sur une couche molle, dans un endroit d'une température douce. Le malade s'abstiendra d'eau froide, 15 de toute sorte de mets froids, de vin et de substances vineuses. Le troi- 16 sième jour, on le pansera dans une pièce chaude; l'aide fera une affusion d'eau d'une bonne température sur la tête, et l'oindra en même temps avec de l'huile tiède. Pendant l'affusion, la partie trépanée sera recou- 17 verte ou d'une éponge molle ou avec une des mains de l'aide, afin que l'eau humecte, mais ne vienne pas frapper la membrane du cerveau.

^{1.} ἀλλὰ καὶ κρυφ. U. — 2. κρυφ. U. om. RU. — Ib. 9. οἰκίσκο καί om. U. — 3. τότε] τό U. — 11. [ἐν] ex em.; — 13. ή ante σπ. om. R.

Cooki MC-MS.

- 18 μὰ σλήσσται δέ. Είτα σερισποργεζείτα τ πεξαλύ καὶ σεριαλιεφάσθα, καὶ τὰ κάτὰ στάτα γισέσθα τὰ μικρῷ σρόσθεν εἰσιμένα.
- 20 του. Τές ἐἐ μέντργος ἀκαθύρτου σάστες καζαλική δυτάμει εξάπει- 5
- 21 μέτη τῷ ροδότο χονσύου, τῆς πότῆς προη ῆς δαμμαζομένης. Μετὰ δὸ τὰν πάθαρστα καὶ σπρακοια ἐσύκκοδον ρενόμενου τὸ ἐλκος κατοκλῆστι δεῖ, ἔτου σποδόμ λείμ, ἔ τρυβερὰ δυνόμει καθαρτικῆ, ὁποία ἐσύλο ἡ διὰ τῆς καθμείας ἐξανειμένη ροδίτου.

κ'. Περί βλεγαονθε μινιγγος.

- 1 Η μπνιγξ πυρία οδοπ ἐν Φλεγμονη γενομένα κινδυνοιδεσιάτα 10 ἐσιίω διογκούται δὲ ἐν τη Φλεγμονη μετὰ ἀντιτυπίας καὶ ἐρυθήματος, ἀλγήματός τε ἐπιγενομένου οὐ μόνου τοῦ τοπικοῦ, ἀλλὰ καὶ τῆς
- 18 Puis on essuiera avec une éponge et on oindra toute la tête, et l'on fera, sans en rien omettre, tout ce que nous avons prescrit un peu plus haut; les jours suivants on soignera encore le malade de la même
- 19 manière. On peut aussi employer le médicament aux quatre ingredients
- 20 délayé, sans rien changer aux autres parties du pansement. Si la membrane du cerveau n'est pas nette, on se servira d'un médicament céphalique délayé dans l'huile aux roses, en recommandant [du reste]
- 21 le même traitement. Après la mondification et la production des bourgeons charnus, on cicatrisera la plaie, qui, dès lors, aura acquis une surface plane; on se servira en conséquence de cendres de sinc triturées, ou d'un médicament mondificatif délicat : tel est, par exemple, le médicament à la tutie, délayé dans de l'huile aux roses.

20. DE L'IMPLAMMATION DE LA MEMBRANE DU CERVEAU.

- Comme la membrane du cerveau est une partie importante, elle expose aux plus grands dangers quand elle est prise d'inflammation; dans ce cas, elle devient le siège d'une tumeur résistante, accompagnée de rougeur, et à la suite de laquelle il survient non-sculement une douleur
 - 3. ἐξέσ/ω R U. CH. 20, l. 12. ἐπιγιν. U.

Το της εκτρήσεως κύκλον πληρούτου ή μηνιγξ, όσης μη μό- 2 νον τον της έκτρησεως κύκλον πληρούν, άλλά ποτε και ύπερέχειν το τοῦ οσίξου πάχος, συνεχομένη δὲ ἀποτίθεται το Φυσικον ἐαυτης σφυγματῶδες ἐνέργημα, συμπαρέπεται δὲ και πυρετος οξύς της δὲ Φλεγμονη ἐπιγίνεται χολημεσία, παρακοπή, σπασμός. Οὐ 3 δεῖ δὲ ἀναμένειν ταῦτα ὀλεθρίου Θανάτου όντα μηνυτικά, άλλὰ ἐν ἀρχη τοῦ συμβεβηκότος ἔτι τῆς Φλεγμονῆς ἀμυδροτέρας οὕσης ἐπισουθεῖν τῷ πάσχοντι. Ἐξετάζειν δὲ δεῖ ἐν πρώτοις, τί το τῆς Φλεγμο- 4 νῆς ἐσίιν αἴτιον, και τούτφ ἐνίσιασθαι. Εὰν μὲν οὐν ἐλλιποῦς τῆς 5 το ἐκκοπῆς γεγενημένης, ὀξεῖα προύχουσα και νύσσουσα τὴν μήνιγγα, και δύνηται αὐτη ἡρέμα ἐκκοπῆναι, ἀποθραυσθήτω, τῆς μήνιγγος ἀπαθοῦς τηρηθείσης ὁταν δὲ ἀνωμαλίας οὕσης ξαίνηται, λειούσθω ὁ τῆς ἐκτρήσεως κύκλος, ἵνα μὴ νύσσηται. Ταῦτα δὲ τὰ ἔργα γι- 6 νέσθω ἐὰν ἢ ποσὴ εὐρυχωρία ἀν δὲ ἐξ ἀδήλου αἰτίας γεγενημένη

locale, mais aussi une douleur de la tête entière. La tuméfaction de la 2 membrane du cerveau atteint un tel degré, qu'elle ne remplit pas seulement toute la circonférence du trou percé dans le crâne, mais qu'elle dépasse quelquefois aussi l'épaisseur de l'os; et, comme alors elle est étranglée, elle perd l'activité pulsative qui lui était naturelle, symptôme qui s'accompagne aussi d'une sièvre aigue; en même temps, par suite de l'inflammation, le malade est pris de vomissements bilieux, de délire et de convulsions. Il ne faut pas attendre l'apparition de ces symptômes, 3 qui présagent une mort misérable, mais il faut porter secours au malade dès le début et quand l'inflammation est encore faible. On tâchera d'é- 4 tablir en premier lieu quelle est la cause de l'inflammation, et on combattra cette cause. Si donc, l'excision ayant été insuffisante, il est resté une 5 esquille qui fait saillie et irrite la membrane du cerveau, et si cette esquille peut être enlevée sans secousses, on la brisera, en évitant de léser la membrane du cerveau; lorsqu'il existe quelque inégalité qui froisse cette membrane, il faut, pour empêcher qu'elle ne s'irrite, ruginer toute la circonférence du trou percé dans le crâne. On fera ces opéra-6 tions quand on aura un certain espace à sa disposition; quand l'inflam-

^{6.} ολέθρια U. — 9. ούτως R. — 11. αὐτή U. — 14. χεγεν. μένη U.

Coorbi 105.

ή Φλεγμονή, τὰ κατάλληλα βοηθήματα δοκιμαζέσθω, ταῖε πρώταιε ήμέραιε ὑποσίολή, ἔπειτα λεπίαὶ τροφαὶ προσαγόμεναι ἀεὶ δὲ 7 ὑδροποσία σύμφορος, Θερμοῦ ποτοῦ προσφερομένου. Σφοδροτάτης δὲ οὕσης τῆς Φλεγμονῆς ἐπὶ νέου πολυύλου, καὶ τῆ Φλεβοτομία χρῆ-8 σθαι. Εν δὲ τοῖς τοπικοῖς βοηθήμασι τὸ σύνολον οὐ συμφέρει τὴν 5 9 μήνιγγα βαρύνειν, ἀλλὰ ἀφόρτως αὐτὴν παρηγορεῖν. Αρμόζει δὲ σκεπάσαι ὅλον τὸν ἀπὸ τῆς Φλεγμονῆς ἔγκον λεπίῷ μαλακῷ καθαρῷ 10 δθονίφ ροδίνο βεβρεγμένο. Εἶτα ἔξωθεν ὅλη ἡ κεφαλή καταπλασσέσθω καταπλάσματι παρηγορικῷ, ὡς τῷ διὰ μελιλώτου ἢ λινοσπέρμου ἀλεύρου καὶ ἔλαίου σκευαζομένο, τοῦ σπληνίου ἐκτιτραμέ-10 νου κατὰ τὸν τῆς ἀνατρήσεως τόπον, καὶ τὰ ἔξωθεν πάντα ἐρίφ 11 κούφο σκεπέσθω. Ταῖς δὲ ἐξῆς ἡμέραις παραλαμβανέσθω κατάντλησις ἀπὸ τήλεως ἢ μαλάχης ἀφεψημάτων μετὰ περιχύσεως ἐλαίου,

mation est le produit d'une cause inconnue, on recommandera les moyens appropriés en pareil cas, à savoir, un régime sévère pendant les premiers jours, et ensuite l'administration d'aliments légers; mais, pendant tout le cours du traitement, il est utile de s'en tenir, comme boisson, à 7 l'eau; encore l'administre-t-on chaude. Si l'inflammation est très-intense chez un jeune homme rempli de matériaux (pléthorique), on aura aussi 8 recours à la saignée. Quant aux remèdes locaux, il n'est pas avantageux, en général, de surcharger la membrane du cerveau d'objets lourds; il 9 faut, sans peser sur cette membrane, en émousser l'irritation. Il convient de recouvrir toute la surface de la tumeur produite par l'inflammation 10 avec un linge fin, doux et propre, trempé dans l'huile aux roses. Ensuite on appliquera sur toute la circonférence de la tête un cataplasme calmant, par exemple le cataplasme au mélilot, ou celui à la farine de graine de lin, cataplasme qu'on préparera avec de l'huile; dans le linge destiné au cataplasme, on pratiquera une ouverture correspondant au siége de la trépanation, et on recouvrira toutes les parties extérieures de laine légère. 11 Les jours suivants, on combinera une affusion faite vivement au moyen d'une décoction de fenugrec ou de mauve avec une affusion d'huile; puis

^{3.} σύμφορος..... προσφερομένου οπ. παρηγορείν (sic) U. — 11. τρόπον R. U. — 6. άλλα φορτος αύτην έλαφρος — 13. έψημένων U.

αλιν έγκρινέσθω ή αὐτή Θεραπεία ή μικρῷ ωρόσθεν εἰρημένη. Τούτοις ἀρκέσει ἐπιμένειν ἔως τοῦ τέλους.

12

κα'. Περὶ τῶν ἐν κεΦαλῆ καταγμάτων. ἐκ τῶν Γαληνοῦ.

Πάντα τὰ ωάθη τῶν ὁσίῶν τῆς κεΦαλῆς, ὁσα ωάσχει διὰ τὰς 1 ἔξωθεν ωληγὰς, ωέντε τὸν ἀριθμόν ἐσίιν, ἔδρα, Αλάσις, ρωγμὴ, 5 ὡσις, εἴσθλασις · ἔδραν γὰρ | καὶ διακοπὴν ταὐτὸν εἶναί Φησιν Ἱπ- 106 ποκράτης, ὡνομασμένην οὐτω διὰ τὸ κατὰ τὴν γενομένην διακοπὴν ἐδράζεσθαι καὶ σίηρίζεσθαι τὸ τιτρῶσκον, ὁ ωάντως ὁξὺ μὲν ὑπάρχειν ἀναγκαϊόν ἐσίιν ἵνα διακόψη, κοῦΦον δὲ ἴνα μήτε Αλάση, μήτε κατάξη τὸ κρανίον · ἡ μὲν γὰρ Αλάσις γίνεται διὰ τὸ βάρος 10 τῶν ωλητίδντων, ἡ δὲ διαίρεσις διὰ τὴν ὁξύτητα · συνελθόντων δὲ ἐς ταὐτὸν ἀμΦοτέρων τῶν αἰτίων εἴσθλασις γίνεται, τῆς μὲν ὁξύτητος τος τοῦ ωλήτίοντος διαιρούσης τὸ ὸσίοῦν, τοῦ βάρους δὲ ὼθοῦντος εἴσω τὸ διηρημένον. Ἐὰν δὲ βαρὺ μὲν ἢ τὸ ωλῆτίον, ὁξύτητα δὲ 2 on mettra de nouveau en œuvre le même traitement que nous avons

on mettra de nouveau en œuvre le même traitement que nous avons exposé un peu plus haut. Il suffira de s'en tenir à ces moyens-là jusqu'à 12 la fin.

21. DES FRACTURES QUI ONT LIEU À LA TÊTE. - TIRÉ DE GALIEN.

Les affections que les os de la tête subissent, à la suite de violences extérieures, sont en tout au nombre de cinq: l'hédra (enclavement), la contusion, la fissure, la dépression et l'enfoncement; car, dit Hippocrate, hédra et coupure sont une même chose (Plaies de la tête, SS 9, 11 et 12, t. III, p. 212, 220 et 228), et le mot hédra vient de ce que l'objet vulnérant s'engage (έδράζεσθαι) et se fixe solidement dans la coupure qu'il a faite; or il est de toute nécessité que cet objet soit aigu pour pouvoir couper, et léger pour ne pas amener de contusion, ou de brisure du crâne; car la contusion est une conséquence de la pesanteur des objets vulnérants, tandis que la division [du crâne] tient à leur propriété tranchante; si, enfin, ces deux causes se trouvent réunies, c'est un enfoncement qui a lieu; le tranchant de l'arme divise alors l'os, et sa pesanteur pousse en dedans l'os divisé. Si l'objet vulnérant est pesant, 2

Combi 106. έγαν ούδεμίαν, ήτοι γε ώσις γίνεται μόνη του Εληγέντος, ή καί όωγμή σύν αὐτή, ώσις μέν έπὶ τών μαλακών όσίων, όποῖα τὰ τών **παίδων έ**σίλ, ρωγμή δε έπλ τών σκληρών τε καλ ξηρών, έπλ δε τών 3 μέσων την Φύσιν αμφότερα. — Των δε άλλων σαθών της κεφαλής δ μέν αποσκεπαρνισμός ύπο των νεωτέρων χειρουργών δνομασθείς 5 έχ τοῦ τῆς ἔδρας ἐσίὶ γένους, τὸ δὲ ἐγγείσωμα καὶ ή καμάρωσις 4 έτερον αι γάρ τοι γενέσεις αὐτών αίδε είσίν. ὅταν μέν όξι τὸ τιτρώσκου, έκ τών ωλαγίων μερώυ ωροσπεσόν τινι τών έξεχόντων της πεφαλης, αποκόψη σύμπαν αύτο, καλείται μέν αποσκεπαρνισμός το τοιούτον γίνεται δέ κατά ψιλήν και μόνην διαίρεσιν, ώσπερ 10 ή εδρα, τῷ δὲ είναι κυρτόν τῷ σχήματι τὸ διακοπίδμενον μέρος, έκ πλαγίων τε μερών έμπεσεϊν αὐτῷ τὸ τιτρώσκου, οὐθέν ὑπολείπεται τοῦ τρωθέντος ἀπαθές, ώς εἶ γε ὑπολειφθείη, γένοιτο ἀν ἔδρα 5 τηνικαύτα σαφής και αναμφισθήτητος. — Η ρωγμή δε συνεχείας έσ] λύσις των δσίων, μενόντων κατά την ίδιαν χώραν των μερών 15

mais complétement mousse, il produira une dépression seule de la partie blessée, ou en même temps une fissure; s'il s'agit d'os mous, comme le sont ceux d'un enfant, il y aura une dépression; tandis que les os durs et secs subiront une fissure, et les os de nature moyenne les deux 3 accidents à la fois. — Parmi les autres accidents de la tête, celui que les chirurgiens plus modernes ont appelée aposcéparnisme (ablation avec une doloire), appartient au genre de l'hédra, tandis que la fracture en auvent et la fracture en voûte appartiennent à un autre genre; en effet, 4 voici quel est le mode de formation de ces accidents. Quand l'objet vulnérant est aigu, et que, tombant obliquement sur quelque partie saillante de la tête, il a retranché complétement cette partie, on se sert du mot aposcéparnisme; or cet accident est uniquement la conséquence d'une coupure simple, de même que l'hédra; mais, parce que la partie divisée a une forme convexe, et que l'objet vulnérant tombe obliquement sur elle, aucun point de la partie blessée ne restera hors d'atteinte. tandis que, s'il en était resté quelque portion, ce serait manisestement et 5 indubitablement une hédra qui aurait eu lieu. — La fissure est une solution de continuité des os, dans laquelle les fragments de l'os fracturé

¹³ απολειφθείη R.

τοῦ ραγέντος δο Ιοῦ, ὡς ὅταν γε μὴ μείναντα ωρὸς τὸ βάθος εἴσω χωρήση, σύνθετον ἤδη γίνεται τὸ ωάθος, ἤτοι ωεριβρήξεως μόνης ωροσερχομένης, ἢ καὶ τῆς Ελάσεως ἄμα αὐτῆ. Καλοῦσι δὲ, ὡς εἴρηται, τὸ τοιοῦτον ωαθος ἔνιοι τῶν νεωτέρων ἰατρῶν ἐγγείσωμα.

5 Πολλάχις δὲ τὰ οὖτως ἀπορραγέντα τῶν συνεχῶν ἐπὰν ὑπὸ τῆς τοῦ 7

πλήξαντος ὁρμῆς ἀσθῆ πρὸς τὸ βάθος, ἐπανέρχεται σὺν αὐτῷ
πρὸς τοὐκτὸς, εἰς ὑψος ἐξαιρόμενα ταῖς ὀνομαζομέναις καμάραις
ἀσαύτως, ὅθενπερ καὶ τοὕνομα αὐτῷ καμάρωσιν ἔθεντο. Λοιπὸν δὲ 8
τὸ κληθὲν ὑπὸ αὐτῶν ἀπήχημα ρωγμή τίς ἐσἶιν, οὐ κατὰ τὸ πλη-

10 γεν μέρος, άλλά εν ετέρφ γινομένη, όμοιως τῷ κατά τὰ κεραμέα τῶν ἀγγείων ὅσα κατὰ ἄλλο τι μέρος ωληγέντα κατὰ ἄλλο τὴν ρωγμὴν ἔσχεν. Καὶ γίνεσθαι τὸ τοιοῦτον εἰκός ἐσίιν, ὅταν ἰσχυ- 9 ρὸν μὲν ἢ καὶ ωικνὸν ἡνωμένον τε ωᾶσι τοῖς ἐαυτοῦ μορίοις τὸ ωληγὲν, ἀσθενὲς δὲ τὸ ραγέν. Πλητίόμενον δὲ τὸ τῆς κεφαλῆς 10 15 ὁσίοῦν ὑπό τινος τῶν ἔξωθεν, ρωγμὴν μόνην οὐ δύναται ωαθεῖν,

restent à leur place naturelle; mais si, ne restant pas en place, les fragments éprouvent une déviation en dedans, dans le sens de la profondeur, il se produit dès lors une affection compliquée; en effet, dans ce cas, c'est ou une fracture circulaire seule, ou, de plus encore, une contusion, qui viennent s'ajouter à la fissure. Ainsi que je l'ai dit, quelques médecins modernes appellent cette affection fracture en auvent. Souvent, lorsque les fragments ainsi arrachés du reste de l'os ont été poussés vers les parties profondes par la violence de l'objet vulnérant, ils se relèvent et remontent avec lui vers l'extérieur, en prenant la forme d'une voûte : voilà pourquoi on a aussi nommé cet accident fracture en votte. — Il nous 8 reste à parler de l'accident que ces médecins modernes appellent contrecoup : la fissure ne se forme pas à l'endroit blessé, mais sur un autre point, à l'instar de ce qui a lieu pour les vases en terre cuite, qui présentent une fente dans un autre endroit que celui où ils ont été frappés. Il est probable que cet accident a lieu lorsque la portion de l'os frappée 9 par le choc est solide, compacte et cohérente dans toutes ses parties, tandis que celle qui subit une fissure était faible. Si l'os de la tête est 10 atteint par quelque choc extérieur, il est impossible qu'il subisse une

^{1.} μή om. U. — 3. δέ om. U. — 10. τά om. U. — 12. γενέσθαι U.

αλλά εξ άνάγκης σύνεσιι τῆ ρωγμῆ και θλάσις εδρα μέντοι και θλάσις ἄμα δύναται γίνεσθαι χωρίς ρωγμῆς εἴσθλασις δε οὐκ ἄν γένοιτο χωρίς ρωγμῆς ἀναγκαῖον γάρ έσιι κύκλω περιρρήγνυσθαι τὰ δσιοῦν ἴνα ἔσω χωρήση. | — Αι μεν οὖν ἀπλαῖ ρωγμαὶ μέχρι διπλόης διασχοῦσαι τῶν νῦν εἰρημένων ξυσίήρων χρήζουσι τῶν 5 σίενῶν, εἶναι δε αὐτοὺς χρη πολλοὺς μεν τὸ πλῆθος, ἀνίσους δε τὸ μέγεθος, ὡς μηδέποτε ἀπορεῖν τοῦ χρησιμωτάτου τῷ ἔργω, κἄπειτα γυμνωθέντος κατά τὰ εἰθισμένα τοῦ πεπονθότος ὁσίοῦ, χρῆσθαι πρώτω μεν τῷ πλατυτέρω, δευτέρω δε τῷ μετὰ αὐτὸν σίενοτέρω, 12 κἄπειτα οῦτως ἐξῆς τοῖς ἄλλοις ἄχρι τοῦ σίενοτάτου. Τούτω δε 10 χρησίεον ἐπὶ αὐτῆς τῆς διπλόης, εἶτα ἰάσασθαι ξηροῖς Φαρμάκοις αὐτίκα τε καὶ μέχρι τέλους, ὰ δη καὶ διὰ αὐτὸ τοῦτο προσηγόρευ-13 ται κεψαλικά. Σύγκειται δε διά τε τῆς ἶλλυρίδος ἴριδος καὶ τοῦ τῶν δρόδων ἀλεύρου καὶ μάννης, ἀρισίολοχίας τε καὶ πάνακος ρίζης

simple fissure; au contraire, dans ce cas, la fissure est nécessairement accompagnée de contusion; une hédra et une contusion peuvent, il est vrai, se produire simultanément sans fissure; mais un enfoncement ne saurait avoir lieu sans cet accident; en effet, pour que l'os soit repoussé 11 en dedans, il est nécessaire qu'il se brise circulairement. — Les fissures simples qui pénètrent jusqu'au diploé exigent l'emploi des instruments étroits, qu'on appelle actuellement rugines; mais on doit avoir à sa disposition un grand nombre de ces instruments de grandeur inégale, de telle manière qu'on ait toujours sous la main la rugine la plus appropriée pour chaque cas particulier; après avoir dénudé l'os malade de la manière habituelle, on se servira d'abord de la rugine la plus large, puis de celle qui tient le second rang pour la largeur, et ainsi de suite on se 12 servira des autres jusqu'à ce qu'on arrive à la plus étroite. On doit employer cette dernière quand on est parvenu sur la table intérieure de l'os; alors on traitera, dès le début et jusqu'à la fin, la plaie avec des médicaments secs, que, pour cette raison même, on a appelés médicaments 13 céphaliques. Ces médicaments sont composés d'iris d'Illyrie, de farine d'ers, de poudre d'encens, d'aristoloche, d'écorce de racine d'opopanax;

8-9. χρῆσαι ωρῶτον U. — 11. ld- 12. δη διά RU. — 12-13. ωροσαγοσασθαι καί U. — Ib. ξηροτέροιε U. — ρεύεται U. — 13. τε om. U.

Φλοιοῦ, καὶ πάντων ἀπλῶς ὅσα ρύπὶς το πέφυκεν ἄνευ τοῦ δάκνειν αὐτὴ μὲν γὰρ ἡ γεννωμένη σὰρξ ἔργον τῆς Φύσεως ἐσὶν, ἀσὶς οὐδὲν εἰς τοῦτο τῆς ἰατρικῆς ὁ κάμνων δεῖται, τὸ δὲ τὴν γεννωμένηνην συμφύεσθαί τε καὶ περιφύεσθαι πᾶσι τοῖς τῶν ὁσίῶν μέρετητα γίνοιτο ἀν μάλισὶα. Τοῦτο οὖν ἐσὶν ὁ παρὰ τῶν ἰατρῶν οἱ 14 κάμνοντες ἴσχουσιν εἰς τὴν σάρκωσιν, ὡς ξηρὸν μὲν ἄπαν εἰναι τὸ χωρίον, ἔκασὶον δὲ μέρος τῶν πεπουθότων δσίῶν ἀκριδῶς καθαρόν.
Τῶν δὲ ἄχρι μήνιγγος διασχόντων εἰ μὲν εἴη μόνη ρωγμὴ, τοῖς εἰ- 15 ρημένοις ξυσῆρσι χρησίεον εἰ δὲ μετὰ βλάσεως τινος, ἐκκόπὶς τη χρὴ τὸ τεθλασμένον διὰ τρυπάνων τοῖς ἐκκοπεῦσι χρωμένους. ἀλλὰ 16 πολλάκις ἀθρόως κατενεχθέντα διὰ Φυσικὴν ἀσθένειαν ἡ λεπίδτητα τῶν ἀνατιτραμένων δσίῶν ἔτρωσε τὴν μήνιγγα. Διὰ τοῦτο 17

en un mot, de toutes les substances qui sont de nature à déterger sans causer de la mordication; en effet, les bourgeons charnus qui se forment sont l'œuvre de la nature, de sorte que, pour qu'ils se produisent, le malade n'a pas le moindre besoin de la médecine; s'il s'agit, au contraire, de souder entre eux ces bourgeons, à mesure qu'ils se forment, et de les rattacher tout autour à toutes les parties des os, c'est là un résultat qui tient surtout à ce qu'ils ne sont recouverts ni de malpropreté, ni d'aucune substance graisseuse ressemblant à l'huile (sanie?). C'est donc là l'avantage que, sous le rapport du bourgeonne- 14 ment, les malades doivent à l'intervention des médecins, à savoir la sécheresse de toute la plaie et une propreté rigoureuse de chaque partie de l'os malade. Quand la rupture pénètre jusqu'à la membrane 15 du cerveau, s'il n'y a qu'une simple fissure, on aura recours aux rugines dont je viens de parler; mais, si la sissure est accompagnée de contusion, il faut exciser la partie contusionnée de l'os, en employant des scalpels à excision auxquels on aura préparé les voies à l'aide de tarières. Mais il est arrivé souvent que les tarières, en s'enfonçant brusquement 16 [dans la cavité du crâne], par suite de la faiblesse naturelle ou du défaut d'épaisseur des os qu'on perçait, ont blessé la membrane du cerveau. Pour cette raison donc les médecins modernes ont inventé les 17

^{5.} ἐπί] ἐν U. — 5-6. ἐνπαρότητα R.

αιδι οδι νεώτεροι τοὺς πιαλίσκους ἐξεῦρον · καλοῦσι δὲ οὕτως ἐκκο18 πέων εἰδός τι κεκοιλασμένον ἐπὶ τῷ σέρατι. Καὶ χρῆσθαι τούτοις
ἀρισίον, κατὰ μὲν τὴν σρώτην ἐπιθολὴν τοῖς σλατυτέροις, ἐξῆς δὲ
αὐτῶν τοῖς σίενοτέροις, ἄχρι σερ ἐν ἐπὶ τὲν σαχεῖαν μένι) α

19 κατελθης. Οὐ μὴν οὐδὲ ἐν κύκλω σῶν ὁσον ἐκκοπῆναι χρὴ τοῖς κυπλίσκοις γυμνωτέον, ἀλλὰ κατὰ ἐκεῖνο μαλισία τὸ μέρος, ἐνθα τὸ
κάταγμα βιαιότερον ἐσωτοῦ γέγονεν σρὸς γὰρ αὐ τοῖς ἄλλοις καὶ
ἡ μῆνιγξ ἀβίσῖαται τάχισῖα τῶν ἰσχυρῶς σαθόντων ἐσίῶν, ὡσίε
20 αὐδείς ἐσῖι κίνδυνος άψασθαι τῆς ἀβεσίωσης ἡδη. Ἡν δὲ ἄπαξ ἕν τι
γυμνώσης μέρος, ὑποδαλών ἐκκοπέα, τὸ μὲν ψακοειδὲς ἐπὶ τῷ σέρατι σροῦχον ἀμελὺ καὶ λεῖον ἔχοντα, τὸ δὲ ὀξῦ κατὰ τὸ μῆκος
ἔρθιον, ὅταν σίπρίξης κατὰ τῆς μήνιγγος τὸ σλατὸ τοῦ Φακοειδοῦς,
21 ἐπικρούων τῆ μικρῆ σψύρα, διαιρεῖν οὕτω τὸ κρανίον. Τούτου τοῦ

cyclisques (petits cercles); or on appelle de ce nom une certaine espèce de scalpels à excision creusés à leur extrémité (espèce de gouge). 18 La meilleure manière de se servir de ces instruments consiste à employer d'abord les plus larges, puis successivement d'autres plus étroits, 19 jusqu'à ce qu'on arrive sur la dure-mère. Cependant ne dénudez pas circulairement, à l'aide de cyclisques, toute la partie de cette membrane qui réclame l'excision des os placés sur elle; mais appliques-les particulièrement sur le point des os fracturés où la violence s'est fait le plus sentir; car, outre les autres raisons qu'on a d'agir ainsi, la dure-mère s'écarte d'autant plus vite des os, qu'ils ont été plus gravement affectés, de sorte qu'on ne court pas le moindre danger d'eslleurer la dure-mère, 20 attendu qu'elle aura perdu son adhérence avec les os. Dès qu'on aura une fois dénudé un point de cette membrane, on introduira au-dessous [du crâne] un scalpel à excision, pourvu, à son extrémité, d'un bouton lenticulaire mousse, lisse et saillant, et dont le tranchant occupe la longueur, et soit perpendiculaire; après avoir appuyé la partie aplatie du bouton lenticulaire sur la dure-mère, on divisera le crâne, en frappant avec le 21 petit maillet [sur le dos du scalpel]. Il est impossible de trouver une

^{1.} $xux\lambda l\sigma xous$ ex em.; $xu\lambda l\sigma xous$ RU, λois U. — 10. $\ell \pi o \delta d\lambda \lambda \omega r$ R. — 11. et sic sæpius. — 5-6. $xu\lambda l\sigma xous$ R; $xol-\lambda \epsilon lor$ ℓs RU.

τρόπου τῆς ἀνατρήσεως οὐτε ἀκινδυνότερον, οὐτε Ṣάτίον ἐνεργοῦντα δυνατὸν εὐρεῖν. ἀλλὰ καὶ οὕτως ἔχει τι μοχθηρὸν, ἐπὶ ὧν οὐδαμόθι 22 κατὰ οὐδὲν μέρος ἀπέρρηκται σαφῶς τὸ ᢍεπονθὸς ὁσίοῦν · ἀναγκά-ζονται γὰρ ἐν κλείονι χρόνο κατὰ βραχὺ κλατύνειν αὐτὸ, κολλά-5 κις κλήτίοντες τοὺς ἐκκοπέας, ὡς διακινεῖσαι τὸν ὁλον ἐγκέφαλον · ὅθεν ἔνιοι τῶν νῦν ἰατρῶν ἀφισίάμενοι τῶν ἐνκλίσκων, ἐπὶ τὰ | τρύ- 110 κανα καραγίνονται. Μᾶλλον ταῦτα οὖν ἐπισίάμενος τις ἐλέσθαι 23 δύναται κατὰ ἐκάσίην διαφορὰν κατάγματος τὸν ἐπιτηδειότατον ἐαυτῷ τρόπον εἰς τὴν χειρουργίαν. Εἰ δὲ καὶ κατὰ αὐτὴν τὴν ρα- 24 10 Φὴν εἴη τὸ καθος, ἐκ τοῦ κέριξ ἐκεῖθεν ἄρχεσθαι τοῦ κεπονθότος τῆς ἐξαιρέσεως · ἐν γὰρ τοῖς κατὰ τὰς ῥαφὰς χωρίοις αἰμορραγίαι τε γίνονται καὶ συμπάθειαι μείζους, ἐπειδὴ κοινωνία διὰ αὐτῶν ἐσίι τοῖς ἔξωθεν τοῦ κρανίου σώμασι κρὸς τὴν καχεῖαν μήνιγγα διὰ ὑμένων τε κὰὶ Φλεδῶν. ἀλλὰ καὶ διὰ τῆς ὸσίαγρας ἀνατείναντες, 25

manière de percer le crane qui soit plus exempte de danger et qui s'effectue plus rapidement. Cependant cette opération même a son mauvais 22 côté dans les cas où, nulle part sur aucun point, il n'y a disjonction manifeste de l'os malade d'avec l'os sain; car alors on est obligé de consacrer un espace de temps assez long pour élargir peu à peu la voie, en frappant souvent sur les scalpels à excision, d'où résulte un ébranlement de tout le cerveau : pour ce motif, quelques médecins contemporains renoncent à l'emploi des cyclisques et recourent plus volontiers aux tarières. Celui donc qui sait toutes ces particularités peut choisir, pour 23 chaque espèce de fracture, la méthode opératoire avec laquelle il est le plus familiarisé. Si l'affection a son siège sur la suture elle-même, il faut 24 commencer l'enlèvement de la portion malade de l'os par les parties voisines de la suture; car, si on opère sur les sutures mêmes, il survient des hémorragies et des lésions consécutives plus graves que sur les autres points du crâne, attendu que c'est à travers les sutures que s'établit la communication entre les parties situées en dehors du crâne et la dure-mère par l'intermédiaire de membranes et de vaisseaux. Même 25 dans le cas où, à l'aide de la pince à os, nous retirons ou nous cassons

^{3.} ἀπορέρηκται RU. — 7. Μᾶλλον τ' αὐτών ἐπ. U. — Ib. τις om. U.

Cocchi 110.

ἀνακλάσαντες ἔνια τῶν Ισχυρῶς συντετριμμένων δσίῶν, κατὰ ἐκεῖνο μαλισία τὸ μέρος ὑποδῦναι τῷ Φακωτῷ ἐκαρασκευάσομεν.

26 Τὸ μὲν οὖν ἰσχυρῶς συντριθέν ὅλον ἔξαιρεῖν χρὴ, εἰ εἰδότας ὡς οὐδὲν βλάθος ἀκολουθήσει διὰ τοῦτο, τῶν ἄλλων ἀπάντων ὁρθῶς 27 ἐκραχθέντων. — Ἐπὶ μὲν οὖν τῶν ἄλλων καταγμάτων ἡ ἐπίδεσις 5 ὅταν ὁρθῶς γένηται, τοσούτου δεῖ ἐκεριτίὴν ὑγρότητα συγχωρεῖν ὑποτρέΦεσθαι κατὰ τὸ ἐκεπονθὸς ὁσίοῦν, ὡσίε καὶ τοῦ κατὰ Φύσιν ἰσχνότερον ἀποΦαίνει τὸ χωρίον ἐπὶ δὲ τῆς κεΦαλῆς ὁ μὲν διὰ τῆς ἐκιδέσεως τρόπος οὐχ οἶός τέ ἐσίι ξηραίνειν οὕτω τὸ τε κατεαγὸς ὸσίοῦν αὐτὸ καὶ τὰ ἀκεριξ, ὡς μήτε Φλεγμῆναι, μήτε δλως ἐριγοσοθαί τινα ἰχῶρα, Φάρμακόν τε οὐδὲν οὐδὲ ἐπὶ τῶν ἄλλων μερῶν ἄνευ τῆς ἐπιδέσεως ἱκανὸν εἰς ὅσον εἴρηται ξηρὸν καὶ ἀπέθειτίον ἐργάσασθαι τὸ κατεαγός. Αναγκαῖον οὖν ἡμῖν γίνεται γυμνοῦν τι τοῦ κατάγματος, ἵνα ἔχωμεν ἀπομάτίειν καὶ ἀποπλύνειν ἀπὸ τῆς μήνιγγος τοὺς ἰχῶρας, ὡς εἴ γε μηδεὶς ἐκ τῶν ἐκπονθό- 15

quelques portions d'os complétement broyées, nous nous ménagerons surtout, au niveau de ce point, un endroit au-dessous duquel nous 26 puissions faire passer le bouton lenticulaire du scalpel à excision. On enlèvera entièrement les parties broyées, bien convaincu qu'il ne résultera aucun dommage de cette façon d'agir, pourvu que tout le reste 27 du traitement soit bien dirigé. — Dans les fractures autres que celles du crâne, la déligation, si elle est bien faite, est si loin de permettre l'accumulation lente et graduelle d'un liquide superflu dans l'os affecté, que même elle rend la région de la fracture plus grêle que celles qui se trouvent dans leur état naturel; mais, dans les fractures de la tête, le traitement par la déligation n'est pas capable de dessécher aussi bien l'os fracturé que les parties environnantes, de telle sorte qu'il ne s'enflamme point et qu'il ne se produise point d'ichor; par contre, aucun médicament ne suffit, sans le secours de la déligation, à rendre l'os fracturé aussi sec et aussi exempt de résidus que je viens de le dire, pas même 28 pour les os autres que ceux du crâne. Il est donc nécessaire que nous dénudions une partie de la fracture, afin que nous puissions essuyer et enlever, en lavant, l'ichor épanché sur la membrane du cerveau; car, si

8. dποφαίνειν U Gal. — 9. ούτω om. U. — 11. δέ RU. — Ib. ούτε R.

των ίχωρ έντος έρρει, σεριτίου ην έκκοπίειν οσίουν, σωρουσθαι δυνάμενον δμοίως τοις άλλοις. Εί δε από αὐτοῦ τινες έπὶ σιλέον 29 έκτείνοιντο ρωγμαί, ταύταις έπεσθαι μέχρι σερατος ου χρή. Δεί 30 δέ σρός την διάθεσιν άποδλέποντας σοιείσθαι την χειρουργίαν. 5 συντεθλασμένου μέν γαρ Ισχυρώς τοῦ ὸσίοῦ, καί σοτε καὶ βαρυνομένης ή νυτίομένης της σαχείας μήνιγγος έχ της έσω ροπης αύτου, και δηλουότι σερός αυτή της τε υποκειμένης αυτή της λεπίης, καί σροσέτι τοῦ έγκεφάλου, σροσήκει κατά την σρώτην ημέραν έκκοπίειν το σεπουθός οσίουν, εί και μή σαν, άλλα το γε κατεπεί-10 γου, καὶ μαλισία ἐν ώρα Θερινή κατά ταύτην γάρ ἀναβάλλεσθαι την χειρουργίαν ου χρή, διότι Θάτλον ίσμεν έν ταϊς Θερμαϊς ώραις σηπόμενα σάντα. Μηδενός δέ τοιούτου γενομένου, την τρίτην ήμέ- 31 ραν αναμένειν, σρώτον μέν ύπερ τοῦ σαύσασθαι την έκ της τομης αἰμορραγίαν ἄπασαν, ἔπειτα δὲ ἵνα τὸ ὑποκείμενον ὸσίοῦν τῷ τομῷ. 15 το γεγυμνωμένον, απολυθέν της σρος τα σλησιάζοντα κοινωνίας, καλ διά τοῦτο ξηρότερον έαυτοῦ γενόμενον, άκριβέσθερον ήμιν ένaucun ichor ne coulait des parties affectées vers l'intérieur, il serait superflu d'exciser l'os, vu qu'il pourrait se recouvrir de cal de la même manière que les autres. Si, à partir de l'os fracturé, il y a des 29

aucun ichor ne coulait des parties affectées vers l'intérieur, il serait superflu d'exciser l'os, vu qu'il pourrait se recouvrir de cal de la même manière que les autres. Si, à partir de l'os fracturé, il y a des 29 fissures qui s'étendent très-loin, on ne les suivra pas jusqu'à leur extrémité. Il faut varier l'opération en considération de l'état des parties; en 30 effet, quand l'os est fortement contusionné, ou que, s'étant porté en dedans, il incommode par son poids, ou pique la dure-mère : et aussi, bien entendu, la pie-mère placée au-dessous d'elle, ainsi que le cerveau, on excisera, le premier jour, sinon l'os malade tout entier, du moins sa partie qui presse le plus, surtout si l'on est en été; car, dans cette saison, il ne faut pas différer l'opération; nous savons en effet que, dans les saisons chaudes, toute chose se pourrit plus vite. S'il n'existe aucun 31 accident de ce genre, on attendra le troisième jour, d'abord pour laisser à l'hémorragie causée par l'incision le temps de s'arrêter, puis pour être en mesure de mieux constater l'état de l'os situé au-dessous de l'incision et que nous venons de dénuder, attendu qu'il a dès lors perdu ses communications avec les parties voisines, et qu'il est devenu par consé-

1. έπικ. R. — 5. ωστε] ωσυ R. — 7. δήλου ότι RU. — 16. γινόμ. U.

Carabi 110-112

- 32 δείζηται την διάθεσαν. Δεϊ δέ μαδέποτε την τρέτην άπο της άρχης ήμεραν υπερβήναι, άλλα είναι τουτον όρου έζωτάτω, τους αλεισίους
- 33 की सकावे गमेन विध्यार्थकम मंद्रार्थक प्रशासकार कि प्रकार की प्रकार की प्रकार की प्रकार की स्वाप्त की कि स्व सको विभाग में प्रशास को संपर्ध की साम की
- 34 τε καὶ ψαρηγορικωτάτη. Αίμα γούν ψερισίερας καταχέουσι τῆς
- 113 | σαχείας μήνιγγος, τινές δέ το της φάτλης, και άλλοι γε τρυγόνος.
- 35 Εγώ δε μυρίους είδον των άνατρηθέντων ούδεν βλαθέντας έπε τή τοῦ ροδίνου χρήσει, Θερμόν δε είναι αὐτό αιροσήκεν ούτως ώς τό τής αιερισίερας αίμα, και ίσως γε τῷ συμμέτρο τής κατά τὴν Θίξιν Θερμασίας ἀψελιμόν ἐσίιν, οὐκ ἐξαιρέτο τινὶ και ἀγνώσίο δυνά- 10
- 36 μει. Ολέγοι δέ τινες τη έναντιωτάτη [χρώνται] διά των ἰσχυρότερου Επραινόντων Φαρμάκων, ώς καὶ τὴν Ισιν ὀνομαζομένην εὐθέως ἐπιτι-
- 37 θέναι γυμνωθείση τη μήνιγγι, καὶ κατά ταύτης έξωθεν όξύμελι. Καὶ Θαυμασίου οὐδεν εἰ ἡ μῆνιγξ ἡ σαχεῖα σκρίν ἀξιολόγως Φλεγμή-
- 32 quent plus sec que dans l'état naturel. Mais il ne faut jamais dépasser le troisième jour, à compter du début de l'accident; ce doit être l'extrême
- 33 limite; et on opérera la plupart des malades le second jour. Après la trépanation, les médecins ont, pour la plupart, recours aux médicaments,
- 34 et, en général, à ceux qui sont les plus doux et les plus calmants. Ainsi ils versent du sang de pigeon sur la dure-mère; d'autres emploient de la même manière du sang de ramier, et d'autres encore du sang de tour-
- 35 terelle. Moi, j'ai vu des milliers de malades trépanés qui n'éprouvèrent aucun dommage de l'emploi de l'huile aux roses; mais ce médicament doit être chaud, aussi chaud que le sang de pigeon; peut-être même l'effet utile produit par ce dernier tient-il à sa chaleur modérée, et non à
- 36 quelque propriété spéciale et inconnue. Un petit nombre de médecins, employant la méthode diamétralement opposée, prescrivent les médicaments assez fortement desséchants, et même appliquent de suite sur la
- membrane du cerveau dénudée le médicament appelé Isis, et, à l'extérieur, 37 sur ce médicament, du vinaigre miellé. Or il n'y a rien d'étonnant à co que la dure-mère, avant d'être attaquée d'une inflammation considé-

4. δλη τή ex em.; δλης τής R Gal.; Ισχυροτέρων R; Ισχυρότατα Gal. — 13. δλη U. — 7. μηδέν U. — 11. [χρώνται] e κατά om. U. — 14. εί καὶ μετὰ τὰς ἀνα-Gal.; perperam hic om. Oribas. — Ib. τρήσεις ή Gal.

ναι τοῖς ἰσχυροτάτοις χαίρει Φαρμάχοις, ὡς ἄν Φύσει ξηρά τὴν οὐσίαν ὑπάρχουσα. Πάντες δὲ σχεδὸν ἐπὶ ταῖς ἀνατρήσεσιν οὐ- 38 δενὶ ἐτέρφ ἐπιδοῦσιν, ἀλλὰ ἀρκοῦνται μόνη τῆ τοῦ κροκυΦάντου ωεριβολῆ. Καὶ τὰ χωρὶς ἀνατρήσεως δὲ ἔλκη καὶ αὐτὰ, κατὰ ὅσον 39 5 οἰόν τε, ωειρᾶσθαι χρὴ Θεραπεύειν ἄνευ ἐπιδέσμων, οὐ μόνον ὅτι βαρύνεται ωιλουμένων ὑπὸ τῆς ἐπιδέσεως τῶν ἐπιτιθεμένων αὐτοῖς, ἀλλὰ καὶ διότι ωεραιτέρω τοῦ ωροσήκοντος Θερμαίνεται καὶ γὰρ ὅπερ ἐπὶ τῶν ἄλλων μερῶν ἡ ἐπίδεσις, τοῦτο ἐπὶ τῆς κεΦαλῆς ἡ Θέσις ωαρέξει διόπερ ἡ ἐπίδεσις ἐκ ωεριτίοῦ τε ωαραληΦθήσεται 10 καὶ βάρος ωαρέξει λυπηρότερον. Αὶ δὲ κατὰ τοῦ βρέγματος ἐπιδέ- 40 σεις ωρὸς τῷ βαρύνειν τε καὶ Θερμαίνειν ἔτι τὰς γένυς συμπεριλαμβάνουσιν, ισοῖς καὶ διὰ τοῦτο ὸχληραὶ καὶ ἀσώδεις ἀποτελοῦνται. Θσα δὲ ἄμα τῷ ωληγῆναι μετὰ οἰδήματος γίνεται χαυνοῦ, 41 ταῦτα οὐ διὰ ἐαυτὰ χρήζει τῆς ἐπιδέσεως, ἀλλὰ διὰ τὸ οἴδημα, καὶ

rable, se trouve bien de l'emploi des médicaments les plus actifs, attendu qu'elle est composée d'une substance naturellement sèche. Presque tous 38 les médecins se contentent, après la trépanation, d'entourer la tête d'un bonnet, sans recourir à aucune autre déligation. Autant que possible on 39 essayera de traiter aussi sans bandage les plaies [de la tête] qui n'ont pas été l'objet d'une trépanation; et cela non-seulement parce que la déligation incommode par son poids quand les bandes compriment les pièces de pansement placées sur les plaies, mais aussi parce qu'elle échausse outre mesure; en esset, l'avantage qui résulte, pour les autres parties, de l'emploi des bandages, sera obtenu, quand il s'agit de la tête, à l'aide de la position; si, par conséquent, on emploie la déligation, ce sera une superfluité, et il en résultera de plus une pesanteur plus ou moins pénible. Si on applique des bandages sur la région pariétale, ils 40 ne se bornent pas seulement à peser sur les parties et à les échauffer, mais ils emprisonnent aussi les mâchoires, de sorte que, pour cette raison même, ils finissent par être à charge et par devenir insupportables. Les plaies de la tête qui, aussitôt après l'accident, se compliquent d'une 41 tuméfaction spongieuse, ont besoin de la déligation, non pas pour elles-

^{8. *)} post κεφ. om. U. — 9. τε om. U. οὐδ' αὐτά U; οὐ διὰ ταῦτα R. — Ib. ἀλλὰ — 11. τό U. — 14. οὐ διὰ ἐαυτά conj.; διά conj.; ἀλλὰ καὶ διά RU.

δια τούτο μαλακόν σπόγγον όξικράτον βρέξαντες έπιτίθεμεν, άνωθεν δε αὐτοῦ τὴν μεσότητα τοῦ ἐπιδέσμου Θέντες, ἐψεξῆς οὐτω τὴν

42 ὁνομαζομένην ἀπὸ δυοῖν ἀρχῶν ἐπίδεσιν ποιούμεθα. Χωρὶς δε ἄλλης διαθέσεως ἔλκος ἐν κεψαλῆ δια τὴν ἐκτροπὴν τῶν χειλῶν ἐπιδοῦμεν, εἰ μὲν ἀμψότερα τοῦτο πεπόνθοι, παρασκευάζοντες μὲν 5
ἐπίδεσιν ἀπὸ δυοῖν ἀρχῶν, ἀρχόμενοι δε τῆς ἐπιδέσεως ἐξ ἀντικειμένης οὐτω χώρας ὡς ἀπαντῆσαι τὰ σκέλη τοῦ ἐπιδέσμου κατὰ τὸ
ἔλκος ἀλληλοις εἰ δε τὸ ἔτερον μόνον ἐκτετραμμένον εἰη, ἀπὸ μιᾶς
ἀρχῆς εἰλημένω τῷ ἐπιδέσμω χρώμενοι, τὴν πρώτην εὐθέως ἐπιδολὴν ποιησόμεθα κατὰ ἐκεῖνο τὸ μέρος, ἔνθα τὸ χεῖλος ἐκτέ- 10
τραπίαι, τρεῖς ἢ τέτίαρας δακτύλους ἀπέχουσαν τοῦ ἔλκους, ὡς
ἐπαγομένου τοῦ ἐπιδέσμου προσάγεσθαι Θατέρω χείλει τὸ ἐκτετραμμένον.

κ6'. Περὶ τερηδονισμοῦ κρανίου. Ex τῶν Ηλιοδώρου.

Την τοῦ πρανίου Φθοραν και τῶν ἄλλων δο Γέων συνήθως οι la-

mêmes, mais à cause de la tuméfaction; pour cette raison, on recouvre cette tuméfaction d'une éponge molle imbibée d'eau vinaigrée, et sur cette éponge, on place le milieu de la bande, pour faire ainsi le bandage nommé bandage à deux chefs (XLVIII, 19). Quand une plaie de tête ne présente aucune complication, le seul renversement des bords de cette plaie est pour nous une raison de recourir au bandage; si les deux bords ont éprouvé cet accident, nous préparons un bandage à deux chefs, et nous commençons la déligation sur le côté opposé à la plaie, de telle façon que les tours de bande se rencontrent sur la plaie; si l'un des deux bords est seul renversé, nous employons un bandage roulé à chef unique, et nous appliquons immédiatement le premier tour de bande sur l'endroit où le bord est renversé, à trois ou quatre doigts de distance de la plaie, de manière qu'en tirant la bande on rapproche le bord renversé de l'autre.

22. DE LA CARIE DU CRÂNE. — TIRÉ D'HÉLIODORE.

Habituellement les médecins appellent carie la corruption du crâne,
6. ἐπίδεσμον R 1° m. U. — Ib. δέ] μέν U.

ainsi que celle des autres os; voici quelles sont les diverses espèces de carie: ou l'os qui se corrompt devient spongieux, ou il perd sa densité en se noircissant, ou bien il s'y forme de petits trous par corrosion; car j'ai observé aussi une carie circulaire dans laquelle la partie centrale de l'os était dans son état naturel, tandis que la circonsérence se corrompait; par rapport à la profondeur du mal, l'os peut devenir graisseux quand la corruption est sur le point de faire invasion, ou il se détruit supersiciellement par la carie; quelquefois la carie, étant plus maligne, pénètre plus profondément, bien que les cellules médullaires soient dans leur état naturel; d'autres sois ces cellules elles-mêmes se corrompent aussi, lorsque la majeure partie de l'épaisseur de l'os est affectée de carie. Quand l'épaisseur du crâne est affectée de carie de part en part, 2 la membrane du cerveau s'écarte de l'os, par suite de l'accumulation lente du liquide; tantôt elle s'en écarte en restant dans son état naturel, comme cela arrive dans les collections de pus au-dessous du crâne, et tantôt en se corrompant aussi. Voici les signes de la carie : dans toute 3 carie la plaie s'imprègne d'humidité, devient spongieuse et sordide, et il s'y établit un aillux d'ichor ténu; si cette maladie survient à la suite

Coochi 114.

Φαγεδαινικῷ ἔλκει, ἢ ἄλλως κακοήθει, ἢ κηρίω, ἢ σύριγγι γίνηται τὸ πάθος, μετὰ τῶν ἐκάσίω πάθει συνεδρευόντων σημείων καὶ τὰ τῆς τερηδόνος συνεδρεύει. Διὰ δὲ τῆς μηλώσεως γινώσκεται · λιπασμοῦ μὲν ὅντος, καθεθεῖσα ἡ μηλωτρὶς ἀντιτύπω τῷ ὁσίεω ἐπιβαίνει, ῆς παραφερομένης αἰσθήσεται ὁ σημειούμενος ἐπιλιποῦς οὐσίας 5 τῆς τῷ ὁσίεω προσκειμένης · τερηδόνος δὲ οὔσης ἐπιπολαίου, χαῦνον τῷ ἐπερείσει ὑποπεσεῖται τὸ ὁσίεον, καὶ μᾶλλον ἰχωρροοῦν τὸ ἔλκος Φανήσεται, ἰχῶρι λεπίῷ ὑγραινόμενον · βαθυτέρας δὲ οὔσης τῆς τερηδόνος, ἔως τῆς σήραγγος κεχαυνωμένου τοῦ ὸσίεου, τῆς δὲ σήραγγος κατὰ φύσιν ἐχούσης, τραχύτερον ὑποπεσεῖται τὸ 10

έφθαρμένου δσίδου · έὰν [δέ] ἢ μᾶλλου κεχαυνωμένου τῷ ῥεύματι, δμου τἢ τῆς ἐπερείσεως βία ἡ μηλωτρίς εἰς αὐτὸ τὸ ὀσίδου ἐμπαγήσεται· εἴωθε δέ ωστε διὰ τοῦ κευτήματος ἐκ τῆς σήραγγος ωαρὰ τῆς διπλόης ἀναφέρεσθαι αἶμα· τὰ δὲ ἀλγήματα σφοδρότερα ωαρακο-

d'un ulcère phagédénique ou malin, par quelque autre cause que ce soit, ou si elle est la suite d'un favus, ou d'une fistule, les signes de la carie coincident avec ceux qui accompagnent chacune des maladies susdites. 4 On reconnaît la carie par l'introduction de la sonde; s'il y a un état graisseux de l'os, la sonde, après son introduction, vient frapper un corps résistant, et, si on imprime un mouvement latéral à la sonde, l'explorateur constatera que l'os est recouvert d'une substance graisseuse; si la carie est superficielle, on trouve, en appuyant la sonde sur l'os, que sa substance est spongieuse, et l'on constate un afflux plus fort d'ichor vers la plaie, laquelle sera, dans ce cas, humectée d'un liquide ténu de même espèce; si la carie pénètre plus profondément et va jusqu'aux cellules médullaires, de sorte que l'os soit devenu spongieux, bien que les cellules médullaires conservent leur état naturel, on reconnaît une rugosité plus ou moins prononcée de l'os corrompu; si l'afflux de l'ichor a rendu l'os encore plus spongieux, la sonde, à l'instant même où on l'appuie avec force sur l'os, s'engagera dans l'intérieur de l'os lui-même; parfois, du sang venant de la table intérieure du crâne remonte des cellules médullaires à travers la piqure [qu'on a faite avec la sonde], et ces symptômes s'accompagneront de douleurs plus fortes qu'elles n'étaient

^{11. [}δέ] ex em.; om. RU. — 12. δμου ex em.; δμώς RU.

λουθήσει ή τὰ πρότερα. Κατὰ δὲ τὸ πλεῖον πάχος, ή διὰ ὅλου τοῦ 5 πάχους τετερηδονισμένου τοῦ κρανίου, καὶ διὰ αὐτὸ τοῦτο τῆς μήνιγγος προσαφισίαμένης, ὑγροῦ ὑπὸ τὸ κρανίον συλλελεγμένου, σημεῖα συνεδρεύει τὰ ἐπὶ τῶν ὑποπύων ὸσίεων ἡηθησόμενα. ἐὰν 6 δὲ καὶ αὐτὴ ἡ μῆνιγξ κακωθῆ, ἄτε δὴ κυρίου συγκρίματος φθειρομένου, τὰ ὀλέθρια σημεῖα συνεδρεύει, ὧν τὴν παράδοσιν ἐν τοῖς ἐχομένοις ποιήσομαι. ἐπὶ δὲ τῆς κατὰ ἀνάβρωσιν τερηδόνος ἐν τῆ 7 μηλώσει ἀπὸ σίερεοῦ κύκλου εἰς τὸ μέσον κοίλωμα εἰς τὸ βεβρωμένον χώρημα κενεμβατήσει ἡ μηλωτρὶς, τὰ δὲ ἄλλα πάντα ὅσα 10 ἐπὶ τῶν τερηδόνων εἴρηται, καὶ νῦν συνεδρεύει. — Ἡ δὲ κυκλοτε- 8 ρὰς τερηδών τότε μάλισία γινώσκεται, ὅταν ἡ τῶν σωμάτων γένηται ἀνασίολή. ἐπαγορευέσθω δὲ τερηδών ἡ διὰ ὅλου τοῦ πάχους, 9 τῆς μήνιγγος ἀφισίαμένης καὶ φθειρομένης, ἢ συνεδρεύει τὰ ὀλέθρια σημεῖα · συνεγγίζει γὰρ ἐπὶ αὐτῆς ὁ Ṣάνατος. Δυσίατος δὲ 10

auparavant. Si la carie a affecté la plus grande partie de l'épaisseur 5 de l'os, ou si elle l'a pénétré de part en part, et si, pour cette raison même, la membrane du cerveau s'est écartée du crâne, on retrouvera les mêmes signes que nous décrirons à propos des os qui recouvrent une collection de pus (chap. 16), attendu que, dans ce cas, il y aura également une collection de liquide sous le crâne. Si la membrane du cer- 6 veau est elle-même lésée, les symptômes mortels surviennent, vu qu'un tissu important se corrompt; dans la suite de ce traité, je donnerai l'exposition de ces symptômes. Si, dans la carie par corrosion, on explore avec 7 la sonde, cet instrument, en passant de la circonférence solide dans la cavité centrale, tombera dans le vide, c'est-à-dire dans l'espace corrodé; du reste, tous les symptômes que nous avons exposés en parlant de la carie [en général] se présenteront également dans le cas actuel. - La carie circulaire se reconnaît surtout après qu'on a fait le débridement des parties. On refusera de traiter la carie qui pénètre l'os dans toute sa profondeur, et dans laquelle la membrane du cerveau s'écarte de l'os et se corrompt, espèce de carie qui s'accompagne de l'apparition des signes mortels; en effet, dans ce cas, la mort est proche. La carie 10

^{13.} άφισ αμένη και φθειρομένη R.

Cocchi 114-117.
ἐσθι τερηδών ή δια στάχους γεγονυΐα, τῆς μήνιγγος κατα Φύσιν
11 ἐχούσης· ἐπὶ γὰρ ταύτης δοκιμασθῆναι ὀΦείλει ή ἀνατρησις. Ο δὲ

λιπασμός καὶ ή ἐπιπόλαιος τερηδών, κάν ἔως τῆς διπλόης ή γεγενημένη, ταύτης κατά Φύσιν ἐχούσης, ἐμφανίζουσι τὴν εὐθεραπευ-

12 σίαν. Επὶ σάσης τερηδόνος άνασειλαι δεῖ τὰ σκέποντα τὸ ὁσθέον 5 σώματα, ΐνα καταφανής γένηται ή τοῦ ὀσθέου φθορά · δεῖ δὲ ἄμα μὲν σερισαρκίσαι, ἄμα δὲ διελεῖν ἐν τῷ διασθέλλειν, ώς ᾶν ἀπαιτῆ

13 ή έγχείρησις. Ανασίαλέντων δέ των σωμάτων, τὰ κατά άναλογίαν

14 της τερηδόνος έργα δοκιμαζέσθω. Λιπάσματος μέν οδν όντος, ή

117 ἐπιπολαίου Φθορᾶς, ἐγκρινέσθω ξύσις, οὐχ ἵνα μόνον ἡ ἐπιλιπὴς 10 οὐσία ξυσθῷ, ἀλλὰ ἵνα τῷ ἐπιμόνφ ξύσει καὶ ἡ συκνὴ ἐπιΦάνεια τοῦ κρανίου δαπανηθῷ · ἡ γὰρ σάρκωσις ἐκ τῆς σήραγγος γίνεται.

15 Είωθα δέ συσε μετά την άνασιολην και την σερώτην ξύσιν της έπιφανείας έπι την άναξηραίνουσαν Θεραπείαν δριμμν την διά των

qui a pénétré dans la profondeur, mais dans laquelle la membrane du cerveau a conservé son état naturel, est difficile à guérir : dans ce cas, en 11 effet, on doit recommander le percement du crâne. L'état graisseux des os et la carie superficielle présagent une guérison facile, lors même que la carie pénètre jusqu'à la table intérieure du crâne, pourvu que cette 12 table elle-même conserve son état naturel. Dans toutes les caries, il faut débrider les parties qui recouvrent l'os, afin de mettre à découvert les portions corrompues; mais on doit à la fois disséquer dans tous les sens et diviser les parties dans l'écartement, suivant que [les circonstances 13 de] l'opération l'exigeront. Après avoir débridé, on recommandera les 14 procédés qui correspondent à chaque espèce particulière de carie. Ainsi, existe-t-il un état graisseux ou une corruption superficielle de l'os, on aura recours à l'emploi de la rugine, non-seulement pour racler la substance graisseuse, mais aussi pour détruire, par l'emploi persistant de la rugine, la surface compacte du crâne, car le bourgeonnement provient des 15 cellules médullaires. Quand le malade ne peut pas supporter l'emploi de la rugine, parce qu'il lui cause de la douleur, j'ai parfois l'habitude de passer, après avoir fait le débridement et ruginé une première fois la

^{3. 3} om. U. — 4. adrifs U. — 8. nata the deal. U.

κεφαλικών ξηρίων, ἢ ἐμπλάσιρων, Ἰνα κατὰ λεπίδος ἀπόσιασιν χωρισθή τὸ ἡλλοτριωμένον ὸσιέον ἀπὸ τοῦ ὑγιοῦς, ὅταν τὴν ξύσιν ἐπώδυνον οὐσαν μὴ δύνηται ὑπομένειν ὁ ἐκάσχων. Ἐπὶ δὲ τῆς κατὰ 16 ἀνάβρωσιν τερηδόνος, βεβοθρισμένου τοῦ κρανίου, πάλιν δεῖ μετὰ 5 τὴν τῶν σωμάτων ἀνασιολὴν ὅμοιόν τι ξύσει δράσαι διὰ τῶν σμιλιωτῶν ἐκκοπέων, καὶ πάλιν τῆ αὐτῆ ἀγωγή τῆς Θεραπείας χρήσασθαι, ἢ διὰ τῶν κεφαλικῶν ξηρίων, ἢ ἐμπλάσιρων. ὅταν δὲ 17 δλον τὸ πάχος τοῦ ὁσιέου φθαρῆ, ἐπὶ τὴν ἀνάτρησιν ὁρμῆσαι δεήσει. Ἐπὶ δὲ τῆς κυκλικῆς τερηδόνος, ἐπὶ ἢς κυκλοτεροῦς οὕσης τῆς 18 10 φθορᾶς, τὸ μέσον ὸσιέον ἔμεινε κατὰ φύσιν ἔχον, μετὰ τὴν τῶν σωμάτων ἀνασιολὴν, ἐπιπολαίου μὲν οὕσης τῆς τερηδόνος, τὴν ξύσιν δοκιμάζειν δεῖ καὶ δαπανῆν μετὰ τοῦ σιναροῦ τὸ ὑγιές βαθείας δὲ, ἐπὶ τὴν ἔκτρησιν τοῦ πεπονθότος ὸσιέου ὁρμῷν καὶ διδόναι δύο σιίχους τρημάτων κυκλοτερεῖς, τὸν μὲν ἔξω, τὸν δὲ ἔνδον, καὶ 15 συναναιρεῖν τὰ κατὰ φύσιν τῷ παρὰ φύσιν. Ανατρήσεως δοκιμα- 19

surface, au traitement desséchant par les poudres ou les emplâtres céphaliques, afin que la partie de l'os qui a changé de nature se sépare de la partie saine par le détachement d'écailles osseuses. Dans la carie par 16 corrosion, carie dans laquelle le crâne est creusé de trous, on se servira également, après le débridement des parties, au lieu de rugine, de scalpels à excision semblables à des scalpels ordinaires, et on emploiera de nouveau le même traitement, soit par les poudres, soit par les emplâtres céphaliques. Lorsque toute l'épaisseur de l'os s'est corrompue, on percera 17 le crâne. Dans la carie circulaire, maladie dans laquelle, en raison de la 18 forme circulaire de la corruption, la partie centrale de l'os a conservé son état naturel, il faut, après le débridement, quand la carie est superficielle, recommander l'emploi de la rugine, et détruire la partie saine avec la partie viciée; quand la carie est profonde, il faut se décider à enlever la portion malade de l'os par la trépanation, et à percer deux rangées circulaires de trous, l'une à l'extérieur et l'autre à l'intérieur, et enlever la partie saine en même temps que la partie malade. Si on a 19

^{1.} ξηρίων ex em.; ξηρών RU; it. λιωτών U. — 10. μέσον] μέν U. — 13. l. γ. — Ib. ἀπότασιν U. — 5-6. σμη- έππρουσιν U.

DU SANG ÉPANCHÉ SOUS LE CRÂNE. 193 σελί 117. σθείσης ή ἀπόλουθος ἐπιμέλεια ἐγπρινέσθω ή ἐηθησομένη ἐν τῷ σερὶ τῶν τοῦ πρανίου παταγμάτων λέγφ. ὅίσεως δὲ, ή ἀναξηραίνουσα Θεραπεία ἐγπρινέσθω.

χγ'. Περί ὑποδραμόντος αίματος. Εκ τῶν Αρχιγένους.

1 Υποδρομή δε αίματος ή μεν ύπο διπλόη δήλη, ώς καὶ ή ύπο δυνζιν χρόνο δε μεταδαλλόμενον εἰς σύον το βίμα μηλίζον ἀπο- 5 2 δείκνυσι το δοίοῦν. Αλλά τοῦτο μεν καὶ γνῶναι, καὶ ἀπλῶς ἐκτρήσαντα κομισάμενον τε το ύγρον Θεραπεύειν βάδιον ή δε ύπο μήνιγγα ἐκατέρως ἐσίὶ χαλεπή έκ τοῦ σαθεῖν γὰρ μήνιγγας διαμόνεται. Διὰ τοῦτο ἄρα συρετοὶ μετά Φρίκης ἐπιγίνονται, ἔρευθος 5 Φαίνεται. Διὰ τοῦτο ἄρα συρετοὶ μετά Φρίκης ἐπιγίνονται, ἔρευθος 10 δεις τε ὅπνοι, ὁΦθαλμοὶ ὑπολίπαροι καὶ λημώδεις καὶ ἐρυθροὶ,

jugé convenable de percer le crâne, on aura recours au traitement secondaire que nous exposerons (ch. 19) en parlant des fractures du crâne; si on a employé la rugine, on adoptera le traitement desséchant.

23. DU SANG QUI S'ACCUMULE AU-DESSOUS [DE LA TABLE INTERNE DU GRÂNE].

- TIRÉ D'ARCHIGÈNE.

L'accumulation du sang au-dessous de la table intérieure du crâne est accessible à la vue, de même que celle qui a lieu sous les ongles; par l'effet du temps le sang se change en pus et donne à l'os une couleur vert-2 pomme. Cette affection est facile à reconnaître, et il est facile aussi de la guérir, en perçant simplement le crâne et en évacuant le liquide; mais l'accumulation de sang sous la membrane du cerveau est grave, eu égard à la difficulté du diagnostic et à celle du traitement : en effet, elle ne 3 se trahit que par les souffrances des méninges. Aussi les malades présentent-ils des fièvres accompagnées d'horripilations, de la rougeur de la face, une chaleur excessive pendant tout le cours de la fièvre, un sommeil troublé, des yeux légèrement graisseux, chassieux et rouges; la

CH. 23, 1. 4. xal $\dot{v}\pi\dot{o}$ U. — 7. xom- — 9. of superof U. — 10. \dot{v} Sérm \dot{v} same to \dot{v} you U. — Ib. $\dot{v}\pi\dot{o}$ U. xatá U.

ORIBASE. COLLECT. MÉD. XLVI, 24. άτροφόν τε τὸ έλκος και άνεκπύητον και βλιχώδες· έσιι δε οίς

και έπι γλώσση Φλυκτίε. Ούτοι ταχέως μέν χειρισθέντες ύπόνοιαν 4 έχουσι σωτηρίας, βραδέως δὲ ώς ἐπίπαν τελευτώσιν.

194

κδ'. Περί μελανίας.

Μελανίας δε τάς μεν ύπο κακότητος Φαρμάκου γινομένας, και 1 5 τη φύσει τοῦ δοθοῦ βάδιον γνώναι ταχύ γάρ λευκαίνεται έτι καί τῷ μη δυσώδη τὸν Ιχῶρα είναι, σίερεάν τε την σάρκα και την σεριξ τρίχωσιν . Εύσις δε έπλ αὐτή δυνατή το μελανθέν αίρουσα . τας δε ύπὸ τῶν ἐν τῷ σώμάτι αἰτιῶν κατὰ | διαφθορὰν γινομένας ἔκ τε τοῦ 118 μαδάν την τρίχα δυσώδη τε τον ίχωρα είναι, άνικμόν τε το δσίουν, 10 και μήτε ανιέναι σερός την ζύσιν, μήτε λευκαίνεσθαι, άλλα μένειν σελιον, συρετόν τε έχειν, γλώσσαν ξηράν, κροτάφων δδύνην. Kal 2

plaie se ratatine, elle est dépourvue de suppuration et comme graisseuse (cf. Hipp. Plaies de tête, \$ 19); chez quelques malades, il se forme aussi une vésicule sur la langue. Si l'on se presse de traiter ces malades, il 4 reste quelque espérance de salut; si, au contraire, on tarde, ils meurent en général.

2A. LE LA COULEUR NOIRE DES OS.

La couleur noire qui tient aux mauvaises qualités d'un médicament, l ou à la nature de l'os, est facile à distinguer : en effet, dans le premier cas, elle se change vite en blanc; en outre, on la reconnaît à ce que l'ichor n'a pas de mauvaise odeur, à la fermeté de la chair et à la solidité de la chevelure des parties voisines; puis, dans ce cas, la rugine produit de l'effet puisqu'elle enlève la partie noircie; la couleur noire, au contraire, qui se produit par quelque corruption due à des causes internes, se reconnaît à l'absence de cheveux, à la mauvaise odeur de l'ichor, à la sécheresse de l'os, à ce qu'elle ne diminue, ni ne blanchit, mais reste bleuâtre sous l'action de la rugine, à ce qu'elle est accompagnée de fièvre, de sécheresse de la langue et de douleur des tempes.Cette affec- 🧏

Сн. 24, 1. 7. avītīs U. — Ib. alpua (sic) U.

Combi 118.

σαρά του τόπου δὲ χαλεπωτέρα γίνεται, ώς καὶ τὰ σαρὰ μασητῆρσι καὶ ἰνίφ, σκὴν συνταχύναντας δεῖ σεριτρήσαντας ἀναιρεῖ3 σθαι τὸ μελανθὲν καὶ τῆ σεροσηκούση ἐπιμελεία χρῆσθαι. Ἐπὶ δὲ
τῶν σαρά τινας σεροφάσεις ψιλωθέντων ὀσίῶν δύναται μὲν καὶ
ξύσις ἄχρις ἀν ἐφαιμάσσηται, μαλισία δὲ ἀπλῶς τρῆσις ἐκ διασίημάτων μέχρι διπλόης, ἔπειτα δὲ ἰρις ξηρὰ, ἢ ἀρισίολοχία σὺν
μότοις οὕτω γὰρ ἐκπληροῦται συντόμως ὑπὸ σαρκὸς ὁ τόπος, ἢ
τις ἐπὶ οὐλὴν ἀχθεῖσα σκεπάζει τὸ ὸσίοῦν.

κε'. Περί ύπερσαρκώσεως.

Σάρχωσιν δε τερισσήν καὶ τῶν ὁσίῶν ὑπερέχουσαν ἐκ τοῦ τέλαδαρὰν καὶ ἄτονον καὶ μηδέν τῶν Φλεγμονῆ τέαρεπομένων ἔχειν 10 2 γνώση. Εσίι δε αὐτήν καὶ σηπίῷ Φαρμάκῳ καὶ σμιλίῳ ἀΦελεῖν, καὶ

tion est aussi plus ou moins grave suivant le siége qu'elle occupe; par exemple elle est plus grave, si elle se montre dans le voisinage des muscles masseters ou de l'occiput; il faut se presser [de la traiter], enlever la partie noircie de l'os en l'entourant de trous et recourir à un traite-3 ment convenable. Quand il y a des os dénudés par certaines causes, on peut produire un bon résultat en ruginant jusqu'à ce qu'il vienne du sang, mais surtout en perçant simplement le crâne de trous placés à une certaine distance l'un de l'autre, en pénétrant jusqu'à la table intérieure du crâne, et en se servant ensuite de l'aristoloche ou de l'iris secs, appliqués sur des tentes: de cette manière le siége du mal se remplit bientôt de bourgeons charnus, qui recouvrent l'os quand on les amène à cicatrisation.

25. DE LA CHAIR LUXURIANTE.

 On reconnaîtra un bourgeonnement excessif et qui dépasse les os à ce qu'il est pétri d'humidité et flasque, et à ce qu'il ne présente aucun des 2 symptômes qui accompagnent l'inflammation. On peut enlever cette chair luxuriante, soit avec un médicament putréfactif, soit avec le scal-

^{3.} τή αροσηπούση] γρ. και τή αρὸς — 6-7. συμμότοις R. — CH. 25, l. 11. souds R marg. — 5. εφαιμάσσεται RU. ἀφέλκειν U.

αποδήσαντας περιφειδομένους τοῦ μη ἐπὶ πλέον ἢ δεῖ τὸ γὰρ ὑπολιπὲς ἐσὶ καὶ αὐθις τοῖς φαρμάκοις ἀποτῆξαι. Μετὰ δὲ γύμνωσιν 3 μήνιγγος χρησίξον ἐροδίνφ λευκῷ προϋποτιθέντας δθόνιον λεπίδν, εἶτα μότους καταδρόχους καὶ κηρωτὴν κατὰ αὐτὴν, ἐρίων τε κύνου, ἐγχυματισίξον ἐροδίνφ, πολλὰ τοῖς καταλαλοῦσιν τοῦ σπλη- 4 νίου, ἐγχυματισίξον ἐροδίνφ, πολλὰ τοῖς καταλαλοῦσιν τοῦ μύρου χαίρειν λέγοντας, ἢ μελικράτφ χρησίξον ἀντὶ τοῦ μύρου. Ταῖς δὲ 5 ἐπιούσαις καὶ τὰ χείλη μᾶλλον ἐπικλιτέον ἐντὸς ἀναπλάσσοντας, ως μὴ ἐπισίρεφοιντο, πολλῷ τε καταντλητέον ὑδατι Θερμῷ, καὶ 10 Θερείας μὲν δῖς, ἀπαξ δὲ χειμῶνος Θεραπευτέον. Αρχομένης δὲ 6 σαρκοῦσθαι τῆς μήνιγγος, ἐπιξύσαντας τὸ δοίοῦν, ὡς ἤδη εἴρηται, ἐπισυντιθέναι τὰ χείλη, σαρκοκόλλη τε πειρᾶσθαι ἐνοῦν. Κατάκλισις 7 δὲ καὶ Θεραπεία ἐν σκεπηνῷ τόπφ, ἀκάπνφ, ἀνόσμφ τροφῆς δὲ

pel, soit par une ligature, mais [dans le dernier cas] il faut prendre garde d'en enlever plus qu'il ne faut; car ce qui reste peut tout aussi bien être détruit plus tard par les médicaments. Après avoir dénudé 3 la membrane du cerveau, on se sert de l'huile blanche aux roses, en interposant préalablement un linge fin; ensuite on fixe sur la membrane, avec une bande, des tentes humectées, du cérat et des rondelles de laine. Dans le temps qui s'écoule d'un pansement à l'autre, un trou 4 ayant été pratiqué dans la compresse, on fait des injections d'huile aux roses, laissant parler autant qu'ils veulent ceux qui disent du mal des huiles parfumées; ou bien on remplacera l'huile parfumée par l'eau miellée. Les jours suivants, on s'attachera surtout à tourner les bords de 5 la plaie en dedans, en les modelant, de peur qu'ils ne se retournent, et on fera une affusion abondante d'eau chaude; puis on renouvellera l'appareil deux fois [par jour], si c'est en été, et une fois, si c'est en hiver. Quand la membrane commence à se couvrir de bourgeons charnus, 6 nous ruginerons l'os, comme nous l'avons déjà dit; nous réunirons de nouveau les bords de la plaie et nous tâcherons de les souder avec de la sarcocolle. On couchera et on soignera le malade dans un lieu cou-7 vert et exempt de sumée ainsi que de toute espèce d'odeur; on réglera

^{1-2.} ἐπίλειπες R; ἐπιλιπές U.— g. ὡς text. qui marg. habet: γρ. ὡς μή.— 10. μή] γρ. ἱν' ὡς χρή R marg.; item U Θέρους R e corr.

Conti 118.
πανονιζέσθω δόσις ώρα, ήλιπία, πάθους πατασπευή, έθει, έτι τε τοῦς συγχρονούσιν, καὶ μάλλον έπὶ τὰς ἀπλᾶς καὶ εὐδιοικήτους ρέπειν ή έπὶ τὰς έναντίας, καὶ ὑπάνεσιν μὰ πυρετών μόνον, ἀλλὰ 8 καὶ ὁδύνης μετὰ Θεραπείαν. Μετὰ δὲ τὰν ἐβδόμην εὐ χωρούντων 9 προσθετέον καὶ ταῖς τροφαῖς. Ἐκκλιτέον οἶνον, γαλα, ὁξος, έγκαὐ-5 σεις, περιψύξεις, πίαρμοὺς, ὁμιλίας, τὰ τε βῆχας ἐγείροντα · μέ-10 χρι δὲ παντελοῦς κατουλώσεως καὶ ἀφροδίσια. Ο δὲ λοιπὸς τῆς ἀποθεραπείας τρόπος οὐκ ἐν ἀδήλφ τοῖς ἐπὶ ποσὰν ἰατρικῆς ψαύσασιν.

x5'. Hepl onpelow. Ex tes Apprylvous.

Τους δε σερισωθησομένους ή ἀπολουμένους έκ τούτων τεκμαρ- 10 τέον, τὸ μεν σελέον έκ τοῦ τραύματος, ἔπειτα κάκ τοῦ άλλου σώ-

l'administration des aliments d'après la saison, l'âge, l'état des parties affectées, l'habitude, et, de plus, d'après les circonstances concomitantes; on inclinera plus vers les aliments simples et faciles à assimiler que vers ceux qui sont dans le cas contraire, et on tâchera de saisir un moment qui corresponde non-seulement au relâchement de la fièvre, mais aussi à l'apaisement de la douleur après le renouvellement de l'appareil. Si, après le septième jour, les choses marchent bien, on augmentera aussi la 9 quantité des aliments. On évitera le vin, le lait, le vinaigre, les excès de chaleur et de froid, les éternuments, les rapports de société et tout ce qui peut exciter de la toux; on proscrira les rapprochements sexuels jus-10 qu'à ce que la plaie soit complétement cicatrisée. Le reste du traitement secondaire ne saurait présenter rien d'obscur pour ceux qui se sont occupés tant soit peu de la médecine.

26. DES SIGNES PRONOSTICS. - TIRÉ D'ARCHIGÈNE.

On jugera quels sont les malades qui seront sauvés, et quels sont ceux qui mourront, à l'aide des signes suivants, signes qu'on tirera principalement de l'état de la plaie, et, en second lieu, aussi de celui du reste

^{2-3.} τρέπειν U. — 3. ύπανέσει R. — em.; dφροδισίων R U. — Ch. 26, l. 11. 4. εύχωρούντων R U. — 7. dφροδίσια ex ndn] καί U.

ματος · οἱ μὲν γὰρ σωτηρίως ἔχοντες ἐκ τοῦ τὸ μὲν ἔλκος ἄπονον εἶναι, μήνιγγας δὲ διαφυλάσσειν τὸ κατὰ φύσιν χρῶμα καὶ κίνημα, καθαίρεσθαί τε μετὰ ἐκπύησιν τὸ ἔλκος, πύον λευκὸν, ὁμαλὸν, ήσυχῆ 121 παχὸ, μή κάκοσμον, τὸ γοῦν κατὰ ἀρχὰς λευκὸν Φανὲν μετὰ χρό5 νον ἐρυθραίνεσθαι, σάρκα κεγχρώδη προσδαλλειν, λεπίδας τε πρὸς τοὺς ἰδίους ἀποδάλλειν χρόνους, ἀταράχως ὑπνοῦν, ἀπυρέτους εἶναι, ὁρέγεσθαι, τὸ λαμδανόμενον διοικεῖν, ἀναλόγους τὰς ἀποπρίσεις γίνεσθαι, ἀδένας ἐν ταῖς ἀρχαῖς, ἢ ἐρυσίπελας Φανὲν συντόμως λύεσθαι · τοὺς δὲ κινδυνεύοντας ἔκ τε τῆς δψεως, καὶ τῶν περὶ 10 τὸ τραῦμα καὶ τὸ ἄλλο σῶμα γινομένων, καὶ τῶν ἀποκρινομένων. Χρῶμα γοῦν ἐπὶ πλέον ἀνατραπὲν καὶ μεῖναν κινδυνῶδες, ὀθθαλ- 2 μῶν κοιλότης καὶ διασίροψὴ καὶ ἐκσίροψὴ, καὶ τὸ καταληφθέντα ἐπὶ ἡμέραν καὶ νύκτα μὴ ἀνενεγκεῖν, παραλυθῆναί τε τοῦ σώματος, ἀλγεῖσθαι τὸ ἔλκος ἐπὶ ἡμέρα μᾶλλον, κατάξηρον ἄνικμόν τε γί-

du corps : quand les malades doivent guérir, la plaie est exempte de douleur; les membranes du cerveau conservent leur couleur et leur mouvement naturels; la plaie se déterge après la suppuration; le pus est blanc, homogène, passablement épais et sans mauvaise odeur; ou, du moins, s'il a présenté une couleur blanche au commencement, il devient rouge par l'effet du temps; les bourgeons charnus donnent au toucher une sensation de grains de millet; des écailles se détachent des os au temps opportun; sommeil calme; absence de fièvre; appétit; assimilation facile des aliments ingérés; excrétions proportionnelles [à la quantité des aliments]; prompte résolution des tumeurs glandulaires et de l'érésipèle qui se sont montrés au commencement; on reconnaît, au contraire, les malades qui sont en danger à leur aspect, aux phénomènes qui surviennent dans la plaie aussi bien que dans le reste du corps et aux excrétions. Voici donc quels sont les signes dan- 2 gereux : persistance d'un changement considérable de couleur [dans la plaie]; excavation, déviation ou saillie des yeux; être pris d'une attaque [de coma?], et ne pas revenir à soi pendant un jour et une nuit; avoir le corps paralysé; douleur chaque jour plus grande; sécheresse et aridité de

Carabi 121.

3 νεσθαι έπὶ ωλέον, ἰχωρροεῖν λεπίο καὶ δυσώδει. Τά τε χείλη ἐξέρυθρα τῆς τομῆς εἶναι καὶ ωλαδαρὰ, καὶ ἔτι μᾶλλον ἐπικαμπῆ, τό τε ωροσαφίσιασθαι τὸ δέρμα τοῦ ὀσίδου μοχθηρὸν, μήνιγγα τε τετρῶσθαι, ἀκίνητον, ἔκλευκον, ἢ ωελιὰν Φαίνεσθαι, ἢ μέλαιναν, ἢ Φλεγμαίνουσαν ἐπὶ ωλέον, ἢ ωροπίπιουσαν, καθαιρομένην τε ἐπιρ. 5 μεπαίνεσθαι, κὰ ὑπό τινος τῶν ἔξωθεν. Οσίοῦν κατάξηρον ἢ ωελιὰν, ἢ μέλαν, ἢ χλωρὸν εἶναι, τὸ τε τὰς ραφὰς ἐν τῷ χρόνφ τῆς Θεραπείας διίσιασθαι μοχθηρὸν, καὶ τένων ἀκίνητος, ἐπιπόνως συνελπόμενος, ἀκράτεια κεΦαλῆς, κὰν τῷ δὴ βασίαχθῆναι σκοτόδινον ἐπάγουσα, ἀπροαιρέτως τε δακρύειν, ἢ λημώδεις ὀΦθαλμοὺς 10 Φαίνεσθαι, καὶ τὸ Φεύγειν τὴν αὐγὴν, ἐρυθρά τε ἢ ωελιὰ τὰ λευκὰ γίνεσθαι, ὑποσημαίνειν τε συμδαλλομένων τῶν βλεφάρων τὰ λευκὰ, ἤχους ἢ βόμδους ἐν τοῖς ὼσὶν εἶναι, καὶ μηδὲν ἀκούειν, ἀμαυροῦσθαι τὴν ὁρασιν, δεδέσθαι σιαγόνας, ἢ τρέμειν, ἢ ωαρεῖσθαι, ωόνος τῶν δόθντων ἀθροῦς ἐμπίπίων, Φωνῆς ἰσχνότης, ἀσάφεια, βάρδα- 15

plus en plus démesurée de la plaie, [ou] écoulement d'un ichor ténu et 3 de mauvaise odeur. Il est mauvais que les bords de l'incision soient très-rouges, ou pétris d'humidité, et encore plus qu'ils se renversent; qu'en outre la peau s'écarte de l'os, que la membrane du cerveau soit blessée, immobile, démesurément blanche, livide, noire, gravement enflammée, pendante hors de la plaie; qu'après s'être détergée, elle rede-4 vienne sordide, sans que cela tienne à quelque cause extérieure. Il est mauvais que l'os soit très-sec, livide, noir ou verdâtre, que les sutures subissent un écartement pendant le pansement; que la nuque ne puisse être mise en mouvement, ou qu'elle soit le siège de crampes douloureuses; que le malade ne puisse pas mouvoir librement la tête, ou qu'il soit pris de vertige en la levant; qu'il pleure involontairement ou que ses yeux paraissent chassieux; qu'il évite la lumière, que le blanc des yeux devienne rouge ou livide, que ce blanc se laisse légèrement apercevoir, les paupières restant fermées; qu'il y ait des sons ou des bourdonnements dans les oreilles; que le malade n'entende rien, que la vue s'obscurcisse, que les màchoires soient fixes, ou tremblantes, ou paralysées, qu'il survienne subitement de la douleur aux dents, que la voix soit

^{2.} ét: | ทีง U. - 9. xav ซอ อีท์ ex em.; xav ซอุ๊อิธ R; xav ซอ๊ อิธ์ U.

ρος καὶ ἀσυνήθης ὁμιλία, ὕπνος πλείων τοῦ δέοντος ἢ ἀγρυπνία, καὶ πόνος ἐπανάγων, πυρετοὶ μηδὲν μὲν ἀνιέντες, ἐπὶ ἡμέραν δὲ ἐπιτείνοντες, ὑπόπυα μέρη γινόμενα, ἰδρώτων πολλὴ ρύσις, καὶ πύον διὰ ρίνδς ἢ ἄτων δυσῶδες Φερόμενον. Τρόμος, παλμὸς συνεχὴς, 5 δακτύλων ἄλογος κίνησις μοχθηρὸν, κατὰ κοιλίαν ἢ χολῶδες, ἢ μέλαν, ἢ ὡμὸν Φέρεσθαι, οῦρα λεπὶὰ πολλὰ ἢ παχέα, ἢ ὑποζυγίοις ὅμοια, καὶ τὸ ἀπροαιρέτως Φέρεσθαι τὰς χεῖρας ἐπὶ τὸ τραῦμα, κροκυδίζειν, ἐξανίσιασθαι, περιψυχόμενον τὰ ἄκρα τὰ μέσα ἐκπυροῦσθαι, ἄτακτον εἶναι σΦυγμὸν, δυσπνοεῖν, ψυχρὸν ἐκπνεῖν.

κζ'. Περὶ ὑδροκεφάλων. Εκ τῶν Αντύλλου.

10 Τὸ ὐδροκέΦαλον γίνεται σαθθος, άΦυῶς τῆς κεΦαλῆς Αλιβομένης 1 ὑπὸ τῶν μαιῶν, ἔτι νεογνῶν ὄντων τῶν σαιδίων · σαρακολουθεῖ δὲ

grêle ou peu distincte; que, dans ses rapports avec les assistants, le malade se montre grossier, ou autre que d'habitude; qu'il dorme plus qu'il ne le faut, ou pas du tout; qu'il y ait une recrudescence de dou-leur, ou des fièvres qui ne présentent pas la moindre rémission, et durent tout un jour; qu'il se forme des collections de pus au-dessous des parties, qu'il survienne un flux abondant de sueur, qu'il s'écoule du pus de mauvaise odeur par le nez ou par les oreilles. C'est un mauvais signe 5 qu'un tremblement continuel, ou une palpitation continuelle, qu'un mouvement sans motif des doigts, qu'un écoulement par les selles de matières bilieuses, noires ou crues, qu'un flux abondant d'urine, soit ténue, soit épaisse, soit semblable à celle des bêtes de somme, ou bien que le malade porte involontairement les mains sur la plaie, qu'il épluche les couvertures, qu'il se lève, que ses extrémités soient froides, tandis que les parties centrales sont brûlantes, que le pouls soit irrégulier, que la respiration soit difficile, ou que l'air expiré soit froid.

27. DES DIVERSES ESPÈCES D'HYDROCÉPHALE. - TIRÉ D'ANTYLLUS.

La maladie dite hydrocéphale provient de ce que les sages-femmes conpriment maladroitement la tête des enfants, quand ils viennent de naître; les sujets affectés de cette maladie présentent à la tête une tumeur con-

1. # om. U. - CH. 27, l. 11. 8é om. U.

τοῖε ἐν τῷ πάθει ὀγκος πολὺς προμήκης περὶ τὴν κεθαλὴν, αἶσχος

2 οἰκ ὀλίγον παρεχόμενο:. Διαφοραὶ δὲ τῶν ὑδροκεφάλων εἰσὶ τρεῖς ·

† γὰρ μεταξὶ τοῦ δέρματος καὶ τοῦ περικρανίου, † μεταξὺ περικρανίου καὶ ὀσίοῦ, † μεταξὺ ὀσίοῦ καὶ μήνιγγος · μεταξὺ γὰρ μή
122 νιγγος καὶ ἐγκεφάλου συσί ἢναι ὑγρὸν ἀδύνατον · Φθαρείη | γὰρ ἀν 5

πρότερον ὁ τοῦτο παθών πρὶν τὸ ὑδροκέφαλον συσί ἢναι πάθος.

3 Σημεῖα δὲ τῶν μεταξὺ τοῦ δέρματος καὶ περικρανίου τὸ ὑγρὸν ἐχόντῶν τοιαῦτά ἐσίιν · ὀγκος εὐαφὶς, ὁμόχρους, ἀναλγὶς, εἰς ὑψος κεκυρτωμένος, ἡρέμα διὰ ὀλίγου σώματος ὑποπίπίων, κατὰ τὴν ἐπέρεισιν τῶν δακτύλων ραδίως ὑπείκων τε καὶ ἀντιμεθισίαμενος. 10

4 Εἰ δὲ μεταξὺ περικρανίου καὶ ὀσίοῦ συσίαίη τὸ ὑγρὸν, τὰ μὲν ἄλλα ὀμοίως παρακολουθήσει, ἀλγήματων δὲ μᾶλλον ἀντιλήψονται οὖ-

- τοι, καὶ δγκος αὐτοῖς ἦσσον διαυγήσει, καὶ ἀντιμετασ]ήσεται βραδύτερον, καὶ τὰ ἐπεσ]ορεσμένα σώματα πολλὰ τοῖς ἐπαφωμένοις 5 ἀπαντήσεται. Εἰ δὲ μεταξὸ μήνιγγος καὶ δσ]έου τὸ ὐγρὸν συσ]αίη, 15
- 2 sidérable de forme allongée, d'où résulte une laideur assez prononcée. Il y a trois variétés d'hydrocéphale : cette maladie peut avoir son siège ou entre la peau et le péricrâne, ou entre le péricrâne et l'os, ou entre l'os et la membrane du cerveau; car il est impossible qu'il se forme du liquide entre cette membrane et le cerveau lui-même, attendu que l'individu pris d'une telle affection périrait avant que la maladie dite hydrocéphale 3 pût se développer. Voici les signes présentés par les malades qui ont du liquide entre la peau et le péricrâne : tumeur douce au toucher, de la même couleur que la peau, exempte de douleur, s'élevant de manière à offrir une surface convexe; on l'aperçoit faiblement à travers la couche peu épaisse de parties dont elle est couverte, et, quand on appuie les 4 doigts dessus, elle cède et se déplace facilement. Si le liquide s'est formé entre le péricràne et l'os, les mêmes symptômes se manifestent; mais la douleur est plus vive, la tumeur se dissimule davantage à travers les parties et se déplace avec plus de lenteur; quand on l'explore avec les doigts, 5 on la trouve recouverte d'une couche épaisse de parties. Quand le liquide s'est accumulé entre la membrane du cerveau et l'os, il y aura

^{3-4.} σερικρ. τε καί R. — 4. τοῦ Paul.; ὑπέρεισιν RU.— 12. ἀντιλήμψονδστοῦ U utrobique. — 10. ἐπέρεισιν ται U.

δγκος μέν ἔσΙαι · τὸ γὰρ ὸσΙοῦν ἔτι ἀπαγὲς ἐπὶ τῶν νηπίων ἐσΙὶ, καὶ εὐκίνητον καὶ εὕθλασΙον δν ἐπεκταθήσεται βαβίως, καὶ σΙερεός γε ὅγκος εὐρεθήσεται καὶ ἐπώδυνος καὶ ἐς ὁξὸ μᾶλλον ἀνηγμένος · οἰ τόποι δὲ οἰ κατὰ μέτωπον καὶ κροτάφους σΙενότεροι ἢ κατὰ 5 λόγον τοῦ σώματος εὐρεθήσονται, συναγομένων τῶν ἐνταῦθα μερῶν διὰ τὴν εἰς ὑψος ἀνάτασιν, ωερί τε ὁφθαλμοὺς μαρμαρυγαὶ καὶ σκαρδαμυγμοὶ τούτοις ωαρακολουθήσουσιν. Εἰ δὲ συσΙαίη μεταξὸ 6 μήνιγγός τε καὶ ὸσΙόου τὸ ὑγρὸν, μὴ ωροώσειε δὲ, μηδὲ κυρτώσειε τὸ ὸσΙοῦν, ἀλλὰ διασΙήσειε τὰς ῥαφὰς, ἀνελεύσεται μέν τὸ ὑγρὸν ἄλλα ωαρέψεται μεταξὸ ωερικρανίου καὶ ὸσΙοῦ · σημεῖα δὲ τὰ μὲν ἄλλα ωαρέψεται τὰ αὐτὰ, ἀπερ εἶχεν ἡ μεταξὸ ωερικρανίου καὶ ὸσΙοῦ σύσΙασις, τὰ δὲ ἀλγήματα τούτοις, ὧν αὶ ῥαφαὶ διεσΙᾶσι, μείζω ωαρακολουθήσει. ἶδια δὲ καὶ ἐξαίρετα ἐπὶ τούτων εὐρεθήσε- 7 ται σημεῖα δύο, τό τε θλιδομένου ωαντοθεν τοῦ ὅγκου τὸ ὑγρὸν 15 ἔλασσον φαίνεσθαι, ὡς ἄν καταδυόμενον διὰ τῆς διασΙάσεως τῶν

une tumeur, il est vrai; car, chez les petits enfants, l'os, n'étant pas encore solidifié, se déplace, se déprime aisément, et, par conséquent, se distend facilement sous la pression du liquide, mais on rencontre, du moins, une tumeur solide, douloureuse et qui s'allonge davantage en une pointe aiguë; on trouve la région du front et des tempes plus amincie que ne le comporte le développement du corps, attendu que les parties situées dans cette région se contractent, parce qu'elles sont tirées en haut; ces malades ont des lueurs devant les yeux et du clignement des paupières. Quand la collection existe entre la membrane du cerveau et l'os, mais 6 que le liquide n'a pas poussé devant lui, ni courbé l'os, et qu'il a, au contraire, produit un écartement des sutures, ce liquide montera, et on en constatera la présence entre le péricrane et l'os; du reste, on retrouvera les mêmes signes que ceux qui caractérisent la formation du liquide entre le péricrâne et l'os; seulement, quand les sutures ont subi un écartement, il y aura des douleurs plus fortes. On constatera ces deux signes 7 propres et spécifiques : si on comprime la tumeur de tous les côtés, le liquide semblera diminuer, comme s'il se retirait en descendant, à travers l'écartement des sutures, dans l'endroit d'où il est remonté; si on

^{3.} ye om. U.

Carel 122. ραφών els έκεινο το χωρίον όθεν έπαυηλθεν, και το την χειρα όμαλώς σαραγομένην έπὶ τοῦ όγκου κατά τινα μέρη οίον κενεμβατείν, 8 τουτέσλι κατά έκεινα, κατά ά διεσλάσιν αι ραφαί. — Εί μων ούν μεταξύ δέρματός τε και περικρανίου την σύσιασην λάδοι το ύγρον, εί μεν σύμμετρον είη τῷ Ελήθει, καὶ μικρὸς [δ] δγκος τυγχάνοι, 5 μίαν διαίρεσιν κατά μέσον έμθλητέον, σύμμετρον τῷ μεγέθει σερδε 9 τον δγκον. Ούτω δε εμβλητέον την διαίρεσιν ώσιε την έξ αὐτης 10 γινομένην ούλην ύπο της έπιπ ωσεως των τριχών σκέπεσθαι. Μετά δὲ τὴν ἔκκρισιν τοῦ ὑγροῦ τὸν κόλπον δεῖ ὁμοίαις ἀγωγαῖς ἀποθε-11 ραπεύειν αίς και τους άπο των αποσίηματων κόλπους ιώμεθα. Εί 10 δε μείζου ο δγκος είη, δύο και ωλείους διαιρέσεις εμβαλούμεν, και καθόλου μετοίσομεν ένταῦθα ειᾶσαν τὴν ἀπό τῶν ἀποσίημάτων 19 χειρουργίαν. Εί δε μεταξύ σερικρανίου και δσίεου γένοιτο ύγρον, ό μέν αὐτὸς τρόπος τῆς χειρουργίας σαραληΦθήσεται, Φυλαξόμεθα δε τους εμπίπιοντας μυς, οίον τους των προτάφων, και ου κατά αυ- 15

imprime à la main placée sur la tumeur un mouvement latéral uniforme, il semblera qu'on tombe dans le vide sur certains points, c'està-dire sur ceux qui correspondent à l'endroit où les sutures on subi un 8 écartement. Quand le liquide s'est rassemblé entre la peau et le péricrane, si la quantité en est modérée et si la tumeur est petite, on sera sur le milieu de la collection une incision unique dont la longueur correspond 9 au volume de la tumeur. On donnera à l'incision une direction telle, que 10 la cicatrice soit recouverte par la chevelure qui tombe dessus. Après l'évacuation du liquide, on emploie, pour réunir les parois de la cavité, une méthode de traitement secondaire semblable à celle que nous met-11 tons en usage pour les sinus provenant des abcès. Si la tumeur est plus volumineuse, nous ferons deux incisions ou même davantage, et, en général, nous transporterons à cette maladie tous les procédés de traite-12 ment mis en usage pour les abcès. S'il existe du liquide entre le péricrane et l'os, nous aurons recours au même procédé d'opération; seulement nous prendrons garde aux muscles qui s'implantent [sur les os], par exemple aux muscles temporaux, et nous ne ferons pas les incisions sur

^{5. [}δ] ex em.; om. RU. — 6. μέσου U.

Τους, άλλα παρα αὐτους τὰς διαιρέσεις δώσομεν. Εκκριθέντος δὲ 13
τοῦ ὑγροῦ, τῆς ψιλώσεως ἐπιμελησόμεθα τῆς κατὰ τὰ ὁσιοῦν ὁνπερ
τρόπον ἐπὶ τῶν συρίγγων ἐλέγομεν. Εἰ δὲ ὑπὰ τὰ ὁσιοῦν συμβαίη 14
τὰ ὑγρὸν, εἴτε σὺν διασιάσει ῥαφῶν, εἴτε ἄνευ διασιάσεως, ἀπα5 γορεύσομεν τὴν χειρουργίαν την τε γὰρ | μηνιγγα ἀμηχανόν ἐσιι 125
μὴ οὐχὶ κακῶς ὑπὸ τοῦ ὑγροῦ περιπλεομένην διακεῖσθαι, ἢ τε διασίασις τῶν ῥαφῶν ἀθεράπευτὸς ἐσιιν. Εἰ δὲ χωρὶς τῆς διασίάσεως 15
ἐξογκωθείη τὸ ὁσιοῦν, καὶ ὡς ἀνωφελὴς ἡ χειρουργία ἀνατρήσαντες γὰρ, τὸ μὲν ὑγρὸν κομισόμεθα, τὴν δὲ ἀμορφίαν τὴν γεγονυῖαν
10 ἐκ τῆς ἐπανασίάσεως τοῦ ὸσιοῦ κατασίεῖλαι πῶς ἄν τις δυνηθείη;
Εἰ δὲ τις πῶν ἐθελοι τὸ ἐπανεσίηκὸς ὸσιοῦν ἐκκόπίειν, γυμνώσει 16
τὴν μήνιγγα πᾶσαν, καὶ σπασμῷ τὸν κάμνοντα παραδώσει.

κη'. Περί οσιώδους επιφύσεως. Εκ των Ηλιοδώρου.

Οσιώδης επίφυσις έν σε αντι μέν γίνεται μέρει του σώματος, 1

ces muscles, mais à côté d'eux. Après l'évacuation du liquide, nous traiterons la dénudation de l'os de la manière que nous avons exposée en parlant des fistules. Si le liquide se rencontre au-dessous de l'os, que la 14 maladie soit accompagnée ou non d'écartement des sutures, nous refuserons de faire l'opération; car il est impossible que la membrane du cerveau ne soit pas en mauvais état quand elle flotte au milieu du liquide, et l'écartement des sutures est incurable. Même dans le cas où l'os 15 forme une tumeur sans écartement [des sutures], l'opération est sans utilité; en esset, si nous perçons le crâne, nous enlèverons le liquide; mais comment pourrait-on redresser la difformité qui résulte du développement de l'os? Si on voulait exciser toute la partie soulevée de l'os, 16 on dénuderait la membrane du cerveau tout entière, et on exposerait le malade aux convulsions.

28. DE L'EXOSTOSE. — TIRÉ D'HÉLIODORE.

Une exostose peut se former dans quelque partie que ce soit du corps, 1

4-5. ἀπαγορεύομεν U. — 8. ώς RU. — 9. μέν om. R.

απεοναζόντως δὲ ἐν τῆ κεθαλῆ, μαλισία δὲ ωλησίον τῶν κροτάγον. ὅταν δὲ δύο ἐπιθύσεις γένωνται ωλησιαζουσαι τοῖς κροτάγοις, κέρατα ταῦτά τινες εἰώθασιν ὀνομαζειν, ἔνιοι δὲ διονυσίσκους
τοὺς οὕτω ωεπονθότας ἀνθρώπους ωροσηγόρευσαν. Εσίι δὲ τὸ ωάθος
εὐκαταληπίον συνεδρεύει γὰρ ὁγκος ἀντίτυπος, ὁμόχρους, ἀναλγής τοῦ
ἀντίτυπος δὲ ἄγαν ὡς ἀπὸ ὀσίτου, ἀμετακίνητος τὲ ἀντοῦ γὰρ τοῦ
ἀκατὰ Φύσιν ὀσίτου γίνεται ἡ ὀσίωδης ἐπίθυσις. Δεῖ δὲ ἐπὶ μὲν τῶν
ἄλλων τῆς κεθαλῆς μερῶν ἀνασίολῆ χρησασθαι ἐμθερεῖ τῷ Η σίοιχείω, ἵνα μετὰ τὴν τῆς ἐπιθύσεως ἀναίρεσιν ἰσοπλατῆ ὁντα τὰ
συναγόμενα σώματα ῥαδίως κολληθῆ τὲπὶ δὲ τοῦ μυὸς τῷ χιεσμῷ τοῦ
τοῦ ἀναιδῶς γὰρ ὁ μῶς διασίελλόμενος ἀσυμπαθὴς μένει. Εξεσίι δὲ
μοῦ ὁγκου κορυθὴν, ἔπειτα διασίεῖλαι τοῖς ἀγκίσίροις τὰ χείλη,

mais elle a lieu très-fréquemment à la tête, et surtout dans le voisinage 2 des tempes. Lorsqu'il existe deux excroissances voisines des tempes, quelques-uns ont l'habitude de les appeler cornes; d'autres encore ont 3 donné le nom de petits Bacchus aux gens affectés de cette maladie. Cette affection est facile à reconnaître : la tumeur est résistante, de la même couleur que le reste du corps, et non accompagnée de douleur; elle est fort résistante, dis-je, comme si la résistance venait d'un os, et elle ne saurait 4 se déplacer; car l'excroissance provient de l'os sain lui-même. A l'exception de la région des muscles [temporaux], il faut, pour toutes les parties de la tête, recourir à un débridement, dont la forme ressemble à la lettre H, afin que, l'excroissance enlevée, les parties qu'on rapproche se soudent facilement, vu qu'elles présentent la même largeur; mais, sur le muscle, on fera une incision cruciale; en effet, quand le muscle peut se dilater de plusieurs manières, il ne survient aucune affection sympa-5 thique. Quand l'excroissance est petite, on peut se contenter de faire une seule incision sur le sommet de la tumeur; on écarte ensuite les 6 bords de la plaie avec des crochets et on excise l'excroissance. Sur le muscle, il ne faut pas toujours faire une incision cruciale dans les tissus,

6 και την επίθυσιν εκκόψαι. Επί δε του μυδς ού σεάντως δει χιεζειν

^{3.} διονυσίσχους ex em.; διονυσιαχούς — g-10. τὰ συναχ. σώματα om. R. — RU. Voy. Pseudo Gal. Défin. méd. 3g4. 11. πολυμερώς U. — 13. χεφαλήν U.

τὸ σύγκριμα, ἄλλως δὲ μείζονι χρῆσθαι διαιρέσει συμμέτρως ὑπολόξω, ἵνα τὸ πλεῖον αὐτοῦ μέρος τέμνηται, καὶ τῷ μεγέθει τῆς διαιρέσεως γυμνωθῆ ἡ ἐπίζυσις. Ολη δὲ ἐκ βάσεως ἐκκοπίέσθω, 7 ἕνα ὁμαλισθέντος τοῦ τόπου ἡ ζυσικὴ εὐπρέπεια γίνηται. Εἀν μὲν 8 5 οὖν χαύνη ἡ ἢ σηραγγώδης ἡ ἐπίζυσις, αὐτόθεν τοῖς σμιλιωτοῖς ἐκκοπεῦσιν ἐκκοπίέσθω, ὅλη ἐκ τῆς βάσεως ἀναιρουμένη ἐὰν δὲ ἡ πυκνὴ ἡ ὸσιώδης, πρότερον περιτιτράσθω ἡ τοῦ ὄγκου βάσις, τῆς τοῦ τρυπάνου ἀκμῆς πλαγίας προσιθεμένης, καὶ οὖτως ἡ ἐκκοπὴ γινέσθω. Μετὰ δὲ τὴν τῆς ἐπιζύσεως ἀναίρεσιν τὸ κατὰ ζύσιν 9 10 ὸσιέον ξυσίῆρι ἐπιζυέσθω, ἵνα ὁμαλισθῆ, καὶ τότε τὰ ἀνεσίαλμένα σώματα ἐπαγέσθω καὶ ῥαπίέσθω πρὸς κόλλησιν. ὅταν δὲ τι 10 ἀντιβαίνη τῆ κολλήσει, διαμοτούσθω ἡ ἀνασίολή, καὶ διὰ ὅλου ἡ πυοποιὸς ἐπιμέλεια ἐγκρινέσθω.

mais, si on ne la fait pas, on aura recours à une incision assez longue, dont la direction présente une légère obliquité, afin que la plus grande partie du muscle soit divisée et que la longueur de l'incision suffise pour dénuder l'excroissance. On excisera l'excroissance par toute sa base, afin que, la région ayant pris son niveau, la beauté naturelle soit rétablie. Si donc l'excroissance est spongieuse, ou creusée de canaux tortueux, on l'excisera immédiatement avec des scalpels à excision ressemblant à des scalpels ordinaires et en l'enlevant complétement par sa base; si, au contraire, elle est compacte ou osseuse, on entourera d'abord de trous la base de la tumeur, en appliquant l'extrémité de la tarière dans une direction légèrement oblique; puis on pratiquera l'excision. Après l'ablation de l'excroissance, on raclera avec une rugine l'os qui se trouve dans 9 son état naturel afin de l'aplanir, et alors on ramènera dessus les lambeaux, qu'on rapprochera par des sutures pour les réunir. Mais, lorsqu'il 10 se rencontrera quelque obstacle à cette réunion, on remplira la plaie de tentes et on adoptera la méthode suppurative pendant toute la durée du traitement.

1. ἀλλ' ώς U. — 4. γένηται R. — τιθεμένης ex emendatione; πλαγίας Ib. μέν om. U. — 5. ή om. U. — ὑπολόξου προσ1ιθεμένης RU. — 12. τι Ib. σμηλωτοῖς R. — 8. πλαγίας προσ- om. U.

χθ'. Περί άλωπεχίας.

Τ πεκ αλωπεκίας ή υπερμεγέθης αθεράπευτος έστιν, ή δε απλώς μεγάλη δυσίατος, καὶ ή σαρά κροτάφοις συσίασα, καὶ ή χρονία συσίατος όμοιως. Εν δε τῷ | τῆς Θεραπείας καιρῷ ξυρῷν δεῖ τὴν άλωπεκίαν, ἴνα ἐρεθισθῆ ή ἐπιφάνεια, καὶ ὁθονίω τραχυτάτω τὸν τόπον ἀνατρίψαντα κατασχῷν ἐπιπολαίοις ἀμυχαῖς σερός ἔκκρισιν τοῦ τῆς ψιλώσεως αἰτίου, εἶτα ἐπιθεῖναι φάρμακον ἐλκυσῖικὸν, οἶόν ἐσῖι τουτί· φλοιοῦ καλάμου κεκαυμένου τέφραν, καὶ νίτρου, καὶ καρδάμου σεφωγμένων ἴσα λεῖα ἀναλάμδανε ὑγρῷ σίστη, ἵνα ἐμπλασίωδες γένηται, σοιήσας τε σπληνίον ἀφλεγμάντου δυνάμεως κατά τὴν μεσότητα ἔκκοπῖε ἀναλόγως τῷ τῆς ἀλωπεκίας μεγέθει, 10 ἴνα τὰ μὲν σλησίον μέρη σκεπασθῆ, γυμνός δὲ μείνη ὁ τῆς ἀλω3 πεκίας τόπος. Καὶ τότε σλάτυσμα τοῦ φαρμάκου ἐπιτίθει κατὰ τῆς

29. DE L'ALOPÉCIE.

- L'alopécie qui envahit une très-grande surface est incurable; celle qui est grande est difficile à guérir, ainsi que celle qui se forme près des tempes; il en est de même de l'alopécie qui dure depuis longtemps.
- 2 Quand on commence le traitement, on rase la place qui est le siége de l'alopécie, afin d'irriter la surface; puis, après l'avoir frottée avec un linge très-rugueux, on fera des scarifications superficielles pour évacuer la cause de l'épilation; ensuite on appliquera un médicament attractif, par exemple le suivant: parties égales de cendres de la gaîne du roseau [à balai] brûlée, de soude brute et de cresson d'Alep torréfiés; réduisez le tout en poudre impalpable, et incorporez dans du goudron, pour donner au médicament la consistance d'un emplatre; préparez un emplatre doué de propriétés capables de prévenir l'inflammation; pratiquez au milieu une ouverture qui corresponde à l'étendue de l'alopécie, de telle sorte que les parties voisines soient recouvertes, tandis que le siége de l'alopécie reste à nu. Placez alors sur l'alopécie une compresse enduite du

CH. 29, tit. Ex των Ηλιοδώρου ... τικόν R. — 8-9. εμπλασ1ρωδες U. — αλωπ. U. — 1. 4. ή om. U. — 6. έλκω- 11. μείνη ex em.; μείνει R; μένη U.

άλωπεκίας, χαρτίφ σκεπάζων αὐτὸ, καὶ οὐκ ὁθονίφ, ἴνα μὴ διὰ τῶν ἀραιωμάτων ἐκρεύση τὸ Φάρμακον, ἐπίδεσίς τε οἰκεία ἐκρεύση τὸ Φάρμακον, ἐπίδεσίς τε οἰκεία ἐκρευση τὸ Φάρμακον, ἐπίδεσίς τε οἰκεία ἐκρευσια Δαμβάνεται. Καὶ τῆ τρίτη λύσας, ἐἀν μὴ Φανῆ Φλύκταινα γεγονυῖα Δαμβάνεται. Καὶ τῆ τρίτη λύσας, ἐἀν μὴ Φανῆ Φλύκταινα γεγονυῖα Δαμβάλη, ἐκλιν ἐπιτίθει τὸ αὐτὸ Φάρμακον· τῆ δὲ τετάρτη, ἢ τῆ τοῦ ὑγροῦ ἐκκριθέντος, προσάμυσσε τὸν τόπον Φαρμάκφ τινὶ, οἴόν ἐσὶι τὸ ἀΦόδευμα τῶν μυῶν σὺν λιβανωτῷ καὶ ὅξει. Ταῖς δὲ ἑξῆς 5 ἡμέραις, ἐἀν μὲν ἐπιπόλαιος οὖσα ἡ ἔλκωσις ταχέως Φαίνηται ἐπουλουμένη, τοῖς αὐτοῖς ἐπίμενε· εἰ δὲ βραδύνοι, κηρωτῆ χρῶ διὰ 10 ἐλαίου καὶ ψιμυθίου ἐσκευασμένη· ἄμα γὰρ κατουλώθη ὁ τόπος [καὶ] χνοώδεις ἀραιαὶ Φαίνονται Φυόμεναι τρίχες, ἀς δεῖ συνεχέσιατα ξυρῶν, πράως ἀνατρίβοντα τὸν τόπον· βραδυνούσης δὲ τῆς τριχοΦυίας, τοῖς εἰρημένοις Φαρμάκοις ἐπάλιν χρησίξον. — Κροκοδείλου χερ- 6 σαίου τὸ δέρμα καἐν ἀναισθήτους ἐκοιεῖ τοῦς μελλοντας τέμνεσθαι.

médicament précité, en la recouvrant d'un morceau de papier, et non d'un linge, afin que le médicament ne s'écoule pas par les interstices; puis on aura recours à un bandage approprié. Défaites l'appareil le troi- 4 sième jour et remettez de nouveau en place le même médicament, si vous voyez qu'il ne s'est pas formé de grande bulle; si, le quatrième ou le cinquième jour, une bulle a paru, rompez-la avec les doigts, et irritez, en outre, après l'évacuation du liquide, le siège du mal avec quelque médicament, par exemple avec des excréments de souris combinés à l'encens et au vinaigre. Si, les jours suivants, vous voyez l'ulcération se ci- 5 catriser rapidement, attendu qu'elle est superficielle, tenez-vous-en aux mêmes moyens; mais employes, si l'ulcération tarde à se guérir, du cérat préparé avec de l'huile et de la céruse : car, aussitôt que l'endroit sera cicatrisé, on y verra pousser des poils en forme de duvet et clair-semés; rasez-les avec beaucoup d'assiduité, et frottez doucement l'endroit; si les poils tardent à pousser, on aura de nouveau recours aux médicaments susdits. — La peau du crocodile de terre, brûlée, rend insensibles les 6 gens qui doivent subir une opération avec un instrument tranchant.

^{2.} ἐπίδεσιν τε ήν oinelas U. — g. ἐπουλωμένη R. — 10. [nal] ex em.; om. RU.

BIBAION MZ'.

α'. Περὶ ἐξαρθρημάτων. Εκ τῶν Γαληνοῦ.

Cecchi 130.

Τοῦν δὲ ἐξαρθρημάτων τινὰ μὲν ἔξαιΦνιδίους τε καὶ σφοδρὰς ἔχει ωροηγουμένας κινήσεις, τινὰ δὲ ἀμετρία τῆς ἐν τοῖς ἄρθροις ὑγρότητος γίνεται, τεγγούσης μὲν τοὺς συνδέσμους καὶ χαλώσης, δλισθηρὰν δὲ τῆ γλισχρότητι τὴν ὅλην διάρθρωσιν ἐργαζομένης.

Σ Ἐνίοις δὲ τῶν ἀμΦὶ τὰς κοτύλας ὁΦρύων ωεριθραυσθεισῶν ἐτοίμη 5 ταῖς κεφαλαῖς τῶν κώλων ἡ ωαράλλαξις γίνεται, τισὶ δὲ εὐθὺς ἐξ ἀρχῆς ὅπὶιαί τε καὶ ωροπετεῖς εἰσι καὶ ωαντάπασιν ἐπιπολῆς αἰ 3 κοτύλαι. ὅταν οὖν διά τινα τῶν εἰρημένων αἰτίαν ἐκπέση τῆς οἰκαίας ἔδρας τὸ διηρθρωμένον ὸσὶοῦν, ἡ κατὰ ἐκεῖνο τὸ μέρος εἰς ὁ τὴν ἔκπίωσιν ἐποιήσατο, καταπεφυκυῖα τελευτή τοῦ μυὸς, ὡς ἀν εἰς ἐαυ- 10 τὸν ὅλου συντρέχοντος αὐτοῦ καὶ ωρὸς τὴν ἱδίαν ἀνελκομένου κεφα-

LIVRE XLVII.

1. DES LUXATIONS. -- TIRÉ DE GALIEN.

Il y a des luxations qui sont la conséquence de mouvements soudains et violents (luxations traumatiques), tandis que d'autres tiennent à la quantité démesurée du liquide accumulé dans les articulations, liquide qui humecte et relâche les ligaments, et qui, par sa viscosité, donne à 2 toute l'articulation la faculté de glisser (luxations spontanées). Chez certaines gens, les rebords qui circonscrivent les cavités articulaires, s'étant brisés circulairement, facilitent le déplacement de la tête des os longs; chez d'autres, ces cavités sont congénialement plates, déclives et compléstement superficielles. Lors donc que, pour une des raisons susdites, l'os qui contribue à former une articulation mobile a quitté son emplacement naturel, le muscle dont l'implantation correspond à l'endroit où l'os s'est porté en se luxant se ramasse entièrement sur lui-même, se ré-

CH. 1, 1. 1. τε om. R. — 5. Φραυσθεισών R. — 11. έλκομένου U.

λην, άνασπᾶ τὸ συμφυἐς αὐτῷ τοῦ κώλου μόριον, ὅπερ ἐσίὶν ἡ κεφαλη τοῦ κατὰ την διάρθρωσιν ὁσίοῦ, ταύτης δὲ ἀνασπωμένης συνανασπᾶται καὶ τὸ σύμπαν ὁσίοῦν. Εν τούτῳ δη τῷ παθηματι συμβαί- ὁ νει την κεφαλην τοῦ ταπεινοτέρου κατὰ την διάρθρωσιν ὁσίοῦ τῆς ὁ ἀρχαίας Θέσεως ὑψηλοτέραν γίνεσθαι, ὡσίε ἀδύνατον ἐμβάλλειν αὐτην εἰς την οἰκείαν ἔδραν πρὶν κατατείναντα τὸ σύμπαν ὀσίοῦν μετασίῆσαι κάτω τοσοῦτον, ὁσον ὑψώθη παρὰ φύσιν. Ποιησαμέ- 5 νους οὖν την ἀντίτασιν ἐπὶ τάναντία μέρη τῆς ἐκπίωσεως ἀπωθεῖσαι προσήκει τὸ ἐκπεπίωκὸς ἄρθρον · ἔνθα δὲ ἐμβαλλόντων ἔξοχή 10 τις ὸσίοῦ προμήκης ἐσίὶν, ὑπεραιωρήσαντας τὸ ἐμβληθησόμενον . Σκέπίου τοίνυν ἐπὶ ἐκάσίης ἔξαρθρήσεως ὸπόθεν μὲν ἤρξατο τῆς 6 μετασίάσεως τὸ ἄρθρον, ὅπως δὲ προελθὸν ὅποι την τελευτην ἐποιήσατο · δεήσει γάρ σε την μὲν τελευτην την τῆς μετασίάσεως ἀρχην

tracte vers sa propre tête, et attire par conséquent la partie du membre qui est adhérente à son extrémité, c'est à-dire la tête de l'os qui contribue à former l'articulation mobile; or, en attirant cette tête, il attire consécutivement l'os tout entier. Dans cet état de choses, il arrive que la tête de 4 l'os, qui forme la partie inférieure de l'articulation mobile, prend une position plus élevée que celle qu'elle avait primitivement, de sorte qu'il est impossible de la faire rentrer dans sa place naturelle avant d'avoir abaissé l'os tout entier en lui faisant parcourir, par une traction exercée de haut en bas, un espace proportionnel à celui qu'il a parcouru en remontant. Il faut, par conséquent, après la double extension, pousser le 5 membre luxé dans un sens contraire à celui dans lequel la luxation s'est produite; mais, lorsque, pendant la réduction, nous rencontrons une partie saillante et allongée d'un os, nous sommes obligés de faire passer l'os qu'il s'agit de remettre en place par-dessus cette saillie et de pratiquer la coaptation de l'articulation en poussant l'os en avant. Examinez 6 donc, pour chaque luxation, par où le membre a commencé son déplacement, comment il s'est avancé, et où il s'est arrêté : car vous devrez prendre le point d'arrêt du déplacement pour point de départ de la ré-

^{2.} ταύτης] τῆς R Gal. — 2-4. δέ..... δαλεῖν U. — 6. κατατείνοντα U. — 14. τῆς οπ. R. — 4. τῆς οπ. U. — 5. έμ- τὴν μετασί. U; τῆς μετασί. Gal.

LUXATION DE LA MÀCHOIRE INFÉRIEURE. τῶς ἐπανόδου σοικοασθαι, σροελθεῖν δὲ ἐντεῖθεν ἀνάπαλιν ἐπὶ τλν άρχην της έχπιώσευς.

 $|\beta'|$. Hepl yérvos.

133

1

Προδιακινήσαι και στρομαλάξαι δεί τα νεύρα και τούς μένας έλποντα κάτω την γένυν, απάγοντα τε κατά δσον ένδεχεται της άνω. **σροσήχει σ**αράγειν τε έξαίθνης και άθρους είς το κατά εύθι της 5 κατά Φύσιν χώρας το άρθρον, έν τούτο τε κατασθήσαυτα **κ**αραγρήμα σάλιν άθεϊν είς τούπίσω, κελεύσαντα τῷ σάσχοντι συναλαλει» το αιοπα. Ευριευου περ λαυ απιου λαρκει» σει λαγαυση σαρέχοντα την γένυν, όπερ έσ λ μηδένα των μυών τείνοντα · τουτο γάρ ήν συμφορώτατον είς τε το διακινήσαι τα νεύρα και τους μύς, 10 έξαίθνης τε σαραγαγείν έπλ το κατά Φύσιν την σαρεσθραμμένην 2 γένυν, απώσασθαί τε εκρός τουπίσω. Νυνί δέ όταν ήδη κατά εύθυ τών ίδιων χωρών έκατερον των άκρων της γένυος γένηται, συμφέ-

duction, et redescendre, à partir de ce point, vers l'endroit où la désarticulation a commencé.

2. LUXATION DE LA MÂCHOIRE INFÉRIEURE.

On commence par imprimer des mouvements de va-et-vient aux ners et aux muscles, pour les amollir; puis, abaissant la mâchoire inférieure et l'éloignant autant que possible de la mâchoire supérieure, on la replace subitement et d'un seul coup dans une position parallèle à son emplacement naturel, et, l'ayant mise dans cette positionlà, on la pousse immédiatement en arrière, en ordonnant au malade de fermer la bouche; en effet, il doit d'abord avoir la bouche béante pour nous présenter la mâchoire dans l'état de relâchement, c'est-à-dire dans celui où il ne contracte aucun de ses muscles; car ce sont là les conditions les plus avantageuses pour imprimer des mouvements de vaet-vient aux nerfs et aux muscles, dans le but de ramener subitement dans sa position naturelle la mâchoire déviée, et de la pousser en arrière. 2 Quand les deux extrémités de cet os (condyles) sont ainsi arrivées directe-

ment en face de leur emplacement naturel, il convient que les muscles

CH. 2, l. 4. de RU. — 9. τείναντα U. — 10. Av] di U; om. Gal.

Gecchi 133. ρει τούς προταφίτας ένεργήσαντας έπισπάσθαι ωρός έαυτούς όλην αὐτήν · ἐνεργήσουσι δε προθυμηθέντος τοῦ κάμνοντος συναγαγεῖν τε καὶ κλείσαι τὸ σίομα. Προσκατέχειν δέ τινα την κεφαλην έν τῷ 3 διαχινείν την γένυν, απάγειν τε μετρίως είς το χάτω δεί, χάριν του 5 μή συνακολουθείν αὐτήν τη κάτω γένυι, τοῦτο δὲ κοινὸν ἐπὶ ωασών άντιτάσεών έσ ι το σαράγγελμα. — Εάν δέ κατά άμφοτέρας τας 4 διαρθρώσεις ή έχπιωσις γένηται, μάλλον μέν είς το πρόσω χωρεί υῦν ή κάτω γένυς ήπερ ότε κατά βάτερον μέρος έξεπεπιώκει, καλ ωλέον άφεση πυΐα φαίνεται της άνω γένυος, ού μην σαρασπάταί 10 γε, οὐδὲ διασθρέφεται, Φυλάσσουσα το κατά Φύσιν άδιάσθροφον. Διαγνώση δε τη των δδόντων εύθυωρία, τουτέσ ιν όταν οι κάτω 5 τοις άνω κέωνται κατά εύθύ, τομείς μέν τομεύσι, κυνόδοντες δέ χυνόδουσι, μύλαι δε ταις μύλαις. Τάχισία δε εμβαλλειν συμφε- 6 ρει σρίν διά την των μυων τάσιν εls συμπάθειαν άφικέσθαι τον 15 εγχεφαλου · δ δε τρόπος της εμβολης δυ έπι της κατά το έτερου με-

temporaux entrent en action pour attirer à eux la mâchoire; or ils entreront en action quand le malade s'efforcera de contracter et de fermer la bouche. Il faut, en outre, que, pendant que nous imprimons des mouve- 3 ments de va-et-vient à la mâchoire, un aide retienne et abaisse modérément la tête, afin qu'elle ne suive pas [les mouvements de] la mâchoire, ce qui est, du reste, un précepte commun pour toute double extension. Dans le cas où la luxation a eu lieu dans les deux articulations à la fois. 4 la mâchoire inférieure se déplace plus fortement en avant que dans celui où la luxation ne se produit que d'un des deux côtés; et la mâchoire inférieure est plus éloignée de la mâchoire supérieure, mais elle n'éprouve ni déviation, ni torsion, vu qu'elle garde sa position droite naturelle. Vous reconnaîtrez cela au parallélisme des dents, parallélisme 5 qui consiste en ce que celles d'en bas correspondent en ligne droite à celles d'en haut, les incisives aux incisives, les canines aux canines et les molaires aux molaires. Il convient de faire très-rapidement la 6 réduction avant que le cerveau soit pris sympathiquement, par suite de la tension des muscles; mais il me semble que, dans le cas actuel, la

^{6.} dντιθέσεών U Gal. — 8. έξεπεπ1ώ- Gal. — 13. έμδαλεῖν U. — 15. τρόπος κει α em.; ἐππεπ1ώπει RU; ἐππέπ1ωπε έμδ. U.

Cochi 133.

ρος έξαρθρήσεως είπομεν, οὐ κατὰ σᾶν ὁ αὐτός μοι δοκεῖ νῦν γίνεσθαι σροσήκειν τότε μὲν γὰρ εἰς τὸ σλάγιον ἡ γένυς ἀτρέμα σαρῆκτο, νυνὶ δὲ ἰσόρροπός ἐσῖιν, ὥσῖε αὐταρκες διακινήσαντα καὶ σρὸς τὰ κάτω τὸ ὀσῖοῦν ἐλκύσαντα χάριν τοῦ τὸ σέρας τῆς κορώνης κατωτέρω γενέσθαι τοῦ ζυγώματος οῦτως ἤδη σερὸς τὴν ἔσω 5 χώραν ἀθεῖν ἐκατέρωθεν ὅλην τὴν γένυν, ἄμα τῷ κελεῦσαι τῷ πάμνοντι κλείειν τὸ σίόμα. Οὐκ ἀκίνδυνος μὲν οὖν οὐδὲ ἡ κατὰ τὸ ἔτερον μέρος ἐξάρθρησις, ἡ δὲ κατὰ ἄμθω διπλασίω χαλεπωτέρα, σάντας τοὺς ἀνέχοντας τὴν κάτω γένυν ἐντείνουσα μύας, ἔχοντας ἀπὸ ἐγκεθάλου τὰ νεῦρα καὶ τάχισία εἰς συμπάθειαν ἄγοντας 10 αὐτόν.

γ'. Περί απρωμίου αποσπασθέντος.

1 Χουδρώδες έσθιν δσθούν το άκρωμιον, επικείμενον τή συζεύξει

manière dont on fait la réduction ne doit pas, en tout point, être la même que celle que nous avons décrite pour la luxation d'un seul côté: en effet, la mâchoire avait alors subi une légère déviation latérale, mais actuellement elle ne penche pas plus d'un côté que de l'autre; il suffit donc d'imprimer à l'os des mouvements de va-et-vient, et de l'abaisser, afin que l'extrémité de l'apophyse en bec de corneille soit placée plus bas que l'arc zygomatique; alors on poussera la mâchoire tout entière des deux côtés en dedans, en même temps qu'on ordonnera au malade 7 de fermer la bouche. La luxation qui se fait d'un des deux côtés n'est pas sans danger non plus; mais celle qui a lieu des deux côtés à la fois est deux fois plus grave, attendu qu'elle tend tous les muscles qui relèvent la mâchoire inférieure, muscles qui tirent leurs nerfs du cerveau et qui excitent très-promptement des affections sympathiques dans cet organe.

3. DE L'ARRACHEMENT DE L'ACROMION.

1 Le sommet de l'épaule (acromion) est un os cartilagineux, placé sur

1. ἐξαρθρόσεως R. — 5. ζεόγματος ἐξάρθρωσις R Gal. — 9. κατέχοντας Gal. U. — 7. τό post κατά om. Gal. — 8. — Ib. μῦς R.

Τῆς κλειδός καὶ τῆς ὡμοπλάτης, ὑμένας ἐκπεψικότας ἔχον, οἶς συνδεῖται | τὰ σέρατα τῶν ὁσίῶν ἀποσπασθέντι δὲ αὐτῷ καὶ ἡ 194 κλεὶς εἴωθε συνέπεσθαι, καὶ διὰ τοῦτο καὶ ἡ ἐπανόρθωσις γίνεται καταναγκαζομένης εἰς τὸ κάτω τῆς κλειδὸς, ὡς ἀποτελεῖσθαί 5 τινα κυκλοτερῆ καμπὴν αὐτῆς ἐνταῦθα · διὸ καὶ τοῖς νεωτέροις ἡ κατανάγκασις αὕτη μᾶλλον ἐπιτυγχάνεται · ὅσφ γὰρ ἡ ἡλικία σροέρχεται, ξηρότερα ἡμῶν τὰ σώματα ἀποτελεῖται. Καθάπερ οὖν τὰ 2 ξηρὰ ξύλα σρὸς τὰς καμπάς ἐσίιν οὐκ ἐπιτήδεια, τὰ δὲ ὑγρὰ καὶ χλωρὰ ραδίως σάσχει τοῦτο, κατὰ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ τὰ τῶν 10 ἔτι αὐξανομένων ζόων ὸσίᾶ κάμπίεσθαι δύναται καταναγκαζόμενα, καὶ σολὺ μᾶλλον ὅταν ἢ χαῦνα καὶ σηραγγώδη, καθάπερ καὶ ἡ κλείς ἐσίιν. Καὶ ἔγωγε ἐπειράθην αὐτὸς ἐπὶ ἐμαυτοῦ καμπτομένης 3 αἰσθανόμενος τῆς κλειδός ἔσφυζε γὰρ διὰ βάθους, ὁπότε σφοδρῶς καταναγκασθείη τῷ βιαίφ τῆς ἐπιδέσεως. Ὑπέμεινα δὲ τοῦτο μέχρι 4

le point de réunion de la clavicule avec l'omoplate; c'est sur lui que s'implantent les membranes servant à rattacher l'une à l'autre les extrémités de ces deux os; quand le sommet de l'épaule a été arraché, la clavicule le suit ordinairement, et, pour cette raison, on remédie à cet accident en forçant la clavicule à s'abaisser, de façon qu'il en résulte pour cet os une espèce de flexion en arc de cercle; cette forme de la flexion est aussi la cause pour laquelle la réduction dont il s'agit réussit d'autant mieux que les sujets sont plus jeunes; car, à mesure que nous avançons en âge, nos parties deviennent de plus en plus sèches. Or, de même 2 que le bois sec n'est pas propre à être fléchi, tandis que le bois humide et vert s'y prête facilement, de même les os des animaux qui sont encore dans la croissance peuvent être fléchis pendant la réduction, et il en est ainsi à bien plus forte raison quand ces os sont spongieux et présentent de nombreuses cavités médullaires, deux circonstances qui se rencontrent dans la clavicule. J'en ai fait l'expérience sur moi-même et j'ai 3 senti que la clavicule se fléchissait : en effet, cet os présentait de la pulsation dans la profondeur, chaque fois qu'on le réduisait violemment en appliquant un appareil très-résistant. Je supportai cette violence jusqu'au 4

Coochi 130.

τεσσαρακοσί κε κμέρας, ἐν αἶς οὐτω ωροσύχθη τῷ κεψαλῷ τοῦ βραχίονος ἡ κλεὶς, ὡσῖε τοὺς μὲν νῦν ὁρῶντας ἀπισίεῖν, εἰ ἀπεσπάσθη χίονος ἡ κλεὶς, ὡσῖε τοὺς μὲν νῦν ὁρῶντας ἀπισίεῖν, εὶ ἀπεσπάσθη ωστὲ, τοὺς δὲ ἰδόντας ὁπόταν ἀποσπασθῷ, τριῶν ὁακτύλων διάσίημα 5 τὸ μεταξὺ γενόμενον, ὑπερθαυμαζειν τὸ ωρᾶγμα. Ἐπὶ δὲ μειρακίων, καὶ μᾶλλον ἐπὶ ωαιδίων, ἐτοιμότερον ἡ ἐπίδεσις καταναγκάζει τὸ 5 ὁσῖοῦν ἐμοὶ μὲν γὰρ ἔτος ἄγοντι ωεμπίὸν καὶ τριακοσίὸν οὐτω ωποθεῖν ἐν ωαλαίσίρα συνέδη οὐ μὴν άλλον γέ τινα τῶν ἡδη τελείων ἡδυνήθην ὁμοίως ἰάσασθαι, διὰ τὸ μὴ Φέρειν αὐτοὺς τὸ βίαιον ρίου ωτόνως, ὡς ἀναγκάζεσθαι διὰ όλης ἡσθανόμην ψυχροῦ τοῦ χωρίου ωτόνως, ὡς ἀναγκάζεσθαι διὰ όλης ἡμέρας καὶ νυκτὸς ἔλαιον 10 καταντλεῖν Θερμὸν, ὑποδεδλημένου δέρματος ὅλὸ τῷ σώματι ΄ γυμνὸς γὰρ ἐπὶ αὐτοῦ κατεκείμην. ἡποκειμένης οὐν κατὰ τὸ ωρὸς τῶν ωσδῶν μέρος λεκάνης κενῆς, ἐσχημάτισίο κατὰ τοῦτο ωρὸς ἔπρουν ἐπιτηδείως τὸ δέρμα, ωτὸκιν τε τὸ ἀθροισθὲν ἐν τῷ λεκάνη μεταδαλλοντες εἰς λέβητα κατὰ ωυρὸς ἐπικείμενον ἐθερμαινον, ἐν- 15

quarantième jour, et cet espace de temps a sussi pour rapprocher tellement la clavicule de la tête de l'humérus, que ceux qui me voient maintenant refusent de croire que l'os ait jamais été arraché; et cela paraît encore bien plus étonnant à ceux qui, au moment même de l'accident, 5 ont constaté un écartement de trois doigts. Chez les jeunes gens, et bien plus encore chez les petits ensants, l'appareil maintient plus facilement l'os réduit : quant à moi, cet accident m'est arrivé dans la palestre, à l'âge de trente-cinq ans; mais je n'ai pu guérir de la même manière aucun autre malade qui fût déjà arrivé à l'âge adulte, parce qu'ils ne 6 supportaient pas la violence de la déligation. La région de la luxation me paraissait complétement froide, de sorte qu'on était obligé de faire des affusions d'huile chaude pendant le jour et la nuit, en plaçant une 7 peau sous mon corps; car j'étais couché tout nu sur cette peau. On avait donc placé sous ma couche, du côté des pieds, un bassin vide, et, dans cette partie du lit, on avait arrangé la peau de façon à favoriser l'écoulement de l'huile; puis, quand l'huile s'était accumulée dans le bassin, on la chauffait en la transvasant dans un chaudron placé sur le feu, et

^{3.} descrataby RU Gal. — 7. où mèr 10. wartos R. — 15. metabadortes R māldor yé R; où mèr dal' of yé U. — Gal.

τεῦθέν τε λαμβάνοντες ἀπήντλουν τῷ ἐεπονθότι χωρίφ ἔαντί. Καὶ 8 εἰ βραχύ ἔοτε διέλιπον, ἠσθανόμην τάσεως εὐθέως τῶν κατὰ τὸν τράχηλον μυῶν, ὡς εἶναι δῆλον ὅτι σπασμὸς ἀκολουθήσειε ῥαθυμησάντων ἔερὶ τὴν κατάντλησιν. Οἰ πολλοὶ δὲ αἰροῖντο τὴν εἰς 9 τὸν ἔπειτα χρόνον ἐκ τοῦ πάθους ἔχειν δυσχέρειαν, ὑπὲρ τοῦ μὴ πονῆσαι μέχρι τεσσαράκοντα ἡμερῶν · οὐ γὰρ ἡγοῦμαι Ṣᾶτίον δύνασθαι τῶν τοσούτων ἀκριδῶς καμθθῆναι τὸ τῆς κλειδὸς ὁσίοῦν.

δ'. Περί των κατά ώμον έξαρθρημάτων.

Επὶ τῶν τοῦ βραχίονος ἐξαρθρημάτων μέγισθον τε καὶ ρἄσθον 1 εἰς διάγνωσίν ἐσθιν ὅγκος σθρογγύλος καὶ σκληρός ἐν τῆ μασχάλη 10 Φαινόμενος οὐ γὰρ ἐνδέχεται γενέσθαι τοῦτο χωρὶς τοῦ τὴν κε- Φαλὴν τοῦ βραχίονος ἐκπεσοῦσαν τῆς διαρθρώσεως εἰς τὰ τῆς μασχάλης ἐνεχθῆναι χωρίον, ὡσθε εἰ καὶ μόνω τις τούτω τῷ σημείω ωισθεύσειεν, οὐκ ἀν ἀμάρτοι. Καὶ μέντοι καὶ ράσθην ἔχει τὴν 2

on la prenait dans le chaudron pour renouveler les affusions sur toute la région malade. Et, si parfois on s'arrêtait pendant quelques instants, 8 je sentais immédiatement de la tension dans les muscles du cou; il est donc évident qu'il serait survenu des spasmes, si on avait mis de la négligence dans l'emploi des affusions. La plupart des malades aimeraient 9 mieux subir l'incommodité qui résulte de cette affection pour le reste de leur vie que de souffrir pendant quarante jours; car je suis d'avis que l'os de la clavicule ne saurait arriver au degré nécessaire de flexion dans un espace de temps plus court.

Á. DES LUXATIONS DE L'ÉPAULE.

Le signe le plus important et le plus facile pour constater les luxations 1 de l'humérus est une tumeur ronde et dure qui se montre dans l'aisselle: car il est impossible que cela ait lieu sans que la tête de l'humérus, ayant quitté l'articulation, se soit portée dans la région de l'aisselle: si donc on s'en rapporte uniquement à ce signe, on ne se trompera pas. Il est très- 2

^{3.} ότι καὶ σπ. R. — Ib. ἀκολουθήσει l. g. σκληρός] μικρός Gal. — 12-13. RU Gal. — 4. αἰροῦντο RU. — Ch. 4, τῷ σημείφ om. Gal.

Cocchi 134-137. διάγνωσιν · ένθειναι γάρ χρή μόνον είς την μασχάλην τούς δακτύλους ώς ψαῦσαι τῆς έξοχῆς, καὶ Φανεῖται σαφῶς ή κεφαλή τοῦ βρα-157 χίονος ενταύθα. | Πυκνώς δε εκπίπθει άρθρον επί μικραῖς ωροφάσεσιν, ήτοι διά το της κοιλότητος άβαθές τε άμα κάν ταις δφρύσιν υπίου, ή διά την ύγρότητα των σερικειμένων τη διαρθρώσει σω-4 μάτων, διά ήν χαλαρά τέ έσ ι και ραδίως έκτεινόμενα. Διά τάς αύτας οὖν αίτίας και αι εμβολαί τῶν τοιούτων ἄρθρων είσι ῥάδιαι, και δια τουτο χωρίς Ιατρών ύπο αὐτών τών σασχόντων γίνονται, τῆς έτέρας χειρός έντιθέντων τούς κουδύλους είς την μασχάλην, άναγκαζόντων τε els τὸ ἄνω τὸ ἄρθρον, τόν τε άγκῶνα σαραγόντων σαρα 10 5 τὸ σίηθος. Ο μέν οὖν σρῶτός τε καὶ ράσιος τρόπος της έμβολης οὖτός έσ] ιν · δεύτερος δέ ο τοιούτος · ύποβαλλοντος Ιατρού τινος ύπο την κεφαλήν του βραχίονος τους κονδύλους της χειρός, ουχ άπλώς, άλλά έκ των ένδου μερών, ώσιε αποσίησαι κάτω ωρώτου, είτα ούτως els την άνω χώραν απώσασθαι και κατά εύθύ σοιήσαι της ύποδεχομέ- 15

facile à constater; on n'a qu'à mettre les doigts dans l'aisselle de manière à toucher la saillie [que forme l'os]; alors la tête de l'humérus apparaîtra 3 manifestement. Une articulation peut se luxer fréquemment pour des causes peu graves, soit parce que sa cavité manque de profondeur, en même temps que ses rebords sont abaissés, soit par l'effet de l'humidité des parties qui entourent l'articulation, humidité qui les rend lâches et 4 promptes à s'allonger. Les mêmes raisons font donc aussi que de pareilles articulations se remettent facilement, et c'est encore là la cause pour laquelle les malades opèrent ces réductions eux-mêmes sans le secours des médecins, en plaçant les condyles de l'autre main dans l'aisselle, en forçant le membre de remonter et en faisant mouvoir le coude qu'ils 5 tiennent serré contre la poitrine. C'est là le premier mode de réduction de l'épaule, qui est en même temps le plus facile; voici le second : un médecin place les condyles de sa main sous la tête de l'humérus, non pas sur un point quelconque, mais du côté intérieur, de manière à la déplacer d'abord vers le bas, à la pousser ensuite en haut et à la placer

3. τὸ ἀρθρον R.U. — 6-7. Διὰ τοσαύ- εἰτ' αὐτοῦ τοῦ πάμνοντος, εἰτ' ἰατροῦ Gal. τας U. — 7. αἰ οm. U. — 12. ὑποδ. — 15-p. 218, l. 1. ὑποδεξομένης Gal.

archi 137

νης αὐτὴν κοιλότητος · ένταῦθα γὰρ ἤδη καὶ οὶ ωερικείμενοι τῷ διαρθρώσει μύες ὑπηρετοῦσί τε καὶ συμπράτιουσιν ἀνασπῶντες αὐτήν · σύνθετος γάρ ἐσιν ἐκ τριῶν ἐνεργειῶν ἡ ἐμδολὴ, ωρώτης μὲν κατὰ ἢν εἰς τὰ ωρόσω τὰ ἄρθρον ἄγεται, δευτέρας δὲ κατὰ ἢν 5 ἄνω, καὶ τρίτης κατὰ ἢν ὁπίσω · ταύτας γὰρ ἀναγκαῖον ἐργάσασθαι τὰν ἐμδάλλοντα, διὰ οὖπερ ἄν ἐπιχειρῷ τρόπου τὴν ἐμδολὴν ωσιήσασθαι. ὅταν οὖν εἰς τὴν ωρόσω χώραν ἀπὸ τῆς οἰκείας ἔδρας ἡ 6 κεφαλὴ τοῦ βραχίονος ἀποχωρήσασα, κάτω μὲν ωρῶτον ἐνεχθῷ τῷ βάρει ῥέψασα, μετὰ ταῦτα δὲ ὁπίσω ωρὸς τὰς ωλευρὰς ὑπὸ τῶν ἐπάνοδον ἄρξασθαι μὲν ἀπὸ τῆς ὁπίσω χώρας ἀναγκαῖόν ἐσιν, ἐντεῦθεν δὲ ωρόσω μὲν ωρῶτον, εἶτα ἄνω ωαραγενέσθαι, κὰπειδὰν ἤδη κατὰ εὐθὺ τῆς κοιλότητος ἢ, δυοῖν Θάτερον, ἢ τοῖς μυσὶν ἐπιτρέψαι τὸ ωᾶν, ἢ καὶ συνεπωθεῖν αὐτόν. ὅταν δὲ ἐπιτρέψης τοῖς 7 15 μυσὶ, μὴ καταλίπης τὴν κάτω χώραν ἀφρούρητον · ὸχεῖσθαι γὰρ

directement vis-à-vis de la cavité qui la reçoit; car, dès que la tête de l'humérus est ainsi placée, les muscles qui entourent l'articulation prêtent leur aide et leur coopération au médecin, en tirant cette tête vers le haut; en effet, la réduction se compose de trois temps : dans le premier, le membre est amené en avant; dans le second, il est poussé en haut, et, dans le troisième, en arrière : celui qui opère la réduction doit nécessairement accomplir ces trois mouvements, quel que soit le procédé auquel il s'arrête pour réduire la luxation. Lors donc que la tête de l'hu- 6 mérus, ayant quitté sa place pour se porter en avant, s'abaisse d'abord, en suivant l'impulsion de sa pesanteur, et se trouve ensuite ramenée en arrière vers les côtes par les muscles contractés, il est nécessaire que la réduction du membre commence en arrière, et que de là l'os marche d'abord en avant, et ensuite vers le haut; lorsqu'il se trouve directement en face de sa cavité, il faut faire de deux choses l'une, ou laisser les muscles accomplir toute la besogne, ou les aider en poussant soimême. Si vous vous en rapportez aux muscles, prenez garde de laisser la 7 partie inférieure sans surveillance, car, dans cette région, le bras doit

Carebi 137.

ἐπί τινος ἐνταῦθα χρὴ τὸν βραχίονα ιμή τως ἡτονηκότων τῶν μυῶν ἀνασπῷν αὐτὸν, ἐνεχθῆναι κάτω Φθάση, πρὶν ὑπὸ ἐκείνων εἰς τὴν 8 οἰκείαν ἐνεχθῆναι χώραν. Οὐσῶν οὖν τριῶν τούτων ὁδοιποριῶν, ἄρισῖον μέν ἐσῖιν ἐκάσῖην ποιεῖσθαι κατὰ εὐθεῖαν γραμμὴν, πρώτην τὴν πρόσω, δευτέραν δὲ τὴν ἄνω, καὶ τρίτην τὴν ὁπίσω το πολλάκις δὲ οὐχ οὐτως, ἀλλὰ περικυλινδουμένης τῆς κεΦαλῆς τοῦ βραχίονος τῷ τῆς ἀμοπλάτης αὐχένι τὴν ἐμδολὴν ἐργαζόμεθα, καὶ δ γε πρῶτος τρόπος ὁ διὰ τῶν δακτύλων ὑπό τε τοῦ πάσχοντος αὐτοῦ καὶ τῶν ἰατρῶν γινόμενος ἐκ τούτου τοῦ εἴδους ἐσῖιν, ἐπιτυγχανόμενος ἄνευ βλάδης ἐν τῆ κατὰ ομον διαρθρώσει μηδεμίαν 10 ἐξροχὴν ἐχούση προμήκη, μήτε κατὰ τὴν κεΦαλὴν τοῦ βραχίονος ἀκριδῶς γάρ ἐσῖι περιΦερής μήτε κατὰ τὰς ὁΦρῶας τῆς ἐπιδεχοτείνης κάτὰν κοιλότητος. Οἴς μὲν οὖν ἐκπίπῖει πυκνῶς, ἀνάγκη τήν τε διάρθρωσιν εἶναι χαλαρὰν, καὶ τὴν κοιλότητα βραχείας ἔχειν τὰς ὁΦρῶς, καὶ διὰ τοῦτο ῥαδίως ἐμδάλλουσιν αὐτοὶ ἐαυτοῖς τὸ ἄρ- 15

reposer sur quelque chose, de peur que, si les muscles étaient impuissants pour le tirer en haut, le membre ne commençat par se porter en 8 bas avant d'avoir été amené par eux dans sa position naturelle. Donc, puisqu'il y a trois routes à parcourir, le mieux est que le membre parcoure chacune d'elles en ligne droite, la première en avant, la seconde en haut, et la troisième en arrière; souvent il n'en est pas ainsi; mais c'est en imprimant à la tête de l'humérus un mouvement de glissement sur le pourtour du col de l'omoplate que nous effectuons la réduction; le premier mode de réduction, qui s'accomplit à l'aide des doigts, par le malade lui-même, ou par les médecins, appartient à cette espèce; ce mode de réduction réussit sans causer du dommage, s'il s'agit de l'articulation de l'épaule, car cette articulation n'a aucune partie saillante allongée, ni sur la tête de l'humérus (cette tête est complétement ronde), 9 ni sur les marges de la cavité qui la reçoit. Quand les luxations de l'épaule sont fréquentes, l'articulation doit nécessairement être lâche et la cavité présenter des rebords peu considérables; c'est pour cette raison que les gens ainsi conformés font rentrer facilement eux-mêmes le membre

^{3.} ολον όδοιπ. R. — 5. τρ. όπίσω R. 13. ύποδεξομένης Gal. — 15. αὐτοί om. — 12. dπρ. γdρ έσ/ι om. R. — 12- RU.

θρον οι ούτω κατεσκευασμένοι, τούς κουδύλους τῶν δακτύλων τῆς άπαθοῦς χειρός έντιθέντες εls την μασχάλην, ώς μεταξύ δηλονότι | την ένθεσιν αὐτῶν γενέσθαι της τε κεφαλης τοῦ βραχίονος καὶ τῶν 138 ωλευρών · γίνονται γάρ άντὶ μοχλού τηνικαύτα της χειρός οἱ δάκτυ-5 λοι, τελευτώντων μέν els δξύ σέρας των κονδύλων, ώσπερ els τρίγωνον πορυφήν, αὐτή δὲ ταύτη τή πορυφή σαρεισερχομένων ραδίως els την μεταξύ χώραν της κεφαλης του βραχίονος και των ωλευρών την δε άπαξ ύπο αὐτης εἰσδεχθώσι, ραδίως της έμβολης γινομένης διά την ύγρότητα σάντων των κατά την διάρθρωσιν σωμά-10 των. Οι μέν δάκτυλοι σαραδεχθέντες εύθέως έν αὐτῷ τούτῳ τὸ 10 ἄρθρον εls τὸ πρόσω μέρος ἀπεσθαλκασι τῶν πλευρῶν· ὁ δὲ ἀγκὼν* ύπο του του καμνοντος έσθω, χαριν του κατα εύθυ γενέσθαι του βραχίονα της ιδίας έδρας · εξρηται γαρ ήμιν ήδη σολλάκις, ώς όταν έν τούτω κατασί ή το έμβαλλομενον άρθρον, έτοιμην ίσχει την έμ-15 πίωσιν, εί μη και συνεπωθοϊμεν ήμεις, των μυών έργαζομένων τδ δέου. Λέγει δε και άλλου τρόπου εμδολής Ιπποκράτης κατά τήνδε 11

en mettant les condyles des doigts de la main valide dans l'aisselle, de façon qu'ils soient placés, bien entendu, entre la tête de l'humérus et les côtes: alors les doigts remplissent l'office d'un levier, vu que les condyles des doigts se terminent en pointe aiguē, comme est le sommet d'un triangle, et que, à l'aide de ce sommet même, ils s'insinuent facilement entre la tête de l'humérus et les côtes; or, une fois qu'ils ont pénétré dans cet espace, la réduction se fait facilement à cause de l'humidité de toutes les parties qui appartiennent à l'articulation. Dès que les doigts ont été introduits dans cet espace, ils repoussent à l'instant même le membre des côtés vers la partie antérieure; le coude doit être porté vers la poitrine, afin que le bras, l'humérus étant soulevé, puisse se trouver dès lors en face de la cavité de l'omoplate; car nous avons déjà dit souvent que, lorsque le membre qu'il s'agit de réduire occupe cette position, la réduction est facile, attendu que les muscles se chargent de ce qui reste à faire, même quand on ne les aide pas en poussant. Dans le 11

^{5.} δακτύλων R. — 5-6. Δσπερ ή βραχίονα Gal. — Ib. τὸν τοῦ] τὸν δμον κώνου κορυψή Gal. — 12. ὑπὸ..... ἐσ1ω] τοῦ U. — 16-p. 221, l. 1. Λέγει παρὰ τὸ σ1ῆθος ἀπαγόμενος ὑψοῖ τὸν λέξιν om. Gal.

την λέξιν · χρη δὲ τὸν μὲν ἀνθρωπον χαμαὶ κατακλίναι ὑπὶιον, τὸν δὲ ἐμβάλλοντα χαμαὶ ἴζεσθαι, ἐπὶ ὁπότερα ἀν τὸ ἄρθρον ἐκπεπίοἰκη, ἐπειτα λαβόμενον τῆσι χερσὶ τῆσι ἐωυτοῦ τῆς χειρὸς τῆς σιναρῆς κατατείνειν αὐτην, την δὲ ἐπὶρον ἐκ τὴν μασχάλην ἐμβάλλοντα ἀντοθεῖν, τῆ μὲν δεξιῆ ἐς τὴν δεξιὴν, τῆ δὲ ἀρισίερῆ ἐς τὴν ἀρισίε- 5 12 ρήν. Δεῖ δὲ ἐς τὸ κοῖλον τῆς μασχάλης ἐνθεῖναι σίρογγύλον τι ἐναρμόσσον · ἐπιτηδειότατον δὲ ἐκάνυ σμικραὶ σφαῖραι σκληραὶ, 13 οἰαι ἐκ τῶν ἐκολλῶν σκυτέων ράπίονται. Ενίους δὲ φησι καὶ ὑπέρφ 14 ἀναγκάζειν. Μᾶλλον δὲ τῶν ἔμπροσθεν ἐμβολῶν ἐπαινεῖ τὴν διὰ 15 τοῦ κλιμακίου, καὶ ἔτι μᾶλλον ταύτης τὴν διὰ τῆς ἄμβης. Χρὴ 10 μέντοι φησὶ καὶ ἐπὶ τῷ κλιμακτῆρι ἐπιδεδέσθαι σίρογγύλον τι ἄνωθεν ἐναρμόσσον ἐς τὸ κοῖλον τῆς μασχάλης, ὁ ἐκροσδιαναγκάσει τὴν κεφαλὴν τοῦ βραχίονος ἐς τὴν φύσιν ἀπιέναι · ξύλον γὰρ τοιοῦτον ἔξέχον εὐθὸς ἀπὸ ἀρχῆς γίνεται κατὰ τὸ μηχανικὸν κλι-

texte suivant, Hippocrate (Des articul. \$3) expose encore un autre mode de réduction : « Le malade est couché par terre, sur le dos; celui qui fait la réduction s'assied à terre, du côté du membre luxé; ensuite il saisit' « avec les mains le bras lésé pour le tirer en bas, et il place son talon dans « l'aisselle, le talon droit dans l'aisselle droite et le gauche dans la gauche, 12 « afin de pousser en sens contraire. On place dans le creux de l'aisselle quelque objet rond qui s'y adapte; or ce qui répond le mieux à l'in-« tention ce sont des boules dures et extrêmement petites, comme on 13 « en fait, en cousant plusieurs morceaux de cuir ensemble. » Hippocrate dit encore (ibid. \$ 5) que quelques-uns font aussi la réduction avec le 14 pilon. Toutefois le procédé qu'il présère aux précédents est celui qui se fait avec l'échelle (\$ 6); mais la réduction avec l'ambe (\$ 7) lui paraît en-15 core supérieure. « Il faut, dit-il, lier aussi sur le premier échelon quelque objet rond qui s'adapte au creux de l'aisselle, lequel objet devra forcer « la tête de l'humérus à rentrer dans sa place naturelle : » en effet, on a des machines en forme de petite échelle, machines dont nous nous servons

^{4. «}Τέρναν RU. — 5. τῆ μὲν δεξτῆ 7.] σρ. καὶ σκληραί Hipp. — 8. οἶαι τὴν μὲν δεξτῆν U. — Ib. εἰε RU; it. l. 6, «ολλαὶ ἐκ σκ. Hipp. — Ib. Φησι om. R. 12 et 13. — Ib. τὴν δὲ ἀρισΓερήν U. — 12. ὅκων διαναγκάση U.

μάκιου, ὅ καὶ ἡμεῖς συνήθως χρώμεθα, παραπλήσιου τῷ ξύλφ τῷ τὴν ἄμδην ἔχοντι κατὰ τὸ πέρας. ὅλου δὲ τὸ ξύλου οἱ ἰατροὶ 16 προσαγορεύουσιν ἄμδην ἐκ τῆς κατὰ τὸ πέρας ἐπικειμένης ὁΦρύος ἄμδωνι παραπλησίας τοιαύτη δὲ ἐσίιν ἡ ὁΦρὺς οἱα καὶ κατὰ τὸ τῶν 5 λοπάδων πέρας τὸ ἄνω γίνεται, πρὸς τὴν ἐντὸς ἐσίραμμένη κοιλότητα. Ἐπιτηδειότατου δὲ ἐσίι τοῦτο τῷ παραδῦναι μεταξύ τῆς κε- 17 Φαλῆς τοῦ βραχίονος καὶ τῶν πλευρῶν, καὶ μέντοι καὶ μοχλεύοντι χρησιμώτατον, ἀσφαλῶς περιλαμβάνον τὴν κυρτότητα τῆς κεφαλῆς τοῦ βραχίονος. ὁ μὲν οὖν ἱπποκράτης εἰς μασχάλην μόνον 18 10 ἐωρακέναι Φησὶν ὸλισθάνοντα βραχίονα, τῶν δὲ μετὰ αὐτὸν ἰατρῶν ἔνιοι καὶ ἄλλας ἐκπίώσεις ἔγραψαν, ὡς ἰδόντες αὐτοὶ, καὶ ἡμεῖς δὲ μέχρι δεῦρο πεντάκις εἰδομεν. Εγένοντο δὲ [αὶ] ἐκπίώσεις ἄπα- 19 σαι μὲν ἐν τῆ πρόσω χώρα, διέφερον δὲ ἀλλήλων ἐν τῷ πλησιαίτερον ἢ πορρώτερον εἶναι τῆς διαρθρώσεως, κατά τε τὸ μῆκος τοῦ

habituellement, et auquelles l'ouvrier adapte aussi en les faisant un [échelon avec un] renflement; elles ressemblent à celles qui portent une ambe à leur extrémité. Les médecins appellent toute la machine ambe 16 à cause de la saillie placée à son extrémité et qui ressemble au rebord d'un bouclier; ce rebord est fait comme celui qu'on fabrique à l'extrémité supérieure de [certains] plats et qui est tourné vers la cavité intérieure. Ce rebord est très-propre à s'insinuer entre la tête de l'humérus 17 et les côtes, et il est, du reste, aussi très-utile quand on opère le mouvement de levier, puisqu'il saisit sûrement la partie convexe de la tête de l'humérus. Hippocrate dit (ibid. § 1) qu'il n'a pas vu d'autre luxation 18 du bras que la luxation dans l'aisselle; mais quelques-uns des médecins qui sont venus après lui ont décrit aussi d'autres luxations [du bras], comme les ayant observées eux-mêmes; quant à nous, nous avons, jusqu'à ce jour, constaté cinq de ces luxations [en dehors de l'aisselle]. Elles 19 avaient toutes eu lieu du côté antérieur, et elles différaient entre elles suivant qu'elles étaient plus proches ou plus éloignées de l'articulation, aussi bien dans le sens de la longueur que dans celui de la largeur du

^{5.} ἐπτός RU. — Ib. ἐσ1ραμμένη ex RU. — 12. [ai] ex em.; om. RU Gal. em.; ἐσ1ραμμένην RU Gal. — 6. τῷ om. — 13. μέν om. U. — 13-14. Ελησιέ-R in magna lac. — 8. ἐπιλαμβάνον σ1ερον U Gal.

Cocchi 136-141.

20 κώλου, καὶ τὸ ωλάτος. Ἡ δὲ οὖν ἐμδολη καὶ τούτων τῶν ἔξαρθρημάτων τοῖς αὐτοῖς ὑπάγεται σκοποῖς, ἀντιτάσει τε καὶ μοχλεία καὶ 141 ἀποθέσει · ωροσήκει δὲ οὐχ ὡς ἐπὶ τῆς εἰς | μασχάλην ἐκπιώσεως, οὕτω καὶ νῦν μοχλεύειν · ἐπὶ ἐκείνης μὲν γὰρ ἔδει ωρόσω ωρῶτον, εἶτα ἄνω τὸ ἄρθρον ἄγειν, ἄχρι ἀν ἐπὶ εὐθείας γένηται τῆ κοιλό- 5 τητι · νῦν δὲ ἐπειδη ωάντως μὲν ἐν τοῖς ωρόσω μέρεσι τῆς διαρθρώσεως ἐσθηνωμένον ἐν τοῖς μυσὶν, ώθεῖν αὐτὸ χρη ωρὸς τὴν ἐναντίαν ἐσθηνωμένον ἐν τοῖς μυσὶν, ώθεῖν αὐτὸ χρη ωρὸς τὴν ἐναντίαν 21 χώραν ἐμβαλλοντα τῶν μυῶν. Ἐν τούτω δὲ τῷ ἔργω κίνδυνος εἰς τὴν κάτω χώραν ὁλισθῆσαν αὐτὸ ωρὸς τῶν μυῶν ἀνασπασθὲν εἰς 10 22 τὴν μασχάλην ἐνεχθῆναι. Μαλισία μὲν οὖν οὕτε ἡ ἀντίτασις ἐῷ ἡσθαλίσθαι τὸ κατὰ τὴν μασχάλην χωρίον, ὡς ἐπράξαμεν ἐν ὑσθαλίσθαι τὸ κατὰ τὴν μασχάλην χωρίον, ὡς ἐπράξαμεν ἐν χάρ τινι συνέβη, διπλωθείσης τῆς χειρὸς ὑπὸ τοῦ συμπαλαίοντος, 15

20 membre. On peut, du moins, ramener également le mode de réduction de ces luxations aux mêmes indications : double extension, soulèvement comme avec un levier et position; cependant, dans le cas actuel, on ne pratiquera pas le soulèvement de la même manière que pour la luxation dans l'aisselle : en effet, dans ce dernier cas, il fallait amener le membre d'abord en avant et ensuite en haut, jusqu'à ce qu'il fût placé directement en face de la cavité; mais, comme, dans le cas actuel, le membre se trouve nécessairement au-devant de l'articulation, tout en ayant dévié en dedans ou en dehors, vu qu'il est enclavé dans les muscles, il faut le pousser en sens contraire de [la direction dans laquelle l'attirent] les 21 muscles. Pendant cette opération il peut arriver que le membre, ayant glissé en bas, soit porté dans l'aisselle par l'action des muscles qui le 22 tirent en haut. Le plus souvent la double extension empêche que cet accident ne se produise; néanmoins il n'est pas trop mauvais de renforcer la région de l'aisselle pendant qu'on fait la double extension elle-même, ainsi que nous l'avons fait à Smyrne à propos de la luxation qui s'était opérée de cette manière : en effet, cette luxation arriva à quelqu'un dans la palestre, lorsque son bras avait été plié en deux par son adversaire

δε τις μάλισία τρόπος είς το σερόσω δύναται μετασίπσαι το άρθον. Υπίον δε κατακλίναντες τον σεπονθότα την άντίτασιν έποιη-23 σάμεθα τη διά της σίερνης σαραπλησίαν, δπισθεν μεν καθίσαντες τινα, σεριδάλλοντες δε την μασχάλην σλατει ιμάντι, σροϋποδε-5 δλημένου τινός είς το κοίλον έκπληρώματος αὐτοι δε, ώς εφην, εξω τῶν σερισφιγγόντων το άρθρον μυῶν ἀπώσαντες, είτα ἀνέντες την κατάτασιν, ἐπετρέψαμεν ἀνασπασθήναι σρός τῶν μυῶν εἰς ἐαυτούς συντρεχόντων, ἐμεληθήναι τε τῆ κοιλότητι. Τοῦτο μεν οὐν 24 εὐκόλως ἐνέπεσε και σαραχρήμα, και ήρκεσε γε τῆς σεπονθυίας 10 χειρός η κατάτασις ὑπό ἡμῶν αὐτῶν γενομένη, καθάπερ ἐπὶ τοῦ διὰ τῆς σίερνης τρόπου. Αλλοτε δε και δια βρόχου τὴν κατάτασις 25 ἐποιησάμεθα χρη δε ἰσότονον είναι τὸν βρόχον, οίδς ἐσίιν ὁ τε διπλοῦς καρχήσιος, ὁ τε ἐκ δυοῖν διανταίων άλλοτε δε κεχρονισμένου τοῦ ἐξαρθρήματος ἐδεήθημεν τοῦ Ἱπποκρατείου βάθρου.

avec lequel il luttait; car c'est surtout à cette manœuvre qu'est dû le déplacement du membre en avant. Nous couchâmes donc le malade sur le 23 dos, nous pratiquâmes une double extension semblable à celle qui se fait avec le talon; nous fîmes asseoir quelqu'un derrière le malade, en passant une large courroie autour de l'aisselle, après avoir placé préalablement en dessous, dans le creux de cette région, quelque objet destiné à le remplir; nous-même, ainsi que je le disais tout à l'heure, nous poussames le membre hors de l'atteinte des muscles qui le serraient de tout côté; ensuite nous relâchâmes l'extension et nous laissâmes aux muscles le soin, en se rétractant, de l'attirer et de replacer la tête dans la cavité. Ce membre rentra donc facilement et de suite, et il nous a suffi de tirer 24 en bas le bras luxé comme dans le procédé par le talon. D'autres fois 25 nous sîmes aussi l'extension à l'aide d'un lacs, mais il faut que ce soit un lacs à tension égale, comme le câble double (XLVIII, 10) et le lacs à deux cordons d'égale lonqueur (conf. XLVIII, 7; Gal. Us. part. VII, 14; t. III, p. 574); une autre fois, la luxation ayant duré longtemps, nous eûmes besoin du banc d'Hippocrate. (Articul. \$ 72, et Orib. XLIX, 27 sqq.)

ε'. Περί τών κατά άγκώνα.

ή των κατά άγκωνα διακινημάτων Θεραπεία ράσιη · χρη γάρ άποτεταμένης δλης της χειρός, άντιτείνεσθαι τῷ πήχει τὸν βραχίονα κατά τὸ κοινὸν ἀπάσης ἐμδολης, ὅπως ἐτοιμότερον ὑπακούση ταῖς χερσὶν ἡμῶν ἀπωθούσαις τὸ παρηλλαχὸς ἄρθρον. Γνώρισμα δὲ τοῦ μὴ πᾶν τὸ ἄρθρον ἐκπεπίωκέναι τὸ κατά χώραν μένειν τὴν 5 ὅπισθεν κορώνην τοῦ πήχεως · μενούσης γάρ ταύτης, εἰ καὶ παραλλάτιοι κατά τι τὸ λοιπὸν τῆς διαρθρώσεως, οῦπω τέλειον ἐσίιν 3 ἐξάρθρημα. Καλεῖται δὲ ὑπὸ ἱπποκράτους διακινήματα τὰ τοιαῦτα, καὶ γίνεται τῶν κουδύλων τοῦ βραχίονος εἰς τὴν βαθμίδα τοῦ πήχεως ἐμδαινόντων, ἢν τέως ἡ μέση περιφέρεια κατειλήφει τοῦ κάτω 10 Δπέρατος τοῦ βραχίονος, ἢν τροχιλιώδη προσαγορεύουσιν. Δῆλον δὲ ὅτι ἐυσότερον μὲν Φαίνεται τὸ χωρίον ὅθεν ἀπεχώρησεν ὁ κόν-

5. DE LA SUBLUXATION DU COUDE.

Le traitement des déplacements qui ont lieu au coude est très-sacile: en effet, il faut, d'après la règle commune pour toutes les réductions, imprimer un mouvement de traction au bras et à l'avant-bras, l'un en sens inverse de l'autre (extension et contre-extension), en tenant tout le membre supérieur étendu le long du corps, afin que le membre dé-2 placé obéisse plus promptement à l'impulsion de nos mains. On reconnaît que la luxation n'est pas complète, si l'apophyse postérieure en bec de corneille (olécrane) du cubitus reste en place; car, si cette apophyse ne bouge pas, la luxation n'est pas encore complète, quoique le reste 3 de l'articulation se déplace quelque peu. Hippocrate (voy. Fract. \$ 40) appelle ces accidents déplacements; ils ont lieu quand les condyles de l'humérus arrivent sur la cavité du cubitus (grande cavité sigmoïde), cavité qui, jusque-là, avait été occupée par la demi-circonférence de l'extrémité de l'humérus, et qu'on appelle apophyse en forme de poulie 4 (trochlée). Il est clair que la région d'où le condyle s'est éloigné offrira plus de plis que dans l'état normal, tandis que la région opposée présen-

δυλος, όγκου δε ίσχει το έναντίου. Όταν οδυ ο βραχίων προς την 5 έσω χώραν μετασίη, της του ωήχεως κοιλότητος αποσίας, είκοτως τὸν τοιούτον τρόπον τοῦ δλισθήματος δνομάζουσι σιγμοειδή, διότι τῷ σίγμα σίοιχείω προσέοικεν. Δσπερ οὖν ἀντωθεῖν άλληλοις 6 5 σροσήκει κατά την έμβολην τό τε τοῦ βραχίονος | καὶ τὸ τοῦ σή- 142 γεως δοθούν, ίνα Θάτθον els την οίκείαν χώραν έπανέλθη το γιγγλυμοειδές του βραχίονος, ούτω καὶ ή πρός τὴν ἔσω χώραν ἐπισίροΦή του σήχεως ου βραχύ τι συντελέσει, σίρεφομένης ήδη τηνικαύτα της σιγμοειδούς χοιλότητος, άπαντώσης τε τῷ ωρὸς αὐτήν άγο-10 μένφ σερατι του βραχίονος. Ου μόνον δε έπι της εις την έσω χώ- 7 ραν γινομένης σαραρθρήσεως έπισθρέφεσθαι χρή τον σήχυν ώς έπι το ωρανές, άλλα κάπι της άντικειμένης αὐτη της έπι το έξω μέρος · έμβαλλόντων γάρ ταύτην έπιτήδειόν έσλιν ύπλίαν ωως έπισιρέφειν την χειρα σρός το και νου άπαντησαι την σιγμοειδή κοι-15 λότητα τῆ ωρὸς αὐτὴν ἀγομένη τροχιλιώδει χυρτότητι τοῦ βραχίονος. Το δέ μετασίηναι το κατά άγκωνα σέρας του βραχίονος, # 8

tera une saillie. Lors donc que l'humérus, en s'éloignant de la cavité du 5 cubitus, s'est déplacé en dedans, on appelle à juste titre un pareil mode de glissement glissement sigmoide, la figure qui en résulte ressemblant à la lettre sigma (C). Par conséquent, comme il faut, en opérant la réduction, 6 pousser en sens inverse l'un de l'autre l'humérus et le cubitus, asin que la trochlée revienne d'autant plus vite à sa place naturelle, on facilitera assez notablement ce résultat en tournant le cubitus en dedans; alors, en effet, la cavité sigmoïde est déjà retournée et vient à la rencontre de l'extrémité de l'humérus qu'on amène vers lui. Ce n'est pas seulement 7 dans la luxation incomplète qui se fait en dedans, qu'on doit retourner le cubitus pour le mettre dans la pronation, mais aussi dans la luxation incomplète opposée à la précédente, c'est-à-dire dans celle qui a lieu en dehors; car, en réduisant cette luxation, il est convenable de tourner en quelque sorte le membre supérieur dans la supination, afin que, dans ce cas aussi, la cavité sigmoide vienne à la rencontre de la saillie trochléenne qu'on amène vers lui. Le déplacement dans lequel l'extrémité 8

^{7.} ή om. U.— 12. τό ante έξω om. R. e conj.; κοιλότητι RU. — 16. **πέραs**] — 15. τροχηλοειδεί R.— Ib. κυρτότητι **πρό**ς U.

Coochi 142. ένθα ή ένθα, καταλιπόν την βαθμίδα τοῦ σιγχεως, δλιγάκις είωθε συμβαίνειν, ούχ ώσπερ τὰ πρόσθεν είρημένα πολλάκις, έπὶ ών 9 είπομεν Φυλάτ εσθαι την δπίσω διάρθρωσιν. Αλλά έν οίς τελέως ύπερεδη το του σιηχεως δο Ιουν ο βραχίων ως έκ σκαγίων αὐτῷ **παρακε**ῖσθαι κατά την έξω χώραν, την κατάτασιν ου χρη ποιεῖσθαι 5 της όλης χειρός έπτεταμένης, άλλα πατά το παλούμενον έγγωνιον σχήμα. δεήσει γάρ έχ των ωλαγίων μερών σαραχείμενον τον βραχίονα τῷ στίχει μετεωρίσαι τε καὶ ύψηλότερον έργασασθαι τῆς κατά του σήχυν βαθμίδος έκ σλαγίων γάρ αυτή σαρακείμενος 10 ούκ δυ έμβαίη στρίν ύπεραιωρηθήναι. Της ούν κατατάσεως ύμας 10 άναμιμνήσκεσθαι χρή της γεγραμμένης έμπροσθεν, ήνίκα σερί των τοῦ βραχίονος εδιδάσκομεν έξαρθρημάτων . όταν γάρ έκ τῆς εἰρημένης άντιτάσεως ὁ βραχίων ύψωθή τοσούτον ως ύπεραιωρηθήναι τής ύποδεξομένης αὐτὸν χώρας, ἔτοιμον ἤδη καὶ ὑάδιόν ἐσίι κατασίῆσαι την διαρθρωσιν όλην είς το κατά Φύσιν, απωθουμένην τοῖς θέναρσι 15

de l'humérus voisine du coude dévie à droite ou à gauche, en quittant la cavité du cubitus, se présente rarement, loin d'être aussi fréquent que les déplacements dont nous venons de parler, et dont nous disions 9 qu'ils laissent la partie postérieure de l'articulation intacte. Seulement, quand l'humérus a complétement passé par-dessus le cubitus, de manière à être placé latéralement au côté extérieur de cet os, on ne tirera pas sur le membre en le tenant dans l'extension, mais en lui donnant la position dite angulaire; car il faudra qu'on soulève l'humérus placé latéralement à côté du cubitus, et qu'on lui donne une position plus élevée que la cavité de ce dernier os; en effet, quand l'humérus est placé à côté de cette cavité, il n'y entrera pas, à moins qu'on ne le fasse passer préa-10 lablement par-dessus ses bords. Nous devons donc vous rappeler la manière de tirer le membre en bas, celle que nous avons décrite plus haut lorsque nous traitions des luxations de l'humérus; en effet, quand, par suite de la double extension dont nous parlions, l'humérus a été soulevé à tel point, qu'on peut le faire passer par-dessus l'endroit destiné à le recevoir, il est dès lors commode et sacile de remettre toute l'articulation dans sa position naturelle, en poussant le membre avec la paume

^{10.} ύμας e conj.; ήμας RU. — 14. καταντήσαι U.

τῶν χειρῶν. Ἡ δὲ εἰς τὸ πρόσθεν ἔκπίωσις κατὰ τὰς ἀμέτρους 11 ἐκτάσεις γίνεται, καθάπερ καὶ τὸ ἐναντίον ἐν ταῖς βιαίαις τε καὶ ἀθρόαις κάμψεσιν · ἐκτεινόντων μὲν γὰρ τὴν χεῖρα συμβαίνει τὴν ὁπίσθιον κορώνην ἐν τῆ τοῦ βραχίονος ἐδράζεσθαι κοιλότητι, τῆς 5 προσθίας ἐπὶ πλεῖσίον ἀφισίαμένης ἀπὸ τῆς οἰκείας ἐαυτῆ βαθμῖ-δος, ὡς κινδυνεύειν ὁλίγου δεῖν ἔξαρθρον εἶναι κατὰ τοῦτο τὸ μέρος τὸν βραχίονα · πάλιν δὲ αὖ καμπίδντων ὁλίγου δεῖν ἔξαρθρος γίνεται κατὰ τὴν ὁπίσω χώραν ὁ βραχίων, ἔμπαλιν δὲ τηνικαῦτα τὸ πρόσθιον κορωνὸν τοῦ πάχεως ἀσφαλῶς σίηρίζεται κατὰ τῆς 10 προσθίας τοῦ βραχίονος βαθμῖδος. Εἰκότως οὖν οὕτε ἐπὶ πλεῖσίον 12 ἐκτεινόντων ὑπερβῆναι δύναται πρὸς τὴν ὁπίσω χώραν ὁ βραχίων, ἐγκαταβαινούσης αὐτοῦ τῆ κοιλότητι τῆς ὁπισθίας τοῦ πάχεως κορώνης, οὕτε ἐπὶ πλεῖσίον καμπίδντων εἰς τὰ πρόσω παραρθρῆσαι · κωλύει γὰρ κἀνταῦθα τὸ πρόσθιον κορωνὸν τοῦ πάχεως ἐν 15 τῆ προσθία βαθμῖδι τοῦ βραχίονος σίηριζόμενον, ώσίε καὶ ἡ ἐμ-

des deux mains. La luxation en avant a lieu dans les extensions exagé- 11 rées du membre, de même que l'accident contraire se produit dans les flexions violentes et subites; en effet, quand nous mettons le membre supérieur dans l'extension, il arrive que l'olécrane se loge solidement dans la cavité de l'humérus, tandis que l'apophyse antérieure (a. coronoide) s'éloigne notablement de la cavité qui lui est naturellement destinée, de manière que, dans cette région de l'articulation, l'humérus court le danger de se trouver dans une position peu dissérente de la désarticulation; au contraire, quand nous fléchissons le membre, il s'en faut de peu que l'humérus ne subisse une désarticulation en arrière; mais, dans ce cas-là, l'apophyse antérieure en bec de corneille du cubitus (a. coronoïde) est solidement appuyée sur la cavité antérieure de l'humérus. Lors donc que nous étendons très-fortement le membre, l'hu- 12 mérus ne saurait passer par-dessus le cubitus en arrière, attendu que l'olécrane s'introduit dans la cavité de l'humérus, et il est également clair que, si nous fléchissons très-fortement le membre, il ne peut subir un déplacement en avant; car, dans ce cas, l'apophyse coronoide empêche la luxation, en s'engageant dans la cavité antérieure de l'humérus;

y. χόρωνον U; it. l. 14.

Coochi 142-145. δολή κατά του οίκειου τρόπου έκατέρα γίνεται της έξαρθρήσεως, έπειδαν μέν δλίσθη πρόσω το άρθρον, άθροως και βιαίως καμπίοντων, έπειδαν δε δπίσω, βιαίαν και άθροαν έκτασιν στοιουμένων. 145 | Χρη δε έπε της είς το ωρόσθεν έκπιώσεως ωροσεντιθέναι τι ωλάγιου δθόνιου σκληρου, ώσπερ τινά σΦήνα, συναπώσοντα κατά την έμβολήν είς την δπίσω χώραν το σεέρας του βραχίονος εύδηλον γαρ ότι τῷ τρόσω μετασί άντι την εls το κατά Φύσιν ἐπάνοδον χρη γίνεσθαι κατά μέν την αὐτην όδον, οὐ μην ώσαύτως γε, άλλα έναντίως βαδίζοντι : βαδίζοι δέ αν έναντίως εί κατά την έκπιωσιν άφι-14 πόμενον πρόσω, νῦν ἐμβαλλόντων, ὁπίσω προέρχοιτο. Τοῦτο οὖν 10 ένθα μέν δυνατόν έσ ιν, αι ημέτεραι χειρες έργάζονται, σεροωθούσαι τὸ ἐμβαλούμενον ὀσίοῦν : ἔνθα δὲ οὐ δυνατὸν, ἀντὶ τῶν χειρῶν ἄλλο τι μηχανημα σαραλαμβάνεται, καθάπερ ή σλαγία νῦν δθόνη τοῦν γαρ ήμετέρων χειρών ου δυναμένων έν τῷ καμπίειν διωθεῖν δπίσω του βραχίουα, διότι την καμπήν αν αύτην κωλύσαιμεν γενέσθαι, 15

ainsi donc la réduction de ces deux espèces de luxations se fait d'une manière spéciale pour chacune d'elles: elle s'obtient, lorsque le membre a glissé en avant, par une flexion soudaine et violente, et, quand il a glissé 13 en arrière, par une extension violente et subite. Dans la luxation en avant, on doit, en outre, introduire obliquement, en guise de coin, [dans le pli du coude,] un linge dur qui nous aidera à pousser, pendant la réduction, l'extrémité de l'humérus en arrière; car il est évident que l'humérus s'étant déplacé en avant, son retour dans sa place naturelle devra se faire par la même voie; seulement il ne marchera pas dans la même direction, mais en sens inverse; or il marchera en sens inverse si, étant arrivé au moment de la luxation dans la région antérieure, il s'a-14 chemine en arrière, quand nous faisons la réduction. Nous opérons, s'il est possible, cette réduction avec nos mains, qui pousseront l'os qu'il s'agit de réduire en avant; mais, quand cela ne se peut pas, on a imaginé d'employer quelque autre objet, par exemple, dans le cas actuel, le linge obliquement placé; en effet, comme nos mains ne sauraient, pendant la flexion, pousser l'humérus en arrière, parce que nous aurions fait obs-

^{7.} προσώπφ U. — 10. προσώπφ R. μενον U. — 14. δθεῖν R. — 15. ἐκω— lb, ἐμδαλόντων R. — 12. ἐμδαλλό- λόσαμεν RU.

Cocchi 145. μέσων αὐτῶν έγκειμένων τοῦ βραχίονος καὶ τοῦ σήχεως, ή διὰ τῆς δθόνης έπενοήθη μόχλευσίς τε καὶ άπωσις. ώσιε δήλον ότι κρατείσθαι δεί κατά την καμπην αύτην έξ έκατέρων των μερών ύπό τινος έν τῷ κάμπθειν άθρόως τε καὶ βιαίως την χεῖρα τὸν καταρτιζόμε-5 νον, Ίνα ασφαλώς έσθηριγμένη κατά τούς κονδύλους του βραχίονος ώθειν αύτον εις την όπισω χώραν δύνηται. Και ού μόνον γε της 15 δθόνης χρατείν τα σέρατα χελεύω χατά έχατερον μέρος, άλλα καί σρός την όπίσω χώραν ότι μάλισία συνεπωθείν έν τῷ κάμπίειν την χειρα τον καμνοντα. Κατά μέν οὖν ταύτην την έμβολην άδύνα- 16 10 τον τοις θέναρσι της ήμετέρας χειρός χρώμενον ώθειν όπίσω την κεφαλήν του βραχίονος· ου γάρ οίδυ τε κάμπίειν τε άμα κελεύειν του κάμνοντα την κατά άγκωνα διάρθρωσιν, αὐτόν τε μέσην ένθειναι τῆ καμπῆ τὴν χεῖρα κατά δὲ τὴν ἐκτεταμένης τῆς διαρθρώσεως γινομένην ούχ αδύνατον έσλι διά της ήμετέρας χειρός ώθειν 15 δπίσω του βραχίουα μετά του και του σήχυν άπωθειν εις το

tacle à la flexion elle-même, si nos mains étaient placées entre le bras et l'avant-bras, on a eu recours au linge pour soulever à l'instar d'un levier et pousser devant lui; ainsi il est évident que ce linge doit être retenu des deux côtés par un aide dans le pli même du coude, pendant que le patient fléchit soudainement et violemment le membre, de sorte que le linge, étant solidement appuyé sur les condyles de l'humérus, repousse cet os en arrière. Nous ne nous bornons pas seulement à faire retenir 15 les extrémités du linge des deux côtés, mais nous recommandons aussi au malade de le pousser, autant que possible, en arrière, au moment où il fléchit le membre supérieur. Dans ce procédé de réduction, il est donc 16 impossible que nous employions la paume de nos deux mains pour pousser en arrière la tête de l'humérus; car on ne peut pas placer soimême la main au milieu du pli du coude au même instant qu'on ordonne au malade de fléchir cette articulation; mais, quand on réduit pendant que l'articulation est dans l'extension, il n'est pas impossible d'employer une de nos mains pour pousser l'humérus en arrière au même

^{1.} μέσον R. — 3. κάμπην U; it l. 13. νης εκ επ.; έκτεταμένην R; έντεταμένην - 5. σ7ηριγμένη R. — 13. έκτεταμέ. U. — 14. γιγνομένης U.

Combi 145. σερόσω τη έτέρα χειρί, κατά του άγκουα την έμδολην σοιούμενου.

ς'. Περί διασθάσεως κερκίδος.

1 Οταν ή κερκὶς κατὰ τὴν σύμφυσιν ἀποχωρήση τοῦ ἐτέρου ὸσίοῦ,
πλατύτερον τοσούτφ Φαίνεται τὸ χωρίον ἄπαν, ὅσφ διέσῖη ταῦτα
σωζομένης δὲ ἀδλαδοῦς τῆς τοῦ βραχίονος πρὸς τὸν πῆχυν διαρ- 5
θρώσεως, ἐκτείνειν καὶ κάμκῖειν δύνανται, κάν τελέως ἐνήργουν
ἐκάτεροι, ὅσον ἐπὶ τῷ τῆς διαρθρώσεως ἀδλαδεῖ, εἴπερ μηδὲν οἱ
μῶς ἐπεπόνθεισαν · νυνὶ δὲ καὶ τούτους ἀνάγκη συνεπεκτείνεσθαι
2 τοσοῦτον, ὅσον ἀλλήλων ἀφίσιαται τὰ ὀσίξα. Διὰ τὴν τούτων οὖν
παρὰ Φύσιν ἔκτασιν ὀδυνώμενοι τὰς κατὰ ἔκτασιν καὶ κάμψιν ἐνερ- 10
3 γείας οὐχ ὸμοίως ἐπιτελοῦσιν. Φανήσεται δὲ σοι σαφῶς ἡ διάσία-
4 σις ψαύοντι κατὰ τὴν ἔνδον χώραν τοῦ ἀγκῶνος. Εἰς μὲν οὖν τὴν
σύμφυσιν ἄγειν τὰ διασπασθέντα τῶν ὀσίῶν ἀδύνατον, εἰς δὲ τὴν

instant que, de l'autre, nous poussons le cubitus en avant, en faisant la réduction du coude.

6. DE L'ÉCARTEMENT DU RADIUS.

Lorsque le radius s'est écarté du cubitus là où les deux os sont articulés, toute la région présentera un élargissement proportionnel au degré de l'écartement, et, quand l'articulation de l'humérus avec le cubitus est restée intacte, les malades peuvent étendre et fléchir le membre, et même la fonction de ces deux os ne serait nullement compromise, eu égard à l'intégrité de l'articulation, si les muscles n'avaient subi aucune lésion; mais, dans le cas actuel, ces organes s'allongent inévitablement 2 en proportion de l'écartement mutuel des os. Éprouvant donc de la douleur par suite de l'allongement contre nature des muscles, les malades ne peuvent plus accomplir, aussi bien qu'avant l'accident, l'extension et 3 la flexion. Vous constaterez manifestement l'écartement, si vous explorez 4 avec le doigt la face antérieure du coude. Il est impossible de rétablir une adhérence entre les os arrachés l'un de l'autre, mais ils reviennent

εξ άρχης θέσιν, εἰ τάνυ βιάσαιο κατά την ἐπίδεσιν, ἔσῖιν ὅτε ταραγίνεται. Χρη δὲ την ἐπίδεσιν ἐπὶ τῶν τοιούτων ταθημάτων 5 γίνεσθαι καταγματικήν, καταλαμβανόντων ήμῶν ἔξωθεν μὲν τὸν άγκῶνα, κατά δὲ την ἔνδον χώραν την καμπην αὐτης τῆς διαρθρώ-5 σεως διὸ καὶ δυσκίνητα γίνεται τολλάκις ἔξ αὐτοῦ τοῦ τρόπου τῆς ἐπιδέσεως τὰ κατὰ τὸν ἀγκῶνα μόρια, καὶ τάσχει τάθημα την καλουμένην ἀγκύλην, ἐὰν μή τις αὐτὰ καταντλήσει τε συνεχεῖ τῆ διὰ ιδο ἐλαίου καὶ ΰδατος μαλάτη καὶ μετὰ τὸ παρελθεῖν τὸν χρόνον τῆς Φλεγμονῆς διακινῆ συνεχῶς, ἐν τε ταῖς καταντλήσεσι καὶ ταῖς 10 δεξαμεναῖς, ὅταν ὁ κάμνων λούηται.

ζ'. Περί τῶν κατὰ ἰσχίον.

Εί δὲ ἡ κεφαλή τοῦ μηροῦ τὴς οἰκείας μετασίᾶσα χώρας ἐν τοῖς 1 ἔξω μέρεσι τῆς διαρθρώσεως ἐν σαρκὶ σίπρίζεται, κατὰ ἀρχὰς μὲν οἱ οὕτω σαθόντες δδυνῶνται τὴν Φλιδομένην ὑπὸ αὐτῆς σάρκα, τῷ

quelquesois à leur position primitive, si on applique un bandage trèsserré. Or le bandage doit être appliqué d'après la même méthode que 5 dans les fractures; nous devons y comprendre le coude en arrière, et, en avant, le champ de flexion de l'articulation; c'est aussi pour cette raison que ce procédé de déligation compromet souvent le mouvement du coude, et qu'il en résulte l'affection dite ankylose, à moins qu'on n'assouplisse l'articulation par de continuelles affusions d'huile et d'eau, et que, la période d'inflammation une sois passée, on ne lui imprime constamment des mouvements de va-et-vient, soit pendant les affusions, soit dans la piscine, quand le malade prend un bain.

7. DE LA LUXATION DE LA HANCHE.

Si la tête du fémur, quittant sa place naturelle, s'est logée à la partie 1 extérieure de l'articulation dans les chairs, on éprouve, au début, de la douleur dans la chair comprimée par cette protubérance osseuse; mais, par l'effet du temps, cette chair devient calleuse comme les mains

^{1.} *βιάσαιτο* U.

Coochi 146.

χρόνφι δε τυλοῦται καθάπερ τῶν σκαπίδντων ἢ ἐρεσσόντων αἰ χεῖρες.

2 ὅταν δε τοῦτο γένηται, σαραπλήσιον τι διαρθρώσει σαρασκευάζεται, χρωμένου τοῦ μηροῦ τῆ γεγενημένη τριθο, καθάπερ ἔμπροσθεν ἔχρῆτο τῆ κοτύλη τοῦ ἰσχίου · τὰ τε γὰρ ἄλλα καὶ ὑγρότης τις αὐτῆ σροσγίνεται, κατὰ ἀρχὰς μὲν διὰ τὴν Φλεγμονὴν ἀθροιζομένη 5 σκείων, ἐν δὲ τῷ χρόνφ τοῦ λεπίστέρου τε καὶ ὑδατώδους ἐν αὐτῆ διατμισθέντος ὑπὸ τῶν ἐπιτιθεμένων ἔξωθεν Φαρμάκων, καταλειπομένου δὲ τοῦ γλίσχρου τε καὶ μυξώδους, καὶ διὰ ταύτην οὖν τὴν γύγρότητα καθάπερ ἄρθρφ χρῶνται τῆ τρίθφ. Εἰ μὲν οὖν ἀπορὸραγέντος τοῦ συνδέσμου τὸν μηρὸν ἐκπεσεῖν συμβαίη, κὰν ἐμβληθῆ 10 σκελους, ἐτοίμως αὖθις ὁ μηρὸς ἐκσίήσεται · κατάντους γὰρ οὕσης τῆς κοτύλης καὶ μεγάλου βάρους αὐτῆς ἐκκρεμαμένου τοῦ σαντὸς σκελους, ἐτοίμως αὖθις ὁ μηρὸς ἐκσίήσεται τῆς οἰκείας χώρας, εἴ τις βαδίζειν ἐγχειρήσαι βραχὺ Ṣᾶτίον, ἢ ὑπερδῆναί τι τῶν ἐν σοσὶν,

2 des gens qui manient la rame ou la bêche. Dans ce cas, il se forme quelque chose de semblable à une articulation mobile (fausse articulation), attendu que le fémur se sert de la cavité qu'il s'est creusée, comme auparavant du cotyle de l'ischion : en effet, sans parler des autres circonstances, il y arrive aussi un certain liquide qui s'accumule d'abord en assez grande quantité à cause de l'inflammation; mais, à la longue, la partie aqueuse et la plus ténue s'évapore par l'action des médicaments placés à l'extérieur, et il n'en reste plus alors que la partie visqueuse et semblable au mucus; c'est donc en raison de ce liquide que la cavité 3 accidentelle remplit les mêmes usages qu'une articulation. S'il arrive que le fémur se désarticule avec arrachement du ligament (lig. rond), il ne pourra pas rester en place, quand même on l'aurait réduit immediatement; en effet, comme le cotyle est déclive, et que tout le memore inférieur, qui est d'un poids considérable, y est suspendu, le fémur s'échappera de nouveau promptement dès qu'on s'efforcera de marcher un peu plus vite que de coutume, ou de passer par-dessus le moindre obstacle; si, au contraire, on ne faisait avec le membre que des mouvements

^{1.} ή έρεσσόντων om. U Gal. — 8. ροῦ καί U. Cf. Gal. — 10. δεσμοῦ U. δέ] τε Gal.; om. U. — lb. μυξώδους — 1.1. βαδίζειν ex em.; έν τῷ βαδίζειν πρὸς τὴν κίνησιν τῆς κεφαλῆς τοῦ μη- RU Gal.

ώς εἴ γέ τις δλίγην αὐτοῦ τοιοῖτο κίνησιν ἐπὶ ὁμαλοῦ ἐδάφους, ἀεὶ δὐναιτο ἀν οὕτω μόνως Φυλάξαι τὴν κατὰ Φύσιν Θέσιν. Οὕτω μέν 4 οὖν ἡ Φύσις τοῦ πράγματος ἡμᾶς διδάσκει μὴ δύνασθαι μεῖναι κατὰ χώραν τὸν μηρὸν ἐμβληθέντα, τοῦ συνδέσμου διασπασθέντος καὶ 5 γὰρ αὖ κἀκεῖνο προσθεὶς ἄν τις ἀληθεύοι τῆ μὲν κατὰ γόνυ διαφθρώσει σύνδεσμοί τινες ἔξωθέν εἰσι νευρώδεις, τῷ μηρῷ δὲ μόνος εἴς οὖτος, οὐδενὸς ἔξωθεν ἄλλου τοιούτου σφίγγοντος τὴν διάρθρωσιν, ὅτι μὴ τῶν μυῶν τοὐ γὰρ οὖν οὐδὲ παρὰ τούτων δλίγη τίς ἐσὶι βοηθεία πρὸς τὸ μὴ ῥαδίως ἐκπίπὶειν τὰ ἄρθρα, καὶ μάλισία ὅταν οἴς καίτοι σφοδροτάτας ἴσχουσι κατὰ τὰ παλαίσματα πληγάς τε καὶ πίωσεις καὶ περισίροΦὰς τῶν ἄρθρων οὐκ ἐκπίπτει τὰ κῶλα, διὰ τὸ πάντοθεν ἰσχυροῖς καὶ μεγάλοις σφίγγεσθαι μυσίν. Διαρἡαγέντος οὖν τοῦ κατὰ τὸν μηρὸν συνδέσμου, μένειν οὐχ οἶόν 5 τε τῷ ἄρθρφ κατὰ χώραν κὰν ἐμβληθῆ, καὶ μαλισία ἐπὶ τῶν ἰσ-

peu considérables sur un sol uni, il pourrait, à cette condition seule, rester toujours dans sa place naturelle. Voilà donc ce que nous enseigne 4 la nature des choses, à savoir que le fémur ne saurait rester en place après la réduction, si le ligament a été déchiré; et l'on ne s'écarterait pas de la vérité, si on y ajoutait que l'articulation du genou est pourvue, à l'extérieur, de ligaments nerveux, tandis que le fémur n'a qu'un seul ligament, sans qu'aucune autre partie semblable serre l'articulation à l'extérieur, si ce n'est les muscles; or le concours de ces organes pour empêcher les articulations de se luxer trop promptement est assez puissant, surtout quand ils sont bien nourris et vigoureux, comme c'est le cas chez les athlètes; en effet, chez les athlètes, bien que, pendant les manœuvres de la lutte, leurs articulations soient en butte aux coups, aux chutes, aux tensions et aux distorsions les plus violentes, les membres ne se désarticulent pas, parce qu'ils sont serrés de tous les côtés par des muscles robustes et volumineux. Si donc le ligament du fémur est dé- 5 chiré, le membre ne saurait rester en place, même quand il a été réduit, et surtout chez les gens maigres; mais, quand la distension du ligament

Combi 146-149.

χυών εἰ δὲ ὁ σύνδεσμος ἐπιτρέψειεν ἐκπεσεῖν τῷ μηρῷ, κάπειτα ἐμβληθείη, μενούσης μὲν τῆς ὑγρότητος, αὖθις ὼσαύτως ἐκπεσεῖται · 6 ξηρανθείσης δὲ τὴν κατὰ Φύσιν ἀσΦάλειαν ἀπολήψεται. Προσήκει δὲ μέχρι σολλοῦ ξηραίνουσι Φαρμάκοις σεριλαμβάνειν τὴν διάρ- θρωσιν, ἄχρι ἀν αὐτάρκως ξηρανθῆ τὸ συνδετικὸν νεῦρον.

η'. Περί της πρός του πόδα διαρθρώσεως της κυήμης.

Όταν τῆς πρὸς τὸν πόδα διαρθρώσεως τὸ τῆς κνήμης ὸσίοῦν ἐξαρθρήση γυμνωθὲν, ἀΦίσιασθαι δεῖ τῆς ἐμδολῆς διὰ τὸν ἐπιγινόμενον σπασμὸν, καὶ μᾶλλον αἰρεῖσθαι χωλὸν ἐἄν αὐτό · συμδαίνει γὰρ κατὰ τὰς τοιαύτας διαθέσεις τὸ μέν τι διασπάσθαι τῶν μυῶν,
 τὸ δὲ συνέχεσθαί τε καὶ διασώζειν τὴν ἔνωσιν. Ανασπασθέντων οὖν 10 αὐτῶν ἐπὶ τὴν ἀρχὴν, ἔλατίον γίνεται τὸ κῶλον ὅλον, ἀκολουθοῦν το καὶ συνανασπώμενον τοῖς μυσίν. ἐὰν δή τις κατατείνας ἐμδαλη τὸ ἐξέχον ὀσίοῦν, ἄμα μὲν ἡ κατάτασις αὐτη βλάδην οὐ μικρὰν

a permis au fémur de se luxer, et si cet os a ensuite été réduit, la luxation se reproduira de nouveau de la même manière, si l'articulation reste humide; si, au contraire, le liquide est desséché, l'articulation 6 reprendra sa solidité naturelle. Il convient d'entourer l'articulation, pendant longtemps, de médicaments desséchants, jusqu'à ce que le nerf ligamentaire (liqument rond) soit suffisamment desséché.

8. DE LA LUXATION DE LA JAMBE SUR LE PIED.

Quand le tibia s'est dénudé et s'est luxé sur le pied, on doit renoncer à la réduction, à cause des convulsions qui surviendraient; mieux vaut laisser le malade estropié; en effet il arrive, dans ce cas, qu'une partie des muscles se déchire, tandis qu'une autre partie reste cohérente 2 et conserve sa continuité. Comme les muscles se rétractent vers leurs points d'insertion, le membre tout entier devient plus court, attendu 3 qu'il suit ce mouvement et qu'il est tiré en haut avec les muscles. Si on réduit le tibia qui fait saillie en pratiquant l'extension, cette traction causera un dommage assez considérable aux muscles, en même temps

CH. 8, 1. 8. καὶ.... αὐτό om. Gal. — καὶ σώζειν Gal. — Ib. σὖν om. U. —9. τοιαύτας om. U. — 10. συνέρχεσθαι 12. δή] δέ RU.

Coechi 149

τοιούτων διασώζονται.

έργασεται τοῖς μυσὶν, ἄμα δὲ καὶ τὸ μῆκος τοῦ κώλου συναποτεῖνον αὐτοὺς ἐδυνήσει σΦοδρῶς, καὶ κατὰ τοῦτο μεγάλων μὲν ὅντων τῶν μυῶν, ἐξ ἀνάγκης ἀκολουθήσει σπασμός εἰ δὲ μικροὶ τύχοιεν ὅντες, οἰοι κατὰ τοὺς δακτύλους εἰσὶν, οὐδὲ οὕτω μὲν ἀκίνδυνον 5 ἔσὶαι, σὺν ἀκριθεία δὲ σολλῆ τῆς ὅλης Θεραπείας οἱ σολλοὶ τῶν

\$'. Περί τῶν κατά τὴν ၹ႞έρναν.

Διίσ αται σολλάκις σηδησάντων τινών ισχυρότερον τὰ κατὰ ὶ τὴν σείρναν ὸσεᾶ, δηλονότι τῶν συμφυόντων αὐτὰ συνδέσμων ἀπορρηγυμένων, ἐπὶ ὧν κίνδυνός ἐσειν δούνας τε μεγάλας ἀκο10 λουθῆσαι καὶ Φλεγμονὴν οὐ σμικράν · ὁσειώδη τε γὰρ τὰ χωρία, καὶ οὐδὲ ἐκ τῶν ἐπιτυχόντων ὁσεῶν, ἀλλὰ ἐκ σάνυ σκληρῶν συνηρθρωμένα, ὡσε κὰν βραχεῖά σου γένηται Φλεγμονὴ, μεγάλας ὁδύνας ἔπεσθαι διὰ τὴν Ελῖψιν, ὁ τε ἐμφυόμενος τῆ σείξονη τένων,

que l'allongement du membre, en les forçant de s'allonger aussi, sera pour eux une cause de douleur très-forte; or, comme les muscles sont volumineux dans cette région, il surviendra inévitablement des convulsions; si, au contraire, les muscles étaient petits, comme le sont ceux des doigts, la chose ne serait pas sans danger, même dans ce cas-là; toutefois, si on règle tous les détails du traitement avec une grande exactitude, les malades survivent pour la plupart.

g. DE LA LUXATION DES OS DU TALON.

Il arrive souvent, chez certaines gens qui sont des sauts vigoureux, le que les os voisins du talon s'écartent l'un de l'autre, bien entendu quand les ligaments qui les tiennent réunis sont rompus; alors il y a danger qu'il ne survienne des douleurs graves et une inflammation assez considérable, car cette région est osseuse; même elle n'est pas composée d'os ordinaires, mais d'os extrêmement durs réunis par des articulations immobiles, de sorte que, s'il existe quelque part une inflammation, même légère, elle causera de vives douleurs, à cause de la compression; de plus, le tendon qui s'implante sur le talon, étant d'un volume remar-

1. έργάζεται RU. — CH. 9, 1. 11. σκληρών] μικρών Gal.

αξιόλογος ών το μέγεθος, εὶ Φλεγμήνειε, κίνδυνον ἔξει σπασμών.

2 Καὶ μὴν καὶ νεῦρα κατὰ τὸ μόριον τοῦτο μεγάλα τέτακται, ψαύοντα

3 τῶν ὀσίῶν. Τά τε οὖν ἄλλα τῆς Θεραπείας ἀπάσης ἤκριδῶσθαι χρὴ,
κατά τε τὴν τῆς διαίτης λεπίδτητα καὶ τὸ πλῆθος τοῦ καταντλουμένου Θερμοῦ, καὶ μέντοι καὶ τὸ δέρμα τὸ κάτω τοῦ ποδὸς ὁ προσα
γορεύουσιν ἴχνος, ἀμύσσειν χρὴ συμμέτρως, ὁρον τοῦ βάθους τῆς
τομῆς ποιούμενον τὴν σκληρότητα τυλοῦται γὰρ ἐπὶ ἐνίων ὡς μηδὲ
βραχὺ προχεῖν αἴματος, εἰ μὴ μέχρι βάθους ἰκανοῦ καθείη τις τὴν

4 σμίλην. Αὐτὸ δὴ οὖν τοῦτο μόνον αὐτοῦ προσήκει τέμνειν τὸ μέρος,
ὅσον οὕπω προχεῖ τοῦ αἴματος, ἐκείνου δὲ Φείδεσθαι κατὰ ὁ τεμνότο τέμνειν δὲ οὐχ ἀπλῶς, ἀλλὰ ὁμαλῶς τὸ σκληρὸν τοῦ δέρματος. Ἐχοις
δὲ ἄν τρεῖς σκοποὺς τοῦ τέμνειν ὁμαλῶς, ἔνα μὲν τὸ μῆκος τῆς τομῆς,
ἔτερον δὲ τὸ βάθος, καὶ τρίτον τὸ μεταξὺ διάσῖημα χρὴ γὰρ ἴσας

- 2 quable, exposera, s'il s'enflamme, le patient à des convulsions. En outre, des nerfs considérables qui touchent aux os sont placés sur cette partie.
- 3 Il faudra donc régler rigoureusement non-seulement les détails du traitement tout entier, en ce qui regarde la ténuité du régime et la quantité de l'eau chaude servant aux affusions, mais il faudra encore faire des scarifications modérées sur la peau de la surface inférieure du pied, peau qu'on appelle plante, en prenant pour limite de la profondeur des incisions la dureté des tissus; car, chez quelques malades, cette peau devient calleuse de manière à ne pas produire le moindre écoulement de sang, à moins qu'on n'enfonce le couteau jusqu'à une profondeur suffisante.
- 4 ll convient donc de se borner à diviser la partie même de la peau qui ne produit pas encore d'écoulement de sang; cela fait, on épargnera les tissus qui donnent du sang aussitôt qu'ils sont atteints; car la section de ces tissus provoque aussi des douleurs; puis on ne coupera pas au
- 5 hasard, mais d'une manière égale, la partie calleuse. Vous aurez égard à trois points de vue par rapport à l'égalité des incisions : leur longueur, leur profondeuf et les intervalles à laisser entre elles; car les scarifications doivent être égales entre elles, eu égard à la longueur, à la profon-

^{2.} τό om. U. — Ib. τέτακται] τε καί R. — 5. τὸ κάτω om. U.

Τῷ μήκει καὶ βάθει τὰς τομὰς ἀλλήλαις τέμνειν, ἴσον τε διεσ ηκυίας, ὅπως ἄπαν ὁμοίως τὸ ἴχνος ἀλύπως ἐπεκτείνηται κατὰ τὸν τῆς Φλεγμονῆς καιρόν. Σχάζειν δὲ ἀναγκαζόμεθα τὸ δέρμα, τοῦτο μέν 6 κενοῦντές τι τῆς ωεριουσίας τοῦ κατὰ τὴν Φλεγμονὴν αἴματος, τοῦτο 5 δὲ καὶ διαπνοὰς ἐργαζόμενοι, καὶ ωροσέτι τὴν τάσιν ἐκλύοντες τῆς Φλεγμονῆς ῆς ἔσχεν. Τέμνειν μὲν οὖν ώς εἴρηται τὸ ἴχνος, ἐξῆς 7 δὲ λεπτύνειν γένωτο δὲ ἀν τοῦτο τῆς μὲν σκληρότητος μαλατίομένης, τοῦ δὲ ωάχους καθαιρομένου γενήσεται δὲ ἄμφω ταῦτα καταντλούντων ἔλαιόν τε καὶ ὑδωρ Θερμὸν οὐκ ὸλίγον, εἶτα ἐπὶ 10 τῆ καταντλήσει ωρὸ τῶν ἐπιδέσμων ὑπαλειφόντων ἔλαιον μηδεμίαν ἔχον σἰψὶν. Επιδεῖν δὲ ωροσήκει καὶ ἐπὶ τούτων τῷ καταγμα-8 τικῷ τρόπῳ · μόνος γὰρ ἐκεῖνος, ὡς ωρόσθεν ἔφαμεν, διωθεῖ τὸ αἴμα ωρὸς τὰ ωλησιάζοντα χωρία, τῆς συνήθους ωολλοῖς ἐκ τῶν ἄλλων μερῶν τοῦ ωσόδς ἐπὶ τὴν ωθέρναν ἐκθλιδούσης τὸ αἴμα. Πρότην 9

deur et à la distance, afin que la plante du pied tout entière puisse, à l'époque de l'inflammation, s'allonger d'une manière uniforme et sans causer de douleur. Nous sommes forcés de scarifier, d'abord pour éva- 6 cuer une partie du sang qui surabonde dans la partie enflammée, ensuite pour préparer des voies à la circulation de l'air, et, en outre, pour affaiblir la tension propre à l'inflammation. On fera donc des incisions à la plante 7 des pieds de la manière que je viens de décrire; après cela on amincira la partie calleuse; on arrivera à ce résultat, si on ramollit et si on déterge cette partie: pour cela on pratique des affusions assez abondantes d'huile et d'eau chaude, et ensuite, après l'affusion, mais avant de recourir aux bandages, on fait des onctions avec une espèce d'huile entièrement dépourvue d'astringence. Chez ces malades il faut également appliquer 8 un bandage de l'espèce qu'on emploie pour les fractures; car, ainsi que nous le disions plus haut (XLVI, 1, p. 110, 122 suiv.), ce bandage est le seul qui pousse le sang vers les parties voisines; au contraire, l'appareil que beaucoup de médecins ont l'habitude d'appliquer dans ce cas exprime le sang des autres parties du pied vers le talon. Nous commen- 9

^{1.} βάθει] ωλάτει Gal. — 3. τοῦτο μέν ται R Gal. — 14-p. 239, l. 1. Πρώτην... οὖν U. — 8. ωλήθους Gal. — 12. διωθεῖ- καί om. Gal.

Goechi 150.

οὖν τὴν τίθρυαν ἐπιδήσομεν, καὶ τὰς τλείσῖας ἐπιδολὰς τῶν ὁθο10 νίων κατὰ αὐτὴν τοιησόμεθα. Δεῖ δὲ μὴ ἰσχυρῶς τείζειν τοῖς ἐπιδέσμοις, ἀλλὰ τολλοῖς τοῖς ὁθονίοις χρῆσθαι τὴν γὰρ ἀσφαλειαν
11 τῆς ἐπιδέσεως ἢ τῆ τιέσει τοιητέον, ἢ τῷ τλήθει τῶν ὁθονίων. Ἐπὶ
τῆς τῶν δεδοίκαμεν μὴ βραχὸ μᾶλλον ἐρεισάντων γένηται συμπάθεια 5
τῆς τῶν νεύρων ἀρχῆς, ἐπὶ τούτων ἄμεινον τῷ τλήθει τῶν ὁθονίων ἐργάζεσθαι τὴν ἀσφαλειαν, οὐ τῷ τῆς τῆς τῶς ἐσχυρῷ.

ι'. Περί τῶν ἐν ἀκροις τοῖς κώλοις κινηθέντων ὀσίῶν.

Εν άκροις τοῖς κώλοις ὀσίοῦν κινεῖται τῶν συναπτόντων αὐτὰ πρὸς τὰ πλησιάζοντα συνδέσμων ἀποβρηγνυμένων, άλλὰ οὕτε πάντες οἱ περιέχοντες ἐν κύκλφ σύνδεσμοι τὸ κινηθὲν ὀσίοῦν ἀποβρή- 10 γνυνται · σπάνιον γὰρ ἰκανῶς τὸ τοιοῦτον · εἰ δέ ποτε καὶ γένοιτο, καταλιπὸν ἄπασαν τὴν αὐτοῦ χώραν τὸ βλαθέν, οὕτως ἀναπηδὰ πρὸς τὸ δέρμα, καὶ μαλισία οῖς ἐσίι χαλαρὸν, ώς τὸ γε σύντονον ἀνθίσία-

cerons donc l'application du bandage sur le talon, et nous ferons passer

10 la plus grande partie des tours de bande sur cette région même. Cependant on ne serrera pas fortement avec les bandes, mais on emploiera une grande quantité de linges; car la solidité de la déligation tient soit à la

11 pression, soit au grand nombre de bandes. Par conséquent, chez les malades où nous craïgnons qu'il n'y ait quelque affection consécutive de l'origine des nerfs, si nous appuyons un peu trop fort, il vaut mieux arriver à la solidité de la déligation par le grand nombre de linges, et non par la vigueur de la compression.

10. DU DÉPLACEMENT DES OS DE L'EXTRÉMITÉ DES MEMBRES.

le rattachent aux parties voisines sont rompus; mais les ligaments qui enveloppent l'os déplacé ne sont pas tous arrachés [à la fois]; un pareil accident est assez rare, et même, s'il arrive, l'os lésé, après avoir quitté entièrement sa place naturelle, repousse vivement la peau, surtout aux parties où elle est lâche; car, si cette membrane est tendue, elle s'op-

^{2.} ἐπιθαλόμεθα U. — 2-3. τοῖς δε- om. Gal. — Ch. 10, l. 10. τοῦ κινηθένσμοῖς U; om. Gal. — 6. ἐπλ... ὀθονίων τος ὀσθοῦ U.— 11. εἰ... γέγοιτο om. Gal.

ται τη προς έαυτο φορά του κινηθέντος οσίου. Δια τουτο γουν ουδέ 2 είς το κάτω του ποδός είωθε τα πολλα το κινηθέν οσίουν έξισχειν, ότι σκληρον και παχύ το δέρμα το καλούμενον ίχνος, άλλα και διότι τα πλητίοντα τουπίπαν έκ των άνω μερων έμπίπιει τῷ ποδί. 5 Μόνως οῦν οῦτως εἰς το κατω μέρος ἐκσίθσεται το κινηθέν οσίουν, 3 όταν ἀπο ὑψηλοῦ τινος ο ἄνθρωπος ἐπι λίθον τραχὺν ἔξοχας όξείας ἔχοντα καταπηδών ἐρείσηται. Τα μέν οῦν πάντοθεν ἀπολυθέντα και 4 τελέως ἐκσίαντα τῆς ἐαυτών χώρας, εἴτε κάτω τοῦ ποδός, εἴτε ἀνω χωρήσειε, χαλεπώτατον ἐσίιν εἰς τὴν οἰκείαν ἐμβαλλειν χώραν εἰ 10 δὲ ἄρα και σπανίως εὐτυχηθείη τινὶ το ἔργον, άλλα το φυλάξαι γε τὴν χώραν ἀεὶ χαλεπόν ἔνθα γαρ ᾶν ὸσίοῦν σφοδρότερον κινηθή, παλιν ἐκσίήσεται, τοὺς κρατοῦντας αὐτο συνδέσμους οὐκ ἔχον ἐκ μέρους δὲ ἀπολελυμένον, κατὰ ἄπερ ᾶν ἀπορραγώσιν οἱ σύνδεσμοι, προκύπίειν εἴωθεν. Δεῖ δὲ τὴν θεραπείαν τοιαύτην ποιεῖσθαι καὶ 5

pose à ce que l'os déplacé la repousse. Pour cette raison donc, au pied, 2 dans le plus grand nombre des cas, l'os déplacé ne forme pas habituellement une saillie vers la surface inférieure, et parce que la plante du pied est dure et épaisse, et aussi parce que les objets qui frappent le pied tombent, en général, d'en haut. En conséquence, le seul cas où l'os dé- 3 placé déviera vers la surface inférieure du membre, c'est lorsque l'individu, en sautant de haut en bas d'un endroit élevé, arrive sur une pierre inégale pourvue d'aspérités aigues. Il est très-difficile de mettre à leur 4 place les os qui se sont détachés de tous les côtés et qui ont complétement abandonné leur situation naturelle, que ces os se soient portés à la surface inférieure ou à la surface supérieure du pied, et même si, pour certains cas rares, on a réussi dans cette opération, il est, du moins, toujours difficile d'obtenir que l'os reste en place; en effet, toutes les fois qu'un os s'est déplacé violemment, il se luxera de nouveau, attendu que les ligaments qui le retenaient lui font défaut; si, au contraire, un os n'est luxé qu'incomplétement, il forme habituellement une saillie du côté où les ligaments ont été rompus. Ici encore on appliquera le même trai- 5 tement que nous avons exposé plus haut (XLVI, 1, p. 105 et 110 suiv.),

Cecchi 150-153. υύν, οίαν έπλ τών καταγμάτων ωροειρήκαμεν καλ γάρ άπο διατάσεως άρχεσθαι χρή, χάριν του καλώς διαπλάσαι τα διακεκινημένα τών δσίων, και μετά την διάπλασιν έπιδούντα των αὐτων σίοχά-153 ζεσθαι | σκοπών • άφλέγμαντόν τε γάρ είναι βουλόμεθα τό μόριον, έσφίγχθαι τε καλ κρατεϊσθαι το διαπεπλασμένον δοίουν ύπο των 5 6 δθονίων. Την καταγματικήν οδυ έπίδεσιν καλ υδυ κελεύομεν σοιείσθαι σελήν ναρθήχων, έπειδή του μέρους ή Φύσις ου σεροσίεται την 7 έπίθεσιν τούτων. Χρησθαι δέ δεί τοις δθονίοις και τοις σπλήνεσι **π**λείοσιν, ότι την τών ναρθήκων έπίθεσιν ου προσίεται το χωρίον. 8 Επιδείν δε ούχ ώς επί των κατεαγότων, ίνα εί μεν επί τα δεξιά 10 ρέποιεν, els άρισ ερά σεριτρέποιμεν, el δè els έχεῖνα, σερός την δεξιάν χώραν επανάγοιμεν, άλλα Ισόρροπον σοιείσθαι την επίδεσιν, έπειδή τα κατά τον ωόδα της ιδίας χώρας έξισι άμενα των δσίων ούκ els τα ωλάγια ωοιείται την ροπην, άλλα els τον άνω τόπον, ή 🤊 κάτω. Χρησίεον δε και τη του Θερμού ύδατος καταντλήσει αλέονι • 15

à propos des fractures; en effet, il convient de commencer par la double tension (extension et contre-extension), pour être en mesure de faire convenablement la coaptation des parties déplacées; après la coaptation, on cherchera, par l'application du bandage, à satisfaire aux mêmes indications; car nous désirons que la partie soit à l'abri de l'inflammation, et que l'os qui a été l'objet de la coaptation se trouve serré et 6 retenu par les linges. Nous recommandons donc également, dans le cas actuel, d'appliquer un appareil semblable à celui qu'on emploie pour les fractures, à l'exception cependant des attelles, puisque la nature de la 7 partie lésée ne permet pas l'application de ces pièces de pansement. Il faut employer un assez grand nombre de bandes et de compresses, parce 8 que la région dont il s'agit ne se prête pas à l'application des attelles. On n'appliquera pas l'appareil de la même façon que sur les membres fracturés où l'on a pour but de ramener le membre à gauche, quand il tend à dévier vers la droite, et à droite, quand c'est vers la gauche; on construira un bandage qui ne cause de déviation ni d'un côté ni de l'autre, attendu que les os du pied luxés n'inclinent pas à se porter sur 9 les côtés, mais en haut ou en bas. On aura aussi recours à une affusion

Coochi 153. χαλάσθαι γαρ χρήζει τα κατά άρθρα μαλισία σκαθήματα, και ότι νευρωδέσιερα τε έσιι και δσίωδέσιερα ταῦτα τα μόρια, θλίβεται τε ὑπὸ τῶν ὸσίῶν τὰ Φλεγμαίνοντα.

ια'. Περί τῶν κατά ράχιν σπουδύλων.

Όταν συνημμένον γένηται τοῖς σπονδύλοις Φῦμα, μετεωριζομένω 1 5 τούτω καὶ αὐξανομένω πρὸς την ἔνδον χώραν ἀναγκαῖον ἔπεσθαι τοὺς συνδέσμους τῶν σπονδύλων, οἶς πάλιν αὐτοὺς τοὺς σπονδύλους ἀκολουθεῖν. Εἀν μέν οὖν κατὰ μίαν χώραν γένηται τὸ Φῦμα, ταύ- 2 της ἐλκομένης ἐντὸς ἡ λόρδωσις συμβαίνει τοῖς τῆς ῥάχεως σπονδύλοις · ἐὰν δὲ κατὰ δύο, μεταξύ τινος ἀπαθοῦς περιλαμβανομένης 10 χώρας, ἡ κύφωσις ἐκατέρου γὰρ τῶν Φυμάτων ἔλκοντος πρὸς ἐαυτὸ τὸν συνεχῆ σπόνδυλον, οἱ μέσοι κυρτοῦνται πρὸς τοὐπίσω. Οὐ μὴν 3 οὐδὲ αἰ σκολιώσεις ἐτέραν ἔχουσιν αἰτίαν γενέσεως, ἀλλὰ καὶ ταύ-

assez abondante d'eau chaude; car les affections des articulations ont surtout besoin d'être relâchées, attendu que les tissus enflammés sont comprimés par les os, et que les nerfs (tissus fibreux) et les os prédominent dans ces parties.

11. DE LA LUXATION DES VERTÈBRES DE L'ÉPINE DU DOS.

Lorsqu'une tumeur tuberculeuse se développe sur les vertèbres et 1 y adhère, les ligaments de ces os suivent inévitablement le mouvement de la tumeur quand elle grandit et s'élève vers le côté interne, et, à leur tour, les vertèbres elles-mêmes suivront le mouvement des ligaments. S'il n'y a donc qu'un seul point occupé par la tumeur, et si elle est tirée 2 en dedans, les vertèbres de l'épine du dos sont prises de lordose (courbure d'arrière en avant); si, au contraire, il y a des tumeurs dans deux endroits, et s'il existe un espace intermédiaire exempt de maladie et compris entre ces deux tumeurs, c'est la cyphose (courbure d'avant en arrière) qui surviendra; en effet, si chacune des deux tumeurs tire à soi la vertèbre qui lui est contiguë, celles qui se trouvent au milieu se courbent en arrière. Les scolioses se forment pour la même cause; mais cette espèce de 3

Τας γίνεσθαι συμβαίνει σκληροῦ καὶ δυσπέπ ου Φύματος ἔν τινι τῶν
πλαγίων μερῶν συνισιαμένου τρία γὰρ ταῦτα πάθη κατὰ τὴν ράχιν ἐν ταῖς τῶν σπονδύλων γίνεται μετασιάσεσι, κύφωσις, λόρδωσις, σκολίωσις, ὁπίσω μὲν ἀποχωρούντων ἡ κύφωσις, εἰς τὰ
πρόσω δὲ ἰόντων ἡ λόρδωσις, ἐπὶ δὲ τὸ πλάγιον ἐκτρεπομένων ἡ 5
4 σκολίωσις. Ἐξωθεν δὲ τούτων ἡ σεῖσις καλουμένη τέταρτον πάθος
ἐσίὶ τῶν ἐν τῆ ράχει σπονδύλων, ὅταν διακινηθῶσι μὲν αὶ ἀρμο5 νίαι, κατὰ χώραν δὲ μένωσιν οὶ σπόνδυλοι. Ἐπεὶ δὲ γιγγλυμοειδῶς οὶ σπόνδυλοι σύγκεινται, ὅταν τις ἐξ αὐτῶν κατὰ ὀντινοῦν τρόπον ἐκσίῆ τῆς διαρθρώσεως, χαλεπώτατον ἐσίιν αὐτὸν ἐμδιδάσαι, 10
πολλῶν μὲν ἀποφύσεων οὐσῶν, πολλῶν δὲ κοιλοτήτων ἐν ἐκάσίφ.

154 | ι6'. ὅτι καὶ διὰ νόσον χρονίαν ἔξαρθροί τινες γίνονται, ἐκ τῶν λσκληπιάδου τοῦ Βιθυνοῦ.

Οτι χωρὶς Φανερᾶς αἰτίας νοσησάντων χρονίως ἐκδαίνει τὰ ἄρθρα,

courbure se produit aussi lorsqu'il surgit un tubercule dur et lent à mûrir sur quelqu'une des parties latérales [de l'épine du dos]; car les déplacements des vertèbres donnent lieu aux trois maladies suivantes: à la cyphose, à la lordose et à la scoliose; il y a cyphose, si les os sont proéminents en arrière; lordose, si c'est en avant; scoliose, si les os dévient sur 4 les côtés. Il y a encore une quatrième maladie des vertèbres du dos qui s'appelle succussion; c'est quand les articulations ont été disjointes sans 5 que les vertèbres quittent leur place. Comme les vertèbres sont réunies entre elles par des articulations en forme de charnière, il est trèsdifficile d'en réduire une quand elle s'est luxée, de quelque manèire que ce soit, attendu que chacun de ces os a plusieurs apophyses et plusieurs cavités.

.Que les articulations se luxent sans cause apparente, à la suite d'une

11. μέν οὖν RU.

Coochi 154.

δίδωσι μέν καὶ Ἰπποκράτης μαρτυρίαν ἐν τοῖς τερὶ ἄρθρων, τεριπέπ ωκα δὲ κάγω δυσὶν, ἐνὶ μὲν ἐν Παρίω, δε οὕτε τληγεὶς, οὕτε τεσοῦν, ἀλγήσας δὲ τὸ σκέλος ἐξ ἀρχῆς, καὶ κατακλιθεὶς ἐπὶ τρεῖς μῆνας, εἰλκύσθη καὶ ἐξέδαλε τὴν τοῦ μηροῦ κεφαλὴν εἰς τὸ ἔξω, 5 διὰ ὑπερδολὴν τῶν ἀλγημάτων τοῦτο ταθοῦν, ὡς νομίζω ἐτέρο δὲ νεανίσκο τραγωδοποιῷ τινι καὶ γὰρ καὶ οὖτος ἄνευ Φανερᾶς αἰτίας ἔξ ἰσχιάδος ἐξέδαλε τὸν μηρὸν ἔξω, τῆς σαρκὸς διὰ τὴν Φλεγμονὴν ἐπισπασαμένης τὸ ἄρθρον καὶ ἐκ τῆς οἰκείας χώρας ἐκδαλούσης.

ιγ'. Περί των άφαιρεθησομένων μερών, έχ των Άρχιγένους.

Α Φαιρείται δε τινα μέρη τοῦ σώματος καλον γαρ επὶ ένος τόπου 1
10 τον καθόλου σαραδοῦναι λόγον τη δια νέκρωσιν, ώς επὶ γαγγραίνης,
η σηπεδόνος, η Φαγεδαίνης, καί τινων καρκινωμάτων, καὶ επὶ ών
σλεονάζει το κατά Φύσιν, της τε τάξεως της σεροσηκούσης εκδέ-

maladie chronique, c'est un fait attesté par Hippocrate, dans son Traité sur les articulations (cf. par exemple, SS 41, 56); j'ai, de mon côté, rencontré deux cas de ce genre; j'ai observé le premier à Parium; le malade n'avait pas été blessé et n'avait pas non plus fait de chute; mais il commença par avoir le membre inférieur douloureux; puis, étant resté couché pendant trois mois de suite, la tête du fémur fut abaissée et luxée en dehors, ce qu'on doit attribuèr, je pense, à l'excès de la douleur; l'autre malade était un jeune poête tragique; il eut, sans cause apparente, à la suite d'une sciatique, une luxation du fémur en dehors, la chair (les muscles) ayant, par suite de l'inflammation, exercé une traction sur le membre, qu'elle chassa de sa place naturelle.

13. DES PARTIES QUI DOIVENT ÊTRE RETRANCHÉES. - TIRÉ D'ARCHIGÈNE.

On enlève certaines parties du corps (car il est convenable de placer l'quelque part dans un traité les généralités de son sujet), soit pour cause de mortification, par exemple, en cas de gangrène, de pourriture, d'ulcère phagédénique, ou de certains carcinomes, soit lorsqu'il y a des parties naturellement conformées mais surabondantes, ou dont les rap-

2. δε om. U. — Ib. δε om. R. — 6. ξεως τής om. U. — 12-p. 245, l. 1. εκ-γάρ ούτος R. — Ch. 13, l. 12. τε τά- δεξημέν (sic) U.

Geochi 154-157.

Θηκε, καὶ ἐπὶ δυ τύλους ἐκκύψαι βουλόμεθα, ἐπὶ δυ τε γυμυσσαι

Θέλομεν τὰ ὑποκείμενα, καὶ βελών χάριν κομιδής, ἢ τῶν σὐν τοῖς

βέλεσιν ἐνιεμένων. | Αποκόπλομεν καὶ τὰ τῆς Φυσικῆς δέσεως λυόμενα, ὅταν μὴ οἶά τε ἢ ἔξ ἀρχῆς ὑπὸ Φαρμακείας ἀρθῆναι, καὶ χάριν

τοῦ μὴ τὰ πέρατα τῶν τόνων ἀτροΦοῦντα συνέλκεσθαι, ὁποῖον καὶ ὁ
ἐπὶ τῶν χειριζομένων γίνεται τινὲς δὲ καὶ τοῦ μετὰ ἐκτομὴν ταινίας τὴν ἀναδλασλάνουσαν ἐκ τῶν ὁσλῶν σάρκα κωλύειν τὸ ἐπὶ τοὺς

δΦθαλμοὺς Φερόμενον ῥεῦμα. Αὖται μὲν δὴ προΦάσεις κατὰ ὅσας ἄν

τις ἐπὶ τὴν ἀποκοπὴν ἔλθοι ὁεῖ δὲ πρὸ παντὸς τὴν δύναμιν ἐΦορῷν

τοῦ κάμνοντος, εἰ οἴα τέ ἐσλιν ὑπενεγκεῖν τὸν τῆς Θεραπείας σκο- 10

πόν ἔσχατον γὰρ ἔργων ἀποκοπή τε καὶ καῦσις, τάξει τε καὶ δυνάμει, τάξει μὲν ἐπεὶ μεγάλη γίνεται, δυνάμει δὲ ἐπεὶ πάντων

ports avec les autres parties s'écartent de la règle, soit lorsque nous voulons exciser des parties calleuses, ou dénuder les parties sous-jacentes; enfin dans le but d'arracher des armes, ou d'autres objets qui se sont in-2 troduits avec elles. Nous pratiquons encore l'ablation des parties qui ont perdu leur connexion naturelle [avec le reste du corps], quand il n'est pas possible de les faire disparaître au début par l'emploi des médicaments; ce qui nous engage aussi à faire cette dernière opération, c'est la crainte de voir les extrémités des tendons donner lieu à des crampes par défaut de nutrition, accident qui survient aussi chez les malades qui subissent des opérations chirurgicales ; enfin quelques médecins dissèquent et enlèvent un lambeau de chair dans l'espérance que les bourgeons charnus qui s'élèvent des os, après l'ablation de ce lambeau, formeront 3 un obstacle à la fluxion qui se porte vers les yeux. Voilà les causes pour lesquelles on se résout à faire une ablation; mais, avant tout, on doit, considérant l'état des forces du malade, voir si elles permettront d'arriver au but qu'on se propose d'atteindre par ce moyen : car l'ablation et la cautérisation sont les plus graves de toutes les opérations, tant sous le rapport du rang que sous celui de la puissance: sous le rapport du rang, parce qu'elles sont grandes, et sous le rapport de la puissance, parce

^{4-5.} xal το 5 χάριν μή RU. — 7. έχ ξει τε χαl δυνάμει om. R. — 12. μεγάλη έχί R. — 9. προσέλθοι R. — 11-12. τά- conj.; μεγάλα RU.

Commit 157.

μαλισία. Εὐλόγως οὖν ἰσχύος τῆς τοῦ Θεραπευομένου δεῖ, καὶ ἄ ἱ μὲν σερὸ τῆς ἀποκοπῆς, ἄ δὲ κατὰ τὴν ἀΦαίρεσιν, ἄ δὲ μετὰ αὐτὴν σοιητέον. ἀποδροχισίεον οὖν, ἢ διαβραπίεον τὰ Φέροντα τῶν 5 ἀγγείων ἐπὶ τὴν τομὴν, καὶ διαδετέον ἐπὶ τινων σέν μέρος, ψυτας ἐπὶ τινος ἀντιτύπου τάξιν ἔχοντος ἐπικόπου.....

Επὶ δὲ τῶν ἐμπλεόντων καὶ ὑποδλητέον τόξον καὶ ἐπὶ τὴν τάξιν ὁ τάχιον γὰρ ἀΦαιρεῖται σερικλιτέον τε τὰς κατὰ ἄρθρον ἀποκοπάς.

Δεῖ δὲ ἐπὶ τούτων ἐπισπασάμενον εἰς τοὺς ἄνω τόπους τὸ δέρμα ἐπὶ το ὑγιἐς, καιρία, ἢ τινι ἀναλόγφ κυκλοτερῶς ἀποδῆσαι σιεζοῦντα, σαρὰ ἢν ἀπόδεσιν καὶ ὁ σερίδρομος τῆς τομῆς ἔσεσθαι μέλλει εἰς σολλὰ δὲ τοῦτο εὕχρησίον. ἀναλογον δὲ σρὸς τὸ ἀΦαιρεθησόμενον 8 μέρος καὶ τὸ ἀΦαιροῦν ἄρμενον ἔσίω. Κείσθω δὲ τὸ ἐξ οῦ ἡ ἀΦαί- 9

qu'elles sont plus puissantes que toutes les autres. Évidemment donc, l'a- 4 blation réclame l'intégrité des forces du malade; on doit aussi distinguer les choses qu'il faut faire avant, pendant et après. D'abord on liera les 5 vaisseaux qui se rendent là où sera pratiquée la section, ou bien on interceptera le cours du sang à l'aide d'une suture; chez certains individus on entourera le membre tout entier d'une ligature; on fera des affusions d'eau froide, et, dans quelques cas, on pratiquera une saignée; puis, après avoir placé le membre sur quelque corps résistant qui puisse servir de soutien.... S'il s'agit de parties flottantes, on placera aussi un 6 arc en dessous et on suivra la règle ordinaire (?); de cette manière on enlève plus vite le membre; on évitera aussi de faire des amputations dans les articulations. En tout cas on se servira d'un cordon ou de quelque 7 autre objet analogue pour tirer la peau en haut dans la direction de la partie saine du membre, et, pour la retenir par ce lien, en exerçant une compression circulaire; car on devra affleurer ce lien en faisant le tour avec le couteau; cette façon d'agir est très-utile sous beaucoup de rapports. L'instrument dont on se sert pour faire la section doit 8 être proportionnel au volume de la partie qu'on veut enlever. La par- 9 tie dont la section doit être opérée sans retard sera placée de telle

^{2.} ταύτην U. — 5-6. εἴτα.... ἐπικό- ἐπθάξει (sic) R. — 9. ἀνω om. R. — 10. που om. U. — 7. καὶ ἐπὶ τὴν τάξιν] καὶ ται νία R.

Cacabi 167.

ρεσιε ἐπείγει ὡς τὸ ἐπεριχαράσσον, ἢ τὸ ἀποπρῖον ἀνεμποδίσίως
10 ἀνύοι τὸ ἔργον. Εἶτα ἀπὸ τῆς ἀποχοπῆς τὰ νεῦρα χύχλοθεν ἄγειν,
11 ἀποξύσαντας δὲ τοὺς ἐπικειμένους ὑμένας πρίειν. Καὶ πλείονος μὲν
Φερομένου αἴματος, ἐπιΦλέγειν διαΦανέσι καὶ πάχος ἔχουσι καυτηρίοις, προϋποκειμένου ὁθονίου διπίύχου τοῖς ἐξ ὧν τὸ αἴμα Φέρε12 ται, Φυλατίομένους τῶν νεύρων ψαύειν. Εἶτα λύσαντας καταπλάτίειν
πράσφ καὶ ἄρτφ μετὰ ἀλὸς, τὸς δὲ ἐπιβροίας σίὐφουσι, τένοντας
δὲ καὶ μασητῆρας ἰρίνη κηρωτῆ συγχρίειν, ἢ πολλῷ ἐλαίφ παλαιῷ.

13 Διὰ τρέτης δὲ λύσαντας τοῖς ἤδη σερογεγραμμένοις ἀνακαθαίρειν, τῆ δὲ ἄλλη σεροΦυλακῆ τε καὶ Θεραπεία χρῆσθαι, ὡς ἤδη μοι 10 εἴρηται.

ιδ΄. Περί απρωτηριασμού, έπ τῶν Ηλιοδώρου.

Αφαιρείται χείρ, ή σους, γαγγραίνης γενομένης, ή έξ άλλης manière que l'instrument qui doit faire la section circulaire, ou qui doit 10 scier, puisse accomplir son œuvre sans obstacle. Ensuite on éloignera les nerfs de tout le pourtour de la plaie, et on sciera après avoir déta-11 ché en raclant les membranes placées sur [l'os]. S'il y a un écoulement de sang plus ou moins abondant, on fera une cautérisation avec des cautères chauffés à blanc et ayant une certaine épaisseur, en plaçant audessous des parties dont le sang s'échappe un linge plié en deux, et en 12 évitant de toucher aux nerfs. Après avoir relâché la peau, on appliquera un cataplasme de poireau et de pain, auxquels on ajoute du sel, et, sur les parties vers lesquelles le sang afflue, des ingrédients astringents ; enfin on pratiquera, sur la partie postérieure du cou et sur les muscles masticateurs (temporaux), des onctions de cérat préparé avec l'huile à l'iris, 13 ou avec une grande quantité d'huile vieille. On lèvera l'appareil tous les trois (deux) jours, on détergera la plaie avec les ingrédients que j'ai déjà mentionnés plus haut et on aura recours aux autres moyens, soit prophylactiques, soit curatifs, dont j'ai déjà parlé.

14. DE L'AMPUTATION. - TIRÉ D'HÉLIODORE.

On enlève la main, ou le pied, lorsqu'il y a de la gangrène, ou si une 6. τῶν] τό R. — 7. πράσψ παρτῷ U. — CH. 14, l. 12. γαγγραίνης] γεγραμ— Ib. περιβρόιας U. — 9. δέ] οῦν U. μένης R.

αίτίας νεκρωθέντος ἄκρου τινός. Τὰ μὰν οὖν κάτω μέρη τῶν ἄκρων 2 ἀκινδυνότερον ἀΦαιρεῖται, τὰ δὲ ὑπεράνω ἀγκῶνος ἢ γόνατος μετὰ κινδύνου, διὰ | τὸν κατὰ τὸ ᢍλεῖσῖον ἐν χερσὶ κατὰ αἰμοβραγίαν γινό- 158 μενον κίνδυνον, μεγάλων ἀγγείων διακοπῖομένων. Ενιοι μὰν οὖν κε- 3 νόσπουδον τάχος ἐπιτηδεύοντες, κατὰ μίαν ἐπιδολὴν ὅλα τὰ σώματα ἐπιχαράσσουσιν, ἔπειτα ἐκπρίζουσι τὰ ὀσίᾶ· οὐ γίνεται δὲ ἀκίνδυνος ἡ τοιαύτη ἀΦαίρεσις, ωολλῶν ἀγγείων κατὰ τὸν αὐτὸν καιρὸν αἰμοβραγούντων · διό μοι δοκεῖ τὰ ἀσαρκότερα μέρη τοῦ κώλου ωρότερον διελεῖν, ώς κατὰ τὸ ἀντικνήμιον, ἔπειτα ωρίζειν, καὶ μετὰ τὴν 10 τῶν ὀσίῶν ωρῖσιν τὰ λοιπὰ σώματα διακόπῖειν ωρὸς τὴν τοῦ μέρους ἀΦαίρεσιν. Εἴωθα δὲ ωρότερον ὑπεράνω τοῦ ωρίζομένου μέρους ὰ ἀπιδέσει χρώμενος, ἐπὶ ὅσον ἐνδέχεται, εἰς συμπλήρωσιν ἄγειν τὰ ἀγγεῖα, καὶ τότε ἐνεργεῖν ὡς δεδήλωται. Εν δὲ τῷ ωρίζειν κατὰ 5 ἴσον ἀγέσθω ἡ τοῦ ωρίονος λεπὶς, ἵνα καὶ ἡ τῶν ὸσίῶν ωρῖσις ἵση

extrémité quelconque a été mortifiée par une autre cause. Les parties 2 inférieures des extrémités peuvent être enlevées sans mettre le malade en grand danger, mais l'amputation des parties situées au-dessus du coude ou du genou lui fait courir grand risque à cause de la menace d'une hémorragie prochaine, dans la très-grande majorité des cas, puisqu'on est obligé de couper des vaisseaux considérables. Quelques médecins, 3 s'attachant avec un empressement sans motif à la rapidité de l'opération, pratiquent d'un seul coup l'incision des parties molles et scient ensuite les os; mais l'amputation ne se fait pas sans danger de cette manière-là, vu qu'il y a un grand nombre de vaisseaux qui répandent du sang à la fois; pour cette raison je suis, d'avis de diviser d'abord les parties les moins charnues du membre, par exemple celles qui correspondent à la face antérieure du tibia, de scier ensuite et après cela de diviser le reste des parties molles, afin d'arriver ainsi [graduellement] à l'ablation du membre. Pour obtenir, autant que possible, l'obturation 4 des vaisseaux, j'ai l'habitude d'appliquer d'abord une bande au-dessus de la région où je scie, et de pratiquer ensuite l'opération de la manière que je viens de décrire. Pendant qu'on fait agir la scie, il faut imprimer un 5 mouvement uniforme à la lame de cet instrument, asin que la section

^{9.} µετά conj.; κατά RU.

- 6 γένηται. Πρισθέντων δε τών δοθών, μετά ταϋτα σμιλίφ ώς ότι τάχισθα διακοπθέσθω τα καταλελειμμένα συνεχή σώματα, καὶ τότε άμα τή άφαιρέσει ωροσθιθέσθωσαν μότοι μεγάλοι, καὶ ἀντὶ τοῦ μοτοφύ-
- 7 λακος σαραλληλα σθύγματα. Εξωθεν δέ σπόγγοι καλ έπίδεσις σαρα-
- 8 λαμδανέσθω κατά σοσὸν σροσπεπιεσμένη. Από δὲ τῆς τρίτης, ἢ
 τετάρτης ἡμέρας, τῆς αἰμορραγίας ἐπισχεθείσης, συοποιὸς ἐπιμέ λεια σαραλαμδανέσθω, τοῦ ἔλκους ἀεὶ διαμοτουμένου.

ιε'. Περί τῶν κατά τοὺς δακτύλους συμβαινόντων.

- Èξαδάκτυλοι γίνονται, έκ Φύσεως σκαραΦυρμένων τῶν σερισσῶν δακτύλων ἢ τῷ μεγάλῳ, ἢ τῷ μικρῷ σπανίως, καὶ ἤτοι ἐκ σκυταλί-
- 2 δος ή ἔκφυσις γίνεται, ή ἀπό σαρχός. ὅταν οὖν ἐκ σαρχός ή ἔκφυσις 10 γένηται, εὐχερής ή ἀφαίρεσις γίνεται δακτύλοις γὰρ ή μυδίφ ἀποτείνεται καὶ ἐκτέμνεται, εἶτα ή ἔλχωσις βραχεῖα οὖσα οὐλοῦται τά-
- 3 χισία. Της δε εκφύσεως έκ της υποκειμένης σκυταλίδος ούσης,
- 6 des os puisse également présenter une surface régulière. Les os étant sciés, on coupe après cela, aussi vite que possible, avec un couteau, les parties molles qui ont conservé leur continuité; puis on applique, au moment même de l'ablation du membre, des tentes longues, et, au lieu
- 7 d'un garde-tente, des compresses parallèles. On met à l'extérieur des
- 8 éponges et un bandage [roulé] un peu serré. À compter du troisième ou du quatrième jour, quand l'hémorragie s'est arrêtée, on aura recours au traitement suppuratif, en tenant toujours la plaie remplie de tentes.

15. DES ACCIDENTS QUI ONT LIEU AUX DOIGTS.

- 1 Certains individus naissent avec six doigts, et les doigts surnuméraires poussent ou à côté du pouce, ou, dans des cas rares, à côté du petit doigt; leur point d'origine se trouve ou sur une phalange, ou dans
- 2 les chairs. Lors donc qu'ils tirent leur origine de la chair, on les enlève facilement : on les attire avec les doigts, ou avec une pince, et on les
- 3 coupe; la plaie se cicatrise très-vite, puisqu'elle est petite. Quand les doigts surnuméraires prennent leur origine sur la phalange sous-ja-

1-2. μάλισ a U. - CH. 15, l. 11. γάρ σμιλίφ U.

έκκοπή χρήσασθαι δεῖ · ὁ δὲ τῆς ἐνεργείας τρόπος ἐσίὶν οὖτος. Πε- ὁ ριχαράσσεται κατὰ κύκλον ὁ καραπεψυκώς δάκτυλος κίλησίον τῆς βάσεως, ἀπὸ ταύτης τῆς κυκλοτεροῦς κεριχαράξεως δύο διαιρέσεις δίδονται εὐθεῖαι, μία καὶ μία, εἶτα ἀνασιέλλεται δύο σώματα. Γυμνω- 5 θείσης δὲ τῆς βάσεως, βλος ὁ καραπεψυκώς δάκτυλος τοῖς σμιλιωτοῖς ἐκκοπεῦσιν ἐκκοπίέσθω, καὶ τότε ἡ ὑποκειμένη σκυταλὶς ξυσίῆρι λειοποιείσθω, καὶ τὰ ἀνεσίαλμένα σώματα ἐπαγέσθω καὶ ραπίέσθω κρὸς κόλλησιν. Γίνονται δὲ καὶ συμψυεῖς δάκτυλοι ἐκ ψύσεως, καὶ 6 χρὴ τὴν σύμψυσιν ἀπλοτομεῖν. Σαρκώδους δέ τινος σώματος μεμε- 7 το σολαδημένου, τὸ κερισσὸν τῆς ψύσεως ἐκτεμνέσθω. Τούτου γενομέ- 8 νου, κατὰ ἰδίαν ἔκασίος δάκτυλος κεριμοτωθείς, μοτοψύλακι σκεπέσθω, καὶ κατὰ ἐαυτὸν ἐπιδείσθω. Τεινέσθω δὲ τὰ ἀκόλουθα κρὸς 9 τὴν τῶν ἐλκῶν οὕλωσιν.

ις'. Περί της κατά τούς δακτύλους γαγγραίνης και σηπεδόνος.

Nexpouvrai dartudoi annedovixos, nyayypaivixos diatibépevoi. 1 cente, il faut recourir à l'excision: voici le procédé opératoire. On entoure le doigt surnuméraire, près de sa base, d'une incision circulaire, et on fait, en prenant son point de départ de cette incision circulaire, deux incisions droites, une de chaque côté; puis on dissèque deux lambeaux. Après avoir dénudé la base du doigt surnuméraire, on l'enlèvera 5 en entier à l'aide de scalpels à excision ressemblant à des scalpels ordinaires; alors on égalisera la surface de la phalange sous-jacente avec une rugine, on amènera les lambeaux sur la plaie et on les réunira pour les agglutiner par des points de suture. On naît aussi avec des doigts naturellement adhérents; il faut rompre cette adhérence par une incision simple. Si une masse charnue occupe l'espace intermédiaire, on retranchera ce que la nature a créé de trop. Après cela on applique de la charspie, un garde-tente et un bandage à chaque doigt en particulier. Le trai- 9 tement consécutif aura pour but la cicatrisation des plaies.

16. DE LA GANGRÈNE ET DE LA POURRITURE DES DOIGTS.

Les doigts se mortifient quand ils sont dans un état de pourriture ou 1

5. ἐπδάσεως U. — 7. ἀπαγέσθω R. — δωμένου R; μεσσολοδημένου U. — 12.

9-10. μεμεσολαδημένου ex em.; μεσολω Γινέσθω U.

2 Η μέν οὖν σηπεδονική Φθορά λευκαινομένων τῶν νεκρουμένων σω
161 μάτων γίνεται, ἡ δὲ | γαγγραινική μελαινομένων. Τὰ μέν οὖν ἄλλα βοηθήματα περὶ τούτων ἐν ἄλλοις εἴρηται · ἰδίως δὲ δακτύλου νεκρωθέντος κατὰ τὸ τέλειον ἀκρωτηριασμὸς δοκιμάζεται, τοῦ ἀλλοτρίου 4 σώματος ἀπὸ τοῦ ὑγιοῦς ἀΦαιρουμένου. ὅταν μέν οὖν ἐγκρίνωμεν καὶ ἀΦαίρεσιν καὶ καῦσιν παραλαθεῖν, ἀπὸ τοῦ ἄρθρου τὴν ἐκκοπὴν δοκιμάζομεν, ἵνα ἡ τῆς σκυταλίδος ἀρχὴ ἐπικαίηται πυκνὴ οὖσα, 5 σαρκοῦσθαι μὴ δυναμένη, ἀποσίασεως [δὲ] δεομένη. ἐὰν δὲ αὐτόθεν ἀΦαιρῶ, ἀρχοῦμαι τῷ ἀκρωτηριασμῷ καὶ τὴν σκυταλίδα πρίζω πρὸς εὐγερῆ σαρκοσιν.

ιζ'. Περί των έσφηνωμένων δακτυλιδίων.

- Σφίγγει συτέ δακτυλίδιον δάκτυλος καλώς δε έχει άνυπερθέτως
 αὐτὸ κομίζεσθαι κατὰ σερισίροφὴν, άμα τῆς χειρὸς καταντλουμένης
- 2 de gangrène. Les parties qui se mortifient deviennent blanches dans la corruption par pourriture, et noires dans la corruption par gangrène.
- 3 Nous avons exposé ailleurs les autres moyens de traitement qu'on emploie dans ces cas-là; mais on recommande spécialement l'amputation pour la mortification complète des doigts, opération qui con-4 siste à séparer la partie compromise de la partie saine. Lorsque nous jugeons à propos de recourir à la fois à l'amputation et à la cautérisation, nous recommandons de faire l'amputation dans l'articulation, afin de pouvoir cautériser le bout de la phalange: comme cette partie est compacte, elle ne saurait produire des bourgeons charnus; il faut, au con-
- traire, qu'il s'établisse une desquamation [pour que la plaie guérisse].

 5 Si je pratique l'amputation à la limite même du mal, je me contente de l'amputation et je scie la phalange pour faciliter la production des bourgeons charnus.

17. DES DOIGTS SERRÉS PAR LES ANNEAUX.

- Parsois le doigt est serré par un anneau, et il est convenable d'enlever sans délai cet anneau, en lui imprimant un mouvement de rotation, tout en pratiquant en même temps une affusion d'eau tiède sur la main et
 - 8. ἀποσ1. δὲ δεομ. om. R. Ib. [δε] om. U. CH. 17, l. 12. δοχιμάζεσθαι. U.

Τότε δοκιμαζέσθω το εἰρησόμενον · λίνου σαχυτάτου ἐσ ραμμένου μία ἀρχη τριχοῦται ὡς εἰωθασιν σοιεῖν οὶ σκυτορράφοι, καὶ διὰ τοῦ δακτύλου λεπαινομένου. Οταν δὲ μὴ ὑπακούη, 2 μία ἀρχη τριχοῦται ὡς εἰωθασιν σοιεῖν οὶ σκυτορράφοι, καὶ διὰ τοῦ δακτυλιδίου εἰρεται · τὸ δὲ λοιπὸν τοῦ λίνου χάλασμα σεριει
5 λεῖται τῷ δακτύλφ. Τούτου γενομένου ἔλκεται ἡ τετριχωμένη τοῦ 3 λίνου ἀρχη, καὶ τοῦ λίνου ἀνειλουμένου σροδιδαζεται τὸ δακτυλίδιον σρὸς τὴν ἐξαίρεσιν. Οταν δὲ μηδὲ οὕτως ὑπακούη, ἐπὶ τὴν τοῦ 4 κρίκου διακοπὴν ἔρχεσθαι δεῖ, διαρινήσει χρωμένους μαχαιροειδεῖ ρίνη, ἡ ἐκκόπλειν σμιλιωτῷ ἐκκοπεῖ. Πρὸς δὲ ἐκατέραν ἐνέργειαν 5 10 ὑποδαλλέτω τῷ κρίκφ τοῦ δακτυλιδίου δορύδιον τυφλαγκίσηρου, ἡ σλατυμήλης. Διακοπέντος τοῦ κρίκου, λίνα, ἡ σπαρτία σεριτίθεται 6 τῷ δακτυλιδίφ, διὰ ὧν ἐλκόμενος ὁ κρίκος ἐξαπλοῦται · ἡ ἐκατέρωθεν τῆς σφενδόνης διακόπλελαι, ἵνα μερισθὲν τὸ δακτυλίδιον εὐχερῶς κομισθή.

une onction avec quelque matière grasse sur le doigt. Si l'anneau résiste 2 à ces manœuvres, on recommandera l'opération suivante : on esfile, comme les cordonniers ont l'habitude de le faire, un des bouts d'un fil de lin entortillé et très-épais, et on le passe entre l'anneau et le doigt, tandis qu'on roule autour du doigt le reste du fil qui est libre. Après 3 cela, on tire sur le bout essié du sil, et, tandis que ce sil se déroule, l'anneau avance vers le point où on pourra le retirer du doigt. Si l'anneau 4 résiste même à cette tentative, il faut en venir à la section de l'anneau; à cet effet on le limera avec une lime en forme de couteau, ou bien on le cassera avec un scalpel à excision ressemblant à un scalpel ordinaire. Mais, 5 qu'on ait recours à l'une ou à l'autre de ces deux opérations, on placera, dans les deux cas, au-dessous du cercle même de l'anneau, le fer de lance d'un crochet mousse ou d'une sonde large. Après avoir divisé 6 l'anneau, on l'entoure de fils en lin, ou en spart, à l'aide desquels on tirera sur lui pour le déployer; ou encore on divise l'anneau des deux côtés du chaton, afin qu'il puisse être facilement enlevé, étant coupé par morceaux.

^{1.} δακτυλίου R. - 10. υποδάλλεται U.

BIBAION MH'.

α'. Πώς πλέκεται βρόχος ὁ καλούμενος έρτος; Εκ τών Ηρακλά. Μεί 82.

Ενεκα τῆς τοῦ ἐρτοῦ βρόχου πλοκῆς καιρία προσλαμβάνεται δικλῆ, ἦς αὶ μὲν ἀρχαὶ τῆ εὐωνύμω χειρὶ διακρατοῦνται, ἡ δὲ ἀγκύλη διὰ τῆς δεξιᾶς χειρὸς ταῖς ἀρχαῖς ἐπιτίθεται, εἶτα διὰ μέσης τῆς ἀγκύλης τὰ χαλάσματα τῆς καιρίας, τουτέσιν αὶ ἀρχαὶ, συνέχονται ἐντεῦθεν γὰρ γίνονται παρὰ μέρος μὲν ἡ τοῦ βρόχου πλοκὴ, 5
παρὰ μέρος δὲ αὶ ἀρχαί. Εσίι δὲ ὁ βρόχος οὖτος τῆ δυνάμει ἀνισότονος, καὶ εὕχρησίος οὐ μόνον πρὸς τὴν τάσιν, ἀλλὰ καὶ πρὸς κράτημα κώλου ἐν καταρτισμοῖς καὶ πρὸς σχηματισμοὺς σωμάτων ἐν χρήσει χειρουργίας πρὸς μὲν γὰρ τὴν τάσιν ἀκείωται ἐπὶ τῶν διζύγων κώλων, ὅταν τὸ ἔτερον τῶν ὸσίξων παθῆ, τῶν μὲν ἀγκυλῶν τοῦ 10

LIVRE XLVIII.

- 1. COMMENT ON PAIT LE LACS APPELÉ TRESSÉ TIRÉ D'HERCULE.
- Pour construire le lacs tressé, on prend un cordon plié en deux; on tient les chess avec la main gauche, et on place avec la main droite l'anse sur les chess; ensuite les parties pendantes, c'est-à-dîre les chess, doivent êtres tenues ensemble pour passer par le milieu de l'anse: de cette manière le nœud du lacs se trouvera placé d'un côté, et les chess de l'autre.
- 2 Quant à son action, c'est un lacs à tension inégale; il est utile non-seulement pour exercer une traction, mais aussi pour retenir le membre pendant la réduction, et pour donner aux parties une position convenable pendant qu'on fait une opération chirurgicale: en effet, il est spécialement approprié à exercer une traction sur les membres à deux os, lorsque l'un des deux os est lésé; dans ce cas, on place les anses sur

βρόχου τασσομένων κατά τοῦ σιναροῦ ὀσίτου, τῶν δὲ ἀρχῶν κατά τοῦ ὑγιεινοῦ · προσπίπιουσαι γὰρ αὶ ἀγκύλαι τῷ χρωτὶ νεανικῶς τείνουσι τὰ πάσχοντα, αὶ δὲ ἀρχαὶ ἀφισιάμεναι τοῦ χρωτὸς οὐ τείνουσι τὰ μὴ πάσχοντα, ἢ ἐπὶ ἔλατίον τείνουσιν. Πρὸς κράτημα δὲ 3 κώλου ἐν καταρτισμοῖς ἤρμοσεν ὁ βρόχος οὖτος, καβάπερ ἐπὶ τῶν εν τριῶν τοῦ ἀγκῶνος διαφορῶν ἐπὶ ὧν κέκαμπίαι ἡ χεὶρ ἐκτείνεσθαι μὴ δυναμένη, τουτέσιν ἐπὶ τῆς ἔσω διαφορᾶς καὶ τῆς ἔξω καὶ τῆς ὁπίσω, πλησίον τοῦ καρποῦ περιτίθεται ὁ βρόχος τοῖς τοῦ πήχεως ὀσίτοις, καὶ τότε αὶ ἀρχαὶ ἀναφέρονται εἰς τὰ μετέωρα, 10 καὶ ἀποδίδονται τινι ἀκινήτω πρὸς κράτημα. Ετι πρὸς σχημα- 4 τισμὸν σώματος ἐν χειρουργία λυσιτελὴς γέγονεν ὁ βρόχος ἐπὶ γὰρ τῶν κατεσκευασμένων παθῶν κατά τὴν ἔδραν ὑποδάλλονται μὲν οὶ πήχεις ταῖς ἰγνύαις, οὶ δὲ ἐρτοὶ βρόχοι τοῖς πήχεσι περιτίθενται πλησίον καρπῶν, εἶτα ἀναφέρονται τῶν βρόχων αὶ ἀρχαὶ ἐπὶ τὸν αὐχένα τοῦ πάσχοντος καὶ πρὸς ἀλλήλας ἀμματίζονται. — Ότι 5

l'os malade, et les chefs sur l'os intact : en s'appliquant immédiatement sur la peau, les anses tireront vigoureusement les parties lésées, tandis que les chess, restant écartés de la peau, exerceront une traction nulle, ou du moins faible, sur les parties saines. Nous citerons, pour exemple 3 des cas où ce lacs convient pour retenir un membre pendant qu'on le réduit, les trois espèces de luxations du coude dans lesquelles le bras est fléchi sans qu'on puisse l'étendre, c'est-à-dire les luxations en dedans, en dehors et en arrière (voy. XLIX, 11); dans ces cas, on place le lacs autour des os de l'avant-bras, dans le voisinage du carpe; alors on fait remonter les chefs vers les parties supérieures, et on les attache à quelque objet immobile pour les retenir. Ce lacs est aussi utile pour don- 4 ner une position convenable au corps pendant qu'on fait une opération chirurgicale : en esset, dans les affections qui se sont formées au siège, on place les avant-bras sous les jarrets, et on applique les lacs tressés autour des avant-bras près du carpe; puis on fait remonter les chess en arrière vers le cou du malade et on les noue ensemble. — Non-seule- 5

^{4.} μή] μέν R; μή ε cort. — 6. κέ- RU. — Ib. καὶ τῆς έξω ex em. Vid.; καμπίαι ex em.; καὶ κέκαμπίαι U; καὶ om. RU. — 8. τῆς ἀπίσω τῆς ωλ. R. κάμπίσται R. — 7. έσω ex em. Vid.; έω — 12. κατεσκευαζομένων RU.

β'. Πώς ωλέκεται βρόχος ὁ καλούμενος ναυτικός;

- Καιρία προσλαμδάνεται, καὶ ἐκ μέσου τοῦ τῆς καιρίας χαλάσματος δύο πλέκεται ἀγκύλια κατὰ ἐναλλαγὴν ἀλληλοις παρατιθέμενα, τὸ μὲν ἔσωθεν ἔξω, τὸ δὲ ἔξωθεν ἔσω οὐτω γὰρ ἀναφαίνεται παρὰ μέρος μὲν ἡ τοῦ βρόχου πλοκὴ, παρὰ μέρος δὲ αἰ ἀρχαί.
- 2 Εύθετεῖ δὲ καὶ οὖτος ὁ βρόχος πρὸς τὰς ἀνισοτόνους τάσεις, καὶ πρὸς 10 κράτημα ναρθήκων ἐπὶ τῶν ναρθηκιζομένων καταγμάτων · μετὰ γὰρ τὴν ἐπίδεσιν τῆ μὲν εὐωνύμω διακρατεῖται ἡ τοῦ ἰμάντος ἀρχὴ, ἀπὸ δὲ τοῦ λοιποῦ χαλάσματος μία καὶ δευτέρα ἀγκύλη γίνεται μετὰ

ment on prépare d'avance le lacs tressé pour l'appliquer en cas de besoin, mais on le dispose aussi au moment même où on en entoure le membre : en effet [on prend] un cordon, on place l'anse au-dessous du membre, et on fait passer les chefs à travers le milieu de l'anse. 6 C'est de cette manière qu'on fait le lacs dont il s'agit au moment même de l'appliquer.

2. COMMENT ON FAIT LE LACS APPELÉ LACS DES MARINS.

- 1 On prend un cordon, et on fait, avec le milieu de la partie pendante de ce cordon, deux petites anses placées l'une à côté de l'autre en sens contraire, l'une allant de dedans en dehors, et l'autre de dehors en dedans; de cette manière le nœud sera d'un côté et les chefs seront de l'autre.
- 2 Ce lacs convient aussi pour exercer des tractions inégales et pour retenir les attelles dans les cas de fractures qui réclament ces pièces de pansement : après avoir appliqué les bandes, on tient avec la main gauche le chef du cordon et on forme autour du membre malade, avec le reste de la

4-5. προθέσεως U.— CH. 2, 1, 7. κατά ex em.; ό.... ό RU. — lb. ἀναφαίρεex em.; καὶ κατά RU. — 8. τό.... τό ται U; ἀναφέρεται PR, et sic sæpius.

5

χαλάσματος περί το πάσχον κώλον η δε άντικειμένη τοῦ ἰμάντος άρχη δια μέσων τῶν ἀγκυλῶν διεκβαλλεται ἐκ τῶν προς ἡμᾶς μερῶν εἰς τὰ ἀντικείμενα, καὶ ὑπὸ τῆς εὐωνύμου χειρὸς διακρα τεῖται. Μετὰ 3 δε τὴν τοῦ βρόχου πλοκὴν οἱ μὲν νάρθηκες παρεντίθενται περὶ τὸ πάσχον κῶλον, ἔλκονται δε αἰ τοῦ ἰμάντος ἀρχαὶ καὶ προς ἀλλήλας ἀμματίζονται προς τὴν τῶν ναρθήκων συνοχήν. Ὠσπερ δε προς τὴν ἱ τάσιν καὶ τὴν συνοχὴν τῶν ναρθήκων, οὕτω καὶ προς ἀνάληψιν τοῦ πήχεως ὁ αὐτὸς ἀκείωται βρόχος · μὴ παρόντος γὰρ πλατυτάτου τελαμῶνος προς ἀναληψιν τοῦ πήχεως, πλέκεται καὶ περιτίθεται οὕτως ἄσίε, καὶ αὶ μὲν ἀγκύλαι τοῦ βρόχου ἀπὸ ἀλλήλων χωρίζονται οὕτως ἄσίε τὴν μίαν ἀγκύλην παρὰ τῷ ἀγκῶνι τετάχθαι, τὴν δε ἐτέραν παρὰ τῷ καρπῷ, αὶ δὲ ἀρχαὶ περὶ τὸν τένοντα τοῦ πάσχοντος ἀναφέρονται καὶ πρὸς ἀλλήλας ἀμματίζονται.

γ'. Πώς ωλέκεται βρόχος ὁ καλούμενος χιεσίός;

Evena τῆς ωλοκῆς τοῦ χιεσίοῦ βρόχου καιρία ωροσλαμδάνε- 1 partie pendante, une première et une seconde anse lâches; on fait passer le chef opposé du cordon par le milieu des anses en allant du côté le plus rapproché de nous vers le côté le plus éloigné, et on retient ce chef de la main gauche. Après avoir disposé le lacs, on place les attelles 3 autour du membre entre lui et les bandes, on attire les chefs du cordon et on les noue ensemble pour retenir les attelles. Ce même lacs est aussi 4 particulièrement propre à la suspension de l'avant-bras, tout aussi bien que pour exercer une traction ou pour retenir les attelles : ainsi, quand on n'a pas à sa disposition une bande très-large pour suspendre l'avant-bras, on forme le lacs dont nous parlons, on en entoure le membre, et on écarte ses anses assez loin l'une de l'autre pour que l'une soit placée près du coude et l'autre près du carpe, tandis qu'on fait remonter les chefs vers la partie postérieure du cou du malade pour les nouer ensemble.

3. COMMENT ON FAIT LE LACS APPELÉ CROISÉ.

Pour faire le lacs croisé, on prend un cordon plié en deux; on tient les 1

5. al P; διά RU. — 7. τοῦ om. U. — 10. xal al μέν om. R.

Μεί 84-85.

ται διπλή, καὶ αὶ μὲν ἀρχαὶ τῆς καιρίας τῆ εὐωνύμω χειρὶ διακρατοῦνται, ἡ δὲ ἀγκύλη τῆ δεξιᾳ διακρατεῖται, εἶτα ἐπισῖρεΦεται ἡ ἀγκύλη, ἵνα χιεσθῆ τὰ τῆς καιρίας χαλάσματα ἐντεῦθεν γὰρ καὶ 2 χιεσίδς βρόχος εἴρηται. Μετὰ δὲ τὸν χιεσμὸν τῶν τῆς καιρίας χαλασμάτων ἐπιθαλλεται ἡ ἀγκύλη τοῖς χιέσμασι, καὶ διὰ μέσης τῆς 5 ἀγκύλης τὸ ὑποκείμενον τῆς καιρίας χαλασμα ἀνασπᾶται · οὕτω γὰρ γίνεται μέση μὲν ἡ τοῦ βρόχου πλοκή, παρὰ ἐκάτερα δὲ ὅπου μὲν 3 ἀγκύλη μία, ὅπου δὲ ἀρχαὶ δύο. Εσίι δὲ καὶ ὁ βρόχος οὖτος ἀνισότονος τῆ δυνάμει.

δ΄. Πῶς πλέκεται βρόχος ὁ καλούμενος βουκολικός ὁ καὶ σανδάλιος.

Ο βουκολικός βρόχος ὁ καλούμενος εἴρηται ὑπό τινων καὶ σαν- 10 δάλιος · ὡς δὲ ἀν ὑπό τινος ωροσαγορεύηται, ωλέκεται σὺν τῷ ωροσαγορευομένῳ χιεσίῷ · δεῖ γὰρ ωλέξαι ωρῶτον τὸν χιεσίὸν, εἰτα, ἵνα γένηται ὁ σανδάλιος, τὴν ωαρειμένην | τοῦ χιεσίοῦ ἀγκύλην

chess de ce cordon avec la main gauche, et l'anse avec la main droite; ensuite on contourne l'anse pour croiser les chess; car c'est aussi en raison de cette disposition qu'on a appelé ce lacs lacs croisé. Après le croisement des parties pendantes du cordon, on place l'anse sur les parties entrecroisées, et on attire celle des parties pendantes du cordon qui est placée en dessous, à travers le milieu de l'anse: en effet, de cette manière, le nœud se trouvera placé au milieu, tandis qu'à gauche et à droite on aura d'un côté une anse, et de l'autre deux chess. Quant à l'action qu'il exerce, ce lacs est encore de ceux qui produisent une traction inégale.

4. COMMENT ON PAIT LE LACS APPELÉ LACS DU BOUVIER ET AUSSI LACS À SANDALE.

Le lacs qu'on nomme lacs du bouvier est aussi appelé par quelquesuns lacs à sandale; mais, quelque nom qu'on lui donne, on le fait avec le lacs croisé: on dispose d'abord le lacs croisé; puis, pour obtenir le lacs à sandale, on attire de bas en haut l'anse libre du lacs croisé à travers

3. xal om. U.

δια μέσης ανασπάσαι κατωθεν άνω της αντικειμένης ταις αρχαίς άγκύλης · έντευθεν γάρ άναφαίνεται σαρά μέρος μέν ή του βρόχου σλοχή, σαρά μέρος δε αί άρχαι έν δε τη σλοχή τρεις δρώνται άγκύλαι γεγουυΐαι, δύο μέν σαρά έκάτερα, ή δὲ τρίτη μέση. Εὐ- 2 5 γρησίει δε δ βρόγος οδτος πρός άπότασιν σφυρού καταρτιζομένου. ή μέν γάρ μία άγχύλη σεριτίθεται τῷ σλατεῖ νεύρῳ ὅπισθεν τοῦ σφυροῦ, ή δὲ ἐτέρα ἀγκύλη τάσσεται εἰς τὰ ἐμπρόσθια μέρη κατὰ την του ταρσού τάξιν, η δε μέση άγκύλη, τουτέσ ιν η τρίτη, κατά την τάξιν τοῦ ωελματος βαλλεται, καὶ τότε αὶ ἀρχαὶ τοῦ βρόχου 10 τοις της τάσεως αίτίοις άποδίδονται. Ούκ έπὶ μόνου δὲ τοῦ σφυροῦ 3 ήρμοκεν ο βρόχος ούτος, άλλα και έπι γένυος καταρτιζομένης έν τοις δλισθήμασιν ή μέν γάρ μία άγκύλη του βρόχου βαλλεται κατά το μέτωπον του σεάσχοντος, ή δε έτερα κατά το ίνου, ή δε μέση άγκύλη μεταξύ τοῦ σίοματος σαρεντίθεται ύπο την άνω γέ-15 νυν, αι δε άρχαι δια των κροτάφων ύπερ κεφαλής του σιάσχοντος αναφέρονται, καὶ ἀποδίδονται ήτοι σερός κράτημα, ή σερός ανάτασιν.

le milieu de l'anse opposée aux chess: de cette manière, on aura d'un côté le nœud, et de l'autre les chess, et on verra dans ce tracé trois anses, deux des deux côtés, et la troisième au milieu. Ce lacs convient pour opé- 2 rer l'extension, lorsqu'on réduit la malléole: à cet effet on place l'une des anses autour du ners large situé derrière la malléole, et l'autre sur les parties antérieures [du pied] dans la région du tarse, tandis qu'on applique l'anse du milieu, c'est-à-dire la troisième, sur la région de la plante du pied; alors on met les chess du lacs en rapport avec les agents de tension. Ce lacs n'est pas uniquement applicable à la malléole, mais 3 il sert aussi à réduire la mâchoire [insérieure] dans les cas de déplacement: à cet esse du l'autre sur l'occiput, tandis qu'on insère l'anse du milieu dans la bouche sous la mâchoire supérieure et qu'on fait passer les chess par les tempes pour les ramener par-dessus la tête du malade et les mettre en rapport avec un agent qui puisse les retenir, ou les tirer en haut.

5. ἀποσίασιν RU; it. p. 259, l. 8.— τάσιν RU; it. l. g. Voy. p. 259, l. 3.—
7. ἔμπροσθεν U.— 8. τάξιν ex em.; g. πέλματος Vid.; τελαμῶνος RU.

ε'. Πώς πλέκεται βρόχος ὁ καλούμενος δράκων;

- Ενεκα τῆς ωλοκῆς τοῦ καλουμένου δράκοντος ἡ μεσότης τάσσεται κατὰ τὸν ὁπίσθιον τοῦ σφυροῦ τόπον, ἔνθα τοῦ ωλατέος νεύρου ἐσθιν ἡ τάξις · αἰ δὲ ἀρχαὶ διὰ τῶν ωλαγίων μερῶν Φέρονται εἰς τὰ ἐμπρόσθια κατὰ τὸν ταρσὸν καὶ κατὰ χιεσμὸν ἐναλλάσσονται, εἴτα ἀναΦέρονται ἐπὶ τὸ ωέλμα, καὶ ωάλιν ἐναλλάσσονται. Απὸ δὲ τοῦ 5 ωέλματος ἐπιβάλλονται τῆ κατὰ τὸ σφυρὸν κυκλοτερεῖ εἰλήσει, ἡτοι κάτωθεν ἄνω, ἡ ἄνωθεν κάτω, καὶ τότε ἀποδίδονται τοῖς τῆς τάσεως αἰτίοις. Εὐθετεῖ δὲ οὖτος ὁ βρόχος ωρὸς ἀπότασιν σφυροῦ καταρτιζομένου.
- 86 ς'. Πώς ωλέκεται βρόχος δ καλούμενος άπλοῦν άμμα;
- 1 Ο βρόχος ο καλούμενος απλοῦν άμμα ύπο ένων ωνόμασται καὶ 10 2 περίναιος. Οπως ποτε δε αν λέγηται, πλοκής ήξωται τοιᾶσδε·

5. COMMENT ON PAIT LE LACS APPELÉ DRAGON.

Pour faire le dragon, on place le milieu [du cordon] sur la région postérieure de la malléole, là où se trouve l'emplacement du nerf large, tandis qu'on fait marcher les chefs par les parties latérales vers la région antérieure [du pied] sur le tarse, où on les entrelace en les croisant; ensuite on les ramène vers la plante du pied et on les entrelace de nouveau. À partir de la plante du pied, on les fixe sur le tour de bande qui enveloppe la malléole, en allant soit de bas en haut, soit de haut 3 en bas; alors on les met en rapport avec les agents de tension. Ce lacs convient pour pratiquer l'extension, quand il s'agit de réduire la malléole.

6. COMMENT ON FAIT LE LACS APPELÉ NOBUD SIMPLE.

1 Le lacs appelé nœud simple a reçu de quelques médecins le nom de 2 périnée. Quelque nom qu'on lui donne, on s'y prend de la manière sui-

CH. 4, 1. 3. ωλατίων U; ωλατέων P. — Ib. καί om. RU. — Ib. κατά] είς — 4. κατά τόν ex cm.; κατάγοντα RU. (είς τόν?) P. — 7. dvω om. R.

καιρία προσλαμβάνεται, καὶ ταύτης γίνεται ἀπλοῦν ἄμμα, εἶτα αἰ μὲν ἀγκύλαι τῆς καιρίας ἀνασπῶνται, αἰ δὲ ἀρχαὶ παρειμέναι ἐῶν-ται, εἶτα τότε τίθεται τὸ καταρτιζόμενον κῶλον μεταξὺ τῶν ἄνω ἀγκυλῶν, εἶτα ἡ μία ἀγκύλη διὰ τῆς ἐτέρας ἀγκύλης ἐκβάλλεται το καὶ Φέρεται πρὸς τὰς ἀρχας, καὶ κατὰ κοινὸν οὖν ἄμμα ταῖς ἀρχαῖς τῷ τῆς τάσεως αἰτίφ ἀποδίδοται. Καὶ οὖτος δὲ ὁ βρόχος τῆ δυνά- 3 μει ἐσῖὶν ἀνισότονος.

ζ'. Πῶς ωλέκεται βρόχος ὁ καλούμενος λύκος;

Δύο καιρίαι προσλαμδάνονται αὐτάρκεις τῷ μήκει καὶ διπλοῦν- 1
ται, καὶ αὶ μὲν ἀρχαὶ κατὰ τὸν αὐτὸν τάσσονται τόπον, αὶ δὲ ἀγκύ10 λαι ἀντὶ ἀλλήλων, εἶτα τότε τῆς μὲν καιρίας αὶ ἀρχαὶ κάτωθεν ἄνω
ἀνασπῶνται, αὶ δὲ ἄνωθεν κάτω καθέλκονται, ὤσῖε Φανῆναι κατὰ
τὴν μεσότητα τὴν τοῦ βρόχου πλοκὴν, παρὰ ἐκάτερα δὲ ἀρχαὶ δύο.
Οὖτος ὁ βρόχος ἰσότονος μέν ἐσῖι τῆ δυνάμει, ἤρμοκε δὲ οὐ μό- 2
νον πρὸς τὴν τάσιν τῶν καταρτιζομένων ὀσῖέων, ἀλλὰ καὶ πρὸς

vante pour le construire : on fait un nœud simple avec un cordon; ensuite on tire à soi les anses du cordon, et on laisse pendre librement les chefs; cela fait, on place le membre qu'il s'agit de réduire entre les anses supérieures; alors on fait passer l'une des anses à travers l'autre, on la ramène aux chefs, et on la met en rapport avec les agents de tension à l'aide d'un nœud qui, du reste, sert également pour les chefs. Quant 3 à l'action qu'il exerce, ce lacs est également un lacs à tension inégale.

7. COMMENT ON FAIT LE LACS APPELÉ LOUP.

On prend deux cordons de longueur suffisante, et on les plie en l deux; on place les chefs au même endroit, et les anses l'une en face de l'autre; après cela on tire les chefs de l'un des cordons de bas en haut, et ceux de l'autre de haut en bas, de manière que le nœud paraisse au milieu, et qu'il y ait de chaque côté deux chefs. Quant à l'action qu'il 2 produit, ce lacs est un lacs à tension égale, et il convient non-seulement pour exercer une traction sur les os qu'on remet, mais aussi pour lier le

6. alτίφ ex em. Dietz; άγγίφ U; άγγείφ PR. — Ib. dποδίδονται RU.

Μαί 86-87.
ἀπόσφιγξιν ωεριτοναίου, ἀνασκευαζομένου τοῦ ἐντεροκηλικοῦ ωά3 θους, καὶ ωρὸς ἀπόσφιγξιν ἀγγείων αἰμορροσύντων. Σύνηθες δὲ ήμῖν ἐσὶι ταῖς ἀγκύλαις τοῦ βρόχου λίνα ωεριαπίειν ἀπλᾶ · ταῦτα
4 δὲ τὰ λίνα ὁ ἰατρικὸς ὅμιλος ἀνόμασε σχασίηρίας. Οὐκ ἀσκόπως δὲ ταῖς σχασίηρίαις χρώμεθα, ἀλλὰ ἵνα, ὅταν Θελήσωμεν τὴν 5 σφίγξιν ἀνεῖναι, μὴ διὰ τῶν ἀρχῶν τοῦ βρόχου, ἀλλὰ διὰ τῶν σχασίηριῶν τοῦτο ωράσσωμεν.

η'. Πώς σελέκεται ήρακλεωτικόν άμμα;

Ένεκα τοῦ ἡρακλεωτικοῦ ἄμματος καιρία προσλαμδάνεται, καὶ
 γίνεται ἐκ τῆς καιρίας δύο ἄμματα ἀπὸ ἀλληλων διεσίῶτα. ἐντεῦθεν παρανακύπει τὸ ἡρακλεωτικὸν ἄμμα, παρὰ ἐκάτερα ὅπου μἐν 10
 ἀγκύλη μία, ὅπου δὲ ἀρχαὶ δύο. ἔσει δὲ ἰσότονος ὁ βρύχος οὖτος εἰ τις δὲ τὴν ἀντικειμένην ταῖς ἀρχαῖς ἀγκύλην μέσην διακόψειεν, εὐρήσει γεγονότα τὸν λύκον.

péritoine, quand on réduit l'affection dite hernie intestinale, ainsi que 3 pour lier les vaisseaux dont il s'écoule du sang. Nous avons l'habitude de suspendre aux anses du lacs des fils simples, et la foule des médecins 4 donne à ces fils le nom de fils de détents. Ce n'est pas sans intention que nous employons les fils de détente; nous nous proposons en effet de produire le relâchement de la ligature, en nous servant, pour obtenir ce résultat, non des chefs du lacs, mais des fils de détente.

8. COMMENT ON PAIT LE NOBUD D'HÉRACLÉE.

Pour faire le nœud d'Héraclée, on prend un cordon, et on fait avec 2 ce cordon deux nœuds éloignés l'un de l'autre. C'est ainsi que se produit le nœud d'Héraclée: à savoir, des deux côtés, d'une part une anse, 3 et de l'autre deux chess. Ce lacs est un lacs à tension égale, et, si on veut couper par le milieu l'anse opposée aux chess, on verra qu'il en résulte un loap.

CH. 8, 1. 8-9. xal yiverai xai Codd.

87

θ'. Πῶς πλέκεται βρόχος δ ἀπλοῦς καρχήσιος;

Ο άπλοῦς καρχήσιος Ισότονος τῆ δυνάμει, πλέκεται δὲ οὐτως · 1 καιρία προσλαμβάνεται διπλῆ, καὶ αὶ μὲν ἀρχαὶ τῆ εὐωνύμφ χειρὶ διακρατοῦνται, ἡ δὲ ἀγκύλη διὰ τὴς δεξιᾶς χειρὸς ἀνακλασθεῖσα ταῖς ἀρχαῖς ἐπιτίθεται. Καὶ τὰ μὲν μέσα τῆς καιρίας χαλάσματα 2 5 κατὰ χιεσμὸν ἐναλλάσσονται, ἡ δὲ ἐπιτεθεῖσα ταῖς ἀρχαῖς ἀγκύλη ἄνωθεν κάτω διὰ μέσου τοῦ χιέσματος ἀνασπᾶται. Εντεῦθεν ἀνα- 3 Φαίνεται μὲν μέση ἡ τοῦ βρόχου πλοκὴ, παρὰ ἐκάτερα δὲ ὅπου μὲν ἀγκύλη μία, ὅπου δὲ ἀρχαὶ δύο.

ι'. Πώς ωλέκεται διπλούς καρχήσιος;

Ο διπλοῦς καρχήσιος βρόχος ἐσθιν ἰσότονος μὲν τῆ δυνάμει, 1 10 κατά ωολύ δὲ ἀπλοῦ καρχησίου εὐτονώτερος. Πλέκεται δὲ ὅμως 2 τρόπφ τοιῷδε καιρίαι ωροσλαμβάνονται διπλαῖ, καὶ αἰ μὲν ἀρχαὶ

9. COMMENT ON PAIT LE CÂBLE SIMPLE.

Eu égard à l'action qu'il exerce, le câble simple est un lacs à tension 1 égale, et on le fait de la manière suivante : on prend un cordon double, dont on tient les chess avec la main gauche, tandis qu'avec la main droite on replie l'anse et on la met sur les chess. On entrelace par le 2 milieu, en les croisant, les parties pendantes du cordon, et on attire de haut en bas, en passant par le milieu de l'endroit où s'est fait le croisement, l'anse placée sur les chess. De cette saçon, on verra apparaître 3 au milieu le nœud, et, des deux côtés, d'une part une anse, et de l'autre deux chess.

10. COMMENT ON FAIT LE CÂBLE DOUBLE.

Eu égard à l'effet qu'il produit, le câble double est un lacs à tension 1 égale; mais il exerce une action beaucoup plus énergique que le câble 2 simple. On le fait de la manière suivante: on prend des cordons doubles,

CH. 9, 1. 5. χαλάσσονται U. — 7. μεν ή μέση τοῦ RU.

Mai 87-88.

- 3 τῆ εὐωνύμων χειρὶ κρατοῦνται, ἡ δὲ ἀγκύλη σαρειμένη ἐᾶται. Καὶ ἀπὸ μὲν τοῦ ἀντικειμένου τῆς καιρίας χαλάσματος μικρὸν σλέκεται ἀγκύλιον καὶ κατὰ τῆς ἀρισθερᾶς τίθεται χειρός διὰ μέσου δὲ τοῦ ἀγκυλίου τὸ ἔτερον τῆς καιρίας ἀνασπᾶται χαλασμα, εἶτα ἐπισθρέεε Φεται διὰ τῶν ἀγκυλῶν ἡ σλοκή, καὶ κατὰ τῆς ἀρισθερᾶς τίθεται 5
 4 χειρός. Μετὰ δὲ τὴν σθροΦὴν σάλιν ἐκ τοῦ ἀντικειμένου τῆς καιρίας χαλάσματος ἔτερον σλέκεται ἀγκύλιον καὶ κατὰ τῆς σλοκῆς
 5 τάσσεται. ἐπὶ τέλει δὲ ἡ σαρειμένη ἀγκύλη κάτωθεν ἄνω [διὰ]
 μέσης τῆς σλοκῆς ἀνασπᾶται ἐντεῦθεν γὰρ σάλιν μέση μὲν εὐρίσκεται ἡ τοῦ βρόχου σλοκή, σαρὰ ἐκάτερα δὲ ὅπου μὲν ἀγκύλη 19
 μία, ὅπου δὲ ἀρχαὶ δύο.
 - ια'. Πώς έκ του άπλου διπλούς αλέκεται καρχήσιος;
 - Επεὶ ὁ διπλοῦς καρχήσιος σοικίλως είωθεν ἀποτελεῖσθαι, σοτὲ μὲν ἀπὸ ἐαυτοῦ σιλεκόμενος, σοτὲ δὲ ἀπὸ τοῦ ἀπλοῦ καρχησίου,
- et on retient les chefs avec la main gauche, tandis qu'on laisse pendre 3 librement l'anse. Puis on fait avec la partie pendante opposée du cordon une petite anse qu'on place sur la main gauche, et on attire l'autre partie pendante du cordon à travers le milieu de cette petite anse; ensuite on retourne le nœud à l'aide des anses, et on le place sur la main 4 gauche. Cette conversion opérée, on fait de nouveau, avec la partie pendante opposée du cordon, une autre petite anse et on la met sur 5 le nœud. Vers la fin on attire de bas en haut à travers le milieu du nœud l'anse pendante : en effet, de cette façon, le nœud apparaîtra au milieu, tandis que, des deux côtés, il y a d'une part une anse, et de l'autre deux chefs.
 - 11. COMMENT ON FAIT LE CÂBLE DOUBLE AVEC LE CÂBLE SIMPLE.
- On a l'habitude de construire le câble double de diverses manières, attendu qu'on le fait quelquefois par lui-même, et d'autres fois à l'aide

^{1.} τη δέ άγκ. η παρειμ. R U.— 3-4. om. Codd.— 9. τάσσεται U.— Ch. 11, τοῦ ἀγκυλίου Vid.; τῶν ἀγκυλίων Codd.
1. 13. ἐαυτοῦ ex em. Vid.; αὐτοῦ Codd.;
— 8. [διά] e conj. Vid. qui habet per; it. p. 264, l. 2.

Μαί 68. ἔσ Ιιν ὅπη δὲ καὶ ἐκ ἐκεριθέσεως ἀπαρτίζεται, κατὰ τὸν εἰκότα λόγον ὑποδείξαντες εῶς ἐξ ἐαυτοῦ ελέκεται, νῦν διδάξαι βουλόμεθα εῶς ἐκ τοῦ ἀπλοῦ συντελεῖται. Τοίγαρτοι δεῖ εκρῶτον διαπλέξαι 2 τὸν ἀπλοῦν καρχήσιον καὶ τὰς ἀγκύλας ἀπὸ ἀλλήλων διασίῆσαι, 5 εἶτα τότε τὴν ὑποκειμένην ἀγκύλην κατὰ τῆς μετεώρου ἀγκύλης ἐπιβάλλειν, διασίῆσαί τε ἀπὸ ἀλλήλων τὰς ἀγκύλας, καὶ διὰ μέσης τῆς διασίασεως αὐτῶν τὴν ἀντικειμένην ταῖς ἀρχαῖς ἀγκύλην ἀνασπάσαι κάτωθεν ἄνω οὐτω γὰρ εκάλιν μέση εὐρίσκεται ἡ τοῦ βρόχου εκλοκή, εκαρὰ ἐκάτερα δὲ ὅπου μὲν ἀρχαὶ δύο, ὅπου δὲ μία 10 ἀγκύλη.

ι6'. Πῶς ἐκ ωεριθέσεως ὁ διπλοῦς καρχήσιος γίνεται;

Επεὶ σολλάκις ἐκ τῶν εὐτόνων σωμάτων σφοδρᾶς τῆς τάσεως ι γινομένης ἀπὸ μέρους αἰ τοῦ βρόχου ἡήγνυνται ἀρχαὶ, μηδέπω τῆς τάσεως ἀπαρτισθείσης, ΐνα μὴ χαλάσωμεν τὰς καταλελειμμένας τοῦ

du câble simple; il existe aussi un procédé pour l'arranger autour du membre même auquel on l'applique; puisque nous avons enseigné de notre mieux comment on le fait par lui-même, nous voulons donc dire maintenant comment on le construit à l'aide du câble simple. D'abord 2 on fait le câble simple, puis on écarte les anses l'une de l'autre; ensuite on met l'anse placée en dessous sur l'anse supérieure, on éloigne les anses l'une de l'autre, et on attire de bas en haut, à travers le milieu de l'espace qui sépare ces anses, l'anse opposée aux chess: en effet, de cette manière on verra que le nœud est placé au milieu, tandis qu'il y a, des deux côtés, d'une part deux chess, et de l'autre une anse.

12. COMMENT ON FAIT LE CÂBLE DOUBLE TOUT EN L'APPLIQUANT.

Puisqu'il arrive souvent que des parties robustes donnent lieu, lors-1 qu'on exerce sur elles une traction très-forte, à une déchirure partielle des chess du lacs avant que la traction ait acquis le degré de force nécessaire, nous construisons le lacs dit câble [double] au moment même

^{3.} δεῖ πρῶτον δεῖ U. — Cii. 12., Ib. μέρ. αὶ τοῦ μέρους αὶ τοῦ βρ. R. — l. 11, τῆς om. U. — 12. γενομ. U. — 13. ρήσεως R.

Μεί 88-89.
βρόχου άρχας, έκ σεριθέσεως αποτελούμεν του καρχήσιου βρό89 χου διακρατούμεν γαρ τῆ εὐωνύμω χειρί | τὴν ἀρχὴν τῆς καιρίας,
εἶτα τρεῖς ἀγκύλας ἀποτελούμεν σερὶ τὸ καταρτιζόμενου κῶλου
2 ἀπὸ ἀλλήλων διεσίώσας μὲν διὰ χαλάσματος ἰκανοῦ. Μετὰ δὲ
ταῦτα τὴν σερώτην ἀγκύλην κατὰ τῆς τελευταίας τάσσομεν ἀγκύ5 λης, καὶ ἄπαξ ἢ δῖς ἐπισίρεψαντες διὰ μέσου αὐτῶν τὴν μέσην
ἀνασπῶμεν ἀγκύλην σάλιν γὰρ οὕτω σερὶ μὲν αὐτὸ τὸ κῶλον
τοῦ βρόχου γίνεται [ἡ] σελοκὴ, σαρὰ ἐκάτερα δὲ ὁπου μὲν ἀρχαὶ
δύο, ὅπου δὲ ἀγκύλη μία.

ιγ'. Πῶς πλέκεται βρόχος ὁ καλούμενος πλίνθιος ὁ τετράκυκλος;

Ενεκα της ωλοκης του ωλινθίου βρόχου καιρία ωροσλαμβάνεται 10 κεκρικοποιημένη, τουτέστιν άρχην ούκ έχουσα, και ωεριτίθενται άμφοτέρων των χειρών κατά τον ένδον τόπον τοις άντίχειρσιν και τοις μικροίς δακτύλοις, ωεριτίθενται δε και τοις λιχανοίς, ίνα ωά-

où nous l'appliquons, de peur de relâcher les chefs restés libres: à cet effet nous saisissons le chef du cordon avec la main gauche; puis nous formons, autour du membre qu'il s'agit de réduire, trois anses, en 2 laissant entre elles un intervalle assez considérable. Après cela nous plaçons la première anse sur la dernière et nous attirons l'anse du milieu à travers l'espace qui sépare les deux précédentes, en la retournant une ou deux fois: de cette manière le nœud se forme de nouveau autour du membre lui-même, tandis qu'il y a, des deux côtés, d'une part deux chefs, et de l'autre une anse.

13. COMMENT ON FAIT LE LACS APPELÉ PLINTHIUS POURVU DE QUATRE CERCLES.

Pour faire le plinthius, on prend un cordon auquel on a donné la forme d'un anneau, c'est-à-dire qui n'a pas de commencement; puis on jette des anses autour de la face interne du pouce et du petit doigt des deux mains, et on en jette également autour de l'indicateur, afin

^{3.} εἴτα conj.; εἰε Codd. — Ib. ωτερί conj.; μέσης Codd.; om. Vid. — 8. ex em. Vid.; τε Codd. — 6. μέσου [ή] ex em.; om. Codd.

σαι [αί] άγκύλαι γένωνται έξ, τρεῖς κατὰ ἐκατέραν χεῖρα, κατὰ τοὺς μικροὺς δακτύλους καὶ κατὰ τοὺς λιχανοὺς καὶ κατὰ τοὺς ἀντίχειραν μεταφέρονται [αί] 2 ἀγκύλαι ἐπὶ τοὺς απραμέσους δακτύλους, ἀπὸ δὲ τῶν μικρῶν ἐπὶ 5 τοὺς λιχανοὺς, εἶτα διὰ μέσου τῶν πρώτων δακτύλων ὑπὸ τῶν ἀντιχείρων δακτύλων ἀνωθεν κάτω κατασπῶνται [αί] ὕσιερον τοῖς λιχανοῖς ἐπιβληθεῖσαι ἀγκύλαι · ἐντεῦθεν γὰρ ἀναφαίνεται μέση μὲν ρομβοςιδὴς ἡ τοῦ βρόχου πλοκὴ, παρὰ ἐκάτερα δὲ ἀγκύλαι δύο καὶ δύο. Ἐσιι δὲ ὁ βρόχος οὖτος ἰσότονος τῆ δυνάμει, καὶ δοκεῖ 3 10 εὕχρησίος εἶναι οὐ μόνον πρὸς τὴν τάσιν, ἀλλὰ καὶ πρὸς τὸν ἀπευθυσμὸν τῶν τοῦ γενείον καταγμάτων · ἐνίστε γὰρ διασίρεφομένου τοῦ κατὰ τὸ γένειον γεγονότος κατάγματος κατὰ τὴν ἐπίδειξιν ἔξωθεν, οὕτω τῷ γενείω περιτίθεται ἡ ρομβοςιδὴς τοῦ βρόχου πλοκὴ, αὶ δὲ ἀγκύλαι διὰ παρειάδων ἐς τὰ με τέωρα ἀναφέρονται, 90 15 καὶ κατὰ τὸν τῆς κορυφῆς τόπον πρὸς ἄλληλα ἀμματίζονται.

qu'il y ait en tout six anses, trois pour chaque main, sur le petit doigt, l'indicateur et le pouce. Après cela, on transporte les anses du pouce 2 sur le doigt annulaire, et celles du petit doigt sur l'indicateur; ensuite on tire de haut en bas, à l'aide du pouce, les anses qu'on a placées en dernier lieu sur le doigt indicateur, par l'espace qui sépare les premiers doigts : il en résulte que le nœud présente la forme d'un rhombe placé au milieu et qu'il y a deux anses de chacun des deux côtés. Eu égard à 3 l'action qu'il exerce, ce lacs est un lacs à tension égale, et il semble être utile non-seulement pour produire l'extension, mais aussi pour redresser les fragments dans les fractures du menton : en effet, quelquefois, dans les fractures de cette partie, les fragments éprouvent une torsion en dehors, au moment où nous observons le malade, et, dans ce cas, nous plaçons le nœud, lequel a la forme d'un rhombe, autour du menton, tandis que nous faisons remonter les anses par les joues aux parties supérieures, pour les nouer ensemble dans la région du sommet de la tête.

^{1. [}ai] ex em.; om. Codd.; it. l. 3 et σ/ρομμοειδής P. — Ib. πλοκή ex em. 6. — 6. τῶν τοῖς Codd. — 8. ρομβοει- Vid.; om. Codd. — Ib. δὲ ai ἀγκύλαι δής ex em. Vid.; σ/ρομβοειδής RU; Codd. — 12. γεγονός Codd.

ιδ'. Πώς πλέκεται ὁ ἐπαγκυλωτὸς βρόχος;

1 Ενεκα τῆς ωλοκῆς τοῦ ἐπαγκυλωτοῦ βρόχου καιρία ωροσλαμβάνεται, ἢς ἡ μὲν ἀρχὴ κατὰ τὸν τόπον τῆς χειρὸς τάσσεται μεταξύ ἀντίχειρος καὶ λιχανοῦ, τὸ δὲ τῆς καιρίας χάλασμα ἔξωθεν
ωεριειλεῖται τῷ μετακαρπίῳ, καὶ Φέρεται εἰς τὸν ἐσώτατον τόπον,
καὶ κατὰ τοὺς ἀντίχειρας τάσσεται, καὶ κρατεῖται ὑπό τε τοῦ μιγεροῦ καὶ τοῦ ωαραμέσου δακτύλου. Ελκεται δὲ ἡ μὲν ἀρχὴ τῆς καιρίας διὰ τῆς δεξιᾶς χειρὸς, τὸ ωέρας δὲ διὰ τοῦ μικροῦ καὶ ωαραμέσου δακτύλου· οὐτω γὰρ δύο μὲν ἀγκύλαι Φαίνονται, μεταξύ δὲ
τῶν ἀγκυλῶν ἄμμα ἐπίσπασίον. Εὐχρησίεῖ δὲ ὁ βρόχος οὖτος ωρὸς
τοὺς ἐν ταῖς χειρουργίαις σχηματισμούς τοῦ σώματος · μεταξύ γὰρ 10
τῶν ἀγκυλῶν αὶ τοῦ ωασχοντος διεκβαλλονται χεῖρες, διὰ δὲ τοῦ
λοιποῦ τῆς καιρίας χαλάσματος ἀσΦαλίζεται τὸ σῶμα.

1 Á. COMMENT ON PAIT LE LACS À ANSES SUPERPOSÉES.

Pour faire le lacs à anses superposées, on prend un cordon dont on place le chef sur la main dans la région située entre le pouce et le doigt indicateur, on roule le bout resté libre du cordon autour du métacarpe; puis on le porte tout à fait à la partie intérieure de la main, et on le place sur les pouces, en le retenant avec le petit doigt et le doigt annu2 laire. On tire le chef du cordon avec la main droite, et l'extrémité avec le petit doigt et le doigt annulaire : ainsi on verra apparaître deux anses,
3 et, entre ces anses, un nœud coulant. Ce lacs est utile pour donner la position nécessaire au corps pendant les opérations chirurgicales : en effet, on passe les mains du malade entre les anses, tandis qu'on assujettit le corps avec la partie restante du cordon et qui est demeurée libre.

CH. 14, l. 6. καί om. RU. — 10. μένους PR; σχηματίζομένου U. — 11. σχηματισμούς ex em. Dietz; σχηματίζο- ἀγκυλών Vid.; δακτύλων Codd.

ιε'. Πῶς πλέκεται βρόχος ὁ καλούμενος ὧτα;

Ενεκα τῆς ωλοκῆς τῶν ὅτων ωλέξαι δεῖ ωρῶτον τὸν καλούμε- 1 νον ἐπαγκυλωτόν · ἐπίτηδες δὲ τὴν μίαν ἀγκύλην μειζονα δεῖ ωοιῆσαι, καὶ ἐκ ταύτης τὸν χιεσίὸν ἀπεργάσασθαι βρόχον, ἵνα δύο μὲν Φανῶσιν ἀγκύλαι, μεταξύ δὲ τῶν ἀγκυλῶν διπλοῦν εὐρεθῆ τὸ τῆς 5 καιρίας χάλασμα. Εὐχρησίεῖ δὲ οὖτος ὁ βρόχος ωρὸς τοὺς καταρ- 2 τισμοὺς τῶν τῆς γένυος ὁλισθημάτων καὶ ωρὸς τὰς ἐναρθρήσεις τῶν τῆς κεφαλῆς κορωνῶν · τάσσονται γὰρ αἰ μὲν ἀγκύλαι ωαρὰ τοῖς τοῦ ωάσχοντος κροτάφοις, τὸ δὲ μέσον τῶν ἀγκυλῶν διπλοῦν τῆς καιρίας χάλασμα κατὰ τοῦ μετώπου, καὶ τότε ωαραλαμβάνεται 10 ἐπίδεσμος | ὁ λεγόμενος λαγωός. Μετὰ τὴν ἐπίδεσιν αἰ ἀρχαὶ τῶν 3 ιτων ὑπὲρ κεφαλῆς τοῦ ωάσχοντος ἀναφέρονται καὶ ἀποδίδονται ἢ ωρὸς ἀνάτασιν.

15. COMMENT ON FAIT LE LACS APPELÉ ORBILLES.

Pour former les oreilles, on fait d'abord le lacs à anses superposées; 1 mais on fera à dessein l'une des deux anses plus grande que l'autre, et on construira avec cette anse le lacs croisé (voy. chap. 3), afin qu'il se présente deux anses, et qu'on rencontre entre ces anses un morceau de cordon double qui pende librement. Ce lacs est utile pour réduire les 2 déplacements de la mâchoire [inférieure], ainsi que pour remettre dans l'articulation les épiphyses de la tête en bec de corneille (condyles de l'occipital; — cf. Galien, Util. des parties, XIII, 4): à cet effet, on place les anses à côté des tempes du malade, tandis qu'on applique sur le front le morceau de cordon double qui pend librement entre les anses; ensuite on a recours au bandage dit lièvre (voy. chap. 26 et 27). Après 3 avoir appliqué le bandage, on fait remonter les chefs des oreilles pardessus la tête du malade, et on les met en rapport avec un agent capable de les retenir, ou de les tirer en haut.

CH. 15, l. 2. δή PR. — 10. άρχαί om. RU.

- ις'. Πώς πλέκεται βρόχος ὁ καλούμενος διάγκυλος όν τινες καταχρησίικῶς άγχοντα καλούσιν;
- Ο καλούμενος διάγκυλος βρόχος έκ δύο χιεσίων γίνεται βρόχων διεσίηκότων άπό άλλήλων εύθετει δὲ ωρὸς σχηματισμὸν σώματος άνασκευαζομένου ω άθους τινὸς κατά την έδραν δταν γὰρ οὶ ωή-χεις ταις ίγνύαις ὑποδληθώσι, διὰ μέν των χιεσίων βρόχων οὶ ωήχεις σφίγγονται, τὸ δὲ μέσον των βρόχων διπλοῦν τῆς καιρίας 5 χαλασμα ἀναφέρεται ἐπὶ τὸν τένοντα τοῦ ω άσχοντος, καὶ ἐντεῦθεν ὁ σχηματισμὸς τοῦ σώματος ἀποτελεῖται.

ιζ'. Πῶς πλέκεται βρόχος ὁ καλούμενος κυρίως άγχων;

Ο κυρίως καλούμενος άγχων πλέκεται έκ τοῦ ἀπλοῦ καρχησίου γινόμενος πλέκεται γὰρ ἀπλοῦς καρχησιος, καὶ αἰ μὲν ἀγκύλαι
 2 ἀπὸ ἀλληλων διίσιανται. Εὐθετεῖ δὲ ἐπὶ ὧν καὶ ὁ πρὸ αὐτοῦ ἀνα- 10

16. COMMENT ON PAIT LE LACS À DEUX AMSES, QUE QUELQUES-UNS APPELLENT PAR ABUS ÉTRANGLEUR.

On fait le lacs à deux anses à l'aide de deux lacs croisés (voy. chap. 3) qu'on écarte l'un de l'autre; ce lacs convient pour donner une position au corps, lorsqu'on traite quelque affection qui occupe le siège : à cet effet, après avoir placé les avant-bras sous les jarrets, on serre ces membres à l'aide des lacs croisés, tandis qu'on fait remonter vers la partie postérieure du cou du malade le morceau de cordon double qui pend librement entre les lacs, et, par ce procédé, on arrive à donner au corps la position requise.

17. COMMENT ON FAIT LE LACS QU'ON APPELLE PROPREMENT ÉTRANGLEUR.

1 On construit l'étrangleur proprement dit à l'aide du câble simple (voy. chap. 9): à cet effet on dispose un câble simple, et on écarte les 2 anses l'une de l'autre. Ce lacs convient dans les mêmes cas que celui

CH. 16, l. 1. χιεσθών ex em.; χιεσμά- — 6. ἀναφέρονται U; φέρονται R. — των RU; χιασμάτων P, et sic semper. Ch. 17, l. 9. γάρ Vid.; ενᾶς Codd.

270 ORIBASE. COLLECT. MÉD. XLVIII, 18-19.

Μεί 91-92.

γεγραμμένος · σάλιν γὰρ οἱ σήχεις μεταξύ τῶν ἀγκυλῶν διεκδάλλονται καὶ ἀποσφίγγονται, τὸ δὲ διπλοῦν τῆς καιρίας χάλασμα,

δ δὴ καὶ μέσον τέτακται, ἐπὶ τὸν τένοντα τοῦ σάσχοντος ἀναφέρεται.

ιη'. Πῶς ωλέκεται βρόχος ὁ καλούμενος ὑπερβατός;

Ο λεγόμενος υπερβατός έκ τοῦ λεγομένου ναυτικοῦ γίνε ται βρό- 1 χου· ωλέκεται γὰρ ὁ ναυτικὸς βρόχος καὶ ωεριτίθεται τῷ ωήχει, καὶ αὶ μὲν ἀγκύλαι τοῦ βρόχου ἀπὸ ἀλληλων διίσ ανται, αὶ δὲ ἀρχαὶ ἐπὶ τὸν τένοντα ἀμματίζονται. Καὶ οὶ μὲν διὰ τῆς ωεριόδου εὕχρησίοι 2 Φανέντες βρόχοι οὖτοί εἰσιν.

ιθ'. Περί ἐπιδέσμων. Εκ τῶν Γαληνοῦ.

10 Σχοποί ωσσης επιδέσεως είσι ωρώτοι καὶ μέγιστοι τῆς γε διὰ ὶ έσυτὴν ωσραλαμβανομένης, οὐχ ὑπηρεσίας ἔνεκα τῶν ἐπικειμένων

que nous venons de décrire; on fait passer les avant-bras entre les anses et on les serre avec elles; on fait remonter vers la partie postérieure du cou du malade le morceau de cordon double qui pend, et qui, du reste, est placé au milieu des anses.

18. COMMENT ON FAIT LE LACS APPELÉ TRANSGRESSIF.

On construit le lacs nommé transgressif avec le lacs des marins (voy. 1 chap. 2): à cet effet on prépare le lacs des marins, dont on entoure l'avant-bras, on écarte les anses l'une de l'autre, et on noue les chefs sur la partie postérieure du cou. Voilà les lacs qui nous ont paru être utiles, quand 2 on pratique hors de chez soi.

19. DES BANDAGES. - TIRÉ DE GALIEN.

Les indications les plus fondamentales et les plus importantes de 1 toute déligation, du moins de celle qu'on applique pour elle-même, et non pour soutenir les appareils placés sur la partie lésée, consistent à

CH. 18, l. 6. δ ναυτικός δ βρόχος legitur λείπει άρχαί; capita Vid.; om. Codd. — 7. άρχαί e marg. P, ubi RU.

τῷ πάσχοντι μορίφ, τό τε κατέχειν ἀκίνητον ὡς διεπλάσθη τὸ πεπονθὸς, ἀΦλέγμαντόν τε Φυλάτζειν ' ἐπεὶ δὲ οὐ δύναται ταῦτα ποιεῖν
ἡ ἐπίδεσις ἄνευ τοῦ διεμμένειν αὐτὴν καὶ μὴ μετακινεῖσθαι πρὸς τὰ
κάτω τοῦ σώματος ἡ ἄνω, διὰ τοῦτο τοῖς ἀπαθέσι μορίοις ἀναγκαζόμεθα προσπεριβαλλειν τοὺς ἐπιδέσμους, ὅπως ἔνθα μὲν εἰκὸς ἀνα5 δραμεῖν ἐσὶν ὅλην τὴν ἐπίδεσιν, ἡ ἀντίληψις αὐτῆς γίνοιτο ἐπὶ τῶν
2 ταπεινοτέρων, ἔνθα δὲ καταδραμεῖν, ἐπὶ τῶμ ὑψηλοτέρων. Επὶ ἐνίων
δὲ μορίων ἡ διὰ τῶν ἀντικειμένων ἀντίληψις ώΦελιμωτέρα, καθάπερ
ἐπὶ ὅμου καὶ βουδῶνος, ἀκριβῶς δὲ εἰπεῖν, ἐπὶ ὅμου μὲν οὐ περὶ
τὸν ἔτερον ὅμον, ἀλλὰ τὴν μασχάλην, ἐπὶ βουδῶνος δὲ περὶ τὸν 10
κενεῶνα περιβαλλεσθαι δεῖ τὸν ἐπίδεσμον ' οὕτε γὰρ ὁ ὁμος, οὕτε
ὁ γλουτὸς ἀσΦαλῶς Φυλάτζειν δύναται τὰς περιβολὰς, ἀλλὰ ἡ μα3 σχάλη καὶ ὁ κενεών. Ὠσαύτως δὲ καὶ τῆς κνήμης εὐαπόρρυτον ἐχούσης
τὴν ἐπίδεσιν διὰ τὴν κυρτότητα τῆς γασίροκνημίας, ἡ ἄνω περιβολὴ

garder le membre affecté immobile dans la position qu'on lui a donnée par la coaptation et à le tenir à l'abri de l'inflammation; comme la déligation ne saurait remplir ces indications sans être fixe et sans éviter tout déplacement, que ce soit vers les parties inférieures ou supérieures du corps, nous sommes forcés d'étendre aussi les bandes sur les parties saines, afin que l'ensemble du bandage trouve ses points d'appui sur les parties situées au-dessous de la lésion, quand il est à craindre qu'il ne remonte, et sur les parties placées au-dessus, quand il est probable 2 qu'il descendra. Pour certaines parties, pour l'épaule et pour l'aine par exemple, il est préférable de fournir au bandage des points d'appui sur les parties du côté opposé, ou, pour parler rigoureusement, quand il s'agit de l'épaule, on ne roulera pas la bande autour de l'autre épaule, mais autour de l'aisselle, et, quand il s'agit de l'aine, on roulera la bande autour du flanc (au-dessus de la hanche) : car ni l'épaule ni la fesse ne peuvent donner un appui solide aux bandes, mais l'aisselle et 3 le flanc le peuvent. La jambe laisse aussi facilement glisser les bandes à cause de la convexité du mollet; aussi, pour ce membre, est-il conve-

^{3.} διαμένειν R Gal. — 6. εl R; om. πενεώνα] βουδώνα R. — 14. διὰ τὴν U. — 10. περί] πατά U; om. R. — 11. πυρτότητα om. Gal.

χρησίμη, κατά ἐκείνας δηλονότι τὰς ἐπιδέσεις, κατά ἀς ἀναγκαϊόν ἐσΊι τὸ κυρτὸν τῆς γασΊροκνημίας ωεριλαμβάνειν, ἐπεί τοι τὰ κατὰ τὰ σφυρὰ χωρία τὸ μόνιμον τῆς ἐπιδέσεως ἔξ ἐαυτῶν ἔχει, μεταξὸ δυοῖν ἐξοχῶν κείμενα. Οἶς δὲ μορίοις οὐκ ἔσΊιν οὕτε ωαρακείμενον ὁ τι τοιοῦτον μόριον οἶον ἐπὶ κνήμης, οὕτε ἀντικείμενον, ὡς ἐπὶ ὁμου καὶ βουβῶνος, ἐπὶ τούτων τοιαύτην χρὴ τὴν ἐπίδεσιν ωοιεῖσθαι ὡς ἐν τῷ ὁμαλωτάτῳ τὰς καταλήψεις γίνεσθαι, καθάπερ κάπὶ τῆς κεφαλῆς. Εὶ δὲ οὐκ ἐνδέχεται τὴν κεφαλὴν οὕτω καθάπερ τὰ κῶλα 5 ωεριλαβεῖν ἐν κύκλῳ 'κωλύει γὰρ ὁ τράχηλος συμφυὴς ὡν αὐτῆς' 10 διὰ τοῦτο ἐπὶ αὐτῆς, ἐάν τε κατὰ τὸ δεξιὸν μέρος, ἐάν τε κατὰ τὸ ἀρισῖερὸν ἢ τὸ τῆς ἐπιδέσεως δεόμενον ωαθος, τὴν κατὰ ἰθυωρίαν ἐπίδεσιν αἰρούμεθα, διὰ μὲν τῆς κορυφῆς ἀγομένου τοῦ ἐπιδέσμου, καταγομένου δὲ ἐντεῦθεν ἐπὶ ἄκραν τὴν κάτω γένυν, εἶτα ἀναγομένου ων ωκάλιν ἐπὶ τὸ ωεπονθὸς, εἶτα αὐθις ὁμοίως, εἴτε δὶς, εἴτε τρὶς

nable d'appliquer les tours de bandes [destinés à assujettir le bandage] en haut, du moins dans les cas où il est nécessaire de comprendre la convexité du mollet dans le bandage; car les régions voisines des malléoles suffisent par elles-mêmes à tenir la déligation en place, attendu qu'elles sont situées entre deux protubérances. Pour les parties qui 4 n'ont ni à côté d'elles, ainsi que la jambe, ni au côté opposé, comme l'épaule et l'aine, une partie ainsi faite (c'est-à-dire qui puisse servir de point d'appui à la bande), il faut disposer la déligation de telle façon qu'elle ait ses points d'appui sur la région la plus unie : c'est ainsi qu'on agit, par exemple, pour la tête. Mais, comme il n'est pas possible d'entourer 5 circulairement la tête, ainsi qu'on le fait pour les membres, attendu que sa continuité avec le cou forme un obstacle, nous préférons, quand il s'agit de cette région, la déligation perpendiculaire, que la lésion qui exige l'emploi d'un bandage soit située à gauche ou à droite : nous faisons passer [d'abord] la bande par le sommet de la tête, nous la faisons descendre jusqu'à la pointe de la mâchoire inférieure, nous la ramenons ensuite de nouveau sur la partie lésée, pour la rouler itérativement deux ou trois sois de la même manière, autant qu'il paraît nécessaire,

^{1.} χρήσιμος Gal. — 2. κατά] παρά ρου μόριου U Gal. — 9. περιδαλείν Gal. — 3. τά om. R. — 5. τοιούτου έτε- R. — 12. ἐπίδεσιν om. Gal.

αύταρκες είναι νομίζομεν, έλιτίομένου μέχρι τῆς τελευτῆς αὐτη δὲ σάντως κατὰ τῆς κορυφῆς γινέσθω μενιμώτατον γὰρ τὸ χωρίον τοῦτο. Λοιπῶν δὲ ὅντων τῶν τῆς κεψαλῆς ἐτέρων μερῶν ἐναντίων ἀλληλοις, ὧν τὸ μὲν ὁπίσω τε καὶ κατὰ ἰνίον ἐσίὶ, τὸ δὲ σερόσω τε καὶ κατὰ τὸ μέτωπον, ἀπὸ δυοῖν ἀρχῶν ἐπιδεῖν χρη ' ἔσίι δὲ ἀπὸ 5 δυοῖν ἀρχῶν ἐπίδεσις, ὅταν τὸ μέσον ὅλου τοῦ ἐπιδέσμου κατὰ τοῦ σεπονθότος ἐρείσαντες ἰσοβρόπως ἐκάτερον αὐτοῦ τῶν μερῶν ἐπὶ τὸν ἀντικείμενον ἄγωμεν τόπον. Θσαι δὲ τελευταὶ τῶν οὐτως ἐπιδουμένων ἐπὶ τὸ μέτωπον ἄγονται, μονιμώτεραι ' τοῦτο γὰρ τὸ χωθουν τοῦ ἰνίου μονιμώτερον. Πεπονθότων δὲ ὁμοίως τῶν ἀντικειμέ 10 τοῦ ἐπίδεσιν ἀπὸ δυοῖν ἀρχῶν σοιήση καθάπερ ἐπὶ τῶν σκεπαρνητήν ἐπίδεσιν ἀπὸ δυοῖν ἀρχῶν σοιήση καθάπερ ἐπὶ τῶν σκεπαρνητοιαῦτα, κατὰ τὴν ὁμοιότητα τῆς ἀπὸ δυοῖν ἀρχῶν ἐπιδέσεως ἐλίτίων

jusqu'à ce que nous arrivions au bout de la bande, lequel devra nécessairement être placé sur le sommet : car cette région fournit des points 6 d'attache plus solides que les autres. Comme il nous reste à parler des autres parties de la tête qui sont opposées l'une à l'autre, et dont l'une est située en arrière dans la région de l'occiput, et l'autre en avant et dans la région du front, [nous dirons que sur elles] il faut appliquer un bandage à deux chess (bandage à deux globes); or voici en quoi consiste un bandage à deux chefs : après avoir appuyé le milieu de la bande sur la partie lésée, nous amenons chacun de ses deux chefs sans déviation 7 vers la région opposée. Quand c'est sur le front que l'on ramène les deux bouts de la bande, le bandage reste plus immobile que dans tous les autres cas; car le front fournit des points d'appui plus solides que 8 l'occiput. Si les parties opposées sont également affectées, par exemple lorsqu'il existe des fractures en forme de tige coupée (c'est-à-dire des fractures avec écartement des fragments), vous appliquerez le bandage à deux chefs comme si vous placiez des compresses en doloire autour d'une 9 partie quelconque. Si, dans de semblables cas, vous appliquez un bandage à un seul chef, vous déroulerez la bande comme pour le bandage

^{3.} τών om. RU. — 6. όλον U. — 10. Gal. — 12-13. σχιδακηδόν Gal. — 13. δέ om. U. — 12. ποιήσει R; ποιήσειε έπιδέσης R.

τὸν ἐπίδεσμον, οὐτως ἄξεις ἐπὶ τὸ μόνιμον χωρίον ὡς ἐνταῦθα τελευτησαι. Ἡκισία δὲ λοξῷ τῷ ἐπιδέσμο δεῖ χρῆσθαι, διότι τὸ χρησι- 10 μωτατον τῆς ἐπιδέσεως ἐσἰι τὴν τελευτὴν αὐτῆς ἀπαρέγκλιτον Φυλάτίειν εὐθύτατα περατουμένην, ἤτοι γε ἐπὶ τὸ μέτωπον, ἢ τὸ μέσον 5 ὅλης τῆς κεΦαλῆς, ἔνθα τὸ καλούμενον βρέγμα τῆς μὲν γὰρ ἐπὶ ἀνθερεῶνα καταγομένης ἐπιδέσεως ἡ τελευτὴ προσηκόντως ἀν ἐπὶ τὸ μέσον ἀνάγοιτο τῆς κεΦαλῆς, ἀπαρεγκλίτως ἀνατεινομένη, τῆς δὲ κυκλοτερῶς περιδαλλομένης ἐπὶ τὸ μέτωπον, ὁμοίως καὶ αὐτὴ κατὰ μηδὲν ἐγκεκλιμένη περιαγομένη γὰρ οὕτως ἐλιχθήσεται καὶ τοῖς ὁπίσω μέρεσι περὶ τὸ καλούμενον ἰνίον ὁ μεταξὺ τοῦ τραχήλου καὶ τῆς ὁπίσω κυρτότητός ἐσὶι τοῦ κρανίου. Διὰ τοῦτό τέ Φησιν 11 ἀπαρράτης τὴν ἐσχάτην περιδολὴν τῶν ἐπιδέσμων ἤκισία λοξὴν εἶνας λοξὰς ἔνεκα τοῦ περιλαμδάνεσθαι τὸ πεπονθὸς ἄλλοτε κατὰ

à deux chefs, de manière à la ramener ensuite vers la région qui fournit des points d'appui solides, afin qu'elle s'y termine. Il faut recourir 10 aussi peu que possible à des tours de bande obliques : ce qui importe surtout dans la déligation, c'est qu'on tienne la dernière partie de la bande à l'abri de toute déviation, en la faisant marcher dans une direction complétement rectiligne, soit vers le front, soit vers le milieu de la tête, là où se trouve la région dite bregma : il sera convenable de ramener la bande qu'on a fait descendre jusqu'au-dessous du menton, vers le milieu de la tête, en l'attirant sans la faire dévier; on ramènera également vers le front, sans la faire aucunement dévier, le bout de la bande dont on entoure circulairement [la tête]; car, si on l'applique de cette facon autour de la partie, on la roulera nécessairement aussi, aux parties postérieures, autour de ce qu'on appelle nuque, région située entre le cou et la protubérance postérieure du crâne. La raison pour laquelle Hip- 11 pocrate (Officine, \$ 9) dit également qu'il faut donner une direction aussi peu oblique que possible au dernier tour des bandes, c'est que ce dernier tour, s'il ne dévie en aucun sens, retient ceux qui le précèdent; or ces tours deviennent souvent obliques par nécessité, pour entourer

^{4.} γdρ U. — 5-6. κατ' έπανθ. U. — έπὶ τοῦ om. Gal. — Ib. δέ R U. — 13. 6. καταγ. τῆς ἐπιδ. U. — 11. κυρτ. τῆς αροσῆκεν R.

άλλο μέρος ὑπάρχον, ἀλλὰ αὐτάς γε διὰ τὸ πάθος λοξὰς γεγονυίας
12 ἡ ὑσίάτη κατέχει μηδαμόθεν λοξουμένη. Δῆλον οὖν ὅτι τῆ αὐτῆς
13 ἀσφαλεία κἀκεῖναι συνδιαμενοῦσιν ἀμετακίνητοι. Ὠς οὖν ἐπὶ τῆς
κεφαλῆς, οὕτω κἀπὶ τῆς ἄνω τοῦ γόνατος ἡ κάτω γινομένης ἐσχάτης
περιδολῆς ἀκριδῶς φυλάτιεσθαι χρὴ τὸ ἀπαρέγκλιτον · ἐπὶ μέντοι 5
τῶν κατὰ βουδῶνα καὶ διμον ἐπιδέσεων, ἐν αῖς ἀναγκαζόμεθα καὶ
τῶν ἀντικειμένων τι μορίων συγκαταλαμβάνειν, αὶ ἔσχαται περιδολαὶ κυκλοτερεῖς ἀπαρέγκλιτοι γίνεσθαι δέονται, κατὰ τοὺς κενεῶνας
μὲν ἀμφοτέρους, ἔνθα τὸν βουδῶνα δεσμεῖν προαιρούμεθα, κατὰ δὲ
14 τὸ σίέρνον, ἐπὶ ὧν τὸν ὧμον. ἀναλογον δὲ τοὐτοις ἡ τε τῆς κατὰ 10
15 τὸν καρπὸν καὶ τῆς κατὰ τὸν ἀσίράγαλον διαρθρώσεως. Τῆ μύλη
δὲ τῆ καλουμένη πρός τινων ἐπιγονατίδι πλατύν χρὴ περιτετάσθαι
τὸν ἐπίδεσμον ὡς ὅλην αὐτὴν περιλαμβάνειν · ὁ γὰρ μὴ περικείμενος
οὕτως ἡ πρὸς τὴν ἄνω χώραν ἐνεχθήσεται ῥαδίως, ἡ πρὸς τὴν κάτω,

la lésion qui siége tantôt sur une partie et tantôt sur une autre; tout au moins ils ont pris une direction oblique en raison [du siége] de la lésion.

- 12 Il est donc clair que la fixité du dernier tour de bande mettra les autres
- 13 également à l'abri du déplacement. Pour tenir rigoureusement à l'abri de toute déviation le dernier tour de bande qu'on applique au-dessus ou au-dessous du genou, on recourra donc au même procédé que pour la tête; dans les bandages pour l'aine et pour l'épaule, qui nous forcent à comprendre dans la déligation quelqu'une des parties du côté opposé, les derniers tours de bande devront, pour ne pas éprouver de déviation, être appliqués circulairement, sur les flancs des deux côtés, lorsque nous nous proposons de placer un appareil sur l'aine, sur la poitrine,
- 14 lorsqu'il s'agit de l'épaule. Il faut suivre un procédé analogue pour les appareils qu'on applique sur les articulations du carpe ou de l'astragale.
- 15 Quant à l'os appelé meule et que quelques-uns appellent rotule, on devra étendre sur lui une bande large, de manière à l'y comprendre entièrement; car un bandage qui n'entoure pas l'os de cette façon se portera facilement ou vers la région supérieure, ou vers la région inférieure, en

^{1.} αὐτάς conj.; τάς RU Gal. — Ib. αὐτή RU; τοιαύτη Gal. — 3. συνδιαμέγεγονυίας conj.; γεγονυίας αιεριδολάς νουσιν U Gal. — 5. μέν U. — 6. αἶς RU Gal. — 2. μηδαμόθι U. — Ib. Δηλονότι R. — Ib. τή αὐτής ex em.; τή λον] ἀγκώνα Gal.

περισφαλλόμενος έπὶ έκατερα διὰ τὴν κυρτότητα τῆς μύλης. Τῆ δὲ 16
ἱγνύι συνεσ αλμένον τὸν ἐπίδεσμον χρὴ περιδάλλειν · οὕτε γὰρ
ὑποδέξασθαι δύναται τὸν εἰς πλάτος ἐκτεταμένον, οὕτε Φυλάξαι.
Οἶδα δὲ τινα πάθη μὴ Φέροντα τὴν ἐπίδεσιν · ταῦτα δὲ ἐσ ιν ἐπὶ 17
5 ὧν, εἰ καὶ βραχὰ κινηθείη τὸ πεπουθὸς μόριον, ὀδύνη μεγίσ η γίνεται, καθάπερ ἐκ καταπ ιώσεως οὐ πρὸ πολλοῦ τις οὕτως ἔπαθε τὰ
κατὰ τὴν ῥάχιν ώς μηδὲ βραχύτατον εἰ κινηθείη, δύνασθαι Φέρειν
τὸ μέγεθος τῆς ὀδύνης. Ἡναγκάσθημεν οὖν αὐτοῦ τὸν χιτωνίσκον 18
ἀΦελεῖν οὐκ ἀποδύσαντες, ἀλλὰ διαρρήξαντες μὲν πρῶτον ἀπάσας
10 τὰς ῥαφὰς, μετὰ δὲ ταῦτα παμπόλλοις τοῖς διακρατοῦσιν ὅλον τὸ
σῶμα χρησάμενοι πρὸς τὸ μετεωρίσαι τὸν ἄνθρωπον ἰσορρόπως.
Ἡτοίμασ ο δὲ ἡμῖν ἐπὶ βάθρου πλατέος ἐκτεταμένον ῥάκος ἐπίδε- 19
Ελημένην ἔχον ἐρίου πλάκα. Ταῦτα μὲν οὖν ἐκελεύσαμεν, ἐπειδὰν ὁ 20
κάμνων ὑπὸ τῶν διακρατούντων ἀπὸ τῆς σ ρωμνῆς ὑψωθῆ, διὰ τα15 χέων ἐπιδάλλειν μὲν ἐκείνη κατὰ πλάτος, ὑποδάλλειν δὲ τῆ ῥάχει

glissant, quel que soit celui des deux côtés où il se porte, à cause de la convexité de la rotule. Le jarret devra être entouré d'une bande étroite; 16 car il ne saurait ni admettre, ni garder une large bande. Je sais qu'il y 17 a certaines lésions qui ne supportent pas l'application d'un bandage; ce sont celles qui donnent lieu à une douleur très-forte, si le membre subit quelque mouvement, même peu considérable : ainsi, il n'y a pas longtemps, certain individu éprouva, à la suite d'une chute, une lésion pareille dans la région de l'épine du dos, de telle façon qu'il ne pouvait supporter l'intensité de la douleur, dès qu'il subissait le moindre mouvement. Nous fûmes donc forcé de lui enlever sa tunique de dessous, 18 non en le déshabillant, mais en déchirant d'abord toutes les coutures et en ayant recours après cela à un grand nombre d'aides qui s'emparèrent du malade pour le soulever sans le faire pencher d'aucun côté. Nous 19 avions préparé d'avance un vieux linge étendu sur un banc large, linge sur lequel nous avions placé un morceau de laine. Nous ordonnâmes 20 donc, lorsque le malade fut soulevé de son lit par les aides qui le tenaient, d'étendre immédiatement, et suivant la largeur de ce lit, les

^{2.} Ιγνόη U Gal. — 4. πάθη...... — 6-7. έπεσε κατά U. — 12. καθέδρας έσθιν om. Gal. — 5. κινηθή RU Gal. πλατείας Gal.

τοῦ μετεωρισθέντος, αὐτοὶ δὲ ἐτέραν ἐρίου πλάκα διαδεδρεγμένην ἔχοντες ἐλαίφ Θερμῷ, μετὰ τὴν ἀφαίρεσιν τοῦ χιτωνίσκου ταχέως περιδαλόντες τῆ ράχει κατεκλίναμεν ἐπὶ τῆς ὑποκειμένης πλακὸς ἄμα τῷ ράκει, καὶ οὕτω πρῶτα μὲν ἀνηγάγομεν ἐπὶ τὰ πρόσω τοῦ σώματος τὰ πέρατα τῆς διαδρόχου πλακὸς ἔν ἐκατέρωθεν, εἶτα 5 ἐπὶ αὐτῆ τὰ τῆς ξηρᾶς, καὶ μετὰ ἐκεῖνα τὰ τοῦ ράκους, ἃ καὶ πρὸς 21 ἄλληλα διὰ ραφῶν ἡνώσαμεν. ὑσαύτως δὲ κάπὶ τῶν κατὰ ἰσχίον μερῶν ἐπράξαμέν ποτε, καὶ τῶν κατὰ μηρὸν ἐπὶ ἄλλου, καὶ κατὰ 22 βραχίονα γέ ποτε, καὶ τοῦ τραχήλου τὴν ὁπίσω χώραν. Μετὰ δὲ τὴν ἐπίδεσιν, ἐὰν μὲν τὸ πέρας αὐτὸ μόνον τοῦ ἐπιδέσεως οὐ δεόμεθα τῶν ἀντικειμένων μορίων, ὡς ἐπὶ τῶν μὲν ἐπιδέσεως οὐ δεόμηθα τῶν ἀντικειμένων μορίων, ὡς ἐπὶ πήχεως καὶ βραχίονος καὶ μηροῦ καὶ κυήμης, ἐπὶ τούτων ἀναγκαῖόν ἐσίιν, ἤτοι γε ἀπὸ τῶν ἀρισιερῶν μερῶν ἐπὶ τὰ δεξιὰ διείρειν τὴν βελόνην, ἢ ἀνάπαλιν

pièces de pansement dont nous venons de parler, et de les placer audessous de l'épine du dos du malade soulevé, tandis que nous tenions. nous-même un autre morceau de laine trempé dans l'huile chaude dont nous entourâmes rapidement l'épine du dos, après avoir enlevé la soustunique, pour le coucher sur le morceau de laine placé au-dessous de lui avec le vieux linge; après cela nous ramenâmes vers les parties antérieures du corps d'abord les bouts du morceau de laine trempé, un de chaque côté, puis ceux du morceau de laine sec, et, après, ceux du 21 vieux linge que nous réunîmes entre eux par des points de suture. Un jour nous cûmes recours au même procédé pour la région de la hanche, une autre sois pour le fémur, et d'autres sois encore pour le bras et pour 22 la région postérieure du cou. Si, après l'application de la bande, on se borne à réunir par une couture son extrémité aux parties sous-jacentes, on doit, quand on n'a pas besoin de comprendre dans la déligation les parties du côté opposé, par exemple lorsqu'il s'agit de l'avant-bras, du bras, de la cuisse ou de la jambe, faire passer l'aiguille du côté gauche au côté droit, ou en sens inverse; mais, dans l'un ou l'autre cas, on

^{3.} περιδάλλοντες U. — Ib. ἐπὶ τῆς ἐὰν.... συρράπ?. om. U. — 11. ἐπιom. RU. — 9. γε om. R. — 10-11. δέσεων R Gal. — 12. καὶ βραχ. om. U.

περισφαλλόμενος έπὶ ἐκάτερα διὰ τὴν κυρτότητα τῆς μύλης. Τῆ δὲ 16
ἱγνύι συνεσὶαλμένον τὸν ἐπίδεσμον χρὴ περιδάλλειν · οὕτε γὰρ
ὑποδέξασθαι δύναται τὸν εἰς πλάτος ἐκτεταμένον, οὕτε Φυλάξαι.
Οἶδα δὲ τινα πάθη μὴ Φέροντα τὴν ἐπίδεσιν · ταῦτα δὲ ἐσὶν ἐπὶ 17
5 ὧν, εἰ καὶ βραχὺ κινηθείη τὸ πεπονθὸς μόριον, ὁδύνη μεγίσὶη γίνεται, καθάπερ ἐκ καταπίώσεως οὐ πρὸ πολλοῦ τις οὕτως ἔπαθε τὰ
κατὰ τὴν ῥάχιν ώς μηδὲ βραχύτατον εἰ κινηθείη, δύνασθαι Φέρειν
τὸ μέγεθος τῆς ὁδύνης. Ἡναγκάσθημεν οὖν αὐτοῦ τὸν χιτωνίσκον 18
ἀΦελεῖν οὐκ ἀποδύσαντες, ἀλλὰ διαρρήξαντες μὲν πρῶτον ἀπάσας
10 τὰς ραφὰς, μετὰ δὲ ταῦτα παμπόλλοις τοῖς διακρατοῦσιν ὅλον τὸ
σῶμα χρησάμενοι πρὸς τὸ μετεωρίσαι τὸν ἄνθρωπον ἰσορρόπως.
Ἡτοίμασίο δὲ ἡμῖν ἐπὶ βάθρου πλατέος ἐκτεταμένον ῥάκος ἐπίδε- 19
ὅλημένην ἔχον ἐρίου πλάκα. Ταῦτα μὲν οὖν ἐκελεύσαμεν, ἐπειδὰν ὁ 20
κάμνων ὑπὸ τῶν διακρατούντων ἀπὸ τῆς σὶρωμνῆς ὑψωθῆ, διὰ τα15 χέων ἐπιδάλλειν μὲν ἐκείνη κατὰ πλάτος, ὑποδάλλειν δὲ τῆ ράχει

glissant, quel que soit celui des deux côtés où il se porte, à cause de la convexité de la rotule. Le jarret devra être entouré d'une bande étroite; 16 car il ne saurait ni admettre, ni garder une large bande. Je sais qu'il y 17 a certaines lésions qui ne supportent pas l'application d'un bandage; ce sont celles qui donnent lieu à une douleur très-forte, si le membre subit quelque mouvement, même peu considérable : ainsi, il n'y a pas longtemps, certain individu éprouva, à la suite d'une chute, une lésion pareille dans la région de l'épine du dos, de telle façon qu'il ne pouvait supporter l'intensité de la douleur, dès qu'il subissait le moindre mouvement. Nous fûmes donc forcé de lui enlever sa tunique de dessous, 18 non en le déshabillant, mais en déchirant d'abord toutes les coutures et en ayant recours après cela à un grand nombre d'aides qui s'emparèrent du malade pour le soulever sans le faire pencher d'aucun côté. Nous 19 avions préparé d'avance un vieux linge étendu sur un banc large, linge sur lequel nous avions placé un morceau de laine. Nous ordonnâmes 20 donc, lorsque le malade fut soulevé de son lit par les aides qui le tenaient, d'étendre immédiatement, et suivant la largeur de ce lit, les

^{2.} Ιγνύη U Gal. — 4. πάθη...... — 6-7. έπεσε κατά U. — 12. καθέδρας έσθιν om. Gal. — 5. κινηθή R U Gal. πλατείας Gal.

τοῦ μετεωρισθέντος, αὐτοὶ δὲ ἐτέραν ἐρίου πλάκα διαθεθρεγμένην ἔχοντες ἔλαίφ Θερμῷ, μετὰ τὴν ἀΦαίρεσιν τοῦ χιτωνίσκου ταχέως περιβαλόντες τῆ ράχει κατεκλίναμεν ἐπὶ τῆς ὑποκειμένης πλακὸς ἄμα τῷ ράκει, καὶ οὕτω πρῶτα μὲν ἀνηγάγομεν ἐπὶ τὰ πρόσω τοῦ σώματος τὰ πέρατα τῆς διαβρόχου πλακὸς ἔν ἐκατέρωθεν, εἶτα 5 ἐπὶ αὐτῆ τὰ τῆς ξηρᾶς, καὶ μετὰ ἐκεῖνα τὰ τοῦ ράκους, ἃ καὶ πρὸς 21 ἄλληλα διὰ ραφῶν ἡνώσαμεν. ὑσαύτως δὲ κάπὶ τῶν κατὰ ἰσχίον μερῶν ἐπράξαμέν ποτε, καὶ τῶν κατὰ μηρὸν ἐπὶ ἄλλου, καὶ κατὰ 22 βραχίονά γέ ποτε, καὶ τοῦ τραχήλου τὴν ὁπίσω χώραν. Μετὰ δὲ τὴν ἐπίδεσιν, ἐὰν μὲν τὸ πέρας αὐτὸ μόνον τοῦ ἐπιδέσμου συρράπητ- 10 ται τοῖς ὑποκειμένοις αὐτοῦ μέρεσιν, ἐπὶ ὧν μὲν ἐπιδέσεως οὐ δεόμεθα τῶν ἀντικειμένων μορίων, ὡς ἐπὶ πήχεως καὶ βραχίονος καὶ μηροῦ καὶ κυήμης, ἐπὶ τούτων ἀναγκαῖον ἐσίιν, ἤτοι γε ἀπὸ τῶν ἀρισθερῶν μερῶν ἐπὶ τὰ δεξιὰ διείρειν τὴν βελόνην, ἢ ἀνάπαλιν

pièces de pansement dont nous venons de parler, et de les placer audessous de l'épine du dos du malade soulevé, tandis que nous tenions. nous-même un autre morceau de laine trempé dans l'huile chaude dont nous entourâmes rapidement l'épine du dos, après avoir enlevé la soustunique, pour le coucher sur le morceau de laine placé au-dessous de lui avec le vieux linge; après cela nous ramenâmes vers les parties antérieures du corps d'abord les bouts du morceau de laine trempé, un de chaque côté, puis ceux du morceau de laine sec, et, après, ceux du 21 vieux linge que nous réunimes entre eux par des points de suture. Un jour nous eûmes recours au même procédé pour la région de la hanche, une autre sois pour le fémur, et d'autres sois encore pour le bras et pour 22 la région postérieure du cou. Si, après l'application de la bande, on se borne à réunir par une couture son extrémité aux parties sous-jacentes, on doit, quand on n'a pas besoin de comprendre dans la déligation les parties du côté opposé, par exemple lorsqu'il s'agit de l'avant-bras, du bras, de la cuisse ou de la jambe, faire passer l'aiguille du côté gauche au côté droit, ou en sens inverse; mais, dans l'un ou l'autre cas, on

^{3.} περιδάλλοντες U. — Ib. έπὶ τῆς ἐἀν.... συβράπ7. om. U. — 11. ἐπιom. RU. — 9. γε om. R. — 10-11. δέσεων R Gal. — 12. καὶ βραχ. om. U.

περισφαλλόμενος έπὶ ἐκάτερα διὰ τὴν κυρτότητα τῆς μύλης. Τῆ δὲ 16
ἰγνύι συνεσιαλμένον τὸν ἐπίδεσμον χρὴ περιδάλλειν · οὕτε γὰρ
ὑποδέξασθαι δύναται τὸν εἰς πλάτος ἐκτεταμένον, οὕτε Φυλάξαι.
Οἶδα δέ τινα πάθη μὴ Φέροντα τὴν ἐπίδεσιν · ταῦτα δέ ἐσίιν ἐπὶ 17
5 ὧν, εἰ καὶ βραχὺ κινηθείη τὸ πεπονθὸς μόριον, ὀδύνη μεγίσιη γίνεται, καθάπερ ἐκ καταπίώσεως οὐ πρὸ πολλοῦ τις οὕτως ἔπαθε τὰ
κατὰ τὴν ράχιν ὡς μηδὲ βραχύτατον εἰ κινηθείη, δύνασθαι Φέρειν
τὸ μέγεθος τῆς ὀδύνης. Ἡναγκάσθημεν οὖν αὐτοῦ τὸν χιτωνίσκον 18
ἀΦελεῖν οὐκ ἀποδύσαντες, ἀλλὰ διαρρήξαντες μὲν πρῶτον ἀπάσας
10 τὰς ραφὰς, μετὰ δὲ ταῦτα παμπόλλοις τοῖς διακρατοῦσιν ὅλον τὸ
σῶμα χρησάμενοι πρὸς τὸ μετεωρίσαι τὸν ἄνθρωπον ἰσορρόπως.
Ἡτοίμασιο δὲ ἡμῖν ἐπὶ βάθρου πλατέος ἐκτεταμένον ράκος ἐπίδε- 10
Κλημένην ἔχον ἐρίου πλάκα. Ταῦτα μὲν οὖν ἐκελεύσαμεν, ἐπειδὰν ὁ 20
κάμνων ὑπὸ τῶν διακρατούντων ἀπὸ τῆς σίρωμνῆς ὑψωθῆ, διὰ τα15 χέων ἐπιδάλλειν μὲν ἐκείνη κατὰ πλάτος, ὑποδάλλειν δὲ τῆ ράχει

glissant, quel que soit celui des deux côtés où il se porte, à cause de la convexité de la rotule. Le jarret devra être entouré d'une bande étroite; 16 car il ne saurait ni admettre, ni garder une large bande. Je sais qu'il y 17 a certaines lésions qui ne supportent pas l'application d'un bandage; ce sont celles qui donnent lieu à une douleur très-forte, si le membre subit quelque mouvement, même peu considérable : ainsi, il n'y a pas longtemps, certain individu éprouva, à la suite d'une chute, une lésion pareille dans la région de l'épine du dos, de telle façon qu'il ne pouvait supporter l'intensité de la douleur, dès qu'il subissait le moindre mouvement. Nous fûmes donc forcé de lui enlever sa tunique de dessous, 18 non en le déshabillant, mais en déchirant d'abord toutes les coutures et en ayant recours après cela à un grand nombre d'aides qui s'emparèrent du malade pour le soulever sans le faire pencher d'aucun côté. Nous 19 avions préparé d'avance un vieux linge étendu sur un banc large, linge sur lequel nous avions placé un morceau de laine. Nous ordonnâmes 20 donc, lorsque le malade fut soulevé de son lit par les aides qui le tenaient, d'étendre immédiatement, et suivant la largeur de ce lit, les

^{2.} lyvin U Gal. — 4. wdbn..... — 6-7. énece nard U. — 12. nabédoas écliv om. Gal. — 5. nivnbij RU Gal. whatelas Gal.

τοῦ μετεωρισθέντος, αὐτοὶ δὲ ἐτέραν ἐρίου πλάκα διαθεθρεγμένην ἔχοντες ἐλαίφ Θερμῷ, μετὰ τὴν ἀφαίρεσιν τοῦ χιτωνίσκου ταχέως περιβαλόντες τῷ ῥάχει κατεκλίναμεν ἐπὶ τῆς ὑποκειμένης πλακὸς ἄμα τῷ ῥάκει, καὶ οὕτω πρῶτα μὲν ἀνηγάγομεν ἐπὶ τὰ πρόσω τοῦ σώματος τὰ πέρατα τῆς διαβρόχου πλακὸς ἔν ἐκατέρωθεν, εἶτα 5 ἐπὶ αὐτῷ τὰ τῆς ξηρᾶς, καὶ μετὰ ἐκεῖνα τὰ τοῦ ῥάκους, ἃ καὶ πρὸς 21 ἄλληλα διὰ ῥαφῶν ἡνώσαμεν. ὑσαύτως δὲ κάπὶ τῶν κατὰ ἰσχίον μερῶν ἐπράξαμέν ποτε, καὶ τῶν κατὰ μηρὸν ἐπὶ ἄλλου, καὶ κατὰ 22 βραχίονα γέ ποτε, καὶ τοῦ τραχήλου τὴν ὁπίσω χώραν. Μετὰ δὲ τὴν ἐπίδεσιν, ἐὰν μὲν τὸ πέρας αὐτὸ μόνον τοῦ ἐπιδέσμου συρῥάπίη- 10 ται τοῖς ὑποκειμένοις αὐτοῦ μέρεσιν, ἐπὶ ὧν μὲν ἐπιδέσεως οὐ δεδμεθα τῶν ἀντικειμένων μορίων, ὡς ἐπὶ πήχεως καὶ βραχίονος καὶ μηροῦ καὶ κνήμης, ἐπὶ τούτων ἀναγκαῖόν ἐσίιν, ἤτοι γε ἀπὸ τῶν ἀρισιερῶν μερῶν ἐπὶ τὰ δεξιὰ διείρειν τὴν βελόνην, ἢ ἀνάπαλιν

pièces de pansement dont nous venons de parler, et de les placer audessous de l'épine du dos du malade soulevé, tandis que nous tenions. nous-même un autre morceau de laine trempé dans l'huile chaude dont nous entourâmes rapidement l'épine du dos, après avoir enlevé la soustunique, pour le coucher sur le morceau de laine placé au-dessous de lui avec le vieux linge; après cela nous ramenâmes vers les parties antérieures du corps d'abord les bouts du morceau de laine trempé, un de chaque côté, puis ceux du morceau de laine sec, et, après, ceux du 21 vieux linge que nous réunimes entre eux par des points de suture. Un jour nous eûmes recours au même procédé pour la région de la hanche, une autre sois pour le fémur, et d'autres sois encore pour le bras et pour 22 la région postérieure du cou. Si, après l'application de la bande, on se borne à réunir par une couture son extrémité aux parties sous-jacentes, on doit, quand on n'a pas besoin de comprendre dans la déligation les parties du côté opposé, par exemple lorsqu'il s'agit de l'avant-bras, du bras, de la cuisse ou de la jambe, faire passer l'aiguille du côté gauche au côté droit, ou en sens inverse; mais, dans l'un ou l'autre cas, on

^{3.} περιβάλλοντες U. — Ib. ἐπὶ τῆς ἐὰν.... συβράπ?. om. U. — 11. ἐπιom. RU. — 9. γε om. R. — 10-11. δέσεων R Gal, — 12. καὶ βραχ. om. U.

περισφαλλόμενος έπὶ ἐκάτερα διὰ τὴν κυρτότητα τῆς μύλης. Τῆ δὲ 16
ἰγνύι συνεσιαλμένον τὸν ἐπίδεσμον χρὴ περιδάλλειν · οὕτε γὰρ
ὑποδέξασθαι δύναται τὸν εἰς πλάτος ἐκτεταμένον, οὕτε Φυλάξαι.
Οἰδα δέ τινα πάθη μὴ Φέροντα τὴν ἐπίδεσιν · ταῦτα δέ ἐσίιν ἐπὶ 17
5 ὧν, εἰ καὶ βραχὺ κινηθείη τὸ πεπονθὸς μόριον, ὁδύνη μεγίσιη γίνεται, καθάπερ ἐκ καταπίώσεως οὐ πρὸ πολλοῦ τις οὕτως ἔπαθε τὰ
κατὰ τὴν ῥάχιν ὡς μηδὲ βραχύτατον εἰ κινηθείη, δύνασθαι Φέρειν
τὸ μέγεθος τῆς ὁδύνης. Ἡναγκάσθημεν οὖν αὐτοῦ τὸν χιτωνίσκον 18
ἀΦελεῖν οὐκ ἀποδύσαντες, ἀλλὰ διαρρήξαντες μὲν πρῶτον ἀπάσας
10 τὰς ῥαφὰς, μετὰ δὲ ταῦτα παμπόλλοις τοῖς διακρατοῦσιν ὁλον τὸ
σῶμα χρησάμενοι πρὸς τὸ μετεωρίσαι τὸν ἄνθρωπον ἰσορρόπως.
Ἡτοίμασιο δὲ ἡμῖν ἐπὶ βάθρου πλατέος ἐκτεταμένον ῥάκος ἐπιδε- 19
βλημένην ἔχον ἐρίου πλάκα. Ταῦτα μὲν οὖν ἐκελεύσαμεν, ἐπειδὰν ὁ 20
κάμνων ὑπὸ τῶν διακρατούντων ἀπὸ τῆς σίρωμνῆς ὑψωθῆ, διὰ τα15 χέων ἐπιβάλλειν μὲν ἐκείνη κατὰ πλάτος, ὑποβάλλειν δὲ τῆ ράχει

glissant, quel que soit celui des deux côtés où il se porte, à cause de la convexité de la rotule. Le jarret devra être entouré d'une bande étroite; 16 car il ne saurait ni admettre, ni garder une large bande. Je sais qu'il y 17 a certaines lésions qui ne supportent pas l'application d'un bandage; ce sont celles qui donnent lieu à une douleur très-forte, si le membre subit quelque mouvement, même peu considérable : ainsi, il n'y a pas longtemps, certain individu éprouva, à la suite d'une chute, une lésion pareille dans la région de l'épine du dos, de telle façon qu'il ne pouvait supporter l'intensité de la douleur, dès qu'il subissait le moindre mouvement. Nous fûmes donc forcé de lui enlever sa tunique de dessous, 18 non en le déshabillant, mais en déchirant d'abord toutes les coutures et en ayant recours après cela à un grand nombre d'aides qui s'emparèrent du malade pour le soulever sans le faire pencher d'aucun côté. Nous 19 avions préparé d'avance un vieux linge étendu sur un banc large, linge sur lequel nous avions placé un morceau de laine. Nous ordonnâmes 20 donc, lorsque le malade fut soulevé de son lit par les aides qui le tenaient, d'étendre immédiatement, et suivant la largeur de ce lit, les

^{2.} lyvin U Gal. — 4. wdbn...... — 6-7. Enece nard U. — 12. nabedpas eoliv om. Gal. — 5. nivnbij RU Gal. whatelas Gal.

τοῦ μετεωρισθέντος, αὐτοὶ δὲ ἐτέραν ἐρίου πλάκα διαθεθρεγμένην ἔχοντες ἐλαίφ Θερμῷ, μετὰ τὴν ἀφαίρεσιν τοῦ χιτωνίσκου ταχέως περιβαλόντες τῷ ῥάχει κατεκλίναμεν ἐπὶ τῆς ὑποκειμένης πλακὸς ἄμα τῷ ῥάκει, καὶ οὕτω πρῶτα μὲν ἀνηγάγομεν ἐπὶ τὰ πρόσω τοῦ σώματος τὰ πέρατα τῆς διαβρόχου πλακὸς ἔν ἐκατέρωθεν, εἶτα 5 ἐπὶ αὐτῆ τὰ τῆς ξηρᾶς, καὶ μετὰ ἐκεῖνα τὰ τοῦ ῥάκους, ἃ καὶ πρὸς 21 ἄλληλα διὰ ῥαφῶν ἡνώσαμεν. ὑσαύτως δὲ κάπὶ τῶν κατὰ ἰσχίον μερῶν ἐπράξαμέν ποτε, καὶ τῶν κατὰ μηρὸν ἐπὶ ἄλλου, καὶ κατὰ 22 βραχίονα γέ ποτε, καὶ τοῦ τραχήλου τὴν ὁπίσω χώραν. Μετὰ δὲ τὴν ἐπίδεσιν, ἐὰν μὲν τὸ πέρας αὐτὸ μόνον τοῦ ἐπιδέσεως οὐ δεδμεθα τῶν ἀντικειμένων μορίων, ὡς ἐπὶ τῶν μὲν ἐπιδέσεως οὐ δεδμηροῦ καὶ κυήμης, ἐπὶ τούτων ἀναγκαῖον ἐσῖιν, ἤτοι γε ἀπὸ τῶν ἀρισῖερῶν μερῶν ἐπὶ τὰ δεξιὰ διείρειν τὴν βελόνην, ἢ ἀνάπαλιν

pièces de pansement dont nous venons de parler, et de les placer audessous de l'épine du dos du malade soulevé, tandis que nous tenions. nous-même un autre morceau de laine trempé dans l'huile chaude dont nous entourâmes rapidement l'épine du dos, après avoir enlevé la soustunique, pour le coucher sur le morceau de laine placé au-dessous de lui avec le vieux linge; après cela nous ramenames vers les parties antérieures du corps d'abord les bouts du morceau de laine trempé, un de chaque côté, puis ceux du morceau de laine sec, et, après, ceux du 21 vieux linge que nous réunimes entre eux par des points de suture. Un jour nous eûmes recours au même procédé pour la région de la hanche, une autre sois pour le fémur, et d'autres sois encore pour le bras et pour 22 la région postérieure du cou. Si, après l'application de la bande, on se borne à réunir par une couture son extrémité aux parties sous-jacentes, on doit, quand on n'a pas besoin de comprendre dans la déligation les parties du côté opposé, par exemple lorsqu'il s'agit de l'avant-bras, du bras, de la cuisse ou de la jambe, faire passer l'aiguille du côté gauche au côté droit, ou en sens inverse; mais, dans l'un ou l'autre cas, on

^{3.} σεριδάλλοντες U. — Ib. ἐπὶ τῆς ἐἀν..... συβράπί. om. U. — 11. ἐπιom. RU. — 9. γε om. R. — 10-11. δέσεων R Gal, — 12. καὶ βραχ. om. U.

έκατέρως δὲ εειράσθαι την Φοράν αὐτῆς ἐκκλίνοντα ερός τὸ ἄνω συρράπειν οὐτω τὸ ερρας τῆς ὁθόνης ταῖς ὑποδεδλημέναις εεριδολαῖς : ἐπὶ ὧν δὲ ἔσει χρεία καὶ τῶν ἀντικειμένων μορίων, ὡς ἐπὶ ὧμου καὶ ἰσχίου, ειτα ἐνταῦθα την τοῦ ἐπιδέσμου ειεῖσθαι 5 κατὰ την ἄνω Φοράν, εἶτα ἐνταῦθα την βελόνην διείροντα κάτωθεν ἄνω, την συρραφην οὐτω ειεῖσθαι, μη κατασπώντα τὸ ὑψηλὸν μέρος τῆς ἐπιδέσεως, ἀλλὰ ἀνασπώντα τὸ ταπεινόν : ἐγχωρεῖ μέν γὰρ ἐκάτερον ειεῖν ἐν τῆ συρραφη τῶν ὁθονίων : ἀλλὰ μετὰ τὸ διεκδαλεῖν τὸ ράμμα μετὰ τῆς βελόνης ἀνατείνειν χρη τὸ κάτωθεν σκοπὸν ἔχοντα διὰ τῶν ἄνω μερῶν τῆς ἐπιδέσεως ἀνέλκεσθαι τὰ κάτω ι ισπερ γὰρ σχῆμα ταὐτὸν Φυλάτεσθαι δεῖ τῶν ἐπιδεδεμένων μορίων, οὐτω καὶ την νομην τοῦ ἄμματὸς τε καὶ ράμματος ἀεὶ την ἀνατασιν ἴσχειν ἄνω, ερώτου μὲν τοῦ ερατος τῆς ἐπιδέσεως ἀσΦα-

tâchera de faire marcher l'aiguille vers le haut, au moment où on réunit par une couture le bout du linge aux tours de bande placés audessous de lui; dans les cas, au contraire, où on a besoin aussi des parties du côté opposé, pour l'épaule et la hanche par exemple, on s'arrangera pour arriver au bout de la bande en faisant un tour qui remonte, ensuite on passera l'aiguille à travers, en allant de bas en haut; puis on fera la couture, non en tirant vers le bas la partie supérieure de l'appareil, mais en tirant vers le haut la partie inférieure; car on peut faire l'un et l'autre, en réunissant les linges par une couture; seulement, après avoir passé le fil avec l'aiguille, on devra tirer la partie inférieure de ce fil de bas en haut, et non sa partie supérieure de haut en bas, en se proposant pour but d'attirer vers le haut les parties inférieures de l'appareil à l'aide des parties supérieures : en effet, de même que les diverses parties sur lesquelles on applique un bandage doivent conserver [toutes] la même forme (direction), il faut aussi que le nœud et le fil, par leur direction exercent toujours une attraction vers le haut, de façon que le bout de la bande soit d'abord solidement retenu et attiré vers le haut,

^{2.} συνάπ?ειν Gal. — 2-3. έπιδολαϊε U. — 13. ἀεί] άλλά RU. — 14. πρώ-Gal. — 9. διεκδάλλειν U. — Ib. κατά τον U Gal.

λώς άνατεινομένου τε καὶ κρατουμένου, διὰ έκείνου δὲ καὶ ὅλης αὐ23 τῆς. Χρὴ δὲ μήτε κατὰ ἐκεῖνο τὸ μέρος τὰς ἀρχὰς τοῦ ράμματος,
ἐν ῷ τὸ ἔλκος ἐσὶὶ, μήτε τὸ ἄμμα κατὰ τὸ ἔλκος γίνεσθαι · Ֆλιθθήσεται γὰρ οὐ μόνον ὑπὸ αὐτοῦ τοῦ ἄμματος, ἀλλὰ καὶ τοῦ ἐπιδέσμου ωιλουμένου σφοδρότερον ὑπὸ αὐτοῦ, δεομένου τοῦ ἄμματος 5
24 ἐσφίγχθαι βιαιότερον εἰ μέλλει κρατήσειν τὸν ἐπιδέσμου. Οὕτω
δὲ κᾶν χωρὶς ράμματος ἄμμα γίνηται, τῶν τοῦ ἐπιδέσμου ωεράτων
ἐπιπλεκομένων ἀλλήλοις, ἤ τινος ἔξωθεν καταλήμματος, οὐ χρὴ
25 βαλλεσθαι κατὰ τὸ ἔλκος αὐτό. Τό τε οὖν ἄμμα τίθεσο μὴ κατὰ τὸ
ἔλκος, ἀλλὰ ἔνθα δυνήση τὴν νομὴν αὐτοῦ ωρὸς τὴν ἄνω χώραν 10
ωοιεῖσθαι, φυλατίόμενος, ὡς φησιν ἱπποκράτης, τρίδον καὶ ἔργον.
26 Τρίδον μὲν οὖν καλεῖ κατὰ ὁ τρίδεταί τι μέρος τοῦ σώματος, ἔργον δὲ κατὰ ὁ τὴν ἐνέργειαν ἔχει καμπίόμενον, ἢ ἐκτεινόμενον, ἢ
27 εἰς τὰ ωλάγια ωαραγόμενον. ἑσίαι δὴ τρίδος τῷ μὲν βαδίζοντι τὸ
ἔχνος τοῦ ωοδὸς, τῷ δὲ κατακειμένο τὸ νῶτον ἄπαν, καὶ μαλισία 15

23 tandis que l'ensemble de l'appareil l'est par le bout. On ne doit pas placer les bouts de fils [passés avec l'aiguille], ni faire les nœuds sur la plaie; car elle serait froissée non-seulement par le nœud, mais aussi par le bandage comprimé lui-même fortement par ce nœud, attendu que le 24 nœud doit être très-serré pour pouvoir maintenir le bandage. De même, quand on fait un nœud sans fil, avec les chefs de la bande entrecroisés ou noués avec un ruban étroit placé extérieurement sur l'appareil (voy. chap. 20, p. 282, l. 4), il ne faut pas faire ce nœud sur la plaie elle-25 même. Ne placez donc pas le nœud sur la plaie, mais sur un point où vous pouvez lui imprimer une direction vers la région supérieure, en évitant, comme dit Hippocrate (Offic. \$ 8) le τρίδος (lieu de frottement) et 26 l'éργον (lieu où il y a travail). Or Hippocrate appelle τρίβος le lieu où les parties du corps sont exposéees au frottement, et épyou le lieu où s'exercent les actions, quand les parties se fléchissent, s'étendent ou font 27 un mouvement latéral. Par conséquent, le τρίδος sera, pour celui qui marche, la plante du pied, pour celui qui est couché, le dos tout en-

^{3-4.} Φλίβεται Gal. — 6. μέλλοι RU. — 9. αὐτά RU. — 14. σαραγενόμενον — 8. παταλήμματος ex em.; παταλείμ- U. — Ib. Εσίι U. — Ib. δέ UGal. — ματος R; παταπλείμματος U; om. Gal. 15. νώτον livion RU.

αὐτοῦ τὰ ἐξέχοντα, καὶ τὰ τῆς κεΦαλῆς ὁπίσω, τῷ δὲ καθημένω τά κατά τάς συγάς εί δε και διά των χειρών ένεργεϊν τις έπιδεδεμένος μέλλοι, σπέψαι τίνα τε την ένέργειαν ένεργησει, καί σερί τί των έξωθεν · ούτω γάρ δυνήση και την έν αὐτή τρίβον έξευρείν · αι 5 δε ενέργειαι δήλον ότι κατά τας διαρθρώσεις γίνονται. Φύλαξαι 28 τοίνυν αύτας άελ, καλ μάλισ α τας μελλούσας ένεργειν έπιδεδεμένου του κάμνοντος εί γαρ το συνέχον όλην την έπιδεσιν άμμα τεθείη κατά τῶν μάλισία μετασχηματιζομένων μορίων ἐν ταῖς κινήσεσι», άναγκαῖον ἔσίαι σοτὲ μέν χαλαρά σεραιτέρω τοῦ σεροσήκουτος, 10 αύθις δε θλίβουτα γίνεσθαι τα άμματα κατά ήντινοῦν έπιβεβλημένα διάρθρωσιν. Των δε επιδέσμων άπλαι τρεις είσιν επιβολαί, 29 εύχυχλος μέν ή κατά χύχλον άπαρεγχλίτως σεριλαμβάνουσα το σεπουθός μέλος, έπι ής τα της δευτέρας και τρίτης έπιδολης των δθονίων τα τοῦ ωλάτους ωέρατα κατά άλληλων έπιθλησεται, μήτε tier, et surtout ses parties saillantés, ainsi que les parties postérieures de la tête; pour celui qui est assis, la région des fesses; si un homme portant un bandage doit encore travailler de ses mains, examinez quel travail il devra faire et sur quel objet extérieur portera ce travail, car, de cette manière, vous pourrez aussi découvrir le lieu de frottement qui correspond à ce travail; quant au point d'activité, il est clair qu'il correspond aux articulations mobiles. Évitez donc toujours ces articulations, 28 et surtout celles qui doivent entrer en activité, pendant que le malade porte le bandage : en effet, si on place le nœud qui retient tout l'ensemble du bandage sur les parties qui éprouvent le plus grand déplacement pendant les mouvements, les nœuds deviendront inévitablement, dans certains cas, plus lâches qu'il ne le faut, et, dans d'autres, ils exerceront, au contraire, de la pression, quelle que soit l'articulation mobile sur laquelle on les a placés. Il y a trois manières simples d'appliquer 29 un bandage : le bandage circulaire est celui qui entoure circulairement le membre lésé sans subir de déviation, les bords de la bande, dans le deuxième et le troisième tour [et les suivants], étant appliqués exactement l'un sur l'autre, sans que l'un dépasse, ou reste en deçà; nous

1. καὶ τὰ om. RU. — 1-2. καθ. κατὰ τὸ ἄμμα R. — 8. μάλισ la om. Gal. — ,τὰs. συγάs R; καθ. τῆς συγῆς τὸ κάτω 13. μέρος U Gal. — 14. τά om. U Gal. Gal. — 5. Φυλάξει RU Gal. — 7. όλον — Ib. ἐπικείσεται U; ἐπικείσθαι Gal.

κ΄. Περί ἐπιδέσμων. Εκ τῶν Ηλιοδώρου.

92

- Τῶν ἐπιδέσμων οἱ μέν εἰσιν εἰλητοὶ, οἱ δὲ ῥαπῖοὶ, οἱ δὲ σχι- 10 2 σῖοὶ, καὶ τῶν εἰλητῶν οἱ μὲν ἀπλοῖ, οἱ δὲ ϖοικίλοι. Εἰλητοῖς ἀπλοῖς ἐπιδέσμοις χρώμεθα ἐπὶ καταγμάτων, τὰ ἔσχατα αὐτῶν κηρωτῆ ϖροσπλάσσοντες · οὐδὲ γὰρ Θέλομεν ἄμματα ϖοιεῖν, Φυλασ-
- appelons bandage en doloire celui où les spirales sont peu prononcées, et 30 bandage camard celui où elles le sont beaucoup. Nous employons le bandage appelé œil pour l'œil, quand cet organe menace de sortir de l'orbite, ou dans le but de retenir les pièces de pansement placées sur lui; nous nous servons du rhombe pour la tête, lorsque nous voulons rapprocher les bords des sutures relâchées, ou les lèvres rétractées d'une plaie, quelquefois aussi, quand nous nous proposons d'appliquer et de recoller [contre les parties sous-jacentes] la peau qui a perdu presque toutes 31 ses adhérences. Le demi-rhombe peut être utile dans les cas analogues à ceux que nous venons de mentionner.

20. DES BANDAGES. - TIRÉ D'HÉLIODORE.

Il y a des bandages roulés, des bandages cousus et des bandages fendus; parmi les bandages roulés, les uns sont simples et les autres
 composés. Nous employons les bandages roulés simples dans les cas de fractures, en collant leurs extrémités avec du cérat; car nous ne

7. worê el nal R. — Ib. ωροσίετλαι λων έπιδ. U. — 12. τὰ έσχατα αὐτῶν RU Gal. — Ch. 20, tit. ω. ωοικί- τέλη U.

σόμενοι την έκ τούτων ἀνωμαλίαν. Στενοῖε ἐπιδέσμοιε εἰλητοῖε 3 χρώμεθα ἐπὶ δακτύλου καὶ καυλοῦ, τὰ τέλη αὐτῶν ῥάμματι ἢ λίνφ καταλαμβανόμενοι. Εἰλητοῖε ἐπιδέσμοιε χρώμεθα ἐπὶ τῶν κώλων, 4 ὧν τὰ πέρατα τῷ σἰενῷ τελαμωνιδίφ τῷ λεγομένφ καταλήμματι 5 συνέχομεν, ἢ οὐτω τὸ τοῦ ἐπιδέσμου πέρας εἰε δύο σκέλη ἐπιρρή-ξαντες, ἐναλλάξαντες δὲ τὰ σκέλη πρὸς ἄλληλα ἀμματίζομεν, συνο-χῆς χάριν τῆς δλης ἐπιδέσεως. Εἰλητοῖς ἐπιδέσμοις χρώμεθα ἐπὶ 5 Θώρακος, νώτου, ὤμων, μασχαλῶν, ὁσχέου, κατὰ ὅλων τῶν μέσων τοῦ σώματος, τὰ πέρατα αὐτῶν εἰς δύο καὶ δύο σκέλη ἡηγνύντες ἐπὶ 10 τέλει τῆς ἐπιδέσεως, τὰς ἀρχὰς πρὸς ἀλληλας ἀμματίζοντες ἀσφαλείας χάριν. Σχισίοῖς δθονίοις χρώμεθα ἐπὶ ὧν πρόκειται μιᾳ ἀπλῆ 6 τοῦ δθονίου προσθέσει σκεπάσαι τὸν ἐπιδεόμενον τόπον, ὧσπερ ἐπὶ κεφαλῆς, σιαγόνων, ἄλλων τινῶν τοῦ σώματος μερῶν· τοῖς δὲ ῥαπίοῖς ἐπὶ μασίῶν, γυναικείων, ἔδρας, ὀσχέου. — Περὶ μὲν τῶν 7

voulons pas faire des nœuds, pour éviter l'inégalité qu'ils causent. Nous 3 employons des bandages roulés étroits pour les doigts et pour le membre viril, en attachant les bouts des bandes avec un fil de lin, ou avec un fil à coudre. Nous employons aussi des bandages roulés pour les mem- 4 bres; dans ce cas, nous maintenons les extrémités des bandes avec le petit ruban étroit qu'on appelle attache, ou bien nous déchirons simplement le bout de la bande, de manière à former deux jambes, nous croisons ces jambes et nous les nouons ensemble, pour retenir tout le bandage. Nous nous servons encore de bandages roulés pour la poitrine, le 5 dos, les épaules, les aisselles, le scrotum [et sur toutes les parties centrales du corps], en déchirant, quand la déligation est achevée, l'extrémité des bandes, de manière à former de chaque côté deux jambes; puis nous nouons les chefs ensemble pour maintenir l'appareil. Nous avons recours 6 à des bandages fendus quand nous nous proposons de recouvrir l'endroit sur lequel nous appliquons la bande, d'un morceau de linge simple, par exemple, quand il s'agit de la tête, des joues, ou de certaines autres parties du corps; au contraire, nous employons des bandages cousus pour les mamelles, les parties génitales des femmes, le siège ou le scrotum. — Voilà ce que j'avais à dire sur les bandages simples; pour donner 7

^{3.} хатаданб. ex em.; нетаданб. R U. — 8. нерой U. — 9. кай ос om. R.

Μεί 92-93.
ἀπλῶν ἐπιδέσμων ταῦτα · μνησθήσομαι δὲ καὶ τῶν ἐν ταῖς καταδο93 λαῖς ταῖς ἐν ταῖς | πλοκαῖς τῶν ποικίλων ἐπιδέσμων ὀνομάτων, εὐ8 σήμου διδασκαλίας χάριν. Λέγεται τις εὐθεῖα, πλαγία, λοξή · εὕ9 δηλοι δέ εἰσιν αὖται ἀπὸ τῶν ὀνομάτων. Καλεῖται τις παρειὰς, ἡ
κατὰ τῆς παρειάδος εὐθεῖα, σ/εφανιαία ἡ περισ/εφανοῦσα τὸ βρέγμα 5
κυκλοτερὴς περιείλησις, κροταφιαία ἡ κατὰ κροτάφου λοξή καταδολή, μετωπιαία ἡ περὶ τὸ μέτωπον κυκλοτερὴς περιείλησις, γενειὰς ἡ περὶ τὸ γένειον κυκλοτερὴς περιείλησις, σκέπαρνος ἡ μη10 νοειδὴς ἐπαγωγὴ τῆς περιειλήσεως. Εν δὲ τοῖς ἀποτελέσμασι τῶν
πλοκῶν λέγεται φολὶς, σ/εῖρα, ἡμιρρόμωιον, ρόμως, ἐτερόσχημα 10
11 διαλείμματα. — Φολὶς μὲν οὖν ἐσ/ιν ἡ διὰ δύο σκεπάρνων καταδολὴ ἀντικειμένων ἀλλήλοις, μέσον τι καταλιποῦσα διάσ/ημα. —
12 Στεῖρα δέ ἐσ/ιν ἡ ἐξ ἀντικειμένων λοξῶν καταδολῶν γινομένη
τῆς ἐπιδέσεως πλοκὴ, ώμοιωμένη τῆς ἐν βίω λεγομένη σ/είρα. —

de la clarté à mon enseignement, je mentionnerai aussi les noms qu'on donne aux tours de bande qui font partie des entrelacements d'un ban-8 dage composé. On appelle les uns droits, d'autres transversaux, obliques; 9 noms qui indiquent avec évidence quelle est la nature de ces bandages. Il y a aussi un tour de bande qui passe perpendiculairement par la joue et qu'on appelle mâchelier; il y en a encore un autre qu'on appelle coronal; c'est celui qui enroule circulairement le bregma, en l'entourant comme d'une couronne; le bandage temporal consiste en un tour de bande oblique appliqué sur les tempes, le frontal en une bande qui entoure circulairement le front; le mentonnier est une bande qui entoure circulairement le menton; la doloire le prolongement en forme de croissant 10 d'un bandage roulé. Eu égard aux entrelacements d'une bande, on se sert des dénominations écaille, quille, demi-rhombe, rhombe, et intervalles 11 irréguliers. — L'écaille résulte de deux doloires opposées l'une à l'autre, 12 et laissant au milieu un espace vide. — La quille est un bandage qui se fait avec des tours de bande obliques opposés l'un à l'autre, construction qui ressemble à ce qu'on appelle habituellement la quille d'un navire.

^{2.} ταϊς post. καταδ. ex em.; τῶν RU. R; μετά τοῦ U. — 7-8. ταινίας R. — 2-3. ἐνσήμου U. — 6. ωεριείλ. ἡ 11-12. καταδολή conj.; καταδολῶν RU. κροταζιαία R. — Ib. κατά ex em.; μετά — 12. ἀλλήλοις conj.; ἀλλήλαις RU.

Μεί 93-94. Ημιρόρμοιον δέ έσι το δύο λοξας έχον καταδολας και μίαν πλαγίαν, 13 τοῦ μέσου διασιήματος τῷ δέλτα σιοιχείφ ωμοιωμένου. — Ρόμδος 14 δέ έσιν δ ἐκ τεσσάρων λοξῶν παραλλήλων καταδολῶν πλεκόμενος, τοῦ μέσου διασιήματος ωμοιωμένου ρόμδφ. — Τὰ δὲ λεγό- 15 μενα ἐτερόσχημα διαλείμματα μέσα ἐσιι τῶν καταδολῶν διασιήματα ωρισμένα σχήματα οὐκ ἔχοντα. — Τὴν τοῦ τόπου τεχνολογίαν 16 παραδούς, ἤδη βούλομαι ἐπὶ τὰς τῶν ἐπιδέσμων πλοκὰς ὁρμῆσαι τῆς δὲ ἀρίσιης τάξεως ἐχόμενος, πρώτους παραδώσω τοὺς ἐπὶ τῆς κεφαλῆς εὐθετοῦντας ἐπιδέσμους.

κα'. Σχισίος οπτασχελής έπι κεφαλής.

Πρός την της όλης κεφαλής επίδεσιν, κατά σολλά μέρη θλα- Ι 10 σμάτων ή τραυμάτων γενομένων, μή βουλόμενοι άμμασιν άνωμάλοις σκληροῖς Αλίβειν τὰ σώματα, σχισίῷ ἐπιδέσμω χρώμεθα δκτασκελεί δ δε τρόπος της επιδέσεως τοιούτος δΦείλει γίνεσθαι. Τελαμώνα 2 δεϊ λαβείν ωλάτει και μήκει ίκανον | έξαρκέσαι ωρός την δηλουμένην 🖇 - Le demi-rhombe se compose de deux tours obliques et d'un tour trans- 13 versal, de manière que la lacune centrale ressemble à la lettre Δ. — Le 14 rhombe est le bandage qu'on construit avec quatre tours de bande obliques parallèles entre eux [bien entendu deux à deux], de manière que la lacune centrale ressemble à un rhombe. — On appelle intervalles irré- 15 guliers les lacunes qui se trouvent au milieu des tours de bande, et qui n'ont pas de forme déterminée. — Ayant épuisé la nomenclature de mon 16 sujet, je passe à la manière de tracer les bandages; mais, m'attachant au meilleur ordre possible, j'exposerai en premier lieu les bandages qui conviennent pour la tête.

21. BANDAGE FENDU À HUIT JAMBES POUR LA TÈTE.

Nous nous servons du bandage sendu à huit jambes, lorsqu'il s'agit l'envelopper la tête tout entière, qu'il existe des contusions ou des blessures sur plusieurs points différents, et que nous ne voulons pas froisser les parties avec des nœuds inégaux et durs; voici comment on le construit. On prend un morceau de linge, dont la largeur et la longueur 2

2. ώμοιωμένον U. — 4. όμοίου U. — CH. 21, l. 10. όλης om. U. — 11. # om. U.

κ6'. Σχισίος έξασκελής έπὶ κεφαλής.

ι Επί τῆς κορυΦῆς και τῶν γειτνιώντων τῆ κορυΦῆ τόπων έξα-

soient assez considérables pour qu'elles suffisent à former l'appareil que nous sommes en train de décrire; puis on la déchire des deux côtés, de manière à former en tout huit jambes, quatre à gauche et quatre 3 à droite. Pour l'appliquer, on place le milieu du linge sur la tête pour la recouvrir; ensuite on fend [de chaque côté], au niveau des oreilles, les deux jambes du milieu, et on en noue ensemble les chess sous le menton; alors on entoure la tête avec les deux jambes postérieures, en commençant en arrière à l'occiput, en les faisant marcher par-dessus les oreilles et arriver au-dessous du bregma, et on superpose le second sur le premier; puis on porte les deux autres jambes, c'est-à-dire celles de devant, du front en arrière vers l'occiput; et ici encore, en les croisant, on passe l'une des jambes sous les jambes désignées en premier lieu (postérieures?), et on applique l'autre dessus; enfin on rattache, par une 4 couture, l'extrémité de la dernière jambe à l'ensemble de l'appareil. Nous employons ce bandage lorsqu'il s'agit d'envelopper toute la tête.

22. BANDAGE FENDU À SIX JAMBES POUR LA TÊTE.

Nous nous servons du bandage à six jambes pour le sommet de la

4. μέσα τὰ κατὰ τά R. — Ib. αὐτά U. — 7. συνάγεται U.

σκελεῖ ἐπιδέσμφ χρώμεθα, ἐπιδέοντες τρόπφ τοιούτφ. Τὸ μέσον 2 τοῦ δθονίου μέρος τὸ συνεχὲς ἐπιτίθεμεν τῆ κορυΦῆ, ἔπειτα δύο σκέλη τὰ μέσα ῥήξαντες κατὰ τὰ ὅτα ἄγομεν αὐτῶν τὰς ἀρχὰς κάτω καὶ ὑπὸ τὸν ἀνθερεῶνα ἀμματίζομεν, ἔπειτα μεσότητα σ1ενοῦ 5 ταινιδίου ὡς διδακτυλιαίου προσ1ίθεμεν τῷ ἰνίφ, τούτου δὲ τὰ χαλάσμεν κατὰ τὰ ἀπολήγοντα μέρη τοῦ βρέγματος. Τῶν δὲ λοιπῶν 3 σκελῶν δύο τὰ ἐμπρόσθια ἄγομεν ὁπίσω καὶ ὑπεράνω τοῦ ἰνίου πρὸς ἄλληλα ἀμματίζομεν, καὶ δύο τὰ ὁπίσθια ἄγομεν ἔμπροσθεν 10 καὶ κατὰ τὰ ἀπολήγοντα τοῦ βρέγματος ὑπεράνω τοῦ πρώτου ἄμματος ἀμματίζεται.

|χγ'. Σχισίος τετρασκελής.

95

Επὶ τοῦ μετώπου καὶ τοῦ ωλησιαζοντος τοῦ βρέγματος σχισίῷ 1 τετρασκελεῖ ἐπιδέσμφ χρώμεθα. Τούτου δὲ τοῦ ἐπιδέσμου τὸ μέσον 2 μέρος τὸ συνεχὲς ωροσίθεμεν τῷ μετώπφ καὶ τῷ βρέγματι, τῶν

tête, et pour les points voisins du sommet; nous le construisons de la manière suivante. Nous plaçons la partie moyenne et non fendue sur le 2 sommet; nous sendons les deux jambes du milieu au niveau des oreilles, puis nous amenons les chess de ces jambes en bas, et nous les nouons sous le menton; ensuite nous mettons le milieu d'une petite bande de deux doigts de largeur à peu près sur l'occiput, nous saisons passer les bouts libres de cette bande par dessus les parties latérales de la tête, et nous les nouons sur les parties fuyantes du bregma. Nous amenons les deux 3 jambes de devant en arrière, et nous les nouons ensemble par-dessus l'occiput, et les deux jambes postérieures en avant, pour les nouer sur les parties suyantes du bregma par-dessus le premier nœud.

23. DU BANDAGE FENDU À QUATRE JAMBES.

Nous nous servons du bandage fendu à quatre jambes pour le front 1 et pour la partie voisine du bregma. Nous plaçons la partie moyenne 2 et non fendue de ce bandage sur le front et le bregma; nous laissons

1. τούτφ R. — 5. τούτου e conj.; e conj.; τὸ χάλασμα RU; τὰ ἄκρα Gal. τούτφ R; τοῦτο U. — 5-6. τὰ χαλάσματα — Gh. 23, l. 14. τῷ τόπφ R.

Μεί 95.
δε σπελών τὰ μεν ἄνω κάτω σαρίεμεν, τὰ δε κάτω κατὰ τῶν σαρειμένων ἀγαγόντες ἀμματίζομεν κατὰ ἐνίον ὁπίσω, τὰ δε λοιπὰ δύο σπελη ὑπεράνω τοῦ σρώτου ἄμματος σερὸς ἄλληλα διαδέομεν.

3 Τῷ δε αὐτῷ ἐπιδέσμφ καὶ ἐπὶ τοῦ ἰνίου χρώμεθα, σᾶν τὸ μεν ἄσχισίον αὐτοῦ μέρος σεροσίιθέντες τῷ ἰνίφ, καὶ τὰ μεν ἄνω σκελη τοιοῦντες χαλασθῆναι κάτω, τὰ δε κάτω κατὰ τῶν σερώτων ἄγοντες καὶ ὑπεράνω μετώπου ἀμματίζοντες, ἔπειτα τὰ λοιπὰ δύο σπελη ὑπεράνω τοῦ σερώτου ἄμματος κατὰ τὸ βρέγμα σερὸς ἄλληλα διαφόρεν. Τούτοις τοῖς σχισίοῖς ἀπλοῖς ἐπιδέσμοις ἐπὶ τῆς κεφαλῆς τρώμεθα. ἐπὶ τοὺς σοικίλους μέτειμι.

κδ'. Ο Ιπποκράτους ρόμδος.

Οὖτος ὁ ἐπίδεσμος εὐθετεῖ ἐπὶ τῶν κατὰ τὰς ῥαΦὰς διασ]ημάτῶν, καὶ ἐπὶ ὧν τραύματος ὅντος κατὰ τὸ βρέγμα τὰ γειτνιῶντα

pendre librement vers le bas les jambes supérieures, tandis que nous faisons passer les jambes inférieures sur les jambes pendantes, pour les nouer en arrière sur l'occiput; enfin nous lions ensemble les deux jambes 3 qui restent par-dessus le premier nœud. Nous employons aussi le même bandage pour l'occiput; à cet effet, nous plaçons toute la partie non fendue de la bande sur la région dont il s'agit, nous laissons pendre librement vers le bas les jambes supérieures, tandis que nous faisons passer les jambes inférieures sur les premières, pour les nouer audessus du front; puis nous lions ensemble les deux jambes qui restent 4 sur le bregma, par-dessus le premier nœud. Nous avons recours à ces 5 bandages fendus simples pour la tête. Je passe aux bandages compliqués.

24. RHOMBE D'HIPPOCRATE.

1 Ce bandage convient en cas d'écartement des sutures, ou lorsqu'une plaie existant au bregma, les parties voisines perdent leur adhérence;

1. σαρίεμεν ex em.; σαρείμεν RU. τῷ U. — 7. ἐπειτα ex em.; ἐπί RU. — 4. τοῦ om. U. — 5. σροσ/ιθ. μὲν 8-g. διαλαμβάνομεν R. — g. τοῖε om. R.

αὐτῷ σώματα ἀΦίσ αται · ἡθελησαν γὰρ οἱ τῷδε τῷ ἐπιδέσμῷ χρησαμενοι τὰ μὲν ἀΦεσ ιὅτα ἐπιδήσαι ωρὸς ωαρακόλλησιν, τὸν δὲ τοῦ τραύματος τόπον γυμνὸν ἐᾶσαι ωρὸς τὴν τῶν ὑγρῶν ἔκκρισιν. Πλέ- 2 κεται δὲ ὁ ἐπίδεσμος οὖτος τρόπῳ τοιούτῳ · τῆς ἀρχῆς τοῦ τελαμῶ- 5 νος ἐκ ωλαγίων τῆς κεΦαλῆς κρατουμένης, ἀπὸ ἰνίου ἄγεται λοξὴ ὡς ἐπὶ τὸ βρέγμα, ἀπὸ ἢς συντελεῖται ωαρειὰς, εἶτα ἐπὶ τὸν ἀνθερεῶνα, ἀπὸ τοῦ ἀνθερεῶνος ἀντικειμένη ωαρειὰς, εἶτα ἐπὶ τὸ βρέγμα λοξὴ, ἴνα γένηται χίεσμα, ἀπὸ τοῦ βρέγματος ἐπὶ ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου λοξὴ ὡς ἐπὶ τὸ βρέγμα διεσ ιῶσα τῆς ωρώτης, εἶτα ἐπὶ 10 ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου λοξὴ ὡς ἐπὶ τὸ βρέγμα διεσ ιῶσα τῆς δευτέρας καὶ ωά λιν ωαρειάδες δύο, ἵνα γένηται δύο χιέσματα, ῶν ὁ ῥόμβος κατὰ να τὸ τραῦμα, καὶ ωάλιν ἐπὶ ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου κυκλοτερὴς μετωπιαία. Ἡ 3 δὲ νομὴ τῆς ἐπιδέσεως κατὰ τῶν ὤτων, αὐτοῦ γινομένου τοῦ ἄμματος ὑπεράνω μετώπου.

en effet, les médecins qui se sont servis de ce bandage voulaient, en l'appliquant, recoller les parties écartées, et laisser à nu la région de la plaie, afin de ménager une voie d'écoulement aux liquides. Voici la 2 manière de construire ce bandage : on tient le chef de la bande sur les côtés de la tête; on fait, en partant de l'occiput, un tour oblique allant vers le bregma, puis sur la joue (cf. ch. 20), puis sous le menton; et, de là, on remonte vers l'autre joue; après quoi on se dirige obliquement vers le bregma, afin qu'il y ait un croisement [avec le chef de la bande]; du bregma on va à l'occiput, et de là on revient obliquement vers le bregma en éloignant ce tour de bande du premier; après cela on déroule la bande vers l'occiput, et, de là, on fait un tour oblique allant vers le bregma, et ce tour reste aussi éloigné du second; de nouveau on passe sur les deux joues, asin qu'il y ait deux croisements donnant lieu à la formation d'un rhombe qui correspond à la plaie; alors on va encore une fois à l'occiput, et de l'occiput on fait un tour circulaire en passant sur le front. Ce dernier tour du bandage passe sur les oreilles, 3 mais on fait le nœud au-dessus du front.

^{1.} αὐτῷ ex em.; αὐτοῦ RU. — 9-10. δὲ δευτ. U. — 11. κατά ex em.; ὁ κατά τῆς..... διεσίῶσα om. U. — 10. τῆς RU.

κε'. Σκαφίον ή Θόλος Διοκλέους.

Οὐτος ὁ ἐπίδεσμος δύο ἔχει κυκλοτερεῖς σεριειλήσεις κεφαλήν σερισίεφούσας, μίαν μὲν τὴν κάτω τὴν λεγομένην μετωπιαίαν, ἄλλην δὲ ὑπεράνω κατὰ τὸ βρέγμα τὴν καλουμένην σίεφανιαίαν ἡ δὲ νομὴ τῆς ἐπιδέσεως γίνεται τῆς μὲν κάτω σρὸς τὰ ἄνω, τῆς δὲ ἄνω σρὸς τὰ κάτω. Οὖτος ὁ ἐπίδεσμος εὐθετεῖ ἐπὶ ὧν σλαγίας οὕσης 5 κατὰ τὸ βρέγμα διαιρέσεως, σρόκειται τὰ χείλη συνάγειν σρὸς τὴν κόλλησιν ὡς ἐπὶ σερισκυθισμοῦ.

κς'. Λαγωδε χωρίε ώτων.

Τῆς τοῦ τελαμῶνος ἀρχῆς ἐκ ωλαγίων τῆς κεφαλῆς διακρατουμένης, ἀπὸ ἰνίου ἄγεται λοξὴ ὑπὸ λοβὸν ἀτὸς τοῦ ωλησίον ἐπὶ κρόταφον, [ἀπὸ κροτάφου ἐπὶ βρέγμα,] ἀπὸ βρέγματος ἐπὶ ἰνίον, 10 ἀπὸ ἰνίου λοξὴ καὶ ἐκ ωλαγίων τῆς κορυφῆς ἐπὶ τὸ βρέγμα, ἴνα

25. NACELLE OU KIOSOUE DE DIOCLÈS.

- 1 Ce bandage consiste en deux tours circulaires qui entourent la tête comme des couronnes, l'un placé en bas et qu'on appelle frontal, l'autre passant en haut sur le bregma et qu'on nomme coronal; la bande va en montant pour le tour inférieur, et en descendant pour le tour supérieur.
- 2 Ce bandage convient lorsqu'il y a une solution de continuité transversale au bregma, et qu'on se propose de rapprocher les bords de la plaie pour les recoller, comme dans le cas de périscythisme.

26. LIÈVRE SANS OBBILLES.

1 On tient le chef de la bande sur les côtés de la tête; on mène de l'occiput un tour oblique passant au-dessous du lobe de l'oreille voisine vers les tempes, [des tempes on va au bregma,] du bregma à l'occiput, d'où on fait un tour oblique qui marche sur les côtés du sommet vers le bregma, afin qu'il y ait un croisement; ensuite on va à l'autre tempe;

CH. 25, tit. ἐπ τῶν Διοκλ. R text. non — Ib. [ἀπὸ προτάφου ἐπὶ βρ.] conj.; ind. — CH. 26, l. 10. προτάφου RU. om. RU.

γένηται χίεσμα, είτα έπὶ τὸν έτερον κρόταφον, καὶ τότε ὑπὸ λοδὸν

ἀτὸς τοῦ ἀντικειμένου, ἀπὸ δὲ τούτου ἐπὶ ἰνίου, ἀπὸ ἰνίου κυκλοτερης μετωπιαία περιείλησις, ἵνα γένηται διάσημα ἐμφερὲς τῷ δέλτα
σιοιχείω, τὸ λεγόμενον ἡμιρρόμιου· ἐπὶ τέλει δὲ τῆς ἐπιδέσεως
τὸ ἄμμα γίνεται κατὰ τὰ ἀπολήγοντα τοῦ βρέγματος. Οὖτος ὁ ἐπί- 2
δεσμος εὐθετεῖ ἐπὶ τῶν κατὰ τὰς ραφάς διασίημάτων πρὸς την τῶν
διεσιαμένων ὸσιέων συναρμογήν.

| κζ'. Λαγωός σύν ώτίοις.

97

Πλέξαι δεῖ βρόχον δυ καλοῦμεν ౘτα, οὖ τὴν ωλοκὴν ωαραδέδωκα Ι
ἐν τῷ εἰσαγωγικῷ ὑπομνήματι τῆς δργανικῆς ωραγματείας, ἔπειτα
10 αὐτοῦ τὰς ἀγκύλας τάξαι κατὰ τοὺς κροτάφους, ωαρατετηρημένως
δὲ ἀγκύλην τὴν κατὰ τὸ ἄμμα ὅπου ἐσθὶν ἡ βραχυτέρα ἀρχὴ ωλησίον τοῦ δεξιοῦ κροτάφου, τοῦ μέσου διπλοῦ τῆς καιρίας διασθήματος κατὰ τὸ μέτωπον ὄντος. Τούτων τὲ γενομένων, ἄγεται ωεριεί- 2

alors on passe au-dessous du lobe de l'oreille du côté opposé, de ce lobe on va à l'occiput, et, partant de l'occiput, on fait sur le front un tour circulaire, afin qu'il y ait une lacune semblable à la lettre delta (Δ), lacune qu'on appelle demi-rhombe (cf. ch. 20); quand la déligation est terminée, on fait le nœud sur les parties fuyantes du bregma. Ce bandage convient en cas d'écartement des sutures, pour rajuster les os qui se sont éloignés l'un de l'autre.

27. LIÈVRE AVEC ORBILLES.

Il faut [d'abord] disposer le lacs qu'on appelle oreilles (voy. ch. 15), 1 et dont j'ai exposé la construction dans le traité intitulé Introduction à la doctrine des machines; on met les anses de ce lacs sur les tempes, en ayant soin de placer près de la tempe droite l'anse qui correspond à celui des nœuds où se trouve le chef le plus court, de manière que le double intervalle du cordon corresponde au front. Après cela on conduit un 2

1. τόν οπ. R. — Ιb. καὶ τὸ ὑπόλο- Ch. 27, l. 12. τοῦ μέσου ex em.; αληδον R. — 2. τούτου ex em.; τοῦ RU. — σίον τοῦ μ. RU. — 13. όντων RU. Mai 97.

λησις ύπο το ίνίον ἀπο τοῦ δεξιοῦ κροτάφου ὡς ἐπὶ τὸν ἀρισΊερον, καὶ τότε τῷ ἄμματι τῆς μετωπικῆς ἀγκύλης δύο ἢ τρεῖς περιειλήσεις γινέσθωσαν, εἶτα ὑπονοσῖείτω ἢ καιρία ὡς ὑπὸ τὸ ἰνίον, ἀπὸ τοῦ ἰνίου λοξὴ ἀγέσθω καταβολὴ ὑπὸ λοβὸν ὡτὸς τοῦ πλησίον καὶ κατὰ τοῦ δεξιοῦ κροτάφου, εἶτα ἐπὶ τὸ βρέγμα, [ἀπὸ τοῦ βρέγμα- 5 τος] ἐπὶ ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου λοξὴ ἐπὶ τὸ βρέγμα, καὶ τότε ὑπειλήσθωσαν τῷ λοβῷ τοῦ ἀρισῖεροῦ ἀτὸς, εἶτα ἐπὶ ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου μετωπιαία, καὶ τὸ ἄμμα γίνεσθω πλησίον τοῦ δεξιοῦ κροτάφου ὁπου δεσῖὶν ἡ βραχυτέρα ἀρχή. Οὖτος ὁ ἐπίδεσμος εὐθετεῖ πρὸς κράτημα κεφαλῆς, καταρτιζομένης γένυος, ἢ ἄλλου τινὸς συμπίωματος μεθο- 10 δευομένου κατὰ πρόσωπον.

κη'. Σχισίος έπίδεσμος έπὶ όφθαλμοῦ.

Προπαρασκευάσαι δεῖ δύο τελαμωνίδια μικρὰ ώς διδακτυλιαῖα τῷ πλάτει, μήκει αὐτάρκη πρὸς τὴν χρείαν, καὶ ἄλλον τελαμῶνα tour circulaire de la tempe droite à la tempe gauche, en passant audessous de l'occiput; puis on fait, avec le nœud de l'anse frontale, deux ou trois tours circulaires; alors on ramène le chef du lacs sous l'occiput; partant de l'occiput, on fait passer un tour oblique sous le lobe de l'oreille voisine et sur la tempe droite; puis on va au bregma, [du bregma] à l'occiput; partant de l'occiput, on conduit un tour oblique au bregma; alors on déroule la double bande au-dessous de l'oreille gauche, et ensuite on va à l'occiput; à partir de l'occiput, on fait un tour frontal, et on place le nœud près de la tempe droite, là où se trouve le chef le 3 plus court. Ce bandage convient pour retenir la tête, quand on remet la mâchoire inférieure, ou qu'on traite, suivant les règles de l'art, quelque autre accident ayant son siège à la face.

28. BANDAGE FENDU POUR L'ŒIL.

On prépare d'abord deux petites bandelettes, de la largeur de deux doigts à peu près, et dont la longueur suffise pour l'usage qu'on veut en faire, et [en second lieu] une autre bande plus grande, et dont la lar-

1. ὑπό] ἀπί Ř. — 2. μετωπικής conj.; τος] conj.; οπ. RU. — Cu. 28, tit. τοπικής RU. — 5-6. [ἀπὸ τοῦ βρέγμα- ἀφθαλμοῦ ex em.; ἀφθαλμοῦς RU.

Μεί 97-98.

μείζονα, τῷ τὰλάτει καὶ τῷ μήκει ἰκανὸν ἔξαρκέσαι τρὸς τὴν ἐπίδεσιν. Οὖτος δὲ ὁ τελαμών κατὰ τὴν μίαν ἀρχὴν εἰς δύο σκέλη 2

ρήγνυται, ρήγνυται δὲ κατὰ τὸ τὰκεῖον αὐτοῦ μέγεθος. Πρὸς δὲ τὴν 3

ἐπίδεσιν τῶν δύο σἰενῶν τελαμωνιδίων ἐν τὸ σἰενότερον πλάγιον

5 κατὰ τῆς κορυψῆς τάσσεται, οὖ αἰ ἀρχαὶ ἐῶνται παρειμέναι κάτω.

Καὶ τότε τοῦ με γάλου τελαμῶνος τὸ συνεχὲς μέρος ἀπὸ κορυψῆς θε

καὶ βρέγματος ἐπὶ μέτωπον καὶ τὸν δεόμενον σκέπης ὁψθαλμὸν, καὶ

τότε τὰ σκέλη τοῦ τελαμῶνος ὑπὸ τὴν σιαγόνα ἐνηνεγμένα διὰ τοῦ

αὐχένος ἐπὶ ἰνίον ἄγεται καὶ πρὸς ἄλληλα ἀμματίζεται ἄμματι ἀπλῷ,

10 εἶτα ὁμόσε αἰ ἀρχαὶ ἄγονται, καὶ πρὸς διακρατουμένην [τὴν] ἄσχισῖον ἀρχὴν διπλοῖς ἄμμασιν ἀσψαλίζονται. Μετὰ δὲ τὸν ἀμματισμὸν 5

ἐναλλάσσονται αἰ ἀρχαὶ τοῦ πλαγίου τελαμῶνος · λέγεται δὲ οὖτος

ἀγκτήρ · ἵνα τῆ τῶν ἀρχῶν ἐναλλαγῆ ὡς ὑπὸ τοπικοῦ ἄμματος κρα
τηθῆ ὁ τελαμών. Τούτων δὲ τῶν ἀρχῶν καθειλκυσμένων, τοῦ πλα- 6

geur et la longueur soient assez considérables pour faire le bandage dont il s'agit. On déchire un des chess de cette dernière bande, de ma- 2 nière à former deux jambes, et cette déchirure doit occuper la plus grande partie de la longueur de la bande. Pour faire le bandage, on 3 place transversalement sur le sommet de la tête une des deux bandelettes étroites, nommément la plus étroite des deux, et on laisse pendre ses chess librement. Alors on amène la partie non divisée de la grande bande 4 du sommet et du bregma au front et à l'œil qui a besoin d'être recouvert; puis on porte les jambes de la [grande] bande au-dessous de la mâchoire; on les mène, en passant sur le cou, vers la nuque, où on les attache par un nœud simple; ensuite on mène les chefs vers le même point, et on les assujettit par un nœud double au chef qui n'a pas été divisé et qui est retenu [par un aide]. Après avoir fait le nœud, on 5 croise les chefs de la bande transversale, bande qu'on appelle serre, pour retenir la [grande] bande à l'aide de cet entrecroisement comme par un nœud fait sur place. Après avoir ramené ces chefs en bas, on applique 6

^{2.} Ιδίαν U. — 3. δὲ καὶ κατά U. — 10. ἀγονται ex em.; διάγονται RU. — 4. δύο σκελών τελαμωνίδιον RU. — 5. Ib. [τήν] ex em.; om. RU. — 13. τών αἰ om. R. — 8-9. τών αὐχένων RU. — 14. — 9. ἀλληλα conj.; τὰ ἀλλα RU. — καθελκυσμένων R.

Μεί 98.

Τυτέρου τελαμώνος ή μεσότης προσίθεται τῷ ἰνίφ, οὖ αἰ ἀρχαὶ ὑπεράνω ὧτων ἄγονται, καὶ ἀμματίζονται πρὸς ἀλλήλας κατὰ τὰ 7 ἄνω μέρη τοῦ μετώπου. Ἐπὶ τέλει δὲ τοῦ ἀγκτῆρος αἰ ἀρχαὶ κατὰ 8 τὴν κορυφὴν πρὸς ἀλλήλας διαδέονται. Ἡ ἐπίδεσις ώσεὶ ἐπὶ ἐνὸς δφθαλμοῦ εἴρηται ώς ἐξ ἐπινοίας δὲ τῶν εἰρημένων δυνατὸν ἔσίαι 9 ἀμφοτέρους ἐπιδῆσαι τοῦς ὀφθαλμούς. ὑθονίοις σχισίοῖς ἐπιδέον
10 ται οἱ ὀφθαλμοὶ ὡς ἰσίδρησα ὑμῖν. Τῆ τάξει ἐπὶ τοὺς εἰλητοὺς μέτειμι.

κθ'. Απλούς δφθαλμός · οί δέ φασιν Ιπποκράτους δφθαλμόν.

Τελαμώνος αὐτάρχους τρός την χρείαν της άρχης διαχρατουμένης έκ τραλομίων της κεφαλης, άπο ίνιου άγεται λοξή ὑπο λοβον 10
ἀτος τοῦ τραμένου, καὶ τότε κατὰ τοῦ οφθαλμοῦ τοῦ δεομένου σκέπης, εἶτα ἐπὶ τὸ μέτωπον ἀνάγεται, ἀπὸ τοῦ μετώπου ἐπὶ τὸ βρέγμα, ἀπὸ τοῦ βρέγματος ἐπὶ ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου μετωπιαία κυχλο-

sur la nuque le milieu de la plus large des [deux petites] bandes, on fait passer ses chess par-dessus les oreilles, et on les noue sur la partie su7 périeure du front. Pour terminer la déligation, on lie sur le sommet les 8 chess de [la bande dite] serre. Nous avons décrit le bandage comme s'il s'agissait d'un seut ceil; mais, si l'on a bien compris ce que nous venons de dire, on pourra aussi appliquer un bandage semblable aux deux yeux.
9 Pour appliquer aux yeux des bandages fendus, on s'y prend de la manière que je viens d'exposer. La suite de mon sujet m'amène à parler des 10 bandages roulés.

39. CEIL SIMPLE, QUE QUELQUES-UNS APPELLENT CEIL D'HIPPOCRATE.

On retient, sur les côtés de la tête, le chef d'une bande dont les dimensions suffisent à l'usage auquel on la destine; de l'occiput, on mène un tour oblique sous le lobe de l'oreille voisine, et de là sur l'œil qui a besoin d'être recouvert; puis on le fait remonter vers le front, du front on va au bregma, et du bregma à l'occiput; à partir de l'occiput, on fait

1. τῷ om. U. — Ib. al om. U. — 2. ἀγκύλας U. — 4. ὡς ἐπί U.

294 ORIBASE. COLLECT. MÉD. XLVIII, 30-31.

Μαί 98-99.
Τερης σεριείλησις, έπὶ τέλει τοῦ ἄμματος γινομένου κατὰ τὰ ἀπολήγοντα τοῦ βρέγματος.

| λ'. Διπλοῦς ὀΦθαλμός.

99

Επὶ τετελειωμένω τῷ ἀπλῷ ὁΦθαλμῷ χωρὶς τῆς μετωπιαίας σε- 1 ριειλήσεως ὁ διπλοῦς ὁΦθαλμὸς ἔχει ἀπὸ ἰνίου λοξὴν ἐπαγωγὴν ἐπὶ 5 κορυΦὴν καὶ βρέγμα, μέτωπον, ὁΦθαλμὸν τὸν ἔτερον σερὸς τὴν σκέπην, χιέσματος κατὰ τὸ μέτωπον γεγονότος, εἶτα ὑπὸ λοδὸν ώτὸς τοῦ σλησίον, καὶ τότε ἐπὶ ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου μετωπιαία κυκλοτερὴς σεριείλησις, σαλιν τοῦ ἄμματος γινομένου κατὰ τὰ ἀπολήγοντα τοῦ βρέγματος. Οὖτος ὁ ἐπίδεσμος εὐθετεῖ σερὸς τὴν ἀμΦο- 2 10 τέρων τῶν ὀΦθαλμῶν ἐπίδεσιν.

λα'. Αμύντου χάραξ.

Επὶ τετελειωμένο τῷ ἀπλῷ ὀΦθαλμῷ ἔχει ὁ τοῦ Αμύντου χάραξ ι

sur le front un tour circulaire; on termine en faisant le nœud sur les parties fuyantes du bregma.

30. OEIL DOUBLE.

L'œil double possède, en sus d'un œil simple complet, dans lequel on 1 a toutesois supprimé le tour circulaire placé sur le front, un tour oblique qui, de l'occiput, gagne le sommet, le bregma, le front et l'autre œil, dans le but de le recouvrir, de manière qu'il y ait un croisement sur le front; ensuite on passe au-dessous de l'oreille voisine pour aller à l'occiput; à partir de l'occiput, on fait sur le front un tour circulaire, et, comme ci-dessus, on place de nouveau le nœud sur les parties suyantes du bregma. Ce bandage convient pour faire la déligation des deux yeux. 2

31. PALISSADE D'AMYNTAS.

La palissade d'Amyntas possède, en sus de l'œil simple complet, un 1

CH. 30, 1. 5. μέτωπον καὶ όφθ. U.

M-: 00

σερισσήν χυχλοτερή σεριείλησιν άπο ivlou γινομένην ύπο λοδούs ώτων κατά μέσης της ρινός, έπι τέλει του άμματος κατά τα άπο-2 λήγοντα τοῦ βρέγματος γινομένου. Εύθετεῖ δὲ ἐπὶ ὧν ὸΦθαλμὸν 3 άμα και ρίνα επιδήσαι θελομεν. — Επί των ωλαγίων του τής ρινός δοθώδους, έπι ών οι λεγόμενοι αιγιλωπες και άγχιλωπες γί- 5 νονται, τοῦ ἐτέρου μέρους ἐπιδεομένου, ἐπιδέσει χρώμαι τοιαύτη.

4 Δει δέ σρος την έπίδεσιν τελαμωνίδιον λαβείν ώς δακτυλιαίον τώ **ω**λάτει, μήχει ίχανδυ έξαρχέσαι ωρδς την έπίδεσιν, έπειτα την άρχην τάξαι κατά τὸν τῆς κορυφῆς τόπον, ἀπὸ δὲ τῆς κορυφῆς καὶ του βρέγματος αγαγείν λοξήν καταβολήν ώς έπι το μέτωπον έκ 10 ωλαγίων του της ρινός δσίωδους, είτα έπι χαλινόν, από του χαλινοῦ ὑπὸ τὸν ἀνθερεῶνα, ἀπὸ τοῦ ἀνθερεῶνος ἐπὶ τὸν αἰχένα, εἶτα έπλ λυίου, άπο λυίου κυκλοτερή μετωπιαίαυ σεριείλησιν έπιτελέσαι, και τότε τη κατά ίνίον κυκλοτερεί σεριειλήσει έπεμβαλείν τό

tour circulaire qui commence à l'occiput et qui passe sous les oreilles et sur le milieu du nez; et on termine en plaçant le nœud sur les parties 2 fuyantes du bregma. Ce bandage convient dans les cas où l'on veut 3 comprendre à la fois l'œil et le nez. — Pour les parties latérales de la portion osseuse du nez, région où se forment les affections dites ægilops et anchilops, je me sers du bandage suivant, lorsqu'il s'agit d'en appli-4 quer un sur l'un des deux côtés. Pour faire la déligation, on prend une bandelette de la largeur d'un doigt à peu près, et dont la longueur soit assez considérable pour suffire au bandage dont il s'agit; on place le chef de cette bande sur la région du sommet; à partir du sommet et du bregma, on conduit un tour oblique en passant par le front sur les parties latérales de la portion osseuse du nez; ensuite on va à la commissure des lèvres, de la commissure des lèvres au menton, du menton au cou, et puis à l'occiput; à partir de l'occiput, on fait sur le front un tour circulaire, sur ce tour on place, dans la partie qui correspond à l'occiput,

^{5-6.} γίνονται om. R. — 6. ἐπιδήσει ἐπέμδαλε R.

^{1.} γενομένην R. — 2. κατά μέν τής U. — 13. από τοῦ lulou R. — 14. τήν R. — Ib. ἐπὶ τέλει ex em.; wέλει R; R. — Ib. κυκλοτερεί ex em.; κυκλοom. U. — 3-4. δφθαλμών και ρίνα U. τερή RU. — Ib. σεριείλησιν R. — - 5. αλγίλοπες και αγχύνωπες R. - Ib. επεμβαλείν ex em.; επεμβάλλειν U;

Μεί 99-100.
τοῦ τελαμωνιδίου στέρας, ἢ κάτωθεν ἄνω, ἢ ἄνωθεν κάτω, ἔπειτα
τὰς ἀρχὰς ἀμματίσαι στρὸς ἀλλήλας κατὰ τὸν τῆς κορυφῆς τόπον.

| λ6'. Σχισίος ἐπὶ ρινός.

Τελαμώνα δεῖ ἐτοιμάσαι ωλάτει καὶ μήκει αὐτάρκη ωρὸς τὴν ὶ δηλουμένην ἐπίδεσιν, καὶ ωάλιν τοῦτον, ὡς εἰρηται ἐπὶ τοῦ ὀΦθαλ5 μοῦ, κατὰ μίαν ἀρχὴν ρῆξαι ἐπὶ τὸ ωλέον αὐτοῦ μέρος τοῦ μήκους.
Τούτου τοῦ λεγομένου ἡ συνεχὴς ἀρχὴ τάσσεται κατὰ τὸν τῆς κο- ² ρυψῆς καὶ τοῦ βρέγματος τόπον, εἰτα ἄγεται ἐπὶ τὸ μέτωπον καὶ τὴν ρῆνα ωρὸς τὴν σκέπην αὐτῆς. Τῶν δὲ τοῦ τελαμῶνος σκελῶν ³ ἀπὸ τοῦ σφαιρίου ωαρειμένων κάτω, σἰενοῦ τελαμωνιδίου ἡ μεσό10 της κατὰ τῶν σκελῶν τῷ ἄνω χείλει [ωροσίθεται, οδ αἰ ἀρχαὶ] ὑπὸ λοδοὺς ῶτων ἄγονται [καὶ] κατὰ τὰ ὁπίσθια μέρη τῆς κορυψῆς ωρὸς ἀλλήλας ἀμματίζονται ἀμματι ἀπλῷ, ἔπειτα ὁμόσε ωρὸς τὴν διακρατουμένην ἄσχισίον ἀρχὴν κατὰ τὴν κορυψῆν καὶ τὸ βρέγμα

la fin de la bandelette, en allant soit de bas en haut, soit de haut en bas; ensuite on noue les chefs l'un à l'autre, dans la région du somme

32. BANDAGE PENDU POUR LE NEZ.

On prépare une bande dont la largeur et la longueur suffisent pour l'faire le bandage que nous décrivons; on déchire l'un des chefs de œ bandage dans la plus grande partie de sa longueur, ainsi que cela a été dit à propos de l'œil. On place le chef non divisé de la bande dont nous parlons dans la région du sommet et du bregma; on l'amène sur le front, puis sur le nez, pour le recouvrir. A partir du lobule du nez, les jambes de la bande pendant librement, on applique contre la lèvre supérieure, sur les jambes susdites, le milieu d'une bandelette étroite; on fait passer les chefs de cette bandelette au-dessous des oreilles, et on les noue à l'aide d'un nœud simple sur les parties postérieures du sommet; ensuite, les amenant au même point, on les attache dans la région du sommet et du bregma par des nœuds doubles au chef non fendu [de la grande

CH. 32, l. 4. τοῦτον om. U. — 5. RU. — 11. [καl] ex em.; om. RU. — πλέον αὐτοῦ conj.; πλεονάζον RU. — 12. άλληλα RU. — Ib. ἀμματίζεται Β: 10. [προσ/[θεται, οδ al d.] ex em.; om. U.

Mai 100.

Δ διπλοῖς ἄμμασιν ἀμματίζονται. Καὶ τὰ σαρειμένα σκέλη ἐναλλάσσονται σρὸς τὴν τῶν σερύγων συναγωγὴν, ἔπειτα διὰ ἀλλήλων ἀνάγεται, καὶ κατὰ τὸν τῆς κορυφῆς τόπον ἀμματίζεται σρὸς ἄλ5 ληλα. ἐπὶ τέλει δὲ σρὸς συνοχὴν ὅλης τῆς ἐπιδέσεως τελαμωνιδίου ὡς διδακτυλιαίου καὶ σοσὸν σενοτέρου ἡ μεσότης τῆ ρινὶ 5 σροσεθεται, οῦ τὰ χαλάσματα διὰ ἀλλήλων ὑπὸ λοδοὺς ὅτων ἄγεται, αὶ δὲ ἀρχαὶ κατὰ ἰνίον ἐναλλαγεῖσαι ὑπεράνω ὅτων φέρονται [καὶ] κατὰ τὰ ἀπολήγοντα τοῦ βρέγματος σρὸς ἀλλήλας ἀμματίδο ζονται. Τούτφ δὲ μάλισεα τῷ ἐπιδέσμφ χρώμεθα ἐπί τε σουλύπων μετὰ τὴν χειρουργίαν, καὶ ἐπὶ τῶν αἰμορραγούντων μυξωτήρων, 10 ἐπί τε ἄλλων τῶν ἐν τοῖς σόροις γινομένων σαθῶν.

λγ'. Μεταγωγεύς Ηλιοδώρου.

- Τοῦ μυχτήρος εἰς τὰ ωλάγια μέρη διεσ ραμμένου, ἔδοξέ μοι μετὰ
- 4 bande], lequel devra être retenu [par un aide]. On croise les jambes pendantes, pour rapprocher l'une de l'autre les ailes du nez; ensuite on les fait remonter, chacun au côté opposé de celui qu'il occupait d'abord, et on les noue dans la région du sommet. Pour terminer, on applique sur le nez, pour retenir l'ensemble du bandage, le milieu d'une bandelette large de deux doigts à peu près, ou même un peu plus étroite; on fait passer au-dessous des oreilles les bouts pendants de cette bandelette, chacun au côté opposé à celui qu'il occupait primitivement; on croise les chess sur l'occiput, on les sait passer par-dessus des oreilles, et on les noue sur les parties suyantes du bregma. Nous employons surtout ce bandage en cas de polypes, après avoir fait l'opération, et aussi quand il s'écoule du sang des narines; ensin, dans les autres affections de ces parties.

33. DÉPLACEUR D'HÉLIODORE.

- 1 Quand le nez a éprouvé une distorsion vers les côtés, il m'a semblé
 - 2. π/ερυγμάτων U. 4. Επειτα δεῖ 8. [καί] ex em.; om. RU. 9. πολύπρός R. — 6. τὸ χάλασμα RU. — πων U.

Του διαπλασμου καὶ την τῶν ἐλλυχνιωτῶν μότων ἔνθεσιν καὶ σηριζόντων τὸν μυκτῆρα, ἀμα καὶ τοῦ ἀοδραχοῦς ἐρίου | ἐσκεπακότος 101
τὴν ρίνα, χρήσασθαι ἐπιδέσει πρὸς τὴν τοῦ διαπλασμοῦ ἀσφάλειαν.
Πολύ πρότερον δὴ ἐχρήσατο τῷ μεταγωγεῖ ὁ ἀρχαῖος ἱπποκράτης 2
5 διὰ τοῦ καρχηδονίου ἰμάντος. ἱμάντα ἐτοιμάσας αὐτάρκη πρὸς τὴν 3
χρείαν, τὴν μίαν αὐτοῦ ἀρχὴν τὴν πλατυτέραν ἀπογλύψας, λεπίοτέραν γενομένην ταυροκόλλη καταχρίσας, ἐκ πλαγίων τῷ μυκτῆρι
προσέθηκεν. Ἐπειτα ὑπειλήσας δηλονότι τοῖς πίερυγίοις καὶ τῷ 4
κίονι, ἡγαγεν ὑπὸ λοδὸν ἀτὸς τοῦ πλησίον, καὶ τὴν κεφαλὴν ἐπι10 σίρέψας ἐξ ἐπεμδολῆς τοῦ πέρατος ἠσφαλίσατο τὴν ἐπίδεσιν. Ἡ 5
μὲν ἐπίνοια αἰρετὴ συνεργῆσαι δυναμένη τῆ μονῆ τοῦ διαπεπλασμένου μυκτῆρος, οὐκ ἐπὶ κεφαλῆς δὲ, ἐπείπερ εἴωθε χαλατονεῖν · ὁρμηθεὶς δὲ ἀπὸ τῆς ἐπινοίας τοῦ Θαυμασιωτάτου ἱπποκράτους, ἐπιδέσμω ἐχρησάμην τοιούτω. Στενοῦ τελαμωνιδίου ὡς διδακτυλιαίου 6

bon, après avoir fait la coaptation et introduit dans l'organe de la charpie en mèche qui sert en même temps de soutien, ensin après avoir recouvert le nez de laine trempée dans le blanc d'œuf, d'employer un bandage pour maintenir cette coaptation. Longtemps avant nous, il est vrai, 2 le vieil Hippocrate a eu recours à un bandage déplaceur, se servant à cet effet, d'une lanière de cuir de Carthage (cf. Artic. \$ 38). Ayant 3 préparé une lanière dont les dimensions suffisaient à l'emploi qu'il voulait en faire, et aminci en râclant celui des deux chefs qui était le plus large, puis l'ayant enduit de colle de taureau, il appliqua ce chef sur les côtés du nez. Ensuite il le conduisit, bien entendu, sous les 4 ailes et la cloison du nez, l'amena sous l'oreille voisine, et, tournant la tête du malade, il assujettit le bandage en appliquant sur elle le bout de la lanière. L'invention est digne d'éloge, puisqu'elle peut con- 5 tribuer à maintenir le nez en place après la coaptation, mais non pas [quand on assujettit le bandage] sur la tête, attendu qu'ordinairement la lanière se relâche; prenant [donc] mon point de départ dans l'invention du très-admirable Hippocrate, je me suis servi du bandage suivant. Je plaçai le chef d'une bandelette étroite, de la largeur de deux doigts 6

^{1.} έλλυχνίων RU. — 4. τή μεταγωγεί R; τή μεταγωγή U.

10

Μωί 101.
Τῷ ဪ ἀπατὰ την ἀρχην τάξας κατὰ την κορυθην καὶ τὸ βρέγμα, ἤγαγον εὐθεῖαν κατὰ τοῦ μετώπου, ἀΦεὶς ἐκ ဪαγίων τῆς ρινὸς ὑπὸ
τὸν μυκτῆρα ἀπευθύνουσαν την διασΊροΦην, εἶτα ὑπὸ λοθὸν ὡτὸς
τοῦ ဪποίον, ἀπὸ δὲ τούτου τοῦ τόπου ὑπὸ ἰνίον. Απὸ ἰνίου κυκλοτερῆ আεριείλησιν ὑπὸ λοθοὺς ὡτων καὶ τῆς ρινὸς ဪποίον τοῦ σΦαιρίου, ἄμα μὲν ὑρὸς κράτημα τῆς εὐθείας, ἄμα δὲ συναπευθύνουσαν
τὸν διασΊραΦέντα μυκτῆρα, μετὰ δὲ ταύτην ἄλλην συντελέσας আεριείλησιν, τοῦ τελαμωνιδίου আέρατος ἐπεμβαλλομένου τῆ κατὰ ἰνίον
κυκλοτερεῖ আεριειλήσει, τὰς ἀρχὰς ἡμμάτισα ὑρὸς ἀλληλας κατὰ
τὸν τῆς κορυΦῆς τόπον.

λδ'. Κράτημα Ηλιοδώρου.

Τοῦ τῆς ρινὸς ὸσθώδους ἀποτεθραυσμένου καὶ διεσθραμμένου, μετὰ τὸν τοῦ κατάγματος διαπλασμὸν, ὅλῃ τῆ ρινὶ ἐπιτεθέντος σπληνίου καταγματικῆς δυνάμεως, ἢ ἄλλου τινὸς ἐπιθέματος δοκι-

à peu près, sur le sommet et le bregma; je conduisis perpendiculairement cette bande sur le front, la laissant tomber sur les côtés du nez, pour que, passant sous les narines, elle pût redresser l'organe dévié; ensuite j'amenai la bande au-dessous de l'oreille voisine, et de ce point-7 là sous l'occiput. Partant de l'occiput, je fis un tour circulaire passant sous les oreilles et le nez, dans le voisinage du lobule, tour qui devait servir à la fois à assujettir la partie de la bande étendue du bregma sur le front, et à contribuer au redressement de la distorsion du nez; après ce tour-là je fis un autre tour circulaire, en appliquant le bout de la bandelette sur le [premier] tour circulaire dans l'endroit correspondant à l'occiput, et je nouai les chefs dans la région du sommet.

34. ATTACHE D'HÉLIODORE.

- Quand la partie osseuse du nez est brisée et déviée, j'ai l'habitude, après avoir fait la coaptation de la fracture, de retenir les fragments en place à l'aide d'un bandage, soit qu'on ait appliqué sur toute l'étendue du nez un emplâtre composé de médicaments tels qu'on les applique sur
- 8. **πέρας ἐπεμδαλλόμενος R.U.** σπληνίου ex em.; σπληνίου U; **π**λη-Cn. 34, l. 12. ἐπιτιθέντες R.U. 13. σίον R.

μασθέντος, τῶν ἐκατέρωθεν τοῦ ὀσθώδους προσπθυγματίοις παρα|πεπληρωμένων, εἰωθα ἐπιδέσει συνέχειν τὸ ἡρμοσμένον κάταγμα. 102
|Στενοῦ τελαμωνιδίου τὴν ἀρχὴν τάσσω κατὰ τὴν κορυθὴν καὶ τὸ 2
| βρέγμα, εἰτα ἄγω λοξὴν κατὰ τὸ μέτωπον ἐκ πλαγίων τοῦ τῆς
| δινὸς ὸσθώδους, ἀπὸ δὲ τούτου ἐπὶ τὸν πλησίον τῶν χειλῶν χαλινὸν, εἰτα ἐπὶ τὴν σιαγόνα, [ἀπὸ τῆς σιαγόνος] ὑπὸ τὸν ἀνθερεῶνα,
| ἀπὸ τοῦ ἀνθερεῶνος ἐπὶ ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου ἄγω λοξὴν ἐπὶ κορυθὴν
| καὶ τὸ βρέγμα ἀντικειμένην τῆ πρώτη, καὶ πάλιν κατὰ τὰ πλάγια
| τοῦ ὸσθώδους ὡς ἐπὶ τὸν ἔτερον χαλινὸν, εἶτα ὑπὸ τὸν ἀνθερεῶνα
| 10 ἐπὶ τὸν αὐχένα καὶ τὸ ἰνίον. Καὶ ἀπὸ τοῦ ἰνίου μετωπιαία κυκλο- 3
| τερὴς περιείλησις, καὶ πάλιν ἐπὶ ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου κατὰ μέσης τῆς
| δινὸς ὑπεράνω μυκτῆρος πλησίον τοῦ ὸσθώδους ὑπὸ τοὺς λοδοὺς
| τῶν ὅτων, εἶτα ἄλλη μετωπιαία. Καὶ πάλιν τὸ τοῦ δεσμιδίου πέρας 4
| ἐπεμβάλλεται ταῖς κατὰ ἰνίον κυκλοτερέσι περιειλήσεσιν, ἔπειτα

les fractures, ou qu'on ait cru devoir employer quelque autre topique; mais j'ai soin, dans les deux cas, de combler avec de petites compresses les dépressions qui se trouvent des deux côtés de la partie osseuse du nez. Je place le chef d'une bandelette étroite sur le sommet et le bregma; 2 ensuite j'amène, en passant sur le front, un tour oblique sur le côté de la partie osseuse du nez, de là à la commissure voisine des lèvres, puis à la joue, de la joue à la région sus-hyodienne, et de cette région à l'occiput; partant de l'occiput, je fais un tour oblique opposé au précédent, tour qui va au sommet et au bregma et qui passe de nouveau sur les côtés de la partie osseuse du nez pour aller à la commissure des lèvres de l'autre côté, ensuite sous le menton, au cou et à l'occiput. A partir 3 de l'occiput, je fais sur le front un tour circulaire, et je vais de nouveau vers l'occiput; de l'occiput, je fais passer la bande sur le milieu du nez, au-dessus des narines, dans le voisinage de la partie osseuse et au-dessous des oreilles; puis je fais un second tour frontal. J'applique de nou- 4 veau le bout de la bandelette sur les tours circulaires, dans la partie qui correspond à l'occiput; ensuite je la noue à l' [autre] chef retenu [par

^{1.} προσπυγματίοις R; τοῖς π/υγμα- em.; ἀπό RU. — Ib. [ἀπὸ τῆς σιαγόνος] τίοις U. — 5. τούτων R. — 6. ἐπί ex ex.; om. RU.

μεί 102-103.

πρός την διακρατουμένην άρχην άμματίζεται κατά τον της κορυφης

5 τόπον. Από της ρινός γενόμενος έπι τα χείλη μέτειμι.

λε'. Χειλοφύλαξ Ηλιοδώρου.

- Αγκτήρα δεῖ τάξαι κατὰ τὸν τῆς κορυφῆς τόπον, ἔπειτα τελαμωνιδίου σΊενοῦ τὴν μεσότητα τῷ ἰνίφ προσθεῖναι, οῦ τὰ χαλάσματα κατὰ ἐναλλαγὴν ἐπὶ τὸ χεῖλος ἀγαγεῖν, καὶ τότε διὰ τῶν σιαγόνων 5 παρὰ τὰ μῆλα πλησίον τῶν ὤτων τὰς ἀρχὰς ἀγαγεῖν ὑπεράνω ἰνίου ως ἐπὶ τὰ ὁπίσθια τῆς κορυφῆς, ἀς καὶ ἐναλλάξαι, καὶ μετὰ τὸ χίεσμα ὑπεράνω ὤτων ἀγαγεῖν, καὶ κατὰ τὰ ἀπολήγοντα τοῦ βρέγματος ἀμματίσαι · ἐπὶ τέλει δὲ τὰς τοῦ ἀγκτῆρος ἀρχὰς ἀμματίσαι καὶ 2 πρὸς ἀλληλας διαδῆσαι. Ἐπὶ δὲ τοῦ κάτω χείλους ἀγκτῆρα δεῖ πλά- 10 γιον τάξαι κατὰ τὸν τῆς κορυφῆς τόπον, οῦ τὰς ἀρχὰς ἐᾶσαι χαλασθῆναι κάτω, καὶ τότε μεσότητα τελαμῶνος σΊενοῦ προσθεῖναι τῷ 105 ἰνίφ, ἔπειτα κατὰ ἐναλλαγὴν ἐπα|γαγεῖν τῷ χείλει, καὶ τότε ἐπὶ
- 5 un aide] dans la région du sommet. Ayant fini ce qui regarde le nez, je passe aux lèvres.

35. GARDE-LÈVRE D'HÉLIODORE.

On place une serre (voy. chap. 28) sur la région du sommet, ensuite on applique le milieu d'une bandelette étroite sur l'occiput; on amène les bouts pendants de cette bandelette, tout en les croisant, sur la lèvre; ensuite on fait passer les chess par les joues, en longeant les pommettes dans le voisinage des oreilles; on les amène par-dessus l'occiput à la partie postérieure du sommet, où on les croise, après quoi on les sait passer par-dessus les oreilles et on les noue sur les parties suyantes du bregma; 2 pour terminer, on noue et on lie les chess de la serre. S'il s'agit de la lèvre insérieure, on place transversalement, sur la région du sommet, une serre, dont on laisse pendre librement les chess; on applique contre l'occiput le milieu d'une bande étroite; puis on conduit [les chess de]

^{1.} κατά ex em; καὶ κατά RU. — 2. λασμα RU. — 9. δὲ δεῖ τάς U. — 11. γινόμενος R. — Ch. 35, l. 4. τὸ χά- τόπον om. R. — 13. εἰσαγαγεῖν RU.

Μεί 103.

τὸ ἰνίον ἐνεγκεῖν, ἀπὸ δὲ τοῦ ἰνίου ὑπεράνω τῶν ὅτων ὡς ἐπὶ τὰ ἀπολήγοντα τοῦ βρέγματος, καὶ κατὰ τοῦ μετώπου ἀμματίσαι αὐτὰ, καὶ νὰν ἤδη [τοῦ] συνοχῆς χάριν τῆς ὅλης ἐπιδέσεως ωροκαταβεὅλημένου ἀγκτῆρος τὰς ἀρχὰς κατὰ τὸν τῆς κορυΦῆς τόπον ὰμμα5 τίσαι.

λς'. Σχισίος ἐπὶ γενείου.

Τελαμώνα δεῖ λαβεῖν αὐτάρχη ὅντα ωρὸς τὴν ἐπίδεσιν, [καὶ] ἐκα- 1 τέρωθεν ἐπιβρῆξαι κατὰ τὰ ωλείονα μέρη εἰς σκέλη τέσσαρα, ἔπειτα τοῦ τελαμώνος τούτου τὴν μεσότητα ωροσθεῖναι τῷ γενείφ, καὶ τὰ ἄνω σκέλη διὰ τῶν σιαγόνων ἐπὶ ἰνίον ἀγαγεῖν καὶ ἀμματίσαι ἄμ- 10 ματι ἀπλῷ, τὰ δὲ κάτω σκέλη ἔμπροσθεν τῶν ὤτων διὰ τῶν κροτά- Φων ἐπὶ τὸ βρέγμα ἀγαγεῖν, καὶ ωάλιν ωρὸς ἄλληλα ἀμματίσαι ἄμματι ἀπλῷ, ἔπειτα αὐτῶν ἐνηλλαγμένας τὰς ἀρχὰς κατὰ τὸν τῆς κορυΦῆς τόπον διπλοῖς ἄμμασιν.

cette bande, en les croisant, sur la lèvre, et de là sur l'occiput; à partir de l'occiput, en passant au-dessus des oreilles, sur les parties fuyantes du bregma, et on les noue sur le front; ce n'est qu'alors qu'on noue sur la région du sommet les chefs de la serre, qu'on a posée préalablement pour assujettir tout l'ensemble du bandage.

36. BANDAGE FENDU POUR LE MENTON.

On prend une bande dont les dimensions suffisent pour faire la déligation dont il s'agit; on la déchire des deux côtés, dans la plus grande
partie de son étendue, de manière à former quatre jambes; ensuite on
applique le milieu de cette bande sur le menton, on fait passer les jambes
supérieures par les joues, on les amène à l'occiput et on les noue à l'aide
d'un nœud simple; on fait passer les jambes inférieures par les tempes
au-devant des oreilles, et on les amène au bregma, où on les noue également à l'aide d'un nœud simple; ensuite on noue sur la région du
sommet, tout en les croisant, les chefs des [quatre] jambes à l'aide de
nœuds doubles.

3. ήδη ex em.; el δέ R; δέ U. — Ib. [καί] ex em.; om. RU. — 11. άμματί-[τοῦ] ex em.; om. RU. — CH. 36, l. 6. σαι om. U. — 12. τές om. U. λζ'. Σχισίδε έπὶ σιαγόνος, άνθερεώνος, σταρειών.

Επίδεσμον δεϊ λαβεῖν έξασκελῆ, οὖ τὸ συνεχὲς μέρος ὑποθεῖναι τῷ ἀνθερεῶνι, διὰ αὐτοῦ δὲ ἄμα καὶ τὰς ἐσαρειὰς ὅλας σκεπάσαι καὶ τὰς σιαγόνας, ἔπειτα δύο σκέλη τὰ ἐμπρόσθια ἔμπροσθεν τῶν ὑτων διὰ τῶν κροτάθων ἀγαγεῖν ἐπὶ τὸ βρέγμα καὶ πρὸς ἄλληλα ἀμματίσαι ἄμματι ἀπλῷ, δύο δὲ τὰ ὅπισθεν τῶν ὡτων ἀναγαγεῖν ὁ καὶ κατὰ τὰ ὁπίσθια τῆς κορυΦῆς πάλιν πρὸς ἄλληλα ἀμματίσαι [ἀπλῷ] ἄμματι, ὧν τὰς ἀρχὰς ἐνηλλαγμένας πρὸς ἀλληλας διαδῆσαι τοῖς διπλοῖς ἄμμασιν. Ἐπὶ τέλει δὲ δεῖ τὰ ὁπίσθια σκέλη ἀπὸ τοῦ ἐνίου κατὰ ἐναλλαγὴν ὑπεράνω τῶν ὡτων ἀγαγεῖν καὶ κατὰ τὸ μέτωπον ἀμματίσαι. Τούτω τῷ ἐπιδέσμω συνεχέσῖατα χρώμεθα 10 3 ἐπί τε παρωτίδων καὶ χοιράδων καὶ τῶν ἄλλων τοπικῶν παθῶν.

37. BANDAGE FENDU POUR LA MÂCHOIRE, LE DESSOUS DU MENTON ET LES JOUES.

On prend une bande à six jambes, on place sa partie non déchirée sous le menton, et on recouvre à la fois avec cette bande aussi bien les mâchoires que toute l'étendue des joues; ensuite on amène les deux jambes antérieures sur le bregma, en les faisant passer par les tempes au-devant des oreilles, et on les noue à l'aide d'un nœud simple; on fait remonter deux des jambes [celles du milieu] par derrière les oreilles, et on les noue également sur le sommet en arrière à l'aide d'un nœud simple; puis on relie entre eux les chefs de ces quatre jambes, tout en les croisant, à l'aide de nœuds doubles. Pour terminer, il faut, en partant de l'occiput, faire passer les jambes postérieures, tout en les 3 croisant, par-dessus les oreilles, et les nouer sur le front. Nous employons très-fréquemment ce bandage dans les cas de parotides, d'écrouelles ou des autres affections de cette région.

Cn. 37, l. 5-6. δίο..... dμματίσαι — Ib. dλληλα U. — 8. dπλοῖς U. — 9. om. R. — 7. [dπλῷ] ex em.; om. R U. dσαγαγεῖο U.

λη'. Φορθειά ἐπὶ γένυος κατὰ ἐν μέρος ἐξηρθρηκυίας καὶ ἐπὶ τῶν κυνικῶς 104 σπωμένων.

Είλησαι δεῖ τὸν ἐπίδεσμον ἀπὸ δύο ἀρχῶν ἔως τῆς μεσότητος, 1 εἶτα αὐτοῦ τὴν μεσότητα προσθεῖναι τῷ ἰνίω, καὶ τότε τῷ ὑπηρέτη προσδοῦναι τὸ ἐν τοῦ τελαμῶνος εἶλημα, ἔπειτα ἀπὸ τοῦ ἰνίου ἐκ τοῦ ἐτέρου εἰλήματος λοξὴν ἀγαγεῖν καταδολὴν ἐπὶ τὸ βρέγμα, ἀπὸ 5 τοῦ βρέγματος εἰς εὐθεῖαν ἀποτελέσαι παρειάδα ἀπευθύνουσαν τὴν διασΓραφεῖσαν γένυν, εἶτα ἐπὶ τὸν ἀνθερεῶνα, ἀπὸ τοῦ ἀνθερεῶνος ἀντικειμένην παρειάδα ἀποτελέσαι, καὶ τότε ἐπὶ τὸ βρέγμα λοξὴν, εἶτα ἐπὶ ἰνίον, καὶ ταύτην μὲν τὴν ἀρχὴν προσδοῦναί τινι διακρατήσαι, ἐκ δὲ τοῦ ἐτέρου εἰλήματος τὴν μετωπιαίαν καὶ τὴν γε-10 νειάδα συντελέσαι, ἵνα καὶ αὖται αἰ κυκλοτερεῖς περιειλήσεις ἀναλογήσασαι τῷ πρώτη παρειάδι ἀπευθύνωσι τὴν σῖροφήν.

38. LICOU POUR LA MÂCHOIRE LUZÉE D'UN SEUL CÔTÉ, AINSI QUE POUR LES MALADES AFFECTÉS DE SPASME CYNIQUE.

On roule une bande, en commençant par les deux bouts à la fois, 1 jusqu'à ce qu'on arrive au milieu (bande à deux globes); ensuite on en applique le milieu sur l'occiput, alors on donne l'un des deux globes de la bande à un aide, puis on fait, avec l'autre globe, un tour oblique allant au bregma; partant du bregma, on transforme ce tour en mâche-lière droite destinée à redresser la mâchoire en proie à la distorsion; ensuite on va au menton, et, à partir de ce point, on fait une mâche-lière opposée à la première; alors on déroule un tour oblique, qui va d'abord au bregma, après cela à l'occiput, et on donne ce chef de la bande à quelqu'un pour la retenir; avec l'autre globe, on fait une frontale et une mentonnière, afin que ces deux tours circulaires, qui correspondent à la première mâchelière, redressent la distorsion.

CH. 38, 1. 5. ἐπιτελόσαι RU; cf. 1. 7.
 R; παρειάς δέ U. — 5-6. τὴν διασ1ρ.
 Ib. παρειάδα ex em.; παρειάς δέ om. R.

λθ'. Φορβειά ή κυρίως ἀπὸ δύο ἀρχῶν ωλεκομένη.

Από των δύο άρχων είλημένου τοῦ ἐπιδέσμου, ή τοῦ τελαμώνος μεσότης ὑποτίθεται τῷ ἀνθερεωνι, ἀπό τοῦ ἀνθερεωνος ἀνάγονται δύο σαρειάδες ώς ἐπὶ τὸ βρέγμα, ἔνθα γίνονται δύο λοξαὶ χιεζούμεναι, εἴτα ἐπὶ ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου δύο μετωπιαῖαι ἐναλλασσομένων τῶν ἀρχῶν καὶ δύο γενειάδες, εἴτα ἐπὶ ἰνίον, καὶ τότε αὶ ἀρχαὶ κατὰ 5 τὸν εἰρημένον τρόπον ἀμματίζονται. Αὐτη ἡ ἐπίδεσις εὐθετεῖ ἐπὶ ὧν κατὰ ἀμφότερα τὰ μέρη γένυς ἐξήρθρηκε, καὶ ἐπὶ τῶν ὅλον τὸ σερόσωπον κυνικῶς σπωμένων.

μ'. Διεζευγμένος.

105 Οὖτος ὁ ἐπίδεσμος Œέπλεκται ἐκ τῆς κυρίως ἀπὸ δύο | ἀρχῶν συντελουμένης Φορβειᾶς ἐπιδέσεως χωρὶς τῆς γενειάδος · εὐθετεῖ δὲ ἐπὶ 10
τῆς κάτω γένυος καταγείσης.

39. LICOU PROPREMENT DIT, QU'ON ROULE EN COMMENÇANT PAR LES DEUX BOUTS.

Après avoir roulé une bande, en commençant par les deux bouts, on place le milieu de cette bande sous le menton; à partir de là on fait remonter deux mâchelières jusqu'au bregma, et, dans cette région, on trace deux tours obliques qui se croisent; ensuite on va à l'occiput, et, partant de l'occiput, on fait, en croisant les chefs, deux tours frontaux et puis deux mentonnières; après cela on va à l'occiput, et alors on noue les chefs comme nous l'avons indiqué. Ce bandage convient dans les cas où la mâchoire est luxée des deux côtés, ainsi que pour les malades dont tout le visage est affecté de spasme cynique.

40. BANDAGE DÉSUNI.

1 On forme ce bandage avec celui qu'on appelle licou proprement dit, bandage qu'on fait avec une bande à deux globes; seulement on supprime la mentonnière; le bandage dont il s'agit convient en cas de fracture de la mâchoire inférieure.

CH. 39, 1. 3. ώς om. R. — CH. 40, ωλέπεται U. — Ib. dπὸ τῶν δύο R U. — 1. 9. ωέπλεπται ex em.; λέλεπται R; 9-10. συντελειουμένης U.

J٧.

μα'. Απολλωνίου Ξηρός μόνωψ.

Τής αρχής του τελαμώνος έκ ωλαγίων τής κεφαλής διακρατου- 1 μένης, από Ινίου άγεται λοξή ύπο λοβον ώτος του ωλησίον, έπειτα κατά τοῦ δΦθαλμοῦ τοῦ δεομένου σκέπης άπο δε τούτου έπι το μέτωπον και το βρέγμα άγεται, είτα έπι ινίον : έπι τέλει δε άμμα 5 γίνεται κατά τα άπολήγοντα τοῦ βρέγματος. Ο έπίδεσμος οὖτος 2 εθθετει προδε επίδεσιν του έκ πλαγίων της γένυσε του κατά την σιαγόνα γεγονότος κατάγματος, άλλα δή και του δφθαλμού δεομένου σκέπης.

μβ'. Ημίτομος.

Πάλιν της άρχης του έπιδέσμου ώσαύτως κρατουμένης κατά τά ι 10 αντικείμενα μέρη τοῦ Ινίου, από Ινίου άγεται λοξή έπι κορυφήν και βρέγμα, άπο ής σαρειάς γίνεται, είτα ύπο τον άνθερεῶνα ο τελα-

41. MONOCLE D'APOLLONIUS LA BÊTE.

Pendant qu'on retient le chef de la bande sur les côtés de la tête, le 1 chirurgien fait un tour oblique, commençant à l'occiput et passant audessous de l'oreille voisine et par-dessus l'œil qui a besoin d'être recouvert; à partir de l'œil, la bande est amenée sur le front et le bregma, et puis sur l'occiput; pour terminer, on fait le nœud sur les parties fuyantes du bregma. Ce bandage convient pour une fracture des parties latérales 2 de la mâchoire [inférieure], fracture qui a son siège à la région de la joue, et aussi quand l'œil a besoin d'être recouvert.

42. BANDAGE COUPÉ PAR LE MILIEU.

Pendant qu'on retient, comme il vient d'être dit, le chef de la bande 1 sur le côté de l'occiput opposé [à celui où se trouve la lésion], le chirurgien fait un tour oblique, allant de l'occiput au sommet et au bregma, tour qui sert aussi à faire une mâchelière; puis il amène la bande au-

Сн. 41, 1. 4. фирата R. — 7. той ех ет.; ждиовог той RU.

Μεί 165-106.

μών άγεται, ἀπὸ δὲ τοῦ ἀνθερεῶνος λοξή ωλησίον τοῦ χαλινοῦ ἐχ

ωλαγίων τοῦ τῆς ρινὸς ὀσίωδους, καὶ τότε ἐπὶ τὸ μέτωπον καὶ τὸ

βρέγμα, εἶτα ἐπὶ ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου μετωπιαία κυκλοτερής ωεριείλησις, καὶ ωάλιν ἐπὶ ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου γενειὰς, εἶτα ἐπὶ ἰνίον · τὸ

δὲ ἄμμα γίνεται κατὰ τὰ ἀπολήγοντα τοῦ βρέγματος. Οὖτος ὁ ἐπίδεσμος ἀναγέγραπῖαι ἐπὶ τῶν κυνικῶς σπωμένων κατὰ ἔν μέρος τὸ

ωρόσωπον καὶ ἐπὶ τῆς κατὰ ἔν μέρος ἐξηρθρηκυίας γένυος.

μγ'. Επάνεσις.

Επὶ προπλακέντι τῷ χωρὶς ὅτων λαγωῷ ἐπιδέσμῳ χωρὶς τοῦ ἀμματισμοῦ, ἐκείνη ἐπάνεσις · ἀπὸ ἰνίου λοξὴ ἐπὶ κορυΦὴν καὶ
 βρέγ|μα, ἔπειτα δὲ δύο παρειάδες, καὶ τότε ἐπὶ ἰνίον, παλιν τοῦ 10 ἄμματος ἐπὶ τέλει τῆς ἐπιδέσεως κατὰ τὰ ἀπολήγοντα τοῦ βρέγμα τος γινομένου. Εὐθετεῖ δὲ ἡ ἐπίδεσις αὕτη ἐπὶ τῆς κάτω γένυος καταγείσης, καὶ ἐπὶ τῶν κατὰ τὰς ῥαΦὰς διασθημάτων.

dessous du menton, et, partant de là, il fait un tour oblique placé dans le voisinage de la commissure des lèvres et sur les côtés de la partie osseuse du nez; alors il va au front et au bregma, puis à l'occiput; partant de l'occiput, il fait sur le front un tour circulaire et il revient de nouveau à l'occiput; partant de là, il fait une mentonnière et retourne [encore une fois] à l'occiput; le nœud se fait sur les parties fuyantes du 2 bregma. Ce bandage est décrit comme applicable aux cas de spasme cynique affectant l'un des deux côtés du visage, ainsi qu'à ceux où la mâchoire [inférieure] est luxée d'un seul côté.

43. BANDAGE RELÂCHÉ.

Après avoir formé préalablement le bandage appelé lièvre sans oreilles (ch. 26), en négligeant toutesois les nœuds, voici ce qu'il faut faire pour obtenir le bandage relâché: partant de l'occiput, on sait un tour oblique qui va au sommet et au bregma; puis on sait deux mâchelières et alors on retourne à l'occiput; pour terminer, on sait de nouveau le nœud sur les parties suyantes du bregma. Ce bandage convient pour les fractures de la mâchoire insérieure, ainsi que pour les écartements des sutures.

2. τότε ex em.; τό RU. — 6-7. τό... μέρος om. R. — CH. 43, l. 10. τότε] τό U.

μδ'. Φάλαρα.

Επὶ τετελειωμένη τῆ ἐπανέσει οὖτος ὁ ἐπίδεσμος ἔχει ωερισ- 1 σὴν ἀπὸ ἰνίου κυκλοτερῆ ωεριείλησιν ἀγομένην κατὰ τοῦ γενείου. Εὐθετεῖ δὲ ἐπὶ ὧν ἡ ἐπάνεσις, σπουδαζόντων ἡμῶν συνεπιδῆσαι τὸ 2 γένειον.

με'. Γλαυκίου ρόμβος φάλαρα.

5 Τοῦ τελαμῶνος ἀπὸ δύο ἀρχῶν εἰλημένου, ἡ μεσότης αὐτοῦ ϖροσ- 1 τίθεται τῷ ἰνίῳ, ἔπειτα ἀπάγονται δύο λοξαὶ ὑπὸ λοδοὺς ὤτων κατὰ τῶν ὁΦθαλμῶν ὡς ἐπὶ τὸ βρέγμα, καὶ ἐνθάδε γίνεται χίεσμα, εἶτα ἐπὶ ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου δύο ϖαρειάδες, καὶ ϖάλιν ἐπὶ ἰνίον, ἀπὸ ἰνίου δύο κυκλοτερεῖς, μετωπιαία καὶ γενειάς · ϖάλιν δὲ τὸ ἄμμα 10 ὑπεράνω μετώπου γίνεται. Οὖτος ὁ ἐπίδεσμος εὐθετεῖ ϖρὸς ἐπίδε- 2 σιν τῶν σιαγόνων καὶ τῶν ὁΦθαλμῶν.

ΔΔ. PHALÈRE.

Pour obtenir ce bandage, il faut, après avoir achevé le bandage relâché, y ajouter un tour circulaire partant de l'occiput et qui passe sur le menton. Ce bandage convient dans les mêmes cas que le bandage 2 relâché, lorsque nous voulons comprendre aussi le menton dans, la déligation.

45. RHOMBE-PHALÈRE DE GLAUCIAS.

Après avoir roulé une bande, en commençant par les deux bouts, on lapplique le milieu de cette bande sur l'occiput; ensuite on déroule deux tours obliques qui, passant sous les oreilles et sur les yeux, arrivent au bregma; dans cet endroit on opère un croisement, ensuite on va à l'occiput; partant de l'occiput, on fait deux mâchelières et on retourne à l'occiput; partant encore une fois de là, on fait deux tours circulaires, dont l'un est une frontale et l'autre une mentonnière, et on place le nœud au-dessus du front. Ce bandage convient pour les joues et les yeux. 2

CH. 44, l. 3. ἐπάν. άμα σπουδ. U. — em.; τῶν δύο R U. — 6. ἐπάγ. U. — Ib. Ib. τό om. U. — CH. 45, l. 5. δύο ex ὑπό] δύο U.

μς'. Στάχυς.

1 Ο ἐπίδεσμος οὖτος ωλέκεται τρόπφ τοιούτφ · ή ἀρχή τοῦ τελαμώνος, ἐπερρωγοῖα εἰς ἀρχὰς δύο ὅταν ἀμματίζηται ἡ ἐπίδεσις, τάσσεται ὑπὸ τὴν ἀντικειμένην μασχάλην ώς ἐπὶ τὸν μασθὸν, εἶτα ἔξόπισθεν ἄγεται λοξή καταδολή κατὰ τοῦ νώτου ώς ἐπὶ ὡμοπλάτην, σφαγὴν, κλεῖδα τὴν κατὰ τὸ ωάσχον μέρος, εἶτα ὑπειλεῖται 5 τῆ μασχάλη, ἀπὸ τῆς μασχάλης ἀνάγεται ὡς ἐπὶ ὡμοπλάτην καὶ κλεῖδα τὴν αὐτὴν, [εἶτα] ὡς ἐπὶ | τὸ σῆθος καὶ τὴν ἀντικειμένην μασχάλην, χιέσματος γεγονότος κατὰ τὴν σφαγήν. Ἡ δὲ τῆς ἐπιδέσεως νομὴ κατὰ τῶν αὐτῶν γίνεται ωρὸς τὴν τῶν γυμνῶν σκέπην.
3 Ἐπὶ τέλει δὲ μία κυκλοτερὴς δοκιμάζεται ωεριείλησις κατὰ τοῦ νώ- 10 του καὶ τοῦ σῆθους. Τὸ δὲ ωέρας τοῦ τελαμῶνος ἐπιρρήγνυται, καὶ 5 τότε αἰ ἀρχαὶ ωρὸς ἀλλήλας κατὰ τὸ σῆθος ἀμματίζονται. Οὖτος ὁ ἐπίδεσμος εὐθετεῖ ωρὸς ἐπίδεσιν νώτου, ὡμοπλάτης, σφαγῆς, κλειδὸς, μασχάλης.

46. ÉPI.

On construit ce bandage de la manière suivante: on place le chef de la bande (chef qu'on déchire en deux quand on veut fixer le bandage par un nœud) sous l'aisselle du côté sain, dans la direction de la mamelle; ensuite on fait par derrière un tour oblique passant par le dos et allant à l'omoplate, à la fossette sus-claviculaire et à la clavicule du côté lésé; puis on passe la bande sous l'aisselle; à partir de l'aisselle, on la fait remonter vers l'omoplate et la clavicule du même côté; après cela on va à la poitrine et à l'aisselle du côté opposé, un croisement ayant eu lieu à la fossette sus-claviculaire. On achève le bandage en faisant des tours qui passent dans les mêmes régions, afin de recouvrir les parties [restées] nues. On termine par un tour circulaire unique qui passe sur le dos et sur la poitrine. On déchire le bout de la bande, et alors on 5 noue les chefs sur la poitrine. Ce bandage convient pour le dos, l'omoplate, la fossette sus-claviculaire, la clavicule ou l'aisselle.

CB. 46, l. 1. τούτφ R. — 2. ἐπερρω- R. — Ib. ή conj.; καί RU. — 7. [εἶτα] γυῖα conj.; ἐπερρηγυῖα U; ἐπερρηγυία conj.; om. RU. — 11. καὶ τοῦ om. U.

μζ'. Γερανίς.

Επὶ τετελειωμένω τῷ σίαχυι ἐπιδέσμω χωρὶς τῆς κατὰ τοῦ νώ- 1 του καὶ τοῦ σίήθους κυκλοτεροῦς ωεριειλήσεως ἔχει ἡ γερανὶς ἐπίδεσις ἀπὸ τῆς ἀντικειμένης μασχαλης κυκλοτερῆ ωεριείλησιν ἐπαγομένην κατὰ τοῦ βραχίονος συνέχουσαν τὸν βραχίονα ωρὸς τὰς ὁ ἀκινράς. Εὐθετεῖ δὲ ἐπὶ ἐξηρθρηκότος ὤμου κατηρτισμένου, ωρὸς 2 τὴν τοῦ ἄρθρου συνοχὴν, καὶ ἐπὶ καταγείσης κλειδός. Εἴωθα δὲ τὴν 3 αὐτὴν ἐπίδεσιν ἀσφαλέσίερον ωλέκειν μετὰ γὰρ τὴν κυκλοτερῆ ωεριείλησιν ἀπὸ ἀντικειμένης μασχαλης λοξὴν ἄγω κατὰ νώτου, ὑμοπλάτης, σφαγῆς, κλειδὸς, εἶτα ὑπειλῶ τὴν μασχαλην συνέχων 10 τὴν εἰρημένην κυκλοτερῆ ωεριείλησιν, καὶ τότε ωάλιν Φέρω ἐπὶ ὑμοπλάτην, σφαγὴν, κλεῖδα τὴν αὐτὴν, εἶτα ἐπὶ σίῆθος καὶ τὴν ἀντικειμένην μασχάλην, ἐπὶ τέλει δὲ κυκλοτερῆ ωεριείλησιν ἐργασάμενος, κατὰ τὸ σίῆθος ἀμματίζω τὰς ἀρχάς.

47. GRUE.

Pour obtenir la grue, il faut, après avoir achevé l'épi, en supprimant 1 toutefois le tour circulaire qui passe par le dos et la poitrine, ajouter un autre tour circulaire, qui part de l'aisselle du côté opposé et qu'on amène sur le bras pour tenir ce membre appuyé contre les côtes. Ce 2 bandage convient en cas de luxation de l'épaule après la réduction, pour maintenir l'articulation, et aussi quand la clavicule est cassée. J'ai 3 l'habitude de construire ce même bandage d'une manière plus sûre: à cet effet, je fais, après le tour circulaire, un tour oblique partant de l'aisselle du côté opposé et passant par le dos, l'omoplate, la fossette susclaviculaire et la clavicule, je passe la bande sous l'aisselle pour retenir le tour circulaire dont je viens de parler; alors je la porte de nouveau vers l'omoplate, la fossette sus-claviculaire et la clavicule du même côté, et, après cela, vers la poitrine et l'aisselle du côté opposé; vers la fin, après avoir fait un tour circulaire, je noue les chefs sur la poitrine.

Cu. 47, 1. 3-4. μεταγομένην R. — 5. em.; τοῦ νώτου R U. — 10. Φέρων R U. έπί ex em.; ἐπί τοῦ R U. — 8. νώτου ex — 13. τό om. U.

μη'. Θώραξ.

1 Η τοῦ τελαμῶνος ἀρχη τάσσεται ὑπὸ τῆς ἀρισθερᾶς μασχάλης, καὶ ἐπάγεται λοξη κατὰ νώτου, ἀμοπλάτης, σφαγῆς, κλειδὸς δεξιᾶς, 108 καὶ ὑπειλεῖται τῆ μασ|χάλη, καὶ ἄγεται κατὰ [τῶν] αὐτῶν ὡς ἐπὶ τὸ σθῆθος καὶ τὴν ἀντικειμένην μασχάλην, ἀπὸ τῆς μασχάλης ἄγεται λοξη καταδολή κατὰ τῆς ἀρισθερᾶς ὡμοπλάτης, εἶτα ἐπὶ τὴν κατα- 5 κλειδα φέρεται, καὶ κατὰ τοῦ σθήθους ὑπὸ τὴν δεξιὰν μασχάλην, ἀπὸ ῆς ἀνάγεται λοξή κατὰ τοῦ νώτου ἐπὶ ἀρισθερὰν ὡμοπλάτην, σφαγὴν, κλειδα, μασχάλην, ἴνα γένηται χιέσματα τέσσαρα, ὧν δύο μὲν κατὰ τὰς κλειδας, τῶν δὲ λοιπῶν δύο τὸ μὲν ἐμπρόσθιον 2 κατὰ τὸ σθῆθος, τὸ δὲ ὁπίσθιον κατὰ τὸν νῶτον. Ἡ δὲ αὐτὴ τῆς ἐπι- 10 3 δέσεως γινέσθω νομή πρὸς τὴν τῶν γυμνῶν σκέπην. Ἐπὶ τέλει δὲ μία ὁφείλει δοκιμασθῆναι κυκλοτερής περιείλησις ἵνα κατὰ τὸ σθῆ-

48. CUIRASSE.

On place le chef de la bande sous l'aisselle gauche, on conduit un tour oblique sur le dos, l'omoplate, la fossette sus-claviculaire et la clavicule du côté droit; on passe la bande sous l'aisselle et on lui fait traverser les mêmes parties pour arriver à la poitrine et à l'aisselle du côté opposé; partant de l'aisselle, on fait passer un tour oblique sur l'omoplate gauche, ensuite on porte la bande vers le sommet de l'épaule, et, en passant par la poitrine, sous l'aisselle droite; à partir de ce point, on fait remonter un tour oblique par le dos vers l'omoplate, la fossette sus-claviculaire, la clavicule et l'aisselle du côté gauche, afin qu'il y ait quatre croisements, dont deux sur les clavicules, tandis que des deux autres, l'un, qui est sur le devant, occupe la poitrine, et l'autre, qui est par derrière, le dos. On continue le bandage en faisant les mêmes tours de bande pour recouvrir les parties [restées] nues. Vers la fin on doit avoir recours à un tour circulaire, afin que les nœuds se trouvent

Ch. 48, l. 1. $\sqrt[4]{\pi}$ $\sqrt[4]{\pi}$ conj.; $\sqrt[4]{\pi}$ $\sqrt[4]{\pi}$ 3. $\sqrt[4]{\pi}$ ex em.; om. RU. — 5-6. Ratà detirely the RU. — 2. Ratà toù ratê R. — 6. Rai Ratá ex em.; Raí R 1° postou R. — 1b. $\sqrt[4]{\pi}$ $\sqrt[4]{\pi}$

312 ORIBASE. COLLECT. MÉD. XLVIII, 49-50.

Μωί 108.
θος γένηται τὰ ἄμματα. Εὐθετεῖ δὲ ὁ ἐπίδεσμος οὖτος πρὸς ἐπίδε- 4
σιν ὅμων, κλειδῶν, μασχαλῶν, σΊτθους.

μθ'. Στηθοδεσμίς.

Δύο τελαμωνίδια δεῖ λαβεῖν, ἔπειτα τούτων τὰ μέσα ἐπιθεῖναι 1 σφαγαῖς, εἶτα κλεισὶ καὶ ώμοπλάταις, τὰς δὲ ἀρχὰς χαλασθῆναι 5 ἐᾶσαι κάτω, καὶ τότε τῷ εἰλητῷ ἐπιδέσμῳ εἰλῆσαι καὶ σκεπάσαι τὸν νῶτον καὶ τὸν Θώρακα, ἔπειτα ἀμματίσαι αὐτοῦ τὰς ἀρχὰς, ἢ τὸ ϖέρας καταρράψαι πρὸς τὰς κυκλοτερεῖς περιειλήσεις, καὶ τότε τὰς τῶν τελαμωνιδίων ἀρχὰς ἀναγαγεῖν καὶ κατὰ τὰς σφαγὰς ἀμματίσαι. Οὖτος ὁ ἐπίδεσμος εὐθετεῖ πρὸς ἐπίδεσιν νώτου τε καὶ 2 10 Θώρακος.

ν'. Ραπίδε ἀνάδεσμος ἐπὶ μασίοῦ.

Τελαμῶνα λαθόντες τλάτει [καλ] μήκει ἰκανὸν έξαρκέσαι τρὸς 1 τὴν ἐπίδεσιν, διπλώσαντες αὐτὸν κατά μέσα μέρη, συβράπλομεν sur la poitrine. Ce bandage convient pour les épaules, les clavicules, les 4 aisselles ou la poitrine.

49. BANDELETTE POUR LA POITRINE.

Il faut prendre deux bandelettes, puis appliquer le milieu de ces bandelettes sur les fossettes sus-claviculaires, et ensuite sur les clavicules et les omoplates; on laisse les chefs pendre librement; alors on construit un bandage roulé, dont on recouvre le dos et la poitrine, on noue les chefs de ce bandage ou on attache son extrémité par une couture sur les tours circulaires; ce n'est qu'alors qu'on relève les chefs des bandelettes et qu'on les noue sur les fossettes sus-claviculaires. Ce bandage 2 convient pour le dos et pour la poitrine.

50. BANDAGE COUSU POUR RELEVER LE SEIN.

Nous prenons une bande dont la largeur et la longueur suffisent pour 1 faire le bandage en question; nous la plions en deux vers sa partie

CH. 49, l. 3. \(\mu\text{toa}\) \(\mu\text{to}\) \(\mu\text{t}\) R. — CH. 50, tit. \(\mu\arro\text{to}\) \(\mu\text{R}\), et \(\nu\text{till}\) R. — CH. 50, l. 11. \([\mu\arro\text{tall}\]\) ex em.; sic plerumque.

από μέσης τῆς διπλόης κάτω λοξὸν σχῆμα, ἔπειτα τὸ ἐπὶ τὴν συρ
109 ραφὴν αὐτοῦ μέρος ἀποψαλίσαντες, ἵνα εὐρυχωρία γένηται ωι λοει
δὴς δυναμένη χωρῆσαι τὸν μασθὸν σὰν τοῖς σκεπάσμασι, τούτου

τὰς ἀρχὰς εἰς τέσσαρα ρήξαντες, δύο καὶ δύο, τῷ ἀντικειμένω μέ
ρει τῆ συρρὰφῆ, τῷ ώσανεὶ χείλει τοῦ δθονίου, τελαμῶνα ώς δι
5 δακτυλαῖον τῷ ωλάτει ωαρὰ μέρος ωροσράπθομεν, ώς τὴν μὰν μα
2 κροτέραν εἶναι ἀρχὴν, τὴν δὲ κολοδωτέραν. Ὁ δὲ τελαμῶν οὖτος

3 ζώνη λέγεται μέν · [ωεριπλέκεται δὲ] ωαρασκευῆ τοιᾶδε. Περιτίθε
ται τῷ μασθῷ τὸ τοῦ ἀναδέσμου χώρημα ωρὸς τὴν σκέπην αὐτοῦ,

ἔπειτα τὸ μακρότερον μέρος τῆς ζώνης ἐπὶ τὴν ράχιν ἄγεται, καὶ 10

ὑπὸ τὸν ὑγιῆ μασθὸν ωρὸς τὴν κολοδωτέραν ἀρχὴν ἀμματίζεται.

4 Τῶν δὲ σκελῶν δύο τὰ ἐμπρόσθια ἀνάγεται καὶ τῷ τένοντι κατὰ

ἐναλλαγὴν ωεριειλεῖται, τὰ δὲ λοιπὰ δύο ωρὸς τὰς ωαρειμένας ἀρ
χὰς ἀμματίζεται.

moyenne; nous cousons l'un sur l'autre les deux côtés du linge, en partant du milieu de la partie pliée en deux et en allant obliquement vers le bas; nous enlevons avec des ciseaux la partie du linge située au delà de la couture, afin qu'il y ait une cavité en forme de chapeau qui puisse contenir le sein avec les pièces de pansement qui le recouvrent; nous déchirons les chess du linge en quatre lanières, deux de chaque côté; nous cousons de chaque côté, sur la partie du linge opposée à la [première] couture, partie qu'on pourrait appeler la lèvre du linge, une bande large de deux doigts, disposée de manière que l'un de 2 ses chess soit long et l'autre court. On appelle cette bande ceinture, et on 3 la place autour du corps par le procédé suivant. On entoure le sein, pour le recouvrir, du sac destiné à le relever; ensuite on amène le côté le plus long de la ceinture sur l'épine du dos, et on le réunit, par un 4 nœud, sous le sein exempt de maladie, au chef court. On fait remonter les deux jambes antérieures de la bande [qui forme le sac], et on les roule, en les croisant, autour de la partie postérieure du cou, tandis qu'on réunit les deux autres jambes, par un nœud, aux chess pendants.

^{5.} τῆς συρραφῆς RU. — Ib. ώς εχ 8. [wεριπλέπεται δέ] conj.; om. RU. — em.; ώσανεί RU. — 6. wροσράπlομεν, Ib. w. δὲ τοιῆδε U. — 13. wαρειλεῖται ώς ex em.; wροσράπlομεν φ RU. — RU.

Wai 100.

να'. Είλητὸς ἐπίδεσμος ἐπί μασίῶν.

Μακροτέρου τελαμώνος τῷ ωλάτει αὐτάρκους ὅντος ωρὸς τὴν 1 χρείαν ἡ μία ἀρχὴ ῥήγνυται εἰς δύο σκέλη, τάσσεται δὲ κατὰ τὸν ἀντικείμενον τόπον ωλησίον τοῦ ὑγιοῦς μασίοῦ, εἶτα [ἐπὶ ῥάχιν], ἀπὸ ῥάχεως ἄγεται λοξὴ κατὰ τοῦ ωεπονθότος μασίοῦ καὶ τῷ ὑγιεῖ 5 ὑπειλεῖται, εἶτα ἐπὶ ῥάχιν, ἀπὸ ῥάχεως ἐπὶ τὸν ωεπονθότα μασίὸν ἄνω ὡς ἐπὶ τὸν ὑγιῆ λοξὴ, ἵνα γένηται χίεσμα κατὰ τὸ μεσομάζιον, ἀπὸ τούτου ἐπὶ ῥάχιν. Αἱ ἐπινομαὶ κατὰ τῶν αὐτῶν ωρὸς τὴν 2 τῶν γυμνῶν σκέπην. Τὸ δὲ ωέρας τοῦ τελαμῶνος ῥήγνυται, καὶ 3 τότε τὰ σκέλη ωρὸς ἄλληλα ἀμματίζεται, οῦ μὲν ἄμματος ὑπὸ τὸν 10 ὑγιῆ μασίὸν γινομένου, οῦ δὲ ὑπεράνω τούτου.

ν6'. Είλητὸς ἐπίδεσμος ἐπὶ ἀγκῶνος.

Επί τοῦ άγκῶνος είλητῷ ἐπιδέσμω τοιούτω χρώμεθα. Τοῦ τελα- 1-2

51. BANDAGE ROULÉ POUR LE SEIN.

On déchire en deux lanières l'un des chefs d'une bande assez longue et ayant une largeur suffisante pour l'usage auquel on la destine; on place cette bande sur le côté opposé à la lésion, près du sein exempt de maladie; ensuite on l'amène sur l'épine du dos; à partir de l'épine du dos, on fait passer un tour oblique sur le sein malade, et l'on continue sous le sein resté intact; puis on va de nouveau à l'épine du dos; partant de ce point, on fait sur le sein malade un [second] tour oblique qui remonte vers le sein bien portant, afin qu'il y ait un croisement dans l'espace intermédiaire entre les deux mamelles; de cet espace, on retourne encore une fois à l'épine du dos. Les tours complémentaires destinés à recouvrir les points restés nus doivent passer par les mêmes parties. On déchire le bout de la bande, et alors on réunit entre elles les jambes par des nœuds, dont l'un se trouvera sous le sein exempt de maladie, et l'autre au-dessus de cet organe.

52. BANDAGE ROULÉ POUR LE COUDE.

Pour le coude, nous nous servons du bandage roulé suivant. Nous 1-2

CH. 51, l. 3. τόπου om. R. — Ib. τd R. — CH. 52, l. 11. Επὶ τοῦ dyx. [ἀπὶ βάχιν] conj.; om. RU. — 6. τόν] om. RU.

Mai 109-110.

μῶνος τὴν ἀρχὴν ϖροσ ιθέντες τοῦ βραχίονος κατὰ τὰ ἀπολήγοντα
110 μέρη τὰ ϖλησιάζοντα τῷ ἀγκῶνι, κυκλοτερῆ ϖεριείλησιν ἐργα ζόμενοι τοπικὴν, λοξὴν ἄγομεν καταδολὴν κατὰ τὸν ἐμπρόσθιον τόπον τοῦ-ἀγκῶνος, κατὰ δν αἰ Φλεβοτομίαι γίνονται, καὶ τῷ ϖήχει ὑπειλοῦντες, ἀνάγομεν λοξὴν ώς ἐπὶ τὸν βραχίονα, ἴνα γένηται χίεσμα 5
3 κατὰ τὸν ἐμπρόσθιον τόπον τοῦ ἀγκῶνος. Ἡ δὲ τῆς ἐπιδέσεως νομὴ κατὰ τῶν αὐτῶν ὀΦείλει γενέσθαι ϖρὸς τὴν τῶν γυμνῶν σκέπην,
4 ἀεὶ τοῦ ἄμματος ἐκ ϖλαγίων τοῦ ἀγκῶνος γινομένου. Κοινότερον δὲ ὅ τε βραχίων καὶ ὁ ϖῆχυς ϖάντα τε τὰ κῶλα ταῖς κυκλοτερέσι ϖεριειλήσεσιν ἐπιδεδῆσθαι ὀΦείλει, μετὰ ὧν ἔσ ιν ὅτε καὶ ταῖς 10 ἐπαγομέναις λοξαῖς καταβολαῖς ϖρὸς τὴν τῆς ἐπιδέσεως ἀσΦάλειαν, τούτου τοῦ ἐπιδέσμου τοῦ ϖέρατος ἡ καταβραπίομένου, ἡ σίενῷ τελαμωνιδίφ καταλαμβανομένου, ἡ ρηγνυμένου, ἴνα τὰ δύο σκέλη ἐνηλλαγμένα κατὰ τὸ ἔτερον μέρος τοῦ κώλου ἀμματισθῆ.

plaçons le chef de la bande sur la partie fuyante du bras dans le voisinage du coude; nous conduisons dans cette région un tour circulaire autour du membre, puis nous amenons un tour oblique sur la région antérieure du coude, là où l'on fait les saignées; nous déroulons la bande au-dessous de l'avant-bras, et nous faisons remonter un [second] tour oblique vers le bras, asin qu'il y ait un croisement sur la partie antérieure 3 du coude. Les tours complémentaires de ce bandage, destinés à recouvrir les points restés nus, doivent passer par les mêmes parties, de manière 4 que le nœud tombe toujours sur les côtés du coude. Assez généralement les bandages qu'on applique sur le bras et l'avant-bras, comme, du reste, sur tous les membres, doivent consister en tours circulaires, que l'on combine quelquefois, en vue de la sûreté de l'appareil, avec des tours obliques amenés sur le membre; quant à l'extrémité de la bande, on la coud sur les tours placés en dessous, ou bien on l'assujettit avec une bandelette étroite, ou encore on la déchire, pour réunir par un nœud, sur le côté opposé du membre, les deux lanières qu'on obtient de cette façon, après les avoir soumises à un croisement.

^{1.} προσθεθέντος — 10. ἐπιδεδήσθαι 12-13. ἡ σθενοῦ τελαμωνιδίου R U. — ex em.; ἐπιτελεῖσθαι R U. — Ib. ὧν ου 13. καταλαμδανομένου ἡ ἡηγνυμένου om. (sic) ἐσθιν R. — 11. γλώσσαις R. — U.

νγ'. Εξακρος Μενεκρίτου.

Η άρχη τοῦ ἐπιδέσμου τάσσεται κατά τὰ ἀπολήγοντα τοῦ ωή- 1 χεως ωλησίον καρποῦ, καὶ μετά μίαν τοπικήν κυκλοτερῆ ωεριείλησιν ἄγεται λοξή κατά τοῦ μετακαρπίου, εἶτα ὑπειλεῖται τῷ κοίλῳ τῆς χειρὸς, ἀπὸ οῦ ἀνάγεται λοξή ἀντικειμένη τῆ ωρώτη, ἵνα 5 χίεσμα γένηται κατά τὸ μετακάρπιον, ἀπὸ δὲ τοῦ μετακαρπίου ἐπὶ τὸν καρπόν. Πάλιν δὲ ἡ τῆς ἐπιδέσεως νομή κατά τῶν αὐτῶν γίνε- 2 ται ωρὸς τῆν τῶν γυμνῶν σκέπην. Οὖτος ὁ ἐπίδεσμος εὐθετεῖ ωρὸς 3 ἐπίδεσιν τοῦ καρποῦ καὶ τοῦ μετακαρπίου.

νδ'. Καρχίνος.

Στενοῦ τελαμωνιδίου ώς διδακτυλιαίου ή άρχη προσθίθεται τῷ 1 10 καρπῷ καὶ τῷ κοίλφ τῆς χειρὸς, ἔπειτα ἄγεται λοξή ἔσωθεν ἔξω ὡς ἐπὶ τὸν μέγαν δάκτυλον, εἶτα ἔξωθεν ἄλλη λο ξή κατὰ τοῦ δακτύ- 111

53. BANDAGE POINTU DE MÉNÉCRITE.

On place le chef de la bande sur les parties fuyantes de l'avant-bras 1 près du carpe, et, après avoir conduit dans cette région un tour circulaire autour du membre, on fait un tour oblique qui traverse le métacarpe; ensuite on déroule la bande au-dessous du creux de la main; à partir de ce point, on mène vers le haut un [second] tour oblique opposé au précédent, afin qu'il y ait un croisement sur le métacarpe; du métacarpe on va au carpe. Les tours complémentaires du bandage, destinés 2 à recouvrir les points restés à nu, doivent passer sur les mêmes parties. Ce bandage convient pour le carpe et le métacarpe.

54. CRABE.

On place sur le carpe et le creux de la main le chef d'une bandelette large l'environ deux doigts; ensuite on mène, du côté intérieur vers l'extérieur, un tour oblique sur le pouce; puis on fait, en commençant à l'extérieur, un second tour oblique opposé au précédent, tour qui passe par

Сн. 54, l. g. woel R. — Ib. й om. R.

Mai 111.

λου οἱς ἐπὶ τὸν καρπὸν ἀντικειμένη τῆ ωρότη, ἴνα γένηται χίεσμα
2 κατὰ τὰ ἔξω μέρη τοῦ ἀντίχειρος δακτύλου. Κατὰ δὲ τῶν αὐτῶν
3 ἡ ἐπίδεσις ωρὸς τὴν τῶν γυμνῶν σκέπην. ἐπὶ τέλει δὲ μία γίνεται
4 κυκλοτερὴς ωεριείλησις ωερὶ τὸν καρπὸν, ὅπου καὶ τὸ ἄμμα. Οὖτος
δ ἐπίδεσμος εὐθετεῖ ωρὸς ἐπίδεσιν τοῦ μεγάλου δακτύλου τοῦ ἀντί5 χειρος λεγομένου.

νε'. Απλούς βουβωνίσκος, ον τινες καρκίνον έπι βουβώνος προσηγόρευσαν.

- Ἡ ἀρχὴ τοῦ ἐπιδέσμου κατὰ τὴν ἀντικειμένην λαγόνα τάσσεται, ἔπειτα ἀπὸ τῆς ὀσθύος ἄγεται λοξὴ κατὰ τοῦ βουδῶνος τοῦ δεομένου σκέπης, καὶ τότε ὑπειλεῖται τῷ ἀκρισχίω, ἀπὸ τοῦ ἀκρισχίου ἀνάγεται ἐπὶ τὸν αὐτὸν βουδῶνα καὶ τὸ ἦτρον, ἵνα γένηται 10
 χίεσμα, ἀπὸ τοῦ ἤτρου ἐπὶ τὴν ἀντικειμένην λαγόνα. Ἡ δὲ τῆς ἐπιδέσεως νομὴ κατὰ τῶν αὐτῶν γίνεται ωρὸς τὴν τῶν γυμνῶν σκέπην. Καὶ τότε μία κυκλοτερὴς ωεριείλησις δοκιμάζεται ωερὶ τὴν
- le [même] doigt pour aller au carpe, afin qu'il y ait un croisement sur 2 le côté extérieur du pouce. La partie du bandage destinée à recouvrir 3 les points restés à nu devra passer par les mêmes endroits. Vers la fin, on fait un tour circulaire unique qu'on passe autour du carpe, région 4 sur laquelle devra se trouver également le nœud. Ce bandage convient pour le grand doigt appelé pouce.

55. BANDAGE INGUINAL SIMPLE, QUE QUELQUES-UNS ONT APPELÉ CRABE POUR L'AINE.

On place le chef de la bande sur le flanc opposé [à la lésion]; ensuite on passe, en commençant aux lombes, un tour oblique sur l'aine qui a besoin d'être recouverte; alors on déroule la bande au-dessous du sommet de la fesse, et, de ce point, on la ramène, en montant, à l'aine du même côté et au pubis, afin qu'il y ait un croisement; du pubis on va au flanc du côté opposé. Les tours complémentaires, destinés à recouvrir les points restés à nu, se font sur les mêmes parties. Alors on conseille de faire un tour circulaire unique passé autour des lombes et du pubis; les

^{1.} χίασμα U, et sic semper.

318 ORIBASE. COLLECT. MÉD. XLVIII, 56-57.

Δα Φύν καὶ τὸ ἦτρον, τῶν ἀμμάτων γινομένων κατὰ τὸ ἦτρον. Οὖτος 4
δ ἐπίδεσμος εὐθετεῖ πρὸς ἐπίδεσιν βουδῶνος.

νς'. Διπλούς βουδωνίσκος.

Επὶ τετελειωμένο τῷ ἀπλῷ βουθωνίσκο χωρὶς τῆς κυκλοτεροῦς 1
περιειλήσεως, ὁ διπλοῦς ἔχει ἀπὸ τῆς ὁσΦύος λοξὴν καταθολὴν ὡς

5 ἐπὶ τὸ ἦτρον καὶ τὸν ἔτερον βουθῶνα, εἶτα ὑπὸ τὸ ἀκρίσχιον, ἀπὸ
τοῦ ἀκρισχίου ἐπὶ τὸν αὐτὸν βουθῶνα, ἵνα κατὰ ἐκάτερον Φανῆ
χίεσμα, εἶτα ἐπὶ τὴν ὀσΦύν. Ἡ δὲ δεμτέρα πλοκὴ κατὰ τῶν αὐτῶν 2
γίνεται πρὸς τὴν τῶν γυμνῶν σκέπην. Οὖτος ὁ ἐπίδεσμός ἐσ¹ιν 3
ἐπιτήδειος πρὸς τὴν τῶν δύο βουθώνων ἐπίδεσιν, ἐπὶ τέλει τῆς πλο10 κῆς τῆς κυκλοτεροῦς περιειλήσεως δοκιμαζομένης.

| νζ'. Βουδωνοφύλαξ.

112

Ελητῷ ἐπιδέσμφ πρὸς μίαν ἀρχην ώς ἐπὶ τριπαλαίσ του διαστή- 1 nœuds doivent se trouver sur cette dernière région. Ce bandage convient 4 pour l'aine.

56. BANDAGE INGUINAL DOUBLE.

Après avoir achevé le bandage inguinal simple, en supprimant toutefois le tour circulaire, il faut, pour obtenir le bandage inguinal double,
y ajouter un tour oblique, qui des lombes va au pubis et à l'aine de
l'autre côté, qui passe ensuite au-dessous du sommet de la fesse, pour
aller de ce point à l'aine du même côté, de manière qu'il se produit un
croisement sur chaque aine; après cela, on retourne aux lombes. La seconde partie de ce bandage, destinée à recouvrir les points restés à nu,
doit passer sur les mêmes endroits. Ce bandage convient pour faire la 3
déligation des deux aines, pourvu que, vers la fin de la déligation, on
ait recours à un tour circulaire.

57. GARDE-AINE.

On coud sur un des chess d'une bande roulée, à trois palmes de dis-1

1. τών..... ήτρον om. U. — Ch. 56, 10. δοκιμαζόμενος RU. — Ch. 57, 1. 11. 1. 4. περιειλήσεως om. R. — 6. έκα- Είλητῷ ἐπιδέσμφ ex em.; Είλητοῦ ἐπιτερον] ἔτερον RU. — Ib. Φαίνη R. — δέσμου RU.

ματος εὐθὺς τελαμών προσράπεται πήχων δύο τὸ μέγεθος ἔχων.

2 Τούτου τοῦ ἐπιδέσμου ἡ ἀρχὴ τάσσεται κατὰ τὴν ἀντικειμένην λαγόνα, ἔπειτα [δ] εὐθὺς τελαμών ἐξόπισθεν ἀπὸ τῆς ὁσφύος καὶ τοῦ γλουτοῦ ὑπάγεται τῷ περινέφ, ἀπὸ τοῦ περινέου ἄγεται ἐπὶ βου
3 δῶνα τὸν δεόμενον σκέπης. Τούτου δὲ τοῦ τελαμῶνος ἀνατεινομέ
5 νου, ἀπὸ τοῦ εἰλητοῦ ἐπιδέσμου ἐπάγονται δύο ἢ τρεῖς κυκλοτερεῖς περιειλήσεις, καὶ τότε ὁ τελαμών κατέχεται διὰ αὐτοῦ ώς ὑπὸ ἄμματος, ἄμα ταῖς κυκλοτερέσι περιειλήσεσι πιεζομένου τοῦ βουδῶνος εἶτα ὑπειλεῖται τῷ ἀκρισχίφ, ἀπὸ δὲ τούτου ἀνάγεται ἐπὶ τὸν

4 αὐτὸν βουδῶνα καὶ τὸ ἢτρον. Καὶ τότε ἐκ τοῦ εἰλητοῦ ἐπιδέσμου 10 ἡ τοῦ ἀπλοῦ βουδωνίσκου γίνεται πλοκὴ, τῶν ἀμμάτων συντελου
5 μένων κατὰ τὸ ἢτρον. Αρισίος ἐσίιν ὁ ἐπίδεσμος οῦτος ἐπὶ βουδωνοκήλης, τῆς χειρουργίας ὑπέρθεσιν ἐχούσης.

tance de son extrémité, un linge coupé à fil droit, de l'étendue de deux 2 coudées. On place le chef de cette bande [roulée] sur le flanc du côté opposé [à la lésion]; ensuite on passe, en commençant par derrière, sur les lombes et la fesse, le linge à fil droit au-dessous du périnée, et de là 3 on l'amène sur l'aine qui a besoin d'être recouverte. En attirant vers le haut le linge dont nous parlons, on fait sur lui, avec la bande roulée, deux ou trois tours circulaires; alors le linge est retenu par la bande, comme si c'était par un nœud, en même temps que l'aine est comprimée par les tours circulaires; après cela, on déroule le linge au-dessous du sommet de la fesse, et, de ce point-là, on le ramène sur l'aine du 4 même côté et sur le pubis. Alors on trace, avec la bande roulée, le 5 bandage inguinal simple, en faisant les nœuds sur le pubis. Ce bandage est excellent pour les cas de hernie inguinale, lorsque l'opération est différée.

^{1.} ωροσ dπ Γεται R. — 3. [δ] ex em.; τοῦ RU. — 7. πατέχεται conj.; παθέλοπ. RU. — 4. ἐπάγεται U. — 6. ἀπό δὲ πεται RU.

νη'. Ραπίος ἐπὶ ἔδρας.

Τελαμώνα δεῖ λαθεῖν πλάτει [καὶ] μήκει ἰκανὸν πρὸς τὴν δη- 1 λουμένην ἐπίδεσιν. Πρὸς μίαν ἀρχὴν ἄλλος πλάγιος σ'Ιερεώτερος 2 τελαμών προσράπ/εται, ὡς τριδακτυλιαῖος τῷ πλάτει · ζώνη δὲ οὖτος καλεῖται. Απὸ διασθήματος τῆς ζώνης ὡς ἐπὶ σπιθαμιαίου ἄλλος 3 πλάγιος τελαμών προσράπ/εται ὁμοιοπλατὴς τῆ ζώνη · οὖ τὰ ἐκατέρωθεν μέρη καλεῖται παρασκέλια. Τὸ δὲ ἔτερον πέρας τοῦ 4 εὐθέος τελαμῶνος τὸ τῆ συβραφῆ ἀντικείμενον εἰς δύο ρήγνυται σκέλη. Τῆ ζώνη περιχάσκων ζώννυται ὁ πάσχων, καὶ τότε [δ] 5 εὐθὺς τελαμών ἀπὸ τῆς ὁσφύος ἄγεται ἐπὶ τὴν ἔδραν καὶ τὸν πε- 10 ρίνεον · οὖ τὰ σκέλη διὰ τῶν βουδώνων ἀναχθέντα ἐπεμβάλλεται τῆ ζώνη, καὶ τότε τὰ παρασκέ λια ἀνάγεται τεταμένα, καὶ τότε 113 τῆ αὐτῆ ζώνη ἐπεμβληθέντα πρὸς τὰς τῶν σκελῶν ἀρχὰς ἀμματί-

58. BANDAGE COUSU POUR LE SIÉGE.

On prend une bande dont la largeur et la longueur suffisent pour l'faire la déligation que nous sommes en train de décrire. Sur l'un des 2 chefs de cette bande, on coud transversalement une autre bande plus solide de la largeur de trois doigts; cette bande est appelée ceinture. À un 3 empan de distance de la ceinture, on coud [sur la bande nommée en premier lieu] une seconde bande transversale de la même largeur que la ceinture; on appelle jambières les parties de cette bande situées des deux côtés. On déchire en deux lanières l'un des deux bouts de la bande 4 droite, celui qui est placé du côté opposé à la couture. On entoure le ma-lade avec la ceinture, en l'ouvrant largement; puis on amène la bande droite des lombes au siège et au périnée; on fait remonter les jambes de cette bande par les aines et on les fait passer au-dessous de la ceinture; ensuite on ramène en haut les jambières en tirant sur elles, et alors on les fait passer au-dessous de cette même ceinture, et on les

Mai 113.

- ο ζεται. Τούτφ τινές τῷ ἐπιδέσμφ χωρὶς τῶν ωαρασκελίων ἐπὶ τῶν λελιθοτομημένων ἐχρήσαντο, ἡμεῖς δὲ αὐτὸν ωαραιτούμεθα διὰ τὰς ἐκ τῶν ἡαμμάτων ἀνωμαλίας, ἵνα μὴ Αλίθηται τὸ ἦτρον ωιεζοη μένη γὰρ ἀνωμαλως ἡ κύσις εἰς Φλεγμονὴν ωεριίσιαται. Χρώμεθα δὲ ἡμεῖς ἐπὶ τῶν λελιθοτομημένων ἐπιδέσμφ τῷ μικρῷ ωρόσθεν 5 ἐπὶ βουδωνοκήλης ἱσιορημένφ, νῦν κολοδώτερον εὐθὺν τελαμῶνα συρἡάπιοντες καὶ κατὰ τὸ ωέρας εἰς δύο σκέλη ἡηγνύντες, δε κατὰ ωλλον ωεριειλουμένφ σκέπεται ὅλον τὸ ἦτρον καὶ ἡ ὀσφὸς, οῦ τὸ ωέρας καταρἡάπιεται ωρὸς τὰς κατὰ τὸ ἦτρον καὶ ἡ ὀσφὸς, οῦ τὸ λήσεις, καὶ τοῦ εὐθέος τελαμῶνος τὸ συνεχὲς μέρος ἀπὸ τῆς ὸσφὸος ἄγεται ἐπὶ τὴν ἔδραν καὶ τὸν ωερίνεον, καὶ τότε καὶ τὰ σκέλη διὰ βουδώνων ἀχθέντα ωροσάπιεται ταῖς κυκλοτερέσι ωεριειλήσεσιν.
 8 Σπουδαῖόν ἐσίιν ὁ ἐπίδεσμος οὖτος ἐπὶ τῶν λελιθοτομημένων.
- 6 réunit par des nœuds au bout des jambes [de la bande droite]. Quelques médecins se sont servis de ce bandage chez les malades qui ont subi l'opération de la taille, en supprimant toutesois les jambières; mais nous le rejetons à cause des inégalités qui résultent des coutures, de peur de comprimer le pubis : car, si la vessie éprouve une compression 7 inégale, elle est prise d'inflammation. Nous avons recours, chez les malades qui ont subi l'opération de la taille, au bandage que nous avons décrit un peu plus haut (ch. 57) pour la hernie inguinale; seulement, dans le cas actuel, nous prenons une bande droite plus courte pour la coudre sur la bande roulée, et nous en déchirons l'extrémité en deux lanières; cette bande est de beaucoup préférable au bandage pour le siège; en effet, la bande roulée recouvre toute l'étendue du pubis ainsi que les lombes, puisqu'elle enveloppe circulairement ces parties; le bout de cette bande est rattaché par une couture à la partie des tours circulaires placée sur le pubis; la partie non déchirée de la bande droite est menée des lombes au siége et au périnée; alors on fait aussi remonter les jambes [de cette bande] par les aines, pour les rattacher aux 8 tours circulaires. Ce bandage convient parfaitement après l'opération de la taille.

ıŢ.

^{3-4.} σεεζουμένη U. — 6. νῦν om. R. σε ex em.; οἶε RU. — 9. σκέπ/εται U. — Ib. εὐθύ R. — 7. εἰε om. R. — Ib. — 14. Σπουδαῖόε U.

νθ'. Σχισίος έπι δσχέου.

Τελαμώνα δεῖ λαβεῖν ωλάτει [καὶ] μήκει ἰκανὸν δυνάμενον ἐξαρ- 1 κέσαι ωρὸς τὴν δηλουμένην ἐπίδεσιν, ἔπειτα ἐκατέρωθεν αὐτὸν ρῆξαι εἰς σκέλη τέσσαρα καὶ τέσσαρα, ὁκτὼ τὰ ωάντα. Τῶν δεδη- 2 λωμένων σκελῶν ὰ μὲν κολοβώτερα γινέσθω, ὰ δὲ μακρότερα. Ὑπὸ 3 5 δὲ [τοῖς] μέσοις τοῖς κολοβωτέροις σκέλεσιν ὁ τελαμῶν ἐκκοπῖέσθω ἐκκοπῆ ἀναλογούση τῆ τοῦ καυλοῦ ωεριοχῆ. Πρὸς τὴν χρείαν ζώνη ὁ δὲ ωεριζωννύσθω ὁ ωάσχων, καὶ τότε τοῦ τελαμῶνος δύο τὰ μέσα [τὰ] κολοβώτερα σκέλη ἐπεμβληθέντα τῆ ζώνη ἀμματιζέσθω ωρὸς ἄλληλα, τὰ δὲ λοιπὰ δύο σκέλη τῆ αὐτῆ ζώνη ἐπεμβληθέντα 114 10 ἐἀσθω ωαρειμένα. Ἐπειτα ὁ καυλὸς διὰ τῆς ἐκκοπῆς ἐκλαμβανέσθω, 5 ὁ δὲ ὅλος ὁσχέος τῷ συνεχεῖ μέρει τοῦ τελαμῶνος σκεπέσθω. Καὶ 6 τότε τῶν κάτω ωαρειμένων τὰ μακρότερα σκέλη δύο τὰ ἔξω κατὰ

59. BANDAGE PENDU POUR LE SCROTUM.

On prend une bande dont la largeur et la longueur sont assez consi- 1 dérables pour qu'elle puisse suffire à la déligation que nous sommes en train de décrire; ensuite on déchire cette bande des deux côtés, en quatre lanières pour chacun, de sorte qu'il y en ait huit en tout. De ces lanières, 2 les unes doivent être plus courtes, et les autres plus longues. Sous les 3 lanières du milieu, qui doivent être les plus courtes, on pratiquera dans la bande un trou dont les dimensions correspondent à la circonférence de la verge. Pour appliquer le bandage, on entoure le corps du malade 4 d'une ceinture; alors on passe les deux jambes de la bande qui sont placées au milieu, et qui sont en même temps les plus courtes, au-dessous de la ceinture, et on les rattache l'une à l'autre par un nœud; on passe également au-dessous de la même ceinture les deux autres jambes; mais on les laisse pendre librement. Ensuite on passe la verge à travers 5 le trou, et on recouvre toute l'étendue du scrotum avec la partie non déchirée de la bande. Alors on prend, parmi les jambes pendantes [de 6 l'autre côté de la bande], les deux qui sont placées à l'extérieur, et qui

CH. 59, l. 1. [καί] ex em.; om. RU. U. — 10. δγκοπής U. — 12. τὰ μακρό—5. [τοῖς] ex em.; om. RU. — 8. [τα] τερα σκέλη ex em.; τῶν μακροτέρων σκε-ex em.; om. RU. — Ib. ἐπιδληθέντα λῶν RU.

Mai 114.

έναλλαγην σαρειληθέντα τῷ ὀσχέφ, τῆ αὐτῆ ζώνη ἐπεμβληθέντα, όν τὰ σρῶτα ἐἀσθω σαρειμένα, τὰ δὲ λοιπὰ δύο τὰ μέσα σάλιν τῷ ὀσχέφ κατὰ ἐναλλαγην ὑπειληθέντα διὰ τῶν ἀκρισχίων ἀναγέσθω, καὶ τῆ αὐτῆ ζώνη ἐπεμβληθέντα σρὸς τὰς σαρειμένας ἀρχὰς τῶν σρώτων σκελῶν ἀμματιζέσθω.

ξ'. Απλούς ἐπίδεσμος πρός χράτημα χώλου.

- 1 Πρός κράτημα κώλου ἐν καταρτισμοῖς ἀπλοῦς ἐπίδεσμος ἀναγέγραπίαι, τοῦ κώλου, ὡς τοῦ βραχίονος, ἀσφαλιζομένου πρός τι, ὡς πρός κλιμάκιον κλίμακος, ἢ διάπηγμα σίασίμου ὀργάνου, ἢ ἄλ-
- 2 λου τινός τών όμοιων. Η άρχη της καιρίας άνω τάσσεται, άγεται λοξή κατά τοῦ κώλου, καὶ τῷ διαπήγματι ὑπειλεῖται, εἶτα άγεται 10
- 3 ανώθεν κάτω λοξή άντικειμένη τῆ σερώτη. Δls ή τρls τὰ αὐτὰ γίνεται, καὶ τότε ἄνω τὸ άμμα.

sont en même temps les plus longues, pour les dérouler le long du scrotum, après leur avoir fait subir un croisement; on les fait passer au-dessous de la même ceinture, et on les laisse pendre comme les premières (c'est-à-dire comme les jambes extérieures de l'autre côté de la bande); on conduit à leur tour les deux jambes restantes, c'est-à-dire celles du milieu, au-dessous du scrotum, en les croisant; on les ramène en haut en passant par le sommet des fesses, on les fait passer au-dessous de la même ceinture, et on les noue avec les chess pendants des premières jambes (c'est-à-dire, avec celles de l'autre côté de la bande).

60. BANDAGE SIMPLE POUR RETENIR UN MEMBRE.

- 1 On décrit un bandage simple destiné à retenir un membre pendant la réduction, le membre, par exemple le bras, étant attaché à un objet quelconque, au degré d'une échelle, à la traverse d'une machine droite,
- 2 ou à quelque autre objet semblable. On place le chef de la bande en haut, on amène un tour oblique sur le membre, et on déroule la bande au-dessous de la traverse; ensuite on fait un tour oblique allant de haut
- 3 en bas et qui est l'opposé du premier. On répète deux ou trois fois la même chose, et alors on place le nœud en haut.

CH. 60, 1. 8. πλίμαπος ex em.; παὶ 10. dyetau ex em.; dww dyetau R; dww μήπος RU. — 8-9. \$\frac{1}{2}\$ δι' άλλου U. — drdyetau U. — 11. τὰ τοιαῦτα U.

Mai 114-115.

ξα'. Εύχυχλος, οἱ δὲ Ιπποχράτους εύχυχλος.

Ούτος δ ἐπίδεσμος ἐπί τινος κώλου κυκλοτερέσι ωεριειλήσεσιν 1 ἐπαγομέναις συντελείται. Κατά ταὐτά δὲ καὶ οὐτος εὐθετεῖ ωρός 2 κράτημα κώλου ἐν καταρτισμοῖς · μᾶλλον δὲ δεδοκίμασίαι ωρός ωαρακόλλησιν ἀΦεσίώτων σωμάτων, τῆ τεχνικῆ ωαρατηρήσει τῆς ἀΦεσίώτων, ἀνωθεν κάτω μὲν γὰρ ὅντος τοῦ σίομίου καὶ τῶν μὲν ὑγρὰ ἐκκρίνηται, τὰ δὲ ἀΦεσίῶτα ωροσπίπη ωρὸς τὴν ωα ρατιρέωλησιν · ἄνω δὲ τοῦ σίομίου ὅντος, κάτωθεν ἄνω ἐγκρίνεται ἡ ἐπίδεσις. ὅταν δὲ ἢ τὰ ωλαγία ἀΦεσίῶτα σώματα, ἀπὸ αὐτῶν 3 10 ἄγονται ωεριειλήσεις ὡς ἐπὶ τὸ σίόμιον ωρὸς τὴν τῶν ὑγρῶν ἔκνρισιν.

61. BANDAGE CIRCULAIRE QUE QUELQUES-UNS APPELLENT BANDAGE CIRCULAIRE D'HIPPOCRATE.

Ce bandage consiste en tours circulaires qu'on amène sur quelque 1 membre. Ce bandage convient également pour retenir un membre pen-2 dant la réduction; mais il a plus de renom pour les cas où il s'agit de recoller des parties qui ont perdu leur adhérence, pourvu qu'on fasse la déligation en observant les règles de l'art: en effet, quand l'orifice [de l'abcès ou de la fistule] ainsi que les parois écartées l'une de l'autre se trouvent en bas, le parcours de la déligation doit se porter de haut en bas, afin que les liquides soient expulsés et que les parois écartées s'appliquent l'une sur l'autre pour se recoller; si l'orifice est en haut, on adopte un bandage qui va de bas en haut. Quand les parties laté-3 ralement situées ont perdu leur adhérence, on fait des tours circulaires qui de ces parties vont à l'orifice, pour favoriser l'expulsion des liquides.

CH. 61, l. 1. ἐπίδεσμος ex em.; δε- πόλλησιν U. — 8. ἀνω δέ ex em.; πάτω σμός RU. — 2. ταῦτα RU. — 4. πατα- δέ RU. — 9. ἢ om. U.

ξ6'. Ισοσκελής ρόμθος.

1 Οὖτος ὁ ἐπίδεσμος ἐπὶ τοῦ μηροῦ ἀναγέγραπθαι, τραύματος ὅντος κατά τι τοῦ μηροῦ μέρος καὶ τῶν πλησίον σωμάτων ἀΦεσθαμέ2 νων · συντελεῖται δὲ τρόπφ τοιούτφ. Κατὰ τὰ κάτω μέρη τοῦ ἔλκους ὑπὲρ τὸ γόνυ γίνεται κυκλοτερὴς περιείλησις, ἀπὸ ἢς ἀνάγεται λοξὴ ἐκ πλαγίων τοῦ ἔλκους, καὶ πάλιν ἄνω γίνεται κυκλοτερὴς 5 περιείλησις, ἀπὸ ἢς ἄγεται λοξὴ κάτω, ἵνα γένηται χίεσμα, ἔπειτα ἐκ διασθήματος συμμέτρου παρὰ τὸ ἔλκος ἄλλαι δύο λοξαὶ, ἡ μὲν κάτωθεν ἄνω, ἡ δὲ ἄνωθεν κάτω, ἵνα γένηται δύο χιέσματα, ῶν μέσος ρόμδος κατὰ τὸ ἔλκος, ὅσθε διὰ τοῦ μέσου διασθήματος, 3 γεγυμνωμένου τοῦ τόπου, τὴν τῶν ὑγρῶν ἔκκρισιν γίνεσθαι. Ἡ δὲ 10 νομὴ κατὰ τῶν αὐτῶν ὸΦείλει γίνεσθαι πρὸς τὴν τῶν γυμνῶν σκέπην, ὅσθε τὰ μὲν ἀΦεσθαμένα διὰ τῆς ἐπιδέσεως πειθηνίως ἄγε-

62. RHOMBE À JAMBES ÉGALES.

On décrit ce bandage comme applicable à la cuisse, lorsqu'il y a une plaie sur quelque point de ce membre et que les parties voisines se sont écartées; on le construit de la manière suivante. On fait un tour circulaire au-dessus du genou, sur les parties situées au-dessous de la plaie, après lequel on fait remonter un tour oblique sur les côtés de cette lésion; puis on fait de nouveau, en haut, un tour circulaire, après lequel on amène un tour oblique de haut en bas, afin qu'il y ait un croisement; ensuite on fait, à une petite distance, deux autres tours obliques le long de la plaie, dont l'un va de bas en haut, et l'autre de haut en bas, afin qu'il y ait deux croisements, au milieu desquels se trouve un rhombe correspondant à la plaie: de cette manière, l'expulsion des liquides se fera par l'espace vide du milieu, vu que le lieu affecté est resté à nu. Les tours complémentaires, destinés à recouvrir les points restés à nu, doivent passer par les mêmes parties, de sorte que, par l'effet de la déligation, les parties écartées sont docilement amenées à se

CH. 61, l. 2-3. decolauteur ex em.; R. — 8. že ex em.; tür U; om. R. — decolauteur U; om. R. — 6. decolauteur II. 12. decolauteur R.

326 ORIBASE. COLLECT. MÉD. XLVIII, 63-64.

σθαι πρός παρακόλλησιν, γεγυμνωμένου δὲ τοῦ ἔλκους τὰ συλλεγόμενα ψγρὰ ἐκκρίνεσθαι.

ξγ'. Ανισοσκελής δόμβος.

Επὶ τετελειωμένο τῷ ωροκειμένο ἐπιδέσμο ἔχει ὁ ἐπίδεσμος 1 οὖτος καὶ κατὰ τοῦ ἔλκους ἀγομένας λοξὰς καταδολάς. Τούτο δὲ 2 5 ἐχρησαντο ἄμα βουληθέντες σκεπάσαι τὸ ἔλκος.

ξδ'. Σκέπαρνος.

Οδτος δ έπίδεσμος ἀναγέγραπίαι ὑπὸ τῶν χρησαμένων | αὐτῷ 116 ἐπὶ ὧν ἔλπους ὅντος κατά τι μέρος τοῦ μηροῦ τὰ γειτνιῶντα μέρη ωροσαφίσίαται · γίνεται δὲ τρόπῳ τοιούτῳ. Ὑπὸ τὸ ἔλπος ἐνσκέ- 2 παρνος γίνεται καταδολή, τὸ μὲν ωερίκυρτον ἔχουσα ἐσχηματι-10 σμένον κάτω, τὸ δὲ σιμὸν ἄνω, εἶτα ἄλλη ἀντικειμένη ταύτῃ ὑπὲρ τὸ ἔλπος. Ἡ δὲ τῆς ἐπιδέσεως νομή συντελεῖται ωρὸς τὴν τῶν 3

recoller, tandis que, la plaie étant restée à nu, les liquides sont expulsés à mesure qu'ils se rassemblent.

63. RHOMBE À JAMBES INÉGALES.

Après avoir achevé le bandage précédent, il faut, pour obtenir le 1 bandage actuel, y ajouter des tours obliques qui passent sur la plaie. On 2 a employé ce bandage lorsqu'on voulait recouvrir aussi la plaie.

64. DOLOIRE.

Geux qui se sont servis de ce bandage le donnent comme applicable 1 aux cas où il y a une plaie sur quelque point de la cuisse, en même temps que les parties voisines ont perdu leur adhérence; on le construit de la manière suivante. On fait sous la plaie un tour en doloire, dont la 2 convexité est tournée en bas, et la concavité en haut; ensuite on fait, audessus de la plaie, un autre tour opposé au précédent. On fait les tours 3 complémentaires destinés à recouvrir les parties restées à nu, en allant

CH. 64, 1. 9. τείνεται U. — 10. άλλην αντικειμένην RU.

Mai 116.
γυμνών σπέπην, τῆς μὲν κάτω σερός τὰ ἄνω, τῆς δὲ ἄνω σερός τὰ κάτω, ἔσιν ὅτε δὲ καὶ κατὰ τοῦ ἔλκους σερός τὴν τοῦ ἔλκους σκέπην.

ξε'. Πλάγιος χιεσμός.

ξς'. Χελώνη.

Υπέρ το γόνυ γίνεται κυκλοτερής σεριείλησις, από ής άνωθεν κάτω άγεται λοξή κατά τῆς ἐπιγονατίδος ώς ἐπὶ ἰγνύαν, εἶτα άλλη de bas en haut pour la partie inférieure du bandage, et de haut en bas pour la partie supérieure; quelquefois on fait aussi des tours sur la plaie pour la recouvrir.

65. CROISEMENT LATÉRAL.

66. TORTUE.

On fait un tour circulaire au-dessus du genou, après lequel on amène de haut en bas un tour oblique qui passe sur la rotule pour aller au

Сн. 65, 1. 9-10. устор. U.

Μι 116-117.
γίνεται κυκλοτερής σεριείλησις ύπο το γόνυ, [έπειτα λοξή] άντικειμένη τῆ σρώτη, Ίνα γένηται χίεσμα κατὰ τὴν ἐπιγονατίδα,
καὶ τότε ἐπάγεται μέση κυκλοτερής σεριείλησις σερὶ τὴν ἰγνὺν
καὶ τὴν ἐπιγονατίδα. Ἡ δὲ νομή τῆς ἐπιδέσεως κατὰ τῶν αὐτῶν γί- 2
νεται. Οὖτος ὁ ἐπίδεσμος ἀναγέγραπ αι ἐπὶ σαντὸς γονατίου σαραρ- 3
θρήματος.

| ξζ'. Περισφυρίς.

117

Υπέρ το σφυρον γίνεται κυκλοτερής ωεριείλησις, από ής άγε- 1 ται λοξή κατά τοῦ ταρσοῦ, εἶτα ὑπειλεῖται τῷ ωέλματι, ἀπό τοῦ ωέλματος ἀνάγεται λοξή ἀντικειμένη τῷ ωρώτη, ἵνα γένηται χίε- 10 χμα κατά τὸν ταρσόν. Η δὲ νομή κατά τῶν αὐτῶν. Ο ἐπίδεσμος 2-3 οὖτος εὐθετεῖ ωρὸς τὴν τοῦ σφυροῦ ἐπίδεσιν. Οταν οὖν συνεπιδέη- 4 ται τῷ σφυρῷ τὸ ωεδίον, ἄμα τῷ εἰρημένη ωλοκῷ κυκλοτερεῖς γίνονται ωεριειλήσεις.

jarret; puis un autre tour circulaire au-dessous du genou, [et puis un tour oblique] opposé au premier, afin qu'il y ait un croisement sur la rotule; alors on amène sur le milieu un tour circulaire qui enveloppe le jarret et la rotule. Les tours complémentaires du bandage doivent 2 passer sur les mêmes parties. Ce bandage est décrit comme applicable à 3 toutes les subluxations du genou.

67. BANDAGE POUR ENTOURER LA MALLÉOLE.

On fait au-dessus de la malléole un tour circulaire, puis un tour 1 oblique passant sur le tarse; ensuite on déroule la bande au-dessous de la plante du pied, et, partant de la plante du pied, on fait remonter un tour oblique dans une direction opposée à celle du premier, afin qu'il y ait un croisement sur le tarse. Les tours complémentaires doivent passer 2 par les mêmes points. Ce bandage convient pour la malléole. Lorsqu'on 3-4 veut faire un bandage qui serve à la fois pour le métatarse et la malléole, on ajoute des tours circulaires à ceux que nous venons de décrire.

1. [έπειτα λοξή] conj.; om. RU. — σφυρού R ind. — 9. dyεται U. — 9-10. 3. μετάγεται R. — Cn. 67, tit. Περί χιέσματα R.

ξη'. Περιπ?ερνίς.

ξθ'. Στάχυς ἐπὶ ίχυους.

Κυκλοτερής γίνεται περιείλησις περί του μέγαν δάκτυλον, άπο ής άγεται λοξή κατά τοῦ πεδίου, καὶ τῷ σφυρῷ περιειλεῖται, ἀπὸ τοῦ σφυροῦ ἄγεται λοξή κατά τοῦ πεδίου, ἴνα γένηται χίεσμα, ὡς 2 ἐπὶ τὸν μικρὸν δάκτυλον, εἶτα ὑπειλεῖται τῷ σἴήθει τοῦ ποδός. Ἡ
 3 δὲ νομή τῆς ἐπιδέσεως κατὰ τῶν αὐτῶν γίνεται. Οὖτος ὁ ἐπίδεσμος 10 ἀναγέγραπῖαι τοῖς προγενεσῖέροις πρὸς τὴν τοῦ μεγάλου δακτύ-

68. BANDAGE POUR ENTOURER LE TALON.

1 On fait un tour circulaire autour de la malléole, après lequel [on fait] en arrière un tour oblique sur les côtés du nerf large (tendon d'Achille).... opposé au premier; alors on déroule la bande au-dessous 2 du talon, et du talon on va au tarse. Les tours complémentaires doivent 3 passer par les mêmes parties. Ce bandage convient pour le talon.

69. ÉPI POUR LA PLANTE DU PIED.

On fait un tour circulaire qui entoure le gros orteil, après lequel on fait passer un tour oblique sur le métatarse, et on déroule la bande autour de la malléole; partant de la malléole, on fait [de nouveau] un tour oblique qui passe par le métatarse pour aboutir au petit orteil, afin qu'il y ait un croisement; ensuite on passe la bande au dessous du métatarse. Les tours complémentaires doivent passer par les mêmes points.

Nos prédécesseurs ont décrit ce bandage comme un appareil convenable pour le gros orteil, bien que, à mon avis, il contienne des détails inu-

CH. 69, 1. 8. λέγεται R. — 10. σύνδεσμος U.

λου τοῦ σοδδε ἐπίδεσιν, καί μοι δοκεῖ σερίεργος εἶναι τοῦ δακτύ- 118
λου τῷ σεδίῳ συνεπιδεομένου · διό μοι δοκεῖ τοπικὴν ἐπιτελεῖν
τὴν τοῦ δακτύλου ἐπίδεσιν, συνεπιδεομένου τοῦ σεδίου καὶ τοῦ
σ΄ τήθους τοῦ σοδδς κατὰ τὰ σερὸς τοῖς δακτύλοις μέρη, ὡς ἐπὶ τῆς
5 χειρὸς εἴρηται.

ο'. Περί άμμάτων.

Παραδούς τούς έπιδέσμους, έτι βούλομαι έπὶ τέλει τοῦ ὑπομνή- ὶ ματος ωτερὶ τῶν ἀμμάτων διασιείλασθαι · ἀκολουθήσω δὲ ἱπποκράτους τῆ λέξει ἐν τῷ Κατὰ ἰητρεῖον δεδηλωμένη, διὰ ἦς ἔφη · ἀρχὰς βάλλεσθαι μὴ ἐπὶ τὸ ἔλκος, ἀλλὰ ἔνθα τὸ ἄμμα · τὸ δὲ ἄμμα μήτε 10 ἐν τρίδφ, μήτε ἐν ἔργφ, μήτε ἐκεῖσε ὅπου ἐνεόν. Οἱ δὲ οὕτως · ὅπη 2 κενεόν. Καὶ ἀμφότερα δὲ σημαίνει τὸ ἄπρακτον. Τρίδον δὲ ἐξηγή- 3-4

tiles, attendu qu'outre cet orteil on comprend [tout] le métatarse dans la déligation; pour cette raison, il me semble qu'il faut localiser les tours de bande et les limiter au gros orteil, en comprenant toutefois dans la déligation les parties des surfaces supérieure et inférieure du métatarse qui se rapprochent des orteils, comme cela a été indiqué lorsque nous parlions de la main (chap. 54?).

70. DES NOBUDS.

Ayant exposé les bandages, je veux encore, dans la dernière partie de 1 mon traité, disserter sur les nœuds; j'expliquerai les préceptes donnés par Hippocrate dans son traité De l'officins du médecin (\$ 8, t. III, p. 296-298), et conçus dans les termes suivants : « Il ne faut pas placer les chefs sur la plaie, mais là où se trouve le nœud; or le nœud ne doit être fait ni sur le point exposé aux frottements, ni sur celui où se passent les actions, ni là où il ne servirait de rien (ἐνεόν). » D'autres lisent : « là où 2 il serait vain (κενεόν). » Mais les deux mots ont également la signification 3 d'inatile. Les commentateurs d'Hippocrate ont expliqué que τρίβος (lieu 4

1. τοῦ om. R. — 2. τῷ જાદ∂. καὶ τῷ ἀνεόν ex em.; μὴ ἀνὸν ἢ R; μὴ κενεόν οφυρῷ U. — Ch. 70, l. 9. ἐνθα ex em.; ἢ U; Vid. Hippocr. — 11. κενεόν ex ἐνθα ἡ ἐνθα RU; Vid. Hippocr. — 10. em.; μὴ κενεόν ἢ RU.

Mal 118.

σαντο οἱ ἐξηγησάμενοι τὸν ἄνδρα τὸ ϖέλμα, ἐπείπερ ἐν τῷ ϖερισαντο οἱ ἐξηγησάμενοι τὸν ἄνδρα τὸ ϖέλμα, ἐπείπερ ἐν τῷ ϖεριταάτφ τρίβεται οἱ δεῖ δὲ ἐν τῷ ϖέλματι ϖοιεῖν τὸ ἄμμα διὰ τὴν

δοσιν, ὤσὶε εἶναι τρίβον ϖάντα τόπον τὸν τριβόμενον, ἢ ἐν ϖεριπάτφ, ἢ ἐν καθέδρα, ἢ ἐν κατακλίσει · ὤσπερ γὰρ ἐπὶ τὸ ϖέλμα 5

ἄμμα ϖοιεῖν οἱ δεῖ, οὕτως οἰδὲ κατὰ ἰσχίον διὰ τὴν ἐψέδραν, οἰδὲ
κατὰ νῶτον, ἢ ράχιν, διὰ τὴν ἐν τῷ ὑπίιφ σχήματι κατάκλισιν.

6 Μηδὲ ἐν ἔργφ · ϖάλιν ἔργον ἐξηγήσαντο οἱ ἄλλοι τὰς χεῖρας, τὰ

7 κοῖλα τῶν χειρῶν · διὰ γὰρ τῶν χειρῶν γίνεται τὰ ἔργα. Προσδεκτέον μέντοι τὴν ἀπόδοσιν · κοινὸν δὲ ϖᾶν ἔργον νοείσθω ἄρθρον 10
διὰ τὴν κίνησιν καὶ τὴν ἐνέργειαν · οὕτε γὰρ κατὰ ὧμον, ἢ μασχάλην ἄμμα δεῖ ϖοιεῖν, οὕτε κατὰ ἀγκῶνα, οὕτε κατὰ βουδῶνα, ἢ

8 ἰγνύαν, ἢ ἄλλο τι ἄρθρον. Μηδὲ μὴν ἐκεῖ ὅπου ἄπρακτον ἔσίαι ·

exposé aux frottements) désignait la plante du pied, puisque cette partie éprouve du frottement quand on marche; or il ne faut pas faire de nœud 5 sur la plante du pied, à cause de l'inégalité qui en résulte. Qu'il en soit ainsi; mais qu'on donne à cette conclusion une acception générale, de façon que rollos signifie toute région du corps qui éprouve du frottement, que ce soit pendant la marche, dans la position assise, ou quand on est couché: en effet, de même qu'on ne doit pas faire le nœud sur la plante du pied, on ne doit pas en faire non plus sur les fesses, parce qu'on s'assied dessus, ni sur le dos, ni sur la colonne vertébrale, à 6 cause de la position qu'on prend en se couchant sur le dos. « Ni là où se passent les actions (ἐν ἐργω): » les autres ont dit que ces mots ἐν έργω signifiaient les mains, ou le creux des mains, parce que les travaux 7 se font avec les mains. Il faut sans doute accepter cette explication; mais on doit l'étendre par la pensée à toute espèce de travail, c'est-à-dire à toutes les articulations, à cause de leur mouvement et de leur activité : en effet, il ne faut pas non plus faire de nœud ni sur l'épaule ou dans l'aisselle, ni sur le coude, ni sur l'aine, ni dans le jarret, ou sur quelque 8 autre articulation. « Ni, certes, là où il est inutile : » en conséquence,

^{3.} $\mu \ell \nu$] de U. — Ib. exerue ex em.; U. — 12. odte post woie ex em.; odde exerue RU. — 4. warta tov tonov tp. RU. — 13. Mydev exeu duov dupantov U. — 7. natal nai U. — 14. $\gamma d \rho$] nai (sic) U.

332 ORIBASE. COLLECT. MÉD. XLVIII, 70.

δια τοῦτο ήμεῖς ως ὅτι μαλισία, τὰ κῶλα ἐπιδέοντες, λείαν τοιοῦμεν κατὰ την ἀρχην την ἐπίδεσιν. Τετελείωται μοι διὰ τοσούτων 9
τὸ το τον ἐπιδέσμων ὑπόμνημα.

nous nous attachons autant que possible, quand nous appliquons une bande aux membres, à donner une surface unie au commencement du bandage. Par ces considérations se termine mon traité sur les bandages. 9

1. λείαν conj.; λίνον RU. — 2. την επίδεσιν conj.; της επιδέσεως RU.

Mai 119.

BIBAION MO'.

- α'. Περί διαφοράς καταρτισμών. Εκ τών Ηλιοδώρου.
- Τρεϊς είσιν αὶ γενικαὶ καὶ ώσανεὶ ὁλοσχερεῖς διαφοραὶ τῶν καταρτισμῶν οἱ μὲν γὰρ αὐτῶν λέγονται παλαισθρικοὶ τρόποι, τὸ πλεῖσθον διὰ ψιλῶν χειρῶν τελειούμενοι ἀσθενεῖς ὅντες εὐθετοῦσιν ἐπὶ τῶν εὐαφῶν σωμάτων, παιδικῶν τε καὶ γυναικείων, ἐπὶ ἀρρενικῶν τε τῶν ἤδη ἰσχυροτέρων, ὅταν ἔτι ἢ πρόσφατα [τὰ] 5 ὁλισθήματα οἱ δὲ μεθοδίκοὶ καταρτισμοὶ, διὰ τῶν κοινῶν τοῦ βίου ἐργαλείων συντελούμενοι, τῶν παλαισθρικῶν τρόπων εἰσὶν ἰσχυροτέρων, ἐπὶ τε τῶν νεανικῶν τε [καὶ] τῶν ἔτι τούτων ἰσχυροτέρων, ἐπί τε τῶν νεανικῶν σωμά-

LIVRE XLIX.

- 1. DES DIVERSES ESPÈCES DE RÉDUCTION DES LUXATIONS. TIRÉ D'HÉLIODORE.
- Toutes les méthodes pour réduire les luxations se ramènent à trois générales, ou, pour ainsi dire, universelles: les unes sont appelées méthodes de la palestre, et on n'y emploie, le plus souvent, que les mains seules; comme ces méthodes sont peu puissantes, elles conviennent chez les individus dont la peau est délicate, tels que les enfants et les femmes, et aussi chez les hommes qui ont déjà acquis un certain degré de vigueur, quand les luxations sont encore récentes; les procédés de réduction dits méthodiques, et dans lesquels on se sert des ustensiles ordinaires de la vie habituelle, sont plus puissants que les méthodes de la palestre. Les procédés de réduction méthodiques sont applicables à tous les hommes, aux femmes de complexion virile, ou encore plus robustes,

CH. 1, 1. 2-3. κατά τὸ ακλεῖσ1ον U.— ρενικών conj.; ἀρρένων RU.— 9. τε 5. πόη conj.; έτι τούτων RU. Cf. l. 9. [καί] τών έτι τούτων conj.; τών πόη RU.— Ib. [τα] ex em.; om. RU.— 8. αβ- Cf. 1. 5.

Μεί 119-120.

των καὶ τῶν ήδη κατὰ σοσὰν κεχρονικότων ὀλισθημάτων. Οἱ δὲ 3

ὀργανικοὶ καταρτισμοὶ τούτων εἰσὶ σρακτικώτεροι καὶ γὰρ ἐπὶ

τῶν χρονίων εὐθετοῦσι, καὶ ἐπὶ τῶν ἀθλητικῶν σωμάτων, σαίντα

τε ὁσα Θεραπευτὰ ὀλισθήματα μὴ δύνανται οἱ μεθοδικοὶ τρόποι

καταρτίσαι, ταῦτα διὰ τῶν ὀργανικῶν καταρτίζεται.

β'. Περί διαφοράς δργάνων.

Τῶν ἰατρικῶν δργάνων διαφοραί εἰσιν ὁλοσχερεῖς καὶ ώσανεὶ ὶ γενικαὶ, κατὰ μὲν τοὺς ἄλλους ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖσὶον ἀριθμῷ τρεῖς, εἴπερ τὰ μὲν αὐτῶν ἐσἰι τόνια, ἃ δὲ σἰάσιμα, ἄλλα δὲ μηχανήματα κατὰ δὲ ἡμᾶς ἐσἰιν αὐτῶν τὰ μὲν τόνια, τὰ δὲ μηχανήματα, ἃ δὲ 10 σἰασιμα, ἃ δὲ ἐφεδρανα. Τόνια | μὲν οὖν ἐσἰιν ὅσα μικρὰ καὶ εὐ- 2 σἰαλῆ ὅντα ταῖς κατασκευαῖς, τάσιν μόνον ἐπαγγέλλεται, δεῖται δὲ τινων ἐπεισάκτων ἵνα ἐνεργήση ὡς βάθρου, κλίνης, κλίμακος,

aux individus qui ont une vigueur juvénile, et quand les luxations sont déjà un peu anciennes. Les méthodes de réduction avec les machines 3 sont encore plus efficaces que les précédentes; aussi sont-elles appliquées avec succès aux luxations chroniques, aux sujets de complexion athlétique, et aux luxations susceptibles de guérison, mais qu'on ne peut réduire par les procédés méthodiques.

2. DES DIVERSES ESPÈCES DE MACHINES.

Les espèces de machines employées par les médecins se réduisent, l si l'on en croit les auteurs, au plus à trois générales, ou, pour ainsi dire, universelles; ce sont des machines ou de traction, ou droites, ou des mécaniques; suivant nous, au contraire, il y a des machines de traction, des mécaniques, des machines droites, et des machines sur lesquelles on s'assied. Les machines de traction sont peu volumineuses et 2 composées de pièces faciles à manier; elles ont pour but unique d'exercer une traction; leur mise en œuvre exige l'emploi de certains objets accessoires, par exemple un banc, un lit ou une échelle, attendu que,

^{5.} opydrwr R.

Mai 120.

- 3 κατά αύτά ένεργησαι μη δυνάμενα. Διά δε τοῦτο και σεροσδετα,
- 4 έτι τε έπίπεδα καλείται. Όταν εν άγρῷ ἢ ερήμφ τινὶ τόπφ καταρτίζωμεν, καὶ μήτε βάθρον έχωμεν, μήτε κλίνην, μήτε κλίμακα, έπὶ τοῦ εδάφους καταπήξαντες, ωρὸς αὐτὸ ἀσφαλιζόμεθα τὸ τόνιον.
- 5 Μηχανήματα δέ έσ ιν δργανα όσα μείζονα όντα τῶν τονίων, μικρό- 5 τερα δε τῶν ἄλλων δργάνων, οὐ μόνον τάσιν, άλλὰ καὶ μοχλείαν ἐπαγγελλεται, σεροηγουμένως ἐπί τινων μελῶν κατεσκευασμένα.
- 6 Στάσιμα δὲ ὄργανά ἐσΊιν ὅσα εἰς ὕψος ἀνατεταμένας ἔχοντα τὰς κατασκευὰς, οὐ μόνον τάσεις, άλλὰ καὶ μοχλείας ἐπαγγέλλεται.
- 7 Εφέδρανα δε έσ ιν δργανα όσα κεκλιμένας έχοντα τὰς κατασκευὰς, 10 σεριέχει εν αὐτοῖς τοὺς τατικοὺς καὶ μοχλευτικοὺς τρόπους, ὧσ ε
- 8 ἐπικαθημένους αὐτοῖς τοὺς ωάσχοντας καταρτίζεσθαι. Εἰσὶ δέ τινες αὐτῶν ἰδικαὶ ωαραλλαγαὶ κατασκευῶν.
- 3 par elles-mêmes, elles ne sauraient produire aucun effet. Pour cette raison, elles portent aussi le nom de machines attachées, et, en outre,
- 4 celui de machines plates. Lorsque nous faisons des réductions à la campagne ou dans quelque endroit désert, et que nous n'avons ni banc, ni lit, ni échelle, nous fixons la machine sur le sol et nous l'y assujettis-
- 5 sons. Les mécaniques sont des machines dont le volume est plus considérable que celui des machines de traction, mais moindre que celui des autres; de plus, ces machines n'ont pas seulement pour but d'exercer une traction, mais aussi celui d'agir comme un levier, et elles ont été
- 6 principalement construites en vue de certains membres. Dans les machines droites, les pièces ont une direction verticale; elles n'ont pas seulement pour but d'exercer une traction, mais on les fait agir aussi
- 7 comme des leviers. Dans les machines sur lesquelles on s'assied, les pièces ont une direction horizontale; elles contiennent les objets nécessaires pour exercer une traction aussi bien que pour agir comme des leviers: par suite de cette disposition, les malades dont on réduit les
- 8 luxations doivent s'asseoir sur ces machines. Les pièces de ces machines présentent certaines dispositions particulières.

γ'. Εξ ών όφείλει τὰ όργανα κατασκευάζεσθαι;

Βάσεις, σκέλη, ωλευρά, διαπήγματα, άγκῶνες, χελῶναι, ωαρα-1 σκέλια, ωάντα ταῦτα όσα μεγάλα ἐσθὶν ἐν τοῖς δργάνοις κατασκευάσματα, ξύλινα δΦείλει γίνεσθαι ἐκ τῆς εὐτονωτάτης ὕλης, τῆς ωρινίνης, ἐν δευτέρα δὲ τάξει καὶ τῆς μειλίνης. Εὐτονωτάτην δὲ 2 εἶναι δεῖ τὴν δργανικὴν ὕλην, ἵνα δύνηται ὑπομένειν τὰς τῶν καταρτισμῶν βίας, καὶ μάλισθα ἐπὶ τῶν σθασίμων δργάνων. Σθροφώ-3 ματα δὲ καὶ ρίζαι, τύλοι τε καὶ κόρακες, ἀλύσεις τε καὶ σκυτάλαι, ωάντα ὅσα ἐσθὶ μικρὰ, καὶ μᾶλλον τὰ ἐν τοῖς ἐνεργητικοῖς, ὁΦείλει γίνεσθαι χαλκᾶ ἢ σιδηρᾶ, ἵνα τὸ ἐλλιπὲς διὰ τὴν μικρότητα 10 τῆς κατασκευῆς ἀπαρτίζηται τῆ τῆς ὕλης εὐτονία. Εζήτηται καὶ 4 ωερὶ τοῦ ωότερον | χαλκᾶ δεῖ κατασκευάζειν, ἢ σιδηρᾶ. Οἱ δὲ τὸν 5 χαλκὸν τοῦ σιδήρου ωροκρίναντες, ἔφασαν αὐτὸν λειότερον, εὐπινέσθερον, δυσιωτότερον τε εἶναι τοῦ σιδήρου · οἱ δὲ τὸν σίδη-

3. DE QUELLE MATIÈRE LES MACHINES DOIVENT ÊTRE CONSTRUITES.

Les bases, les jambes, les côtés, les traverses, les coudes, les tor- l tues, les jambes accessoires, toutes ces pièces constituantes des machines, vu leur volume, doivent être faites en bois de l'essence la plus solide qu'il y ait, c'est-à-dire de bois d'yeuse, et, en second lieu, de bois de frêne. Le bois dont on se sert pour fabriquer les machines doit être 2 très-solide, pour supporter les efforts vigoureux qu'on fait pendant les réductions, surtout quand il s'agit de machines droites. Les charnières, 3 les tiges, les chevilles, les crochets, les chaînes, les leviers, en un mot, toutes les pièces peu volumineuses doivent être construites, surtout dans les machines puissantes, en bronze ou en fer, afin que la solidité du matériel compense ce qui manque aux dimensions de l'appareil. On a 4 agité la question de savoir si on doit construire ces pièces en bronze ou en fer. Ceux qui préfèrent le bronze au fer disent que le bronze est 5 plus poli, qu'il reste plus brillant et que la rouille l'envahit moins faci-

CH. 3, 1. 3, εὐτονωτέρας U. — 4. μει- καί ex em.; ταῖς RU. — 1b. σκυτάλίνης ex em. Vid.; μηλίνης RU. — 7. λαῖς RU; vectes Vid. — 13. δυσίωτον άλόσεις e P; λυσιτελεῖς RU. — Ib. τε RU.

ρου τοῦ χαλκοῦ προκρίναντες, διὰ τὴν δύναμιν αὐτοῦ ἐπήνεσαν τὴν ὅλην · δυνατώτερος γὰρ καὶ ἰσχυρότερός ἐσίιν ὁ σίδηρος τοῦ χαλκοῦ. Ὠς μὲν οὖν ὁ σίδηρος τοῦ χαλκοῦ ἐσίιν εὐτονώτερος, συμπεθώνηται · τὸ δὲ περισσὰν τῆς ἰσχύος παρέλκει, ὅταν αὐτοῦ τὴν ㆍ ἐνέργειαν μὴ ἔχη. Δύναται γοῦν εὐθετεῖν τὰ χαλκᾶ κατασκευά- 5 σματα ὅντα εὐπινῆ καὶ αὐτάρκη δύναμιν ἔχοντα · δύναται δὲ καὶ δτα σίδηρᾶ. ἀλλὰ ἐὰν μὲν χαλκᾶ γίνηται, ἔξ ἐλατοῦ χαλκοῦ κατασκευαζέσθω · ὁ γὰρ χυτὸς λεγόμενος εὔθρυπίος ἐσίι καὶ εὔρηκτος, καὶ ἔσίιν αἰρετώτερον μᾶλλον τῷ σιδήρφ ἢ τῷ χυτῷ χαλκῷ χρῆσθαι. ἀλλὰ ἐπεὶ ἰοῦται ταχέως ὁ σίδηρος, διὰ τοῦτο αὐτὸν συνε- 10 χέσίατα λιπαίνειν διά τινων ἡμερῶν καὶ χειροτριδεῖν, χάριν τοῦ μὴ ἰοῦσθαι αὐτὸν, ἐρεῖ τις · ἐὰν δὲ καταλειπόμενος ὁ σίδηρος ἀτημέλητος ἰούμενος Φθείρηται, ἔσίαι ἡ τοῦ ἐγκλήματος ἀναφορὰ ἐπὶ τὸν κεκτημένον τὸ ὅργανον.

lement; ceux, au contraire, qui préfèrent le fer au bronze le louent à cause de sa solidité: en effet, le fer est plus solide et plus résistant que 6 le bronze. Que le fer soit plus résistant que le bronze, c'est un point sur lequel tout le monde est d'accord; mais le surplus de force ne sert à rien 7 quand cette force n'exerce pas toute son activité. Les pièces en bronze sont donc admissibles, attendu qu'elles restent brillantes et qu'elles ont une force suffisante; mais les pièces en fer le sont également. 8 Seulement, quand on construit les pièces en bronze, il faut les faire en bronze laminé, car ce qu'on appelle bronze fondu est friable et cassant; 9 il vaudrait mieux se servir de fer que de bronze fondu. Mais on pourrait bien ajouter que, puisque le fer est si accessible à la rouille, il faut le graisser très-fréquemment et à peu de jours d'intervalle, et le frotter avec les mains, afin qu'il ne se rouille pas; si le fer se gâte par la rouille lorsqu'on l'abandonne à lui-même sans le soigner, cette accusation retombe sur le propriétaire de la machine.

2. γάρ αὐτοῦ καί U. — 4-5. αὐτοῦ τὰν 5. Δύνανται R; it. l. 6 RU. — Ib. γοῦν ἐνέργ. conj.; αὐτοῦ ὰ ἐνέργεια RU. — conj.; γάρ RU. — 13. Φθείρεται RU.

δ'. Εκ τίνων κατεσκεύασ αι τὰ δργανα, καὶ τίνες αὐτῶν χρεῖαι;

Πᾶν δργανον κατεσκεύασ αι οὐκ ἐκ σαντων ὧν λέγω, ἀλλὰ ἔκ ι τινων τῶν καταριθμουμένων τῶνδε · ἐκ βάσεων, σκελῶν, διαπηγμάτων, ἀγκώνων, ἀξόνων, κανόνων, χελωνῶν, κοχλιῶν, τυμπάνων, τύλων, σεριαγωγίδων, σκυταλῶν, ἐπιτονίων, ἀντηρίδων, σφηνοειδῶν, μηνοειδῶν, τροχῶν, τροχαλιῶν, καπέτων, σωμάτων, σροφωμάτων, σερονῶν, ριζῶν, κορά κων, ἀλύσεων, ψαλίδων, ἐφεδράνων, 122 σριαπίσκων · ἄμα δὲ καὶ τοῦ λεγομένου σερικοχλίου, σφηνίσκων, χηνίσκων, σρίσ εων, ἐργάτου. Σχεδόν τι ταῦτά ἐσ είν ἐξ ὧν τὰ 2 δργανα κατασκευάζεται · δεῖ δὲ με τούτων ἐπομένως τὰς χρείας διοδιξαι ἐκάσ ου αὐτῶν. Αὶ βάσεις σροηγουμένως κατεσκευάσθησαν 3 σρός τὸ ἐπὶ αὐτῶν βεδηκέναι τὰ σίασιμα δργανα. Σκέλη δὲ ἐν ὸρ- 4 γάνοις λέγεται καὶ σλευρὰ, ἀλλὰ ἐν μὲν τοῖς σίασίμοις ὸργάνοις

4. DE QUELLES PIÈCES SE COMPOSENT LES MACHINES ET QUELLE EST L'UTILITÉ. DE CES PIÈCES.

Toute machine est composée, sinon de toutes les pièces que je vais l'énumérer, du moins de quelques-unes d'entre elles, à savoir : de bases, de jambes, de traverses, de coudes, d'axes (essieux), de règles, de tortues, de vis, de tambours (noix), de chevilles, de manivelles, de leviers, de boutons, de supports, d'embouts en forme de coin, de demi-lunes, de roues, de poulies, de fossettes, de couvercles, de charnières, de tringles, de tiges, de crochets, de chaînes, de voûtes, de siéges, de priapisques; en outre, les pièces suivantes entrent encore dans la construction des machines : ce qu'on appelle couvre-vis (vis femelle), les petits coins, les oisons, les poissons-scies, le cabestan. Ce sont à peu près là les pièces qui entrent dans la construction des machines : je dois maintenant exposer quelle est l'utilité de chacune de ces pièces en particulier. Les bases ont été construites, en premier 3 lieu, pour appuyer sur elles les machines droites. Quand il s'agit de 4 machines, on se sert indifféremment des mots jambes et côtés; mais, pour les machines droites, jambes est le mot propre, et l'on ne se sert du mot

CH. 4, 1. 4. dvтпревдов RU. — 5. ипроседой om. RU text.

ποι 122.

πυρίως μέν σκέλη, καταχρησίικως δὲ πλευρά καλεῖται · ἐν δὲ τοῖς

τονίοις κυρίως μὲν πλευρά, καταχρησίικως δὲ σκέλη καλεῖται.

5 Κοινως δὲ ταῦτα κατεσκεύασίαι ἐπὶ των δργάνων πρὸς συνοχὴν

τῶν ἐν αὐτοῖς μηχανημάτων · ἰδίως δὲ ἐπὶ τῶν σίασίμων δργάνων

εὐ καὶ καλῶς τὰ σκέλη μεμετρημένα εὐθετεῖ πρὸς τὸν λεγόμενον 5

κατὰ ὑπεραιώρησιν καταρτισμόν. Τὰ δὲ διαπήγματα, ώσπερ καὶ

αὐτὸ δηλοῖ τοὕνομα, γέγονε πρὸς τὸ διαπήσσειν τὰ σκέλη καὶ τὰ

πλευρά. Η μὲν ἀπότακτος αὐτῶν χρεία καὶ προηγουμένη ἐσίὶν αὕτη ·

κατὰ δὲ τι παρεπόμενον τὰ διαπήγματα γέγονε καὶ πρὸς συνοχὴν

8 μηχανημάτων ὡς τροχιλιῶν, ἀγκώνων, ἄλλων τινῶν. Οἱ δὲ ἀγκῶνες 10

ἐν τοῖς δργάνοις γεγόνασι πρὸς τοὺς κατὰ ἀνάτασιν καταρτισμοὺς,

ἀσπερ ἔσίιν ἱδεῖν ἐπί τε τοῦ τέκτονος καὶ τοῦ Ανδρέου ὀργάνου · διὰ

γὰρ τοῦ ἄνω διαπήγματος διενηνεγμένοι [οἰ] ἀγκῶνες ἐπιδεδήκασι τῆ

χελώνη, ὡς τῆς χελώνης ἀναδιδαζομένης οἱ κατὰ ἀνάτασιν γίνων-

côtés que par abus: pour les machines à traction, au contraire, le mot propre est côtés, et c'est un abus d'appeler jambes les pièces dont il s'agit. 5 Maintenir les appareils intermédiaires que renferment les machines est le but commun qu'on se propose en faisant entrer ces pièces dans leur composition; mais, dans les machines droites, les jambes, quand leurs dimensions ont été rigoureusement et savamment combinées, servent 6 encore spécialement pour la réduction par soulèvement. Les traverses (διαπήγματα) ont été imaginées, comme leur nom l'indique, pour tenir 7 écartés (διαπήσσειν) les jambes et les côtés. C'est là leur utilité principale et le but auquel elles sont destinées : cependant les traverses ont aussi pour utilité accessoire de tenir réunis certains appareils, comme 8 les poulies, les coudes et quelques autres encore. Dans les machines, on a fait les coudes pour opérer les réductions qui se font en tirant vers le haut, comme on peut le voir dans la machine de l'artisan et dans celle d'Andréas : en effet, dans ces machines, les coudes sont enchâssés dans la traverse supérieure de manière à la dépasser, et s'appuient sur la tortue : d'où il résulte qu'en remontant la tortue, il se produit des

^{1.} μέν τὰ σπέλη RU. — 13. διενη- (Voy. ch. 23.) — lb. [oi] ex em.; om. νεγμένοι ex em.; πατενηνεγμένοι RU. RU.

ται καταρτισμοί. Κεκλήκασι δὲ οἱ δργανικοὶ τὰ μέν ἄνω μέρη τῶν 9 ἀγκώνων τὰ ωλατέα ωἰερώσεις, τὰ δὲ κάτω τετράγωνα ωἰέρνας.
Κυρίως μὲν οὖν ἀγκῶνες λέγονται · ἐν καταχρήσει δὲ ὑπό τινων 10 σπάθαι. Ἐπενοήθησαν ωρὸς μοχλείαν εἶναι χρήσιμοι. Ἡ δὲ ἐν τῷ 11-12 5 [τοῦ] τέκτονος καὶ [τῷ τοῦ] Ανδρέου σπάθη ωρὸς τὴν κατὰ ἔξελκυσμὸν μοχλείαν ἐπὶ τῆς ὁπίσω τοῦ μηροῦ διαφορᾶς τέτακται · εἰσὶ δὲ καὶ ἄλλαι σπάθαι ἐν δργάνοις τισὶ ωρὸς ἄλλας μοχλείας κατεσκευασμέναι. Ρίζαι δὲ καὶ ωερόναι ἐν τοῖς | δργάνοις ωλείσίας 133 ἔχουσι χρείας. Εὐθέως μέντοι ρίζα καὶ ωερόνη συνέχει ωρὸς τὴν 14 10 χελώνην τὴν ἐκ τοῦ τέκτονος δργάνου σπάθην · ἐν δὲ τῆ χελώνη ἐσίὶν ἡ ρίζα. Αὐτη δὲ ἡ σπάθη, κατὰ δ μέρος ἐσίὶ τετράγωνος, 15 μέσην ἔχει ἐκκοπὴν, καὶ εἰς τὴν ἐκκοπὴν ἔγκειται ἡ ρίζα, εἶτα ἐκ ωλαγίων κατακλείεται ωερόνη εἰς τετρημένην τὴν σπάθην καὶ τὴν ρίζαν, ἢ τις τῆς συνοχῆς αἰτία ἐσίίν. ἱδίως δὲ αὶ ρίζαι γεγόνασι 16 15 ωρὸς ἐμπίώσεις κοράκων καὶ ωρὸς ἄλλας τοιαύτας χρείας · αὶ δὲ

réductions de l'espèce indiquée. Les mécaniciens donnent le nom d'ailes 9 aux parties supérieures et aplaties des coudes, et celui de talons à leurs parties inférieures et carrées. Condes est le nom propre des pièces 10 dont nous parlons; mais quelques médecins leur donnent, par abus, celui de spathes. Ces pièces ont été inventées pour servir de leviers. La 11-12 spathe qui existe dans la machine de l'artisan et dans celle d'Andrées est destinée à produire, dans la luxation du fémur en arrière, le mouvement de levier capable d'attirer le membre; dans certaines machines, il y a encore d'autres spathes construites en vue d'autres mouvements de levier. Dans les machines, les tiges et les tringles ont des usages très- 13 nombreux. Ainsi, dans la machine de l'artisan, la tige et la tringle 14 tiennent la tortue réunie à la spathe; car la tige est enchâssée dans la tortue. Cette spathe a, au milieu de sa partie carrée, une excavation 15 où la tige est placée; puis on introduit sur les côtés la tringle, qui est l'agent destiné à tenir réunie la spathe à la tige, dans le trou percé à travers ces deux pièces. Considérées en elles-mêmes, les tiges ont été 16 faites pour fournir un appui aux crochets et pour d'autres usages sem-

^{5. [}τοῦ] et [τῷ τοῦ] ex em.; om. RU. — 12. ἐγκοκήν utrobique RU.

Mai 123.

σερόναι χάριν τοῦ τὰ μηχανήματα είναι ἀχίνητα, ώσπερ ἄξονας 17 ἀχινήτους Φυλάσσουσιν. Αἱ δὲ ἀλύσεις γεγόνατι χάριν τοῦ ἐξ αἰτῶν κρεμασθῆναι τὰς σερόνας, ἵνα μένωσιν ἐν τοῖς ὀργάνοις καὶ

18 μη διαπίπωσιν. Οἱ δὲ κόρακες πρὸς ἀκινησίαν τῶν κινουμένων μηχανημάτων γεγόνασιν ώς ἀξόνων, ἵνα ῥίζαις ἐμπίποντες ση-

19 σωσί τινα τῶν ὀργάνων μηχανήματα. Τὰ δὲ σΊρο Φώματα γέγονε σερὸς σελείσιας χρείας, ἵνα τινὰ τῶν ὀργάνων ἀκινητοῦντα διὰ αὐτῶν κινῆται, ὅσπερ τὰ σκέλη τοῦ Ανδρέου ὀργάνου, [οῦ] ἐπὶ ὀργάνου τὰ σκέλη σλάγια διαπέπρισίαι καὶ συνέχεται σίρο Φώμασι καὶ σερόναις, ἵνα στοτὲ μὲν ἡνωμένα, στὸ δὲ διὰ τῶν σίρο Φωμάτων 10

20 καμπίδμενα την κατά σερίσφαλσιν μοχλείαν έμποιη. Εν σοιά δέ κατασκευή του Ανδρέου δργάνου του σλινθίου σλησίον της βάσεως διαπέπρισίαι και σάλιν τοις σίροφώμασι συνέχεται, ίνα σοτέ μέν δρθιον ήνωμένον ή σίάσιμον δργανον, [σοτέ δέ] διά των σίροφω-

blables, et les tringles, pour tenir les pièces immobiles: ainsi elles em17 pêchent le mouvement des axes. Les chaînes ont été faites pour y suspendre les tringles, afin qu'elles restent en place et qu'elles ne tombent
18 pas. Les crochets ont été faits dans le but de tenir immobiles les pièces
susceptibles de mouvement, comme les axes; en d'autres termes, tom19 bant sur les tiges, ils arrêtent certaines pièces des machines. Les charnières ont été faites en vue de plusieurs buts, qu'on atteint en mettant
en mouvement certaines pièces des machines [habituellement] immobiles, comme les jambes dans la machine d'Andréas: en effet, dans
cette machine, les jambes ont été sciées transversalement en deux, et
sont retenues par des charnières et des tringles, afin qu'elles puissent
produire le mouvement de levier donnant lieu à un glissement rotatoire,
en restant tour à tour unies et brisées par l'intervention des charnières.
20 Dans une certaine disposition de la machine d'Andréas dite plinthium

20 Dans une certaine disposition de la machine d'Andréas dite plinthium (conf. p. 349, l. 11), les jambes, sciées en deux près de la base, sont de nouveau réunies par des charnières, afin de pouvoir former tour à tour une machine droite, et accomplir les fonctions d'une machine à

5. ἐπεμπίπ/οντες R.— 7. ωρὸς τὰς ωλ. ωλ. ex em.; τὰ τοῦ ωλ. RU.— 13. μὲν ἢ RU.— 8. [οδ] conj.; om. RU.— 10-11. R.— 14. σ/ασμον ex em.; τὸ σ/ασιμον ἡνωμένη... παμπ/ομένη RU.— 12. τοῦ RU— Ib. [ωστὲ δέ] ex em. Vid.; om. RU

μάτων έπὶ τὰ σαρασκέλια κινῆται καὶ τὴν τοῦ ἐψεδράνου ὀργάνου χρείαν ἐπιτελῆ. Τοιαῦταί εἰσιν αὶ τῶν σΙροφωμάτων [ἐν] τοῖς ὀρ- 21 γάνοις χρεῖαι · ἄξονες δὲ ἐν ὀργάνοις γεγόνασι σρὸς τὰς τῶν σωμάτων ἀγωγὰς, λέγω δὲ τὰς τάσεις. Τῶν δὲ ἀξόνων οἱ μέν εἰσιν 22 5 ἔκθετοι αὐτοκίνητοι, οἱ δὲ κρυπίοὶ, ὑπὸ ἐτέρων μηχανημάτων κινούμενοι. Ἐκθετός ἐσθιν ἄξων ὁ ἔν τε τῷ τοῦ Νειλέως σλινθίω, καὶ 23 οἱ ἐν τῷ ἱπποκράτους βάθρω ἄξονες κρυπίοὶ δὲ οἱ ἐν τῷ ἐπελλίδους τρισπάσιω, καὶ ὁ ἐν τῷ Νυμφοδώρου γλωσσοκόμω. Οἱ μὲν οὖν ἔκθε- 24 τοι ἄξονες αὐτόθεν διὰ τῶν χειρῶν σιρέφονται, οἱ δὲ κρυπίοὶ διά 10 τινων ἐτέρων μηχανημάτων, ώς οἱ ἐν τῷ Νυμφοδώρου | γλωσσοκόμω 124 διὰ τυμπάνων καὶ φακωτοῦ κοχλίου, οἱ δὲ ἐν τῷ τρισπάσιω διὰ κάλων ἐμφύσεως. Τύλοι οἱ τοῖς ἄξοσιν ἐγκαθηλωμένοι ὡφελοῦσι σερὸς 25 τὴν σερίθεσιν τῶν κάλων, ἢ τῶν καιριῶν, ἢ τινων ἄλλων τῶν σερὸς τάσιν ἐπιτηδείων ὅντων. Περιαγωγίδες δὲ καὶ ἐπιτόνια καὶ σκυτά- 26 15 λαι, ταῦτα σάντα μηχανήματα γέγονε σερὸς κίνησιν ἀξόνων καὶ

siége, en restant perpendiculaires et unies dans le premier cas, tandis que, dans le second, on les place, à l'aide des charnières, sur les jambes accessoires. Voilà quels sont, dans les machifies, les usages auxquels 21 servent les charnières; quant aux axes, ils ont été faits pour donner une impulsion aux parties du corps, c'est-à-dire pour exercer une traction sur elles. Les axes sont ou saillants et reçoivent leur mouvement 22 des médecins eux-mêmes, ou cachés et mis en mouvement par d'autres appareils. L'axe qui existe dans le plinthium de Nilée, ainsi que ceux 23 du banc d'Hippocraté, sont saillants; au contraire, ceux du trispaste d'Apellidès et celui du glossocome de Nymphodore sont cachés. On em- 24 ploie les mains pour tourner les axes saillants; certains appareils remplissent le même but pour les axes cachés : ainsi il y a, dans le glossocome de Nymphodore, des tambours et une vis lenticulaire qui tournent l'axe, mais, dans le trispaste, le même effet est produit par des cordes attachées sur les axes. Les chevilles clouées sur les axes nous mettent 25 à même de les entourer facilement de cordes, de cordons, ou d'autres agents capables d'exercer une traction. Manivelles, boutons et leviers 26 sont autant de pièces qui ont été faites pour mettre en mouvement

^{2. [83]} ex em. Vid.; om. RU. — 6. ô ex em.; de RU. — 8. xal of R.

Mai 124.

- 27 ποχλιών. Αι δέ σεριαγωγίδες [την σρώτην], σκυτάλαι δευτέραν έχουσι τάξιν · ήσσον δε τούτων ένεργεϊ τὰ έπιτόνια · τὰ γὰρ Ελεϊ-
- 28 σία αὐτών τὰ μικρότερα μιᾶ χειρί σίρεφεται. Οἱ δὲ χηνίσκοι έπενοήθησαν πρός συνοχήν άξονων, ώς έν τη λύρα : μή παρόντων δέ, χηνίσκον είς διαφορώτερα αν τις νοήσειεν κατά γάρ την δύναμιν την τών σκελών έχουσι χρείαν, της δε εύπρεπείας χάριν έκ δια-
- 29 γλυφης χηνίσκων προτομαί μεμόρφωνται ξύλιναι. Φλιαί δε εν δργάνοις έπενοηθησαν ωρός την των έχθετων άξονων συνοχην, ώσπερ
- 30 ἐν τῷ τοῦ Ιπποκράτους βάθρφ καὶ ἐν τῷ ἡμετέρφ. Εσίι δέ τις άλλη έν τῷ Ιπποχράτους δργάνω μέση σιοειδής Φλιά σρός την κατά 10 έξελαυσμου μοχλείαν επινευοημένη επί της [του] μηρού διαφοράς.
- 31 Τροχιλίαι δε γεγόνασιν εν τοῖς δργάνοις πρός διαδρομάς άκωλύτους κάλων, ώσπερ εν τῷ τοῦ τέκτονος δργάνω τροχιλία έσ λιπλῆ
- 27 des axes ou des vis. Les manivelles occupent le premier rang, et les leviers le second; mais les boutons agissent moins efficacement que les pièces des deux espèces précédentes : car on n'emploie qu'une seule
- 28 main pour tourner la plupart des boutons, qui sont assez petits. Les oisons ont été inventés pour tenir les axes réunis, comme on le voit dans la lyre; quand il n'y a pas d'axes, on peut trouver un but plus recherché pour l'oison : car ces pièces, eu égard à l'effet qu'elles produisent, ont la même utilité que les jambes; comme ornements, on a fait des images en bois du genre de celles qu'on trouve sur les vaisseaux, et auxquelles on a donné, à l'aide de la sculpture, la forme d'oisons.
- 29 Dans les machines, les supports ont été inventés pour maintenir écartés les axes saillants (ch. 26, p. 432), par exemple dans le banc d'Hippo-
- 30 crate et dans le nôtre. Dans la machine d'Hippocrate, il y a encore, au milieu, un autre support en forme de II, qui a été inventé pour produire, en cas de luxation de la cuisse, un mouvement de levier capable d'attirer.
- 31 Dans les machines, les poulies fournissent un libre passage aux cordes : ainsi, il y a dans la machine de l'artisan une poulie double placée sur

^{1. [}την πρώτην] ex em. Vid.; om. — 11. [τοῦ] ex em.; om. RU. — 12. RU. — 5. χηνίσκον conj.; χηνίσκοι RU. — Ib. διαφορώτερα dv e P; διαφορώτερον RU. — Ib. νοήσειεν conj.; vonoce RU. — g. τοῦ e P; om. RU.

Τρόχιλοι RU, et sic sæpius. — 12-13. ακωλύτων RU. — 13. καλλων RU, et sic fere semper. — Ib. ¿oli ex em.; ¿¿ *ἐσ1ι* R Γ .

έπὶ τοῦ ἄνω διαπήγματος τῆς χελώνης κινητική. Κάν τῷ ἡμετέρφ δὲ 32
δργάνφ πάλιν εἰσὶ τροχιλίαι διὰ κάλων ἐνδέσεως ἀναδιδιζουσαι τοὺς
ἄξονας. Κοινῶς δὲ τροχιλίαι γεγόνασι πρὸς διαδρομάς ἀκωλύτους 33
κάλων καὶ καιριῶν ἀμα δὲ καὶ πρὸς τὰς κατὰ μετάληψιν. Οἱ δὲ 34
5 τροχοὶ πρὸς εὐκινησίαν τῶν τροχιλιῶν ἐπενοήθησαν, εὐκίνητοι δντες καὶ ὑπὸ αὐτῶν μεσολαδούμενοι, ὡς ἐν τῷ Δημοσθένους ἀσΙράδη,
καὶ πρὸς συνοχήν κάλων, ὡς ἐν τῷ ἐπελίδους τρισπάσιφ. Σφη- 35
νοειδὲς, τοῦτο προηγουμένως κατεσκεύασίαι ἐπὶ τῆς εἰς τὴν μασχάλην τοῦ ἄμου | διαφορᾶς κατὰ δὲ τι παρεπόμενον καὶ πρὸς ἄλλας 125
10 χρείας αὐτῷ χρώμεθα. Τὸ δὲ μηνοειδὲς εὐθετεῖ ἐπὶ τῆς ἔμπροσθεν 36
καὶ τῆς ὁπίσω τοῦ ἄμου διαφορᾶς. Πόλος λέγεται ἔσι δὲ οὖτος ὁ 37
πόλος ξύλον ἐπιπεπηγὸς τοῖς ἄνω ἄκροις τῶν τοῦ ὁργάνου σκελῶν.
Εσι δὲ ὁ πόλος οὖτος ἐν τῷ τοῦ Φιλισίωνος ὀργάνφ πρὸς τάδε · 38
ἐπὶ τοῦ [τοῦ] ἄμου ἐξαρθρήματος ἐκτεινομένης τῆς χειρὸς, ὁ πόλος

la traverse supérieure, et qui est capable d'imprimer du mouvement à la tortue. Dans notre machine, il existe également des poulies qui remon- 32 tent les axes à l'aide de cordes attachées sur elles. En général, les pou- 33 lies ont été faites pour donner un libre passage aux cordes et aux cordons, mais aussi pour changer en même temps, pendant ce passage, la direction dans laquelle ils agissent. Les roues ont été inventées, soit 34 pour faciliter le mouvement des poulies, lorsqu'elles obéissent facilement à l'impulsion et qu'elles sont resserrées au milieu de ces poulies, comme dans le bât de Démosthène, soit pour soutenir les cordes, comme dans le trispaste d'Apellidès. Quant à l'embout en forme de coin, il a été construit 35 d'abord en vue de la luxation de l'humérus dans l'aisselle; cependant nous le faisons servir aussi accessoirement à d'autres usages. La demi- 36 lune convient dans le cas de luxation de l'épaule en avant ou en arrière. On l'appelle pôle, et ce pôle est un morceau de bois qui surmonte les 37 extrémités supérieures des jambes de la machine. Ce pôle, qui fait partie 38 de la machine de Philistion, a pour usage, dans la luxation de l'épaule,

^{1.} ἐπάνω διὰ ψήγματος ὁ τῆς RU. ἀκίνητος RU. — 11. όπισθεν U. — 13. (Voy. ch. 23, p. 418, l. 4.) — Ib. κινη- ψρός τὰ δε P; ψρός τι δε RU. — 14. τικός RU. — 2. ἀναδιδάζοντες RU. — [τοῦ] ex em.; om. RU. — Ib. ἐκτειν. ex 3. ἀκωλότως RU. — 4. ἀμα καί R. — 5. em. Vid.; ἐπετειν. RU.

Mai 125.

- 39 ἀντιβαίνει τῷ αὐχένι τοῦ καταρτιζομένου. Τὸ δὲ ἐπίπωμα τὸ λεγόμενον ἐπίπηγμά ἐσΊι σιοειδὲς ἐπὶ τῶν ξύλων κατὰ συμπηγίαν γεγονὸς ἀντιθέτφ τῷ τοῦ Π νεύματι, ἐπιπηγνύμενον τῷ ὀργάνφ ἐν σοιᾳ
- 40 κατασκευή τοῦ λεγομένου Ερμοῦ. Γέγονε δὲ τοῦτο, ἵνα μη ὑπὸ τής προτομής τοῦ Ερμοῦ παρατρίθηται τὰ σώματα, ώς ἐν τή κατα- 5
- 41 σκευή τοῦ ὁργάνου δηλωθήσεται. Καλάθιον καὶ σκυτάλιον, ταῦτα κοινῶς ἐτεχνάσθησαν χάριν τοῦ βασίάζειν ἐπίπηγμα· ἔσίι δὲ τὸ μὲν σκυτάλιον ξύλον ἐξαδακτυλιαῖον μεσόπαχυ, τὸ δὲ καλάθιον ξύλον ἐξαδακτυλιαῖον φεριθερὲς σίενοτέρα βάσει κεχρημένον ώμοιωμέ-
- 42 νου καλαθίφ. Είσι δέ τινες και σρίσθεις εν δργάνοις έκ διαγλυ- 10 Φης ωμοιωμέναι σρίσθεων μορφαϊς, εὐπινείας χάριν γεγονυῖαι αδται δε αι σρίσθεις γεγόνασι σρός τὸ άλλο βασθάζειν ἐπίπηγμα.
- 43 Τύμπανα δε εν τοις δργανοις εγένετο χαριν του δια αὐτών ηρέμα
- 39 de repousser le cou du malade au moment où on étend le bras. Le convercle accessoire est une pièce en forme de Π fixée sur les machines, et qui a été construite de telle façon, que ses linéaments ont une direction contraire à ceux de la lettre en question (Π); dans une certaine disposition de la machine dite Mercure, cette pièce est attachée sur la machine.
- 40 Cette disposition a été prise pour empêcher que la statuette de Mercure n'exerce du frottement sur les parties du corps, ainsi que nous l'expose-
- 41 rons dans [la description de] la structure de cette machine. La corbeille et le bâtonnet ont pour but commun, dans la construction des machines, de supporter une pièce accessoire; or le bâtonnet est un morceau de bois de la longueur de six doigts, épais au milieu, et la corbeille, un morceau de bois arrondi de la même longueur, dont la base est assez
- 42 étroite, et qui ressemble aux corbeilles ordinaires. Il y a aussi, dans les machines, des pièces appelées poissons-scies, pièces qu'à l'aide de la sculpture on a rendues semblables aux [véritables] poissons-scies, et qui ont été faites en vue d'embellissement; ces poissons-scies ont été faits [aussi]
- 43 pour supporter une autre pièce accessoire. Dans les machines, les tambours sont destinés à donner une impulsion douce à certains appareils

^{3.} τῷ ἀνεύματι σ1οιχείφ ἐπιπηγνύμε- ἐξαδακτυλιαῖον e marg. U et Vid.; om. sov RU. — 8-9. μεσόπαχυ...... RU text. P.

κινεϊσθαι ένεργητικά τινα μηχανήματα, ώς άξονάς τε και κοχλίας: ἔσΤι δὲ τὸ τύμπανον κυκλοτερὲς κατασκεύασμα ώδοντισμένον. Δελ- 44 Φίνες επιπίπθοντες δδούσιν ακίνητα Φυλάσσουσι τα μηχανήματα. Την δε αὐτην χρείαν και κόρακες επιτελούσιν. Χελώναι εν δργά- 45-46 5 **νοις επεν**οήθησαν τερός ήρεμαίαν καλ άσπαρακτον τάσιν τῶν καταρτιζομένων σωμάτων · ώσπερ γάρ τα ζῷα αἰ χελῶναι, οὐτω καὶ τὰ μηχανήματα αὐτοῖς ώμοιωμένα βραδυπορεῖ. Τῶν δὲ χελωνῶν αἱ μὲν 47 έοίκασι διαπήγματι, αι δε ύπομήκεις, άλλαι δε κυδοειδείς. Δια- 48 πήγματι ἐοίχασιν [αί] ἐν τῷ τοῦ Ανδρέου δργάνω καὶ ἐν τῷ τοῦ 10 τέχτονος εὐμήχης δέ ἐσίιν ἡ ἐν τῷ τετραγώνφ | κίονι τῷ λεγομένφ 126 Ερμή · χυδοειδής μέντοι ή έν τῷ σΙρογγύλω κίονι τοῦ έφεσίου Ηρακλείδου. Ετι δε των γελωνων [αί μεν] αναδιδάζουσιν αγκώνας καί 49 σπάθας, άλλαι δε μηνοειδες και σφηνοειδες τι επίπηγμα ενιαι δε αὐτῶν μηδεν ἀναβιβάζουσαι ωρὸς μόνην τάσιν επενοήθησαν. Αγκῶ- 50 15 νας άναδιδάζει ή άνωφερής χελώνη τοῦ Ανδρέου δργάνου, άγκῶνας puissants, comme les axes et les vis; or le tambour est une pièce circulaire munie de dents. Les dauphins tiennent les appareils dans l'immobi- 44 lité, en se rencontrant avec les dents [du tambour?]. Les crochets servent 45 aussi à remplir le même but. Les tortues ont été inventées pour impri- 46 mer une traction modérée et uniforme aux membres dont on réduit les luxations : en effet, de même que les animaux dits tortues, ces pièces, qu'on a assimilées aux tortues, avancent lentement. Quelques tortues res- 47 semblent à une traverse, d'autres ont une forme allongée, et d'autres encore ont la forme d'un cube. Les tortues de la machine d'Andréas et 48 celles de la machine de l'artisan ressemblent à une traverse; celle de la colonne carrée dite Mercure a une forme allongée, et celle de la colonne ronde d'Héraclide d'Éphèse a la figure d'un cube. En outre, certaines 49 tortues servent à soulever des coudes et des spathes; d'autres, une pièce accessoire en forme de demi-lune ou de coin; quelques-unes enfin ne soulèvent rien du tout, et ont été inventées uniquement en vue de l'extension.

3. ἐπιπίπ/οντες conj.; ἐπιπίπ/ει R; RU. — 13. μηνοειδές καὶ σφηνοειδές ἐπίπ/ει U; ἐπιπίπ/ει ἐπὶ τοῖς P. — 6. ex em. Vid.; μηνοειδεῖς καὶ σφηνοειδεῖς αἰ om. U. — 9. [αί] ex em.; om. RU. — 15. ἀναδιδάζει ex cm. Vid.; ἀνα12. τε R. — Ib. [αὶ μέν] conj.; om. διδάζειν RU.

La tortue ascendante de la machine d'Andréas soulève des coudes ; celle de 50

Νεί 126.
δὲ καὶ σπαθην ή ἐν τῷ [τοῦ] τέκτονος ὁργάνῳ χελώνη · μηνοειδὲς δὲ καὶ σφηνοειδὲς ἐπίπηγμα ἀναδιδαζει ή ἐν τῷ Ερμῆ χελώνη · οὐδὲν δὲ ἀναδιδαζει, ἀλλὰ πρὸς μόνην τάσιν γέγονεν ή ἐν τῷ σ႞ρογγύλῳ 51 κίονι τοῦ ἐφεσίου Ἡρακλείδου. Ὠσαύτως δὲ καὶ ἡ κατωφερὴς χελώνη ἡ ἐν τῷ τοῦ Ανδρέου ὀργάνῳ καὶ αὶ ἐν τῷ ὀργάνῳ πίέρυγες 5 δράκοντος καθηλωμέναι χελώναι τύλων χρείας ἐπέχουσιν · ίδίως δὲ οὶ δράκοντες, ὅσον ἐπὶ τῆ ὅλη, ἀντὶ ἐπαγωγίδων ἐτεχνάσθησαν.
52 Επεὶ δὲ κατὰ τὸ πλεῖσίον αὶ χελώναι ὑπὸ κοχλιῶν κινοῦνται, ἐποχλίαι δὴ [ἐν] ὀργάνοις ἐτεχνάσθησαν πρὸς κίνησιν ἄλλων μηχα- 10 νημάτων, ως τυμπάνων καὶ χελωνῶν, ἵνα ἀσπάρακτοι καὶ ἡρεμαῖαι οἱ δὲ Φακωτοί · τὰ δὲ σχήματα αὐτὰ ἀνόμασίαι πρὸς τὰς ἔλικας,

ού σερός την του ξύλου κατασκευήν σας μέν γαρ κοχλίας έσ]

la machine de l'artisan, des coudes et des spathes (cf. ch. 23-25); celle du Mercure, une pièce surajoutée en forme de demi-lune ou de coin; entin la tortue de la colonne ronde d'Héraclide d'Éphèse ne soulève rien du tout; 51 elle a été faite uniquement en vue de la traction. De même, la tortue descendante de la machine d'Andréas et les tortues clouées sur la machine dite ailes de dragon, remplissent le rôle de chevilles; les dragons ont été spécialement fabriqués pour tenir lieu de manivelles, du moins 52 eu égard à la matière dont ils sont composés. Comme les tortues sont ordinairement mises en mouvement à l'aide de vis, je vais exposer 53 maintenant la construction des vis et l'action qu'elles exercent. Dans les machines, les vis ont été fabriquées pour mettre en mouvement d'autres appareils, comme des tambours et des tortues, afin que les tractions se 54 fassent doucement et sans secousse. Parmi les vis, les unes sont carrées (vis à filets carrés) et les autres lenticulaires; ces dénominations ont été données en raison de la forme des filets, et non de la structure du corps de la vis: en effet, toutes les vis sont rondes, et on leur imprime cette forme

^{1.} σπάθας R. — Ib. ή om. R. — Ib. RU. — 10. [ἐν] ex em. Vid.; om. RU. [τοῦ] ex em.; om. RU. — 3. σθάσιν RU; — 14. τοῦ ξύλου ex em.; ξύλου P; τοῦ it.l. 12.— 6. δράχοντος conj.; δράχοντες τύλου RU.

σηρογγύλος, τετορνευμένος εἰς τὸ σεριφερές σχήμα, διαφέρουσι δὲ αὐτῶν οἱ κοχλίαι ταῖς ἔλιξι, διὰ ἀς οἱ μὲν τετράγωνοι λέγονται, οἱ δὲ Φακωτοί. Τετράγωνὸς ἐσηι κοχλίας ὁ τετραγώνους ἔχων τὰς ἔλι- 55 κας, τὴν κοιλην ἔλικα καὶ τὴν ὑπερέχου|σαν · τοιοῦτοι δὲ εἰσιν οἱ 127 5 κοχλίαι τοῦ Ανδρέου ὁργάνου. Φακωτοὶ δὲ εἰσιν οἱ τὰς μὲν κοίλας 56 ἔλικας σθενὰς ἔχοντες κατὰ τὰ βάθη, εὐρείας δὲ κατὰ τὰ ἄνω, τὰς δὲ ὑπερεχούσας σλατείας μὲν κατὰ τὰς βάσεις, μεμυουρισμένας δὲ κατὰ τὰς κορυφὰς, ἐοικυίας ἡμιτόμω Φακῷ. ἀπό γὲ τοι τοῦ σχή- 57 ματος ὁ τοιοῦτος κοχλίας Φακωτὸς ἀνομάσθη. Τοιοῦτοι δὲ ὅντες οἱ 58 10 τετράγωνοι καὶ οἱ Φακωτοὶ κοχλίαι γεγόνασι σρὸς κίνησιν διαφόρουν μηχανημάτων · οἱ μὲν γὰρ τετράγωνοι χελώνας κινοῦσιν, οἱ δὲ Φακωτοὶ σροηγουμένως μὲν τύμπανα, σοτὲ δὲ καὶ χελώνας ἐν τοῖς λεγομένοις σερικοχλίοις. ἔσηω οὕτως ἔχουσα ἡ κατασκευὴ 59 ἀσπερ [αὶ] ἐν τῷ τοῦ Ανδρέου ὀργάνω χελώναι · ἐκάση δὲ αὐτῶν

arrondie à l'aide du tour; au contraire, elles diffèrent entre elles eu égard aux filets, d'après lesquels on donne aux unes le nom de carrées, et aux autres celui de lenticulaires. La vis carrée est une vis dont les pas et 55 les filets sont également carrés : telles sont les vis de la machine d'Andréas. Les vis lenticulaires sont des vis dont les pas sont étroits dans 56 le fond et larges aux parties supérieures, tandis que les filets sont larges à la base et se terminent en queue de souris à leur sommet, de manière que ces filets ressemblent à une lentille qu'on aurait coupée par le milieu. La vis lenticulaire, étant ainsi faite, a donc emprunté son nom à cette 57 forme. Les vis carrées et les vis lenticulaires étant ainsi faites, elles sont 58 destinées à imprimer un mouvement à diverses espèces d'appareils : en effet, les vis carrées mettent en mouvement des tortues, et les vis lenticulaires meuvent, en premier lieu, des tambours, mais quelquesois aussi des tortues, bien entendu lorsqu'elles sont renfermées dans ce qu'on appelle des couvre-vis (vis femelles). Supposons que l'appareil 59 soit disposé de la même manière que le sont les tortues dans la machine d'Andréas; chacune des tortues [de cette machine] est percée d'un

^{2.} αὐτῶν RU; a capreolis Vid. — 13. νος κοχλίας κινεῖ χελώνην; Codd. et Vid. κοχλίοις U. — Ib. Κοΐω] Πῶς τετράγω- in tit. — 14. [al] ex em.; om. RU.

Mei 127-128. τέτρηται, και διά του τρήματος διενήνεκται ο κογλίας, ένδοθεν δέ κατά το τρημα σιδηρούν ή χαλκούν έλασμάτιον ωροσήλωται τη χε-60 λώνη το δε ελασμάτιον τουτο κεκληται οδούς. Οδτος ήδη ο της χελώνης όδους είς την του ποχλίου έλικα κατακέκλεισίαι · λοιπον δή συμβαίνει τη σοιά του κοχλίου συσίροΦη είλούμενον το έλασμάτιου το λεγόμενου οδουτάριου σερί του κοχλίαν έν αὐτή τή κοίλη 61 έλικι συνεχόμενον κινείν την χελώνην. Αὐτῶν δὲ τούτων τῶν τε-62 τραγώνων οι μέν είσιν άπλοι, οι δε διπλοι. Απλους έσιι κοχλίας δ μιά έλικι συντετμημένος και μίαν κινών χελώνην · δεύτερος τοιούτος έστι χογλίας ο δυσίν έλιξι διατετμημένος και δύο κινών γελώ- 10 63 νας. Τοιούτος δέ έσλι χοχλίας έν τῷ μεγάλφ ωλινθίφ τῷ Ανδρέου δργάνω άπο γάρ της μεσότητος το ξύλον έκ των διαπηγμάτων άντιθέτοις έλιξι τέτμηται, ώσ ε κατά σοιάν τοῦ κοχλίου συσ ροφήν ήτοι ἀπό τῆς μεσότητος ἐπὶ τὰ διαπήγματα ὁρμῷν τὰς χελώνας, ή 198 ἀπὸ τῶν διαπηγμάτων εἰς τὸν μέσον τόπον συντρέχειν. | Εσίι δὲ 15 καλ άλλος διπλούς κοχλίας εν τῷ λεγομένο κηρυκείω, ἄνωθεν ἀπδ

trou traversé par la vis, tandis que, dans l'intérieur de ce trou, une petite plaque en fer ou en bronze est clouée sur la tortue; cette petite 60 plaque a reçu le nom de dent. Cette dent de la tortue est renfermée dans les pas de la vis : il en résulte donc tout naturellement qu'au moment où on tourne la vis d'une certaine manière, la petite plaque dite denticuls roule autour de la vis, vu qu'elle est engagée dans les pas de 61 vis, et imprime ainsi du mouvement à la tortue. Les vis carrées sont, les 62 unes simples, et les autres doubles. Une vis simple est une vis qui n'est creusée que d'un seul pas de vis et qui ne meut qu'une seule tortue; mais il existe une seconde espèce de vis de ce genre : c'est celle qui est creusée de deux pas de vis divergents, et qui met en mouvement deux 63 tortues. Il y a une telle vis dans la machine d'Andréas, dite grand plinthium: en effet, cette vis est creusée, à partir du milieu, du point où elle touche les traverses, de pas de vis à directions opposées; d'où il résulte que, dès l'instant où on tourne la vis d'une certaine manière, les tortues doivent, ou cheminer du milieu vers les traverses, ou con-64 verger des traverses vers le milieu. Il y a encore une autre espèce de vis double qui existe dans la machine dite caducés; cette vis est creusée,

της άρχης έως του σέρατος άντιθέτοις έλιξι τετμημένος, σάλιν καί αὐτὸς κινών δύο γελώνας, ώς έν αὐτῆ τῆ τοῦ ὀργάνου κατασκευῆ [δηλωθήσεται]. Ο δε Φακωτός κοχλίας κινεῖ τύμπανον · αἰ γάρ έλι- 65 κες τοῦ κοχλίου ἐπιβαίνουσαι τοῖς δδοῦσι τοῦ τυμπάνου σΊρέφουσι 5 τὸ μηγάνημα · ὅσπερ κοχλίας διὰ τοῦ ἐπιτονίου ἢ τῆς ϖεριαγωγίδος σίρεθομενος και έμπίπίων τοις δδούσι του τυμπάνου κινεί το μηγάνημα. Κινεί δέ σιοτε ο αὐτος κοχλίας χελώνην, άλλα οὐκέτι δια 66 δδόντος, ώσπερ ο τετράγωνος, άλλα έν τῷ λεγομένω περικοχλίω συνεγόμενος, δ σερικόχλιον έν αὐτῆ τῆ τῆς χελώνης γίνεται κατα-10 σκευή · αὐτὸ γὰρ τὸ τής χελώνης τρήμα τὸ σαραδεχόμενον τὸν κογλίαν αντιθέτοις έλιξι [τοῖς] τοῦ Φακωτοῦ κοχλίου ωεριέσκαπ αι, ώσιε τας έξεχούσας έλικας του Φακωτού κοχλίου κατακεκλείσθαι εls τας τοῦ σερικοχλίου κοίλας καὶ σαραδεδέχθαι els τας Γτοῦ Φακωτοῦ

à partir d'en haut, depuis le commencement jusqu'à la fin, de pas de vis à directions opposées, et elle meut également deux tortues, commc nous le montrerons dans la description du caducée. La vis lenticulaire 65 met en mouvement un tambour : en effet, les pas de cette vis saisissent les dents du tambour : lors donc qu'on la tourne à l'aide du bouton ou de la manivelle, elle met en mouvement le tambour, en tombant sur les dents de cet appareil. Quelquesois cette même vis meut aussi une tortue; 66 seulement elle ne le fait plus par l'intervention d'une dent, comme le faisait la vis carrée, mais parce qu'elle est renfermée dans ce qu'on appelle couvre-vis (vis femelle), lequel couvre-vis a été construit dans le corps même de la tortue : en effet, le trou de la tortue, destiné à recevoir la vis, est creusé lui-même, sur son pourtour, de pas de vis marchant en sens opposé à ceux de la vis lenticulaire, de telle sorte que les filets de la vis lenticulaire s'engrènent dans les pas de la vis femelle, tandis que les filets de la vis femelle s'engrènent dans les pas de vis de

3. [δηλωθήσεται] conj.; om. RU; vi- Vid.; τένοντος RU. — Ib. ωερικόχλω demus Vid. — lb. δέ ex em.; γάρ RU; RU; it. l. 13. — 11. [τοῖs] ex em.; At Vid. — 3-4. αί σαρέλικες R. — 5. om. RU. — 12. έξεχούσας ex em. Vid.; можер RU. — Ib. е́жітоню ех ет.; жерієхойоа RU. — 13-р. 351, 1. 1. σεριτονίου RU. — 6. έμπίπ/ων ex em.; [τοῦ Φακωτοῦ κοίλας τds] ex em. Vid;

έπεμπίπ/ων RU. — 8. οδόντος ex em. om. RU.

67 κοίλας τὰς] τοῦ ωερικοχλίου ἐξοχάς. Συμβαίνει δη ἐν τῆ τοῦ κοχλίου συσ ροθῆ τῶν κοχλιῶν ἐν ταῖς ἔλιξιν εἰλουμένων την τῆς δὲ καλώνης κίνησιν γίνεσθαι ωστὲ μὲν ἄνω, ωστὲ δὲ κατω. Μᾶλλον δὲ ωλεονάζουσιν αὶ τοιαῦται κατασκευαὶ ἐν τοῖς ωιεσ ηρίοις δργανοις ἐγένοντο γὰρ χάριν τοῦ κλινομένων τῶν δργάνων ἐπὶ αὐτῶν δὲ Φεδραζεσθαι τοὺς καταρτιζομένους τὰ γὰρ ἐψέδρανα ὅργανα οὐτω κατεσκεύασ αι, ώσ ε ἢ καθημένους ἐπὶ αὐτῶν ἢ κεκλιμένους τοὺς ω κατεσκεύασ αι, ώσ ε ἢ καθημένους ἐπὶ αὐτῶν ἢ κεκλιμένους τοὺς οπος, ἔτι τε σκαλμός. ὅπου τὸ ἐψέδρανον, ἐκεῖ καὶ τὸν ωριαπίσκον εὐρήσεις · γέγονε γὰρ οὖτος ωρὸς ἀντέρεισιν τοῦ ωερινέου τὴν ἐν 10
71 τοῖς καταρτισμοῖς γινομένην. Εσ ι δὲ ὁ ωριαπίσκος ξύλον ὸκτωδακτυλιαῖον ωεριψερὲς κατὰ τὸ ωλεῖον αὐτοῦ μέγεθος, κατὰ δὲ τὸ

λοιπον μέρος τετράγωνον, ίνα το τετράγωνον αύτοῦ μέρος els την

67 la vis lenticulaire. Il advient donc que, dès l'instant où se produit ce mutuel engrenage, la tortue est mue tantôt de bas en baut, et tantôt de haut 68 en bas. De pareilles dispositions se rencontrent principalement dans les machines qui agissent par pression: en effet, ces machines ont été faites pour que les malades dont on réduit les luxations puissent s'asseoir sur elles quand elles sont placées horizontalement; car les machines à siège sont construites de telle façon, qu'on peut faire la réduction les 69 malades étant assis ou couchés sur les machines. On donne à une seule et 70 même pièce les noms de priapisque, de colonnette ou de manchs. Là où il y a un siège, on trouve aussi un priapisque: en effet, cette pièce a été faite pour fournir un contre-appui au périnée pendant qu'on réduit les 71 luxations. Le priapisque est un morceau de bois de la longueur de huit doigts, arrondi dans la plus grande partie de son étendue et carré dans le reste: cette disposition a pour but de faire entrer la partie carrée du

1. τοῦ ωτρὶ τοῦ κόχλου R.U. — Ib. δέ R.U. — 4. ωτεσ/πρίοις εθρεδράνοις P.Vid. — 5. κλειομένων R.U. — Ib. έψ ξαυτῶν R.U. — 6. γὰρ ἐψέδρανα ex em. Vid.; ωαρὰ ἐψέδραν P; ωαρὰ ἐψ έδραν R.U. — Ib. δργανα ex em. Vid.; δργανα όσα κελειμένους (πic) έχει τὰς

κατασκευάς RU. (Conf. p. 335, l. 10.)
— 11. γενομένην P; γενομένης U; γενομένοις R. — 13. τετράγ. Ινα.....
μέρος om. UP. — 13-p. 352, l. 1. εἰς
τὴν σιοειδὴν ἐκκοπήν ex cm. Vid.; εἰς
τετράγωνον ἡ σιοειδὴς (σιειδής P) ἐκ.
κοπή RUP.

πιοειδήν έκκοπήν τοῦ ἐΦεδράνου ἐνίζηται, τὸ δὲ λοιπὸν τὸ ἄνω μέρος ἀντερείδηται τῷ | περινέφ. Πῖ σιδηροῦν γέγονε προσπηγνύμενον 722
τοῖς διαπήγμασιν ἀσΦαλοῦς χάριν συνεχείας τοῦ πριαπίσκου ἐν
δὲ τῷ ἡμετέρῳ ὁργάνῳ εὐρεθήσεται μέγα σιδηροῦν πῖ πρὸς ἄλλην
5 χρείαν κατεσκευασμένον, πρὸς τὴν κατὰ ἴπωσιν μοχλείαν τῶν τῆς
ἐἀχεως ὑδωμάτων. Τὰ δὲ λεγόμενα πώματα γέγονεν ἐν τοῖς τονίοις 73
ὀργάνοις χάριν τοῦ ὑπὸ αὐτῶν κρύπὶεσθαι τὰ μηχανήματα πρὸς τὸ
μὴ τοῖς ἰδιώταις Φανερὰ γενέσθαι οὕτως ἐκκείμενα ἀσκέπασία. Οἱ 74
δὲ κρίκοι γεγόνασιν ἐν τοῖς τονίοις τῆς προσδέσεως χάριν · ἐν ἄλ10 λοις δὲ ὀργάνοις εἰσὶ πρὸς συνοχὴν μηχανημάτων τετεχνασμένοι,
ὥσπερ ἐν τῷ τοῦ Μενεκρίτου βουκρανίω οἱ τὸν ἄξονα συνέχοντες.
Καὶ ἐν ἄλλοις ὀργάνοις χάριν τῆς αὐτῆς χρείας παρελήΦθησαν 75
ψαλίδες ἐν δὲ τισιν ὀργάνοις πρὸς ἀσΦαλῆ συμπηγίαν σκελῶν
πρὸς [τὰ] διαπήγματα ψαλίδας χαλκᾶς εὐρίσκομεν προσηλωμένας.

priapisque dans l'excavation en forme de II du siège de la machine, pendant que la partie supérieure sert de contre-appui au périnée. Puis on 72 construit un pi (II) en fer, qu'on rattache aux traverses, pour assujettir solidement le priapisque; mais, dans notre machine, on trouvera un grand pi en fer construit en vue d'un autre usage, le mouvement de levier destiné à réduire par refoulement les courbures de la colonne vertébrale. Les pièces qu'on nomme couvercles ont été ajoutées aux ma-73 chines de traction, pour cacher les appareils, de peur que ces appareils ne soient vus par les gens du monde, quand ils sont ainsi exposés à leurs yeux sans rien qui les recouvre. Les anneaux ont été ajoutés aux ma- 74 chines de traction pour y relier quelque chose; mais, dans d'autres machines, ils ont été imaginés pour tenir réunis des appareils : tel est, par exemple, le cas pour les anneaux qui, dans la tête de bœuf de Ménécrite, retiennent l'axe. Dans d'autres machines, on a également em- 75 ployé des voûtes, en vue du même usage : en effet, dans certaines machines, nous trouvons de ces doublures en bronze voûtées et clouées sur les jambes et les traverses, pour les rattacher solidement les unes aux

^{6-7.} γέγονεν.... δργάνοις om. R. χοντες conj.; ή.... συνέχουσα RU.
— 9. έν om. U. — 11. ολ.... συνέ- — 14. [τα] ex em.; om. RU.

Mai 129.

76 Παρασκέλια δε έπὶ τῶν σἱασίμων ὀργάνων ἐγένετο χάριν τοῦ κλινόμενα τὰ ὁργανα καὶ τὴν τῶν ἐΦεδράνων χρείαν ἐπιτελοῦντα ἐπὶ ταὐτῶν σἰηρίζεσθαι. — Παραδοὺς ἐξ ῶν ἐν ἀντοῖς μηχανημάτων ἐπιτελεῖ, ἐξῆς βούλομαι διδάξαι, τίνα τῶν ἐν τοῖς ὀργάνοις ἀκίνητα 5 ὁντα ἐνεργεῖ, τίνα κινούμενα, καὶ τῶν κινουμένων τίνα ἐν τῷ αὐτῷ τόπῳ μένοντα κινεῖται, τίνα ἀμείδοντα ἐνεργεῖ, πάλιν τε τῶν ἀκινητούντων τίνα ἀεὶ καὶ εἰς ἄπαν μένει ἀκίνητα, καὶ τίνα ἐξαιτοῦνταν ἐτέρας χρείας ἐπιτελεῖ. ἀκίνητα δή ἐσίιν ἐν τοῖς ὀργάνοις ταῦτα, βάσεις, σκέλη, πλευρά, διαπήγματα, σφηνοειδῆ, μηνοειδῆ, 10 ἐφεδρανα, πριαπίσκοι, ἄλλα τινὰ πλεῖσία κινούμενα δὲ ἐνεργεῖ σἰροφώματα, κόρακες, ἄξονες, τύμπανα, ἀγκῶνες, κοχλίαι, χελῶναι, ἄλλα τε πλεῖσία τούτοις ἀνολογα, ἀλλὰ ἐν μὲν τῷ αὐτῷ τόπῳ ναι, ἄλλα τε πλεῖσία τούτοις ἀνολογα, ἀλλὰ ἐν μὲν τῷ αὐτῷ τόπῳ

76 autres. On a ajouté aux machines droites des jambes accessoires, pour que ces machines puissent s'appuyer dessus quand on les place dans la position horizontale et qu'elles rendent les mêmes services que les 77 machines à siège. — Ayant exposé quelles sont les pièces qui entrent dans la construction d'une machine quelconque, et quels sont les services rendus par chacun des appareils dont se composent ces machines, je veux maintenant vous apprendre quelles sont les pièces constituantes des machines qui agissent en restant immobiles, et quelles sont les pièces qui agissent en se mouvant; [je veux montrer] quelles sont, parmi les pièces mobiles, celles qui se meuvent sans déplacement, et celles qui agissent en changeant de place; [j'expliquerai] à leur tour quelles sont, parmi les pièces fixes, celles qui restent toujours complétement immobiles, et quelles sont celles qu'on peut enlever pour les faire servir à 78 d'autres usages. Voici les pièces qui, dans les machines, restent immobiles : les bases, les jambes, les côtés, les traverses, les embouts en forme de coin, les demi-lunes, les siéges, les priapisques, et un grand nombre d'autres pièces; au contraire, les pièces suivantes agissent en se mouvant : les charnières, les crochets, les axes, les tambours, les coudes, les vis, les tortues, et un grand nombre d'autres pièces analogues; seulement, les pièces suivantes se meuvent en continuant à occuper le même

129-130.

μένοντα κινεῖται τὰ τοιαῦτα, σΊροΦώματα, κόρακες, τύμπανα, κοχλίαι, οὶ τόκου ἄξονες. Τόπον ἐκ τόπου ἀμείδουσι χελῶναι, 79
ἀγκῶνες. Τῶν δὲ ἀκινητούν των ἐν τοῖς ὀργάνοις ἄ μὲν ἀεὶ καὶ εἰς 80
ἀπαν ἀκίνητα μένει, ὰ δέ ἐσῖιν ἐξαίρετα τε καὶ ἔνθετα. Åεὶ μὲν οὖν 81
5 ἀκίνητα μένει τὰ τοιαῦτα. βάσεις, σκέλη, πλευρὰ, διαπήγματα,
ῥίζαι, ἐΦέδρανα, μηνοειδῆ. ἐξαίρετα δὲ ἐπί τινων ὀργάνων ἀκίνητα
ὅντα σΦηνοειδῆ. Ὠσαύτως δὲ καὶ οὶ πριαπίσκοι πρὸς ἐτέρας χρείας 82
ἔνθετοί τε καὶ ἐξαίρετοι γίνονται.

ε'. Περί μηχανημάτων. Εκ τών Γαληνοῦ.

Μόνον μεν ἰκανόν εσίιν εἰς εμβολὰς ἄρθρων τὸ καλούμενον ἰπ- 1 10 ποκράτειον βάθρον · εἰ δὲ ἄρα τις εθελοι καὶ ἄλλοις χρῆσθαι, ωρὸς μεν τὰς ὁδοιπορίας τὸ καλούμενον ωολύσπασίον ἐπιτήδειον · ἀρχιμήδους δὲ αὐτό Φασιν εὔρημα εἶναι · ωρὸς δὲ τὰς ἐν ωόλει χρείας

endroit : les charnières, les crochets, les tambours, les vis et la plupart des axes. Les tortues et les coudes vont d'un endroit à l'autre. Parmi 79-80 les pièces fixes qui entrent dans la construction des machines, il y en a qui restent toujours complétement immobiles, et d'autres qu'on peut enlever et remettre en place. Les pièces suivantes restent toujours immo-81 biles : les bases, les jambes, les côtés, les traverses, les tiges, les siéges et les demi-lunes; au contraire, les embouts en forme de coin, bien qu'ils soient immobiles, peuvent être enlevés dans certaines machines. De même on construit encore les priapisques de telle façon qu'ils peuvent 82 aussi, mais pour d'autres usages, être, à volonté, enlevés et remis.

5. DES MACHINES. -- TIRÉ DE GALIEN.

La machine dite banc d'Hippocrats suffit à elle seule pour réduire les luxations; cependant, parmi les autres machines, on peut recommander celle qu'on appelle polyspaste, et qui est, à ce qu'on prétend, une invention d'Archimède; elle est bonne pour les voyages; la machine dite

6. dx/rnta ex em. Vid.; хичта RU. — Сн. 5, l. 12. de om. R.

σίασιμον μέν άξιον λόγου το τοῦ τέπτονος καλούμενον έσίιν, ἢ τὸ τοῦ Ανδρέου, εθεδρανον δὲ τουτὶ τὸ Ιπποκράτους βάθρον.

ς'. Περί τοῦ μηχανικοῦ γλωτίοκόμου.

1 Οὐκ ἀλόγως εὐρῆσθαί μοι δοκεῖ τοῖς νεωτέροις ἰατροῖς [τδ] γλωσσόκομον ὁργανον ἐκιτήδειον ωρὸς τὰς ωωρώσεις, ἐάν τε μηρὸς, ἐάν τε κνήμη συντριδῆ · ωρόσκειται γὰρ αὐτῷ κατὰ τὸ κάτω ωέ- 5 ρας ἄξων, ἐπὶ δν αἰ τελευταὶ τῶν ἀντιτεινόντων τὸ κῶλον βρόχων ἀχθεῖσαι ωεριβάλλονται · τοὺς βρόχους δὲ αὐτοὺς ωεριτιθέναι χρη 2 κατὰ τὰ ωέρατα τοῦ Θεραπευομένου τῶν ὀσίῶν. ἔσίωσαν δὲ ἐκ δυοῖν διανταίων, ὡς εἶναι σκέλη τέτίαρα τῶν βρόχων ἐκατέρου, ὁύο 3 μὲν ἐκ τῶν δεξιῶν, δύο δὲ ἐκ τῶν ἀρισίερῶν. Ταῦτα οὖν τὰ σκέλη 10 τὰ μὲν ἐκ τοῦ κάτω βρόχου διεκβάλλοντα διὰ τρημάτων τινῶν ἐν τῷ κάτω ωέρατι τοῦ γλωσσοκόμου γεγονότων ἐπὶ τὸν ἄξονα ἄγειν de l'artisan, ainsi que celle d'Andréas, sont des machines droites dignes d'attention pour être employées dans les villes; comme machine à siège il faut conseiller, pour les villes, ce même banc d'Hippocrate.

6. DU GLOSSOCOME.

Ce n'est pas sans raison, ce me semble, que des médecins d'une époque comparativement récente ont inventé le glossocome, machine bonne pour favoriser la formation du cal, qu'il s'agisse d'une fracture de la cuisse ou de la jambe : à l'extrémité inférieure de cette machine est fixé un axe sur lequel on amène, pour l'en entourer, les bouts des lacs qui tirent le membre des deux côtés opposés (extension et contre-extension); quant aux lacs, ils doivent être placés sur les extrémités de l'os qui est en 2 traitement. Ces lacs seront composés de deux cordons d'égale longueur (cf. XLVIII, 7 et Gal. Ut. des part. VII, 14, t. IV, p. 574), de manière qu'il y ait quatre chess pour chacun des deux lacs, deux à droite et deux à 3 gauche. Quant à ces chess, on amènera à l'axe ceux qui appartiennent au lacs inférieur, en les saisant passer par des trous qui se trouvent à l'extrémité inférieure du glossocome, tandis qu'on fera marcher d'abord

^{1.} τοῦ om. RU. — 1-2. τὸ Ανδρ. U; — Ib. els U Gal. — 5. κατά] πρόs R. τοθναντίον R. — Ch. 6, l. 3. [τό] ex — Ib. κάτω om. R Gal. — 12. φέ-em.; om. R U Gal. — 4. δργανικόν RU. ρειν U Gal.

χρή, τὰ δὲ ἐχ τοῦ ἄνω βρόχου πρότερου ἀπάγουτα πρὸς τὴυ ἄνω χώραν τοῦ γλωσσοχόμου διεκδάλλειν καὶ αὐτὰ τρημάτων τινῶν ἐν τοῖς πλαγίοις αὐτοῦ μέρεσι γεγονότων ἐχέτω δὲ τὰ τρήματα τροχιλίας ἐν ἐαυτοῖς. Εἶτα ἐκατέρωθεν ἐχ τῶν ἔξω μερῶν τοῦ γλωσσο- 4 πῶν βρόχων τοῦτων γὰρ οὕτω σκευασθέντων μία περισΓροΦή τοῦ ἄξονος ώσαὐτως τείνει τοὺς δύο βρόχους, κάτω μὲν τὸν ἐν τῷ κάτω πέρατι τοῦ κατεαγότος ὀσίοῦ περιδεδλημένου, ἀνω δὲ τὸν ἔτερον, ὡσῖς μετὰ τὴν ἀπόθεσιν ἐπί σοι λοιπὸν εἶναι κατὰ ἐκάσῖην ἡμέραν 10 ἐπανορθοῦσθαι τὴν ἀντίτασιν τῶν βρόχων, ἤτοι γε ἐπιτείνοντι τὴν τάσιν αὐτῶν, ἢ ἐκλύοντι τὸν μὲν γὰρ ἐν τοῖς κάτω μέρεσι τοῦ κατὰ τῆς μεταληπίικῆς ὸνομαζομένης.

les bouts du lacs supérieur vers la partie supérieure du glossocome, pour les faire passer, eux aussi, par des trous qui existent sur les côtés de la machine; ces trous doivent contenir des poulies dans leur intérieur. Ensuite il faut, des deux côtés, ramener les bouts des lacs dont nous venons de parler des parties extérieures du glossocome sur l'axe: il résulte de ces dispositions qu'un seul tour de l'axe suffira pour exercer également une traction sur les deux lacs, à savoir, une traction vers le bas sur celui qui entoure l'extrémité inférieure du membre fracturé, et une traction vers le haut sur l'autre; en conséquence, après avoir donné au membre la position requise, il ne dépendra dès lors que de vous de corriger chaque jour la traction que les lacs exercent dans les deux sens opposés, en exagérant ou en diminuant leur degré de tension: en effet, l'axe attire le lacs qui se trouve à la partie inférieure du membre à l'aide d'une traction directe, et le lacs supérieur à l'aide de la traction dite traction par réflexion de mouvement.

9. Éti Gal. — 13. µетал. А автіреталья Піків R; автілья в автір. U.

130

| ζ'. Νειλέως ωλινθίου. Εκ τῶν Ηλιοδώρου.

Το τοῦ Νειλέως ωλινθίον κατεσκεύασ αι ἐκ τῶν λεγομένων τετραγώνων ὑπομήκων τονίων · ωλευρά γὰρ ἔχει δύο μήκει τετραπαλαισιαῖα [ωλάτει ωαλαισιαῖα], ωάχει δακτυλιαῖα, συμπεπηγότα
ωρὸς ἄλληλα κατὰ τὰ ωέρατα τοῖς λεγομένοις διαπήγμασιν · τὰ δὲ
διαπήγματα ταῦτα ἰσοπλατῆ μέν ἐσιι καὶ ἰσοπαχῆ ταῖς ωλευραῖς, τῷ
5 ἐξ μήκει ωαλαισιαῖα. Τοιγαροῦν κατὰ λόγον τῶν μὲν ὁντων τετραπαλαισιαίων, ωαλαισιαίων δὲ τῶν διαπηγμάτων, ἐγένετο συμπηγία
3 τοῦ τονίου τετράγωνος ὑπομήκης. Εξέσιαι δὲ τῷ βουλομένω καὶ τὰ
ωλευρὰ κολοδώτερα τοῦ ἰσιορημένου μέτρου ωοιῆσαι, ἐπείπερ ἐνὶ
4 ἄξονι ἐνεργεῖ τὸ ὁργανον. Εν δὲ μέσοις τοῖς ωλευροῖς ἐκκεκομμένοις 10
σιρογγύλοις καὶ διανταίοις τρήμασιν ἄξων ἐσιν ἔκθετος μέσον ἔχων
τύλον, κατὰ δὲ τὰς ἐκθέτους ἀποτορνώσεις σκυτάλας, τῆ μὲν ὕλη
5 χαλκᾶς ἢ σιδηρᾶς, δεκαδακτυλιαίους δὲ τῷ μεγέθει. Εχει δὲ καὶ κρί-

7. PLINTHIUM DE NILÉE. — TIRÉ D'HÉLIODORE.

In raison de sa construction, le plinthium (brique) de Nilée rentre dans la classe des machines de traction carrées et allongées; car elle a deux côtés de quatre palmes de longueur, d'une palme de largeur, d'un doigt d'épaisseur, et qui sont réunis entre eux à leurs extrémités par ce qu'on appelle des traverses; ces traverses ont la même largeur et la même épaisseur que les côtés; mais elles n'ont qu'une palme de longueur. Comme les côtés ont quatre palmes en longueur, tandis que les traverses n'en ont qu'une seule, l'ensemble de la machine forme un carré long. On peut aussi, si l'on veut, donner aux côtés une longueur moindre que celle que nous venons d'indiquer, puisque la machine n'agit que par un seul axe.

À égale distance des deux extrémités, chacun des deux côtés est percé d'un trou rond [trous qui se correspondent] et qui reçoivent un axe saillante pourvu d'une cheville sur sa partie moyenne; sur ses parties saillantes et arrondies au tour, on dispose des leviers construits en fer ou en bronze, 5 et ayant la longueur de dix doigts. Cette machine de traction a, en

CH. 7, 1. 3. [πλ. παλαισί.] om. RU. — 11. dξων ex em. Vid.; dξ δν RU.

κους τέσσαρας το τόνιον τοῖς ωλευροῖς καθηλωμένους, δύο ἄνω καλ δύο κάτω. | Η άρχαία δη κατά αὐτὸν τὸν Νειλέα τοῦ [τοῦ] Νειλέως 6 κατασκευή έσ τιν αύτη · γενόμενος δέ τις Ηρόδοτος άνηρ δργανικός τα διαπήγματα κατά τα έμπροσθια μέρη κατά μεσότητα έκοιλανε 5 σιγμοειδώς, ΐνα αἰ ἀπὸ τῶν τεινομένων σωμάτων καιρίαι καταφερόμεναι έπι τον τύλον του άξονος μη σροσιρίθωνται έχθέτοις ούσαις ταϊς γωνίαις, άλλα καταλληλοι [έπλ] αὐτὸν άγωνται. Τοιοῦτος καλ 7 ό Ηρόδοτος καθάπερ δε ήμεις σαρειλή Φαμεν την Ισίορίαν ταύτην, κατά ταύτα σαραδίδομεν λέγεται Πασικράτην τον δργανικόν γε-10 νόμενον εν τη Σιδώνι τεθεωρηκέναι το τόνιον τοῦτο ὑπο ἀνδριάντος διακρατούμενον, κατασκευή διαφόρω κεχρημένον της γάρ αὐτής ούσης συμπηγίας, είχεν έκεινο τὸ τόνιον κατά τὰς έκθέτους τοῦ ἄξονος αποτορνώσεις χαλχών δραχόντων έμπλοχας, κατα ίθυ σεροχειμένων τῶν κεΦαλῶν καὶ τῶν οὐρῶν. Οὖτοι δὲ οὶ δράκοντες τίνος 8 15 χάριν έγενοντο; ότι άντὶ τῶν σκυταλῶν κατεσκευάσθησαν ωρος τὴν

outre, quatre anneaux cloués sur les côtés, deux en haut et deux en bas. Telle est l'ancienne disposition de la machine de Nilée, d'après Nilée 6 lui-même; mais il y eut un certain mécanicien appelé Hérodote, qui creusa des cavités en forme de C au milieu de la partie antérieure des traverses, afin que les lacs, en descendant des parties du corps où s'exerce la traction, sur la cheville de l'axe, ne se frottassent pas contre les angles saillants, mais fussent amenés directement à l'axe. Voilà ce qui 7 concerne Hérodote; nous rapportons le fait comme nous l'avons appris; on dit aussi que Pasicrate, le mécanicien, étant allé à Sidon, y avait vu cette machine de traction portée par une statue et offrant certaines dispositions différentes : en effet, cette machine de traction avait bien la même structure générale; mais les parties de l'axe saillantes et arrondies au tour portaient un entrelacement de dragons en bronze, dont les têtes et les queues étaient placées sur la même ligne. Dans quel 8 but ces dragons avaient-ils été faits? Évidemment on les y avait mis en

2. In ex em.; It RU. — Ib. [τοῦ] ram liters ω Vid. — Ib. al ἀπό ex em.; διά R; om. U. — 7. [ἐπί] αὐτόν ex em.; αὐτῶν RU. - lb. dyorται RU. - 8. ὁ om. R. — 11. adrijs om. U.

ex em.; om. RU.— 4. xarà rd e marg. P; καὶ τά RUP text. — Ib. έμπροσθεν R. — Ib. performent RU. — 5. ad figu-

Mai 131-139. του άξονος σίροφην, έπει το έν τη Σιδώνι δργανον μέσα τα διαπήγματα είχε τετρημένα σίρογγύλοις τρήμασι καταλλήλοις τῷ τύλω 9 τοῦ ἄξονος. Δήλον δε ότι τών τρημάτων εσίλν ή αὐτή χρεία τή κατά του Ηρόδοτου, ίνα διά των τρημάτων κατάλληλοι άγωνται έπλ 10 του τύλου αι από των τεινομένων σωμάτων καιρίαι. Ετι ο Πασι- 5 κράτης ισίδρησε και τῷ άξονι σερικείμενα τέσσαρα τύμπανα σερετεθειμένα χαλκά ωλησίον των ωλευρών, δύο μεν ένδοθεν, δύο δε έξωθεν ετέτρητο γάρ καὶ τὰ ωλευρά κατά την τών δδόντων τάξιν. 11 Τούτων δε εύχρησία αυτη Ινα μετά την αυτάρκη τάσιν εντιθέμεναι σερόναι είς τα μεταξύ των δδόντων διασθήματα σθηρίζωσι τον 10 12 άξονα τρος την έν τοις καταρτισμοίς χρείαν. Οι δε μεταγενέσιεροι τα μέν τύμπανα σαρητήσαντο, έτρησαν δέ άντία τα σλευρά κατά τά έμπρόσθια μέρη, έτρησαν δέ άμα κατά κύκλον έκ διασίη-132 μάτων τινών και αύτας τας τοῦ άξονος | άποτορνώσεις, ίνα αρος την δεδηλωμένην χρείαν σερόναι έντιθέμεναι ακίνητον Φυλάξωσι τον 15

guise de leviers, pour tourner l'axe: dans la machine de Sidon, le milieu des traverses était, en effet, percé de trous arrondis correspondant 9 à la cheville de l'axe. Il est clair que l'utilité de ces trous était la même que celle que se proposait Hérodote : amener directement à travers les trous sur la cheville de l'axe les lacs venant des parties du corps sur 10 lesquelles on exerce une traction. En outre, Pasicrate raconta que l'axe était entouré de quatre tambours en bronze placés alentour, dans le voisinage des côtés, deux à l'intérieur et deux à l'extérieur; car les 11 côtés étaient percés dans l'endroit qui correspondait aux dents. Cette disposition procurait l'avantage de pouvoir, après une traction suffisante et suivant que cela était utile dans la réduction, arrêter l'axe, en intro-12 duisant des tringles dans les espaces qui séparent les dents. Les médecins plus récents ont supprimé les tambours; mais ils ont percé, à la partie antérieure, les [deux] côtés qui regardent les parties arrondies de l'axe, et ils ont aussi pratiqué, en cercle, dans ces parties, des trous séparés les uns des autres par un certain intervalle, pour y introduire des tringles qui tinssent l'axe immobile, et cela dans le même but que ci-dessus.

^{3.} TH conj.; HRU. — 5. TELPOU. ex $\partial \partial \partial \nabla \nabla \nabla R$. — 12. Etympau e em. Dietx; $\gamma_1 \nabla \Omega$. R; $\gamma_2 \nabla \Omega$. U. — 8. P; $\partial \Omega$

fai 132.

άξονα. Εγώ δὲ, ἐπείπερ διαπίπλουσιν αὶ ωερόναι, τῆς ἱσλορημένης 13 εὐχρησλίας χάριν κόρακας ἐφηλωσα τοῖς ωλευροῖς, αὐτάς τε τὰς τοῦ ἄξονος ἀποτορνώσεις τοῖς τῶν ωλευρῶν κατὰ κύκλον ἐκ διασλημάτων συμμέτρων ἔτρησα τρήμασι ωαραλλήλοις, ἵνα ὁπότε βουληθείην ἐν 5 καταρτισμῷ ἀκινητεῖν τὸν ἄξονα, κατακλείσω τὸν κόρακα εἰς τὸ κατάλληλον τρῆμα. Ἡ κοινὴ τοῦ τονίου ωλινθίου κατασκευή ἐσλιν 14 αὕτη· ἐγώ δὲ καὶ ἄλλως τὸ ωλινθίον κατεσκεύασα· τῶν γὰρ αὐτῶν ὄντων μέτρων τῶν ωλευρῶν, τὸ κάτω διάπηγμα ἄνω ἀναδεδίδακα, τὰ κάτω τῶν ωλευρῶν ωέρατα ἔτι ωαλαισλιαῖα ὑπὲρ τὸ διάπηγμα κατα-10 λιπών, τὸν δὲ ἄξονα ἔταξα ἔν μέσω τῷ τῶν διαπηγμάτων λεγομένω Φωτί. Καὶ βάθρον δὲ τι τῶν σχολικῶν κατὰ τὸ ἔν ωέρας τῆς σανί-15 δος ἐξέκοψα τετραγώνοις ὑπομήκεσιν ἐκκοπαῖς, ἵνα τα δεδηλωμένα τῶν ωλευρῶν ωέρατα ἐναρμόζηται εἰς τὰς ἐκκοπάς· αὐτὰ δὲ τὰ ωλευρὰ κατὰ τὰ ωέρατα ἔτρησα ἐκ τῶν ωλαγίων εἰς τὰ ωλάγια 15 διανταίοις τρήμασιν, ἵνα ἐντιθεμένη ωερόνη εἰς τὰ τρήματα συνέγη

Comme les tringles s'échappent des trous, j'ai cloué, pour obtenir cet utile 13 résultat, des crochets sur les côtés, et j'ai disposé en cercle, à des intervalles proportionnés, sur les parties arrondies de l'axe, des trous parallèles à ceux des côtés, afin de pouvoir, à volonté, pendant la réduction d'une luxation, rendre l'axe immobile, en fixant le crochet dans le trou correspondant. Voilà quelle est la disposition ordinaire de la machine de traction dite 14 plinthium; mais j'ai aussi disposé cette machine d'une autre manière: conservant les mêmes dimensions aux côtés, je remontai la traverse inférieure, en laissant les extrémités inférieures des côtés dépasser cette traverse de la longueur d'une palme, et je plaçai l'axe dans le milieu de ce qu'on appelle la lumière des traverses. Je pratiquai dans un banc du genre de 15 ceux qu'on trouve dans les écoles, à l'une des extrémités de la planche, des entailles ayant la forme d'un carré allongé, afin que les extrémités des côtés dont nous venons de parler pussent s'adapter aux entailles; puis je perçai les extrémités des côtés, d'une face à l'autre [et au-dessous de la planche?], de trous allant de part en part, afin qu'une tringle, in-

2. ἐφήλωσα conj.; ἐπτίλωσα U; ἐπτι- ἐπὶ ταλ. R; ἐπιπαλ. U; quatuor digitis λώσας R; infixi Vid. — Ib. γς RU. — Vid. — 10. τῷ om. R. — 12. ἐπισοκεῦ- 3. ἐπιτορνώσεις RU. — Ib. τοῖς conj.; στυ U; ἐπκοποῦσιυ R. — 15. συνέχη ex σὺν τοῖς RU. — 9. ἔτι ταλ. ex em.; em. Vid.; συνέχη RU.

Mai 132-133.
16 το ωλινθίου. Αύτη [ή] τοῦ οργάνου κατασκευή · έξῆς δὲ ἐπὶ τὴν κίνησιν αὐτοῦ ωάρειμι.

η'. Περί κινήσεως.

- Επεὶ τὰ τόνια ὅργανά ἐσὶιν ἔλλιπῆ κατὰ ἐαυτὰ ἐνεργῆσαι μὴ δυνάμενα, ἀλλὰ ϖροσδεῖται ἐτέρῳ, ὡς κλίμακι, κλίνη, βάθρῳ, ὅ τε καταρτισμὸς μηδενὸς τούτων ϖαρόντος ἐπὶ τοῦ ἐδάφους γίνεται εἰς 5 τὴν γῆν, καλῶς ἔχειν μοι δοκεῖ, ὡς ἐν σχολικῆ ϖαραδόσει, ϖρὸς τὴν ϖαροῦσαν διδασκαλίαν ἐπὶ κλίμακος ϖαρεσκευασμένης τὴν τοῦ 2 ὀργάνου κίνησιν δηλῶσαι. Ἡτοιμάσθω κλίμαξ μία τῶν κοινῶν, μὴ 133 ἐκείνη ἡ ϖλα τεῖα μὲν καὶ λοξὰ τῆ Θέσει ἔχουσα κλιμάκια τὰ γὰρ τοιαῦτα τῶν κλιμακίων ϖρὸς τὸν καταρτισμόν ἐσὶιν ἀνεπιτήδεια 10
 3 ἀλλὰ ἔσίω κλίμαξ ἰσοπαχὴς ἔχουσα τετράγωνα τὰ κλιμάκια. Χάριν δὲ τοῦ τὰ σώματα μὴ ϖαρατρίδεσθαι ὑπὸ τῶν γωνιῶν ἔσίωσαν αἰ γωνίαι αὐτῶν ἀπολελειωμέναι καὶ εἰς τὸν σίρογγύλον τρόπον ἔξε-
- 16 troduite dans les trous, pût retenir le plinthium. Telle est la disposition de la machine; maintenant je vais parler de son action.

8. DE L'ACTION DU PLINTHIUM.

Les machines de traction sont des instruments incomplets, puisqu'elles ne peuvent produire aucun effet par elles-mêmes; on est donc obligé de les attacher à quelque autre objet, par exemple à une échelle, à un lit, à un banc, et même, à défaut de pareils objets, on fait la réduction par terre, en s'appuyant sur le sol; aussi me semble-t-il bon, pour le sujet dont je m'occupe, d'exposer le mouvement de la machine, comme si je faisais un cours, et dans la supposition qu'on a une échelle toute préparée. On doit se procurer une échelle de l'espèce ordinaire, et non pas une de ces échelles larges, dont les degrés sont obliquement disposés: de telles échelles ne conviennent pas pour la réduction des luxations: au contraire, il faut que l'échelle ait partout la même épaisseur et que 3 ses degrés soient carrés. Afin que les parties ne se frottent pas contre les angles, on rabotera et on lissera ces angles de manière à les arrondir,

^{1. [#]} en em.; om. RU. — 2. adrair RU. — Сн. 8, l. 13. xal om. R.

σμέναι · ὅταν δὲ μὴ ἢ τοιαῦτα τὰ κλιμάκια τῆς κλίμακος, ἐρίφ ωεριειλήσθω εὐαφείας τῶν σωμάτων χάριν. Αρξομαι δὲ τῆς ωαραδό- 4 σεως ἀπὸ τῆς εἰς τὴν μασχάλην τοῦ ὤμου διαφορᾶς. Δεῖ δὲ ὅταν 5 καταρτίζηται τὸ ἐξάρθρημα τοῦτο, αἰρεῖσθαι σφηνοειδὲς τὸ ἐκ τῶν 5 καλων ἡρτημένον · τοῦτο δὲ τὸ σφηνοειδὲς κατὰ κλιμακίου τοῦ ἐπιτηδείου ωρὸς τὴν τῆς χειρὸς ὑπέρθεσιν, ώσπερ ὑπέδειξα, τιθέσθω, καὶ διὰ τῶν καλων ωρὸς αὐτὸ ἀσφαλιζέσθω. Ἐπιτήδειον δὲ 6 ἐσῖι κλιμάκιον ωρὸς τὸν καταρτισμὸν ἐκεῖνο δ ἔφην, [ἀπὸ ἢς] μετὰ τὴν τῆς χειρὸς ὑπέρθεσιν καὶ κατάτασιν κρεμασθήσεται ὁ ωάσχων 10 ἀφεσίως τοῦ ἐδάφους ὡς διπαλαισίιαῖον μέτρον. Τὸ δὲ σφηνοειδὲς μὴ 7 ἀδιαφόρως, ἀλλὰ ωαρατετηρημένως τῷ κλιμακίω ἀσφαλῶς ωροσίιθεσθω, ώσὶς τὸ μὲν ἀμδοειδὲς αὐτοῦ μέρος σχηματίζεσθαι ωρὸς τὸν βραχίονα, τὸ δὲ ωερίκυρτον αὐτοῦ ωρὸς τὰς ωλευράς. ἀπὸ δὲ δια- 8 σίθματος τοῦ σφηνοειδοῦς εἰς τὰ κάτω ὡς μετὰ δύο ἢ τρία κλιμά-

et, quand les échelons n'auront pas été disposés de cette façon, on les entourera de laine, pour adoucir le contact. Je commencerai mon exposi- 4 tion par la luxation de l'humérus dans l'aisselle. Lorsqu'on réduit cette 5 luxation, l'embout en forme de coin doit être fixé avec des cordes et placé, comme je l'ai dit, sur le degré de l'échelle qui se prête le mieux à ce que le malade passe le bras par-dessus; puis on assujettira l'embout sur ce degré avec les cordes. Le degré de l'échelle qui se prête à ce que 6 le malade passe le bras par-dessus est celui dont j'ai parlé, c'est-à-dire celui auquel le malade restera suspendu à une distance de deux palmes du sol, après qu'il a passé le bras par-dessus et qu'on a opéré l'extension vers le bas. L'embout en forme de coin doit être solidement attaché au 7 degré de l'échelle; seulement, pour obtenir ce résultat, on n'agira pas au hasard, mais avec des précautions toutes particulières, de manière que la partie de cet embout qui ressemble au rebord d'un bouclier soit tournée contre le bras, et sa partie bombée contre les côtes. À une dis-8 tance de deux ou trois degrés au-dessous de l'embout, on attachera la ma-

^{1.} τd om. R. — 5. κάλων éx em. RU. — 9. κρεμασθήσεται conj.; κρεμα-Vid.; κλάδων RU. — Ib. κατάκλιμα καὶ σθή τε R; κρεμᾶσθε U; κρεμάσθω PVid. έκ τοῦ RU. — 8. [ἀπὸ ਜ̞s] conj.; om. — 11. διαφόρων RU; temere Vid.

κια τὸ ὅργανον ἀσφαλιζέσθω ωρὸς τὴν κλίμακα διὰ τῶν ωροσόντων αὐτῷ κρίκων καὶ κάλων, ἢ καιριῶν, ἢ ἄλλων τινῶν διεκδαλλομένων ωροσδείσθωσαν δὲ τῷ κλίμακι καὶ αὐτῷ ἀσφαλῶς καταπεπηγυία εἰς τὸ ἔδαφος εἰς τὸ ἀκινητοῦσαν ἐν ταῖς κατατάσεσιν ἐδραίαν καὶ θ ἀκλινῆ μένειν. Τροχιλίαι δὲ τέσσαρες μονόξυλοι ἢ δίξυλοι σπουδαιό τεραι ἔσθωσαν, δύο μὲν ἄνω ἐκ τοῦ ἄνω κλιμακίου ἀνηρτημένοι νεύον τες κάτω, δύο δὲ κάτω τῷ κάτω κλιμακίω ωροσδεδεμέναι νεύον τὸ σψηνοειδὲς, ἐρίω δὲ οὐτω τῆς σκευῆς, φέρειν ωρὸς καταρτισμὸν τὸ σφηνοειδὲς, ἐρίω δὲ μαλακῷ λεπίῷ σκέπειν ἐπεὶ γάρ ἐσίιν ἀπηνὲς τὸ ξύλον, τὸ ἔριον ωεριτιθέμενον αὐτῷ ώς μαλαγμα ωαραλαμβά-10 11 νεται. Καὶ διὰ ἐτέραν δὲ αἰτίαν τοῦτο γίνεται · ἰδίως γὰρ ἰδρῶτες ἐπιγίνονται ἐν τῷ μασχαλη ωολυθέρμη οὐση, καὶ μᾶλλον διὰ τὴν 12 τοῦ καταρτιζομένου δειλίαν καὶ ωόνον. Τούτους τοὺς ἰδρῶτας ἀναρ-13 πάζει τὸ ωεριειλούμενον τῷ σφηνοειδεῖ ἔριον. Καὶ αὐτὴ δὲ ἡ κλί-

chine sur l'échelle à l'aide des anneaux dont elle est pourvue et de cordes, de cordons, ou d'autres objets qu'on passe par ces anneaux; mais, avant de l'attacher sur l'échelle, celle-ci devra être solidement fixée au sol, afin que, ne subissant aucun mouvement pendant la réduction, elle 9 puisse fournir un appui ferme et rester à l'abri de toute déviation. On aura [aussi] quatre poulies d'une seule pièce ou de deux, et fabriquées avec un soin particulier; on en suspendra deux en haut, au degré supérieur de l'échelle, et ces poulies seront tournées en bas, tandis que les deux autres, qui seront tournées vers le haut, devront être attachées 10 en bas sur le degré inférieur. Cela fait, on disposera l'embout pour qu'il serve à la réduction, et on le recouvrira de laine molle et fine : en effet, comme le bois est dur, on emploie la laine, dont on entoure cet embout, 11 comme un moyen de remédier à cette dureté. Cependant on a encore une autre raison pour agir ainsi : c'est que les sueurs ont une tendance toute particulière à se produire dans l'aisselle, qui est un endroit très-chaud, et cette tendance est encore augmentée par la peur 12 et par les souffrances du malade. La laine dont on entoure l'embout 13 absorbe ces sueurs (voy. ch. 28). L'échelle doit être vigoureusement reμαξ ήτοι ὑπὸ τῶν σαρόντων ἀσφαλῶς διαχρατείσθω, ἢ τὰ κάτω τῶν σκελῶν σέρατα εἰς τὸ ἔδαφος καταπεπήχθω μετὰ σφηνώσεως ὡς σρόκειται. Δῆλον δὲ ὅτι μήκους εὐ ἔχειν δεῖ τὴν κλίμακα καὶ 14 εἶναι μετὰ τὸ εἰς τὴν γῆν καταπεπῆχθαι τὸ ὑπερκείμενου αὐτῆς μέ-5 τρον αὔταρκες ἀεὶ σρὸς τὸ τοῦ καταρτιζομένου μέγεθος. ἐσἶηριγμέ-15 νης δὲ τῆς κλίμακος ὑποπόδιον αὐτῆ σαρατιθέσθω, ῷ ἐπιδεδηκώς ὁ σάσχων ὑπερτιθέτω τὴν χεῖρα ὑπὲρ τὸ κλιμάκιον, ἵνα τὸ σφηνοειδὲς εὐαρμόσιως ἐντεθῆ εἰς τὴν μασχάλην. ἔπειτα διπλῆς 16 καιρίας μεσότης τασσέσθω μεταξὺ τοῦ σφηνοειδοῦς καὶ τοῦ βραχίο-10 νος, ἦς αἰ ἀρχαὶ ἔσίωσαν ἔξω σαρειμέναι. Μετὰ δὲ ταῦτα βρόχος 17 ὁ καρχήσιος λεγόμενος, ἢ ἄλλος τις ἰσότονος σεριτιθέσθω τῷ βραχίονι, ἀλλὰ μὴ κατὰ μέσου, ἵνα μὴ ὁ μῦς σφίγγηται, ὑπὲρ δὲ τὸ τοῦ μυὸς σάχος, ἢ ὑπὸ τὸν μῦν νῦν γὰρ ἡ ἐκ τοῦ ἀγκῶνος ἀνωμαλία κωλύσει τὸν βρόχον ὑποχωρῆσαι, καὶ μᾶλλον οὕτω συμφέ-

tenue par les assistants, ou bien les pieds seront fixés solidement dans le sol de manière à s'y enclaver, comme cela a été établi. Il est clair 14 que l'échelle devra avoir une longueur convenable, et qu'après avoir été fixée dans le sol, la partie qui le dépasse devra toujours être assez longue pour correspondre à la taille de celui dont on a réduit la luxation. Après avoir fixé l'échelle, on placera à côté un escabeau, sur le- 15 quel on sera monter le malade, qui passera son bras par-dessus le degré désigné de l'échelle, afin de pouvoir mettre l'embout dans l'aisselle, de façon à ce qu'il s'y adapte convenablement. Ensuite on placera entre 16 l'embout et le bras le milieu d'un cordon double, dont on laissera pendre librement les chefs à l'extérieur. Après cela, on placera autour 17 du bras le lacs dit câble (XLVIII, 9), ou quelque autre lacs qui exerce une tension égale; seulement on ne l'appliquera pas sur le milieu du membre, de peur de comprimer le muscle, mais soit au-dessus de la partie épaisse du muscle ou au-dessous de lui (voy. chap. 28): dans le dernier cas, l'inégalité que présente le coude empêchera le lacs de s'échapper, et il vaudra mieux l'employer de cette saçon : en esset,

^{1.} ἀπό RU. — 1-2. εἶτα κατὰ τὰ τῶν ἐφ' ῷ RU. — 11. ἤ om. U. — 12. ὑπέρ R. — 2. σπελῶν ex em.; μερῶν RU. conj.; ὑπὲρ ἀνω U; ὑπερἀνω R. — Ib. — 4. γῆν] τρίτην R. — 6. ῷ ex em.; τό om. U. — 14. κωλύει R.

Mai 134-135.

ρει· τὰ γὰρ ἐκ σολλοῦ διασίηματος τεινόμενα σώματα εὐγερῶς 18 ανίεται, τα δε σύνεγγυς εύχερως τεινόμενα δυσχερως χαλάται. Μετά δέ την σερίθεσιν της καιρίας αι του βρόχου άρχαι άγέσθωσαν κάτω και αποδιδόσθωσαν κατά εύθυ τῷ τύλφ τοῦ ἄξονος, εἶτα τότε 135 διά τῶν σκυτα λῶν ἡ αὐτόθεν διά χειρῶν ὁ ἄξων σ[ρεφέσθω, Ϊνα έν] 5 19 του άξονος συσθροφή γένηται κατάτασις εὐθύπορος. Αμα δε τή κατατάσει, ήδη της τάσεως σροχοπίούσης, ύφελχέσθω το ύποπόδιον, ίνα έκ τῆς κλίμακος κρεμασθή ὁ ωάσχων ωρὸς τὸν κατά ὑπεραιώ-20 ρησιν καταρτισμόν. Κρεμαμένου δέ τοῦ καταρτιζομένου, ὁ ὑπηρέτης έξόπισθεν ωλησίον αὐτοῦ ή ἐπί τινος ύψηλοῦ ἐσθώς ἀμφοτέρας τὰς 10 γειρας αὐτοῦ συνημμένας καθαπίέτω κατά τοῦ αὐγένος τοῦ καταρ-21 τιζομένου, και άντιμεταγέτω βία τον τράχηλον. Προσιθέσθω δέ άμα τῆ καθάψει καὶ τῆ ὑπεραιωρήσει · ἀνίεται γάρ τὰ σερικείμενα 22 τῷ ἄρθρω ωλέγματα. Τῆς δὲ τάσεως αὐτάρχους γινομένης, σαρεles corps sur lesquels on exerce une traction à une grande distance se relâchent facilement; ceux qu'on attire de près se tendent aisément, 18 mais se relâchent difficilement. Après avoir placé le cordon [du lacs] autour du bras, on amènera les chefs de ce lacs vers le bas et on les assujettira immédiatement sur la cheville de l'axe; ensuite on tour-

duire une traction directe vers le bas, en faisant faire un tour à l'axe. 19 En même temps qu'on pratiquera l'extension, on retirera l'escabeau, au moment où l'extension fait déjà des progrès, afin que, le malade restant

nera l'axe, soit à l'aide des leviers, soit avec les mains, afin de pro-

- 20 suspendu à l'échelle, on puisse opérer la réduction par soulèvement. Pendant que le malade sera suspendu, un aide placé par derrière, près de lui, ou sur quelque objet élevé, appliquera ses deux mains jointes sur le cou de celui dont on réduit la luxation, et poussera avec force le cou du côté
- 21 opposé à la luxation. Il s'attachera à opérer en même temps ce mouvement et le soulèvement du membre : car [c'est ainsi que] se relâchent
- 22 les tissus qui entourent l'articulation. Au moment où l'extension acquerra

RU. — 3. περίθεσιν ex em.; τοῦ βρόχου σερίθεσιν RU. — 4. τοῦ τύλου RU. - 5. Α αὐτόθεν Α διά RU. - Ib. ἐνί -- 14. ἀρθρφ ex em.; ἀνθρώπφ RU. -conj.; ἐπί RU. — 6. καὶ κατάτασις RU. Ib. ωλίγματα e P; ωλήγματα RU.

1. τεινόμενα ex em. Dietz; γιγνόμενα — 9. καταρτισμώ RU. — 10. ψηλοῦ conj.; τραχήλου R; τροχήλου U. - 13. χαθάψει ex em.; χατάσει U; χαταψία R.

Mai 135.

σιος δ καταρτίζων, συλλαδών την της καιρίας άρχην, διά αὐτης ελκέτω την τοῦ βραχίονος κεφαλήν, τον άγκωνα ἀντιμετάγων εἰς τὰ κλιμάκια. Τοῦ δὲ ἐξελκυσμοῦ γενομένου, ἀνίεται ἡ τάσις καὶ 23 σφαλμα ἐπαγέσθω ωρὸς τὴν ἐνάρθρωσιν. Τοιοῦτὸς ἐσιν ὁ τρόπος 24 5 τῆς εὐθυπόρου κατατάσεως συμφέρει δὲ ωρὸς τὸν ἀσφαλή καταρτισμόν ωρὸ τῆς κατατάσεως ἀσφαλίζεσθαι καιρίαις τὰ σκέλη ωρὸς άλληλα καὶ τὴν ὑγιῆ χεῖρα ωαρατεταμένην ωρὸς τὰς ωλευρὰς δεῖν, ἴνα μὴ ἐκ τοῦ τοῦ καταρτισμοῦ ἀλγηδόνος ἤτοι ἐπιδαίνη τοῖς κλιμακίοις ὁ καταρτιζόμενος, ἢ τῆ χειρὶ τὰς ἀρχὰς τοῦ βρόχου 10 συνέχη. Ἐξέσιαι δὲ τινι καὶ κατὰ μετάληψιν κατατεῖναι. Τίς δὴ ὁ 25-26 τρόπος τῆς κατὰ μετάληψιν κατατάσεως, ὑποδείξω. Πάντων τῶν 27 αὐτῶν γεγονότων ἐπὶ τῆς εὐθυπόρου κατατάσεως τῶν δεδηλωμένων, αὶ τοῦ βρόχου ἀρχαὶ διὰ τῶν κάτω τροχιλιῶν μεταλαμβανέσθωσαν ἔσωθεν ἔξω, ἀποδιδόσθωσαν δὲ τῷ τύλφ τοῦ ἄξονος, ἢ ἔξωθεν ἔσω,

un degré de force suffisant, le médecin placé près du malade saisira le chef du cordon [placé entre la tête de l'humérus et l'embout], et attirera, par son intermédiaire, la tête de l'humérus, en poussant le coude en sens inverse vers les degrés de l'échelle. Après avoir attiré le membre, 23 on relâche la tension, et on s'arrange pour produire un glissement qui fasse rentrer le membre dans l'articulation. C'est de cette manière qu'on 24 opère l'extension directe par le bas; mais, pour que la réduction puisse se faire avec sûreté, il convient d'assujettir l'une sur l'autre, avant de recourir à cette traction, les jambes du malade avec des cordons, et d'agir de même pour le bras intact, qu'on étendra le long des côtes, de peur que la douleur causée au patient par la réduction ne l'engage à monter les degrés de l'échelle, ou à retenir de sa main les chefs du lacs. — On peut 25 aussi exercer cette traction à l'aide du mouvement réflexe. Je vais donc 26 montrer comment on produit cette espèce d'extension. Après avoir sait les 27 mêmes préparatifs que nous avons déjà décrits à propos de l'extension directe, on passera, en allant de l'intérieur à l'extérieur, les chess du lacs par les poulies d'en bas, et on les attachera sur la cheville de l'axe, ou bien on les passera, en allant de l'extérieur à l'intérieur, et on en en-

1. πηρίας R, et sic seepius. — 2. τοῦ τοῦ παταρτ. R U. — Ib. ἀλγηδόνα R U. om. U. — Ib. πεφ. ή τόν R. — 8. έπ — 14. ἀποδιδόσθω U; διδόσθω R.

καὶ 188-196.

καὶ ἐπεριτιθέσθωσαν ταῖς σκυταλαις τοῦ ἄξονος, ἴνα συνεπισῖρεφο
28 μένου τοῦ ἄξονος ἡ κατὰ μεταληψιν γένηται κατάτασις. — Δύναται δὲ διὰ τῆς αὐτῆς παρασκευῆς καὶ ἡ κατὰ ἀντιμεταληψιν κατά
29 τασις γίνεσθαι · δηλῶ δὲ τοῦτο πῶς. Αἰ τοῦ βρόχου ἀρχαὶ ἄγονται

136 κάτω | καὶ διεκδαλλονται καὶ διὰ τῶν ἄνω τροχιλιῶν, ἐπὶ τέλει τε 5

καταφέρονται καὶ ἀποδίδονται ταῖς σκυταλαις τοῦ ἄξονος, ὅτε κί
30 νησις ἡ κατὰ ἀντιμεταληψιν καὶ κατατάσις γενήσεται. Πάλιν μετὰ
τὴν αὐτάρκη τάσιν αὶ ἀκόλουθοι μοχλεῖαι ἐγκρίνονται αὶ ἐπὶ τῆς

31 εὐθυπόρου τάσεως δεδηλωμέναι. Οἱ ἐκ κατατάσεως τρόποι εἰσὶν οῦτοι · δεῖ δὲ μετὰ τὸν καταρτισμὸν πλησίον τῆς κλίμακος τὸ ὑποπό
διον τιθέναι, ἵνα ἐπιδῆ αὐτῷ ὁ καταρτισθεὶς, καὶ τότε αὐτὸν ἀπὸ
τοῦ σφηνοειδοῦς παράγειν, χωρίζειν δὲ ἀπὸ τῆς κλίμακος ἔχοντα

32 τὸν βραχίονα ὡς προεῖπον. — Ἐπεὶ δὲ διὰ τοῦ αὐτοῦ ὀργάνου ἀνάτασις τοῖς πρὸ ἡμῶν ἰσῖορήθη γίνεσθαι, ὀφείλω κάγὼ κατὰ τὸ

tourera les leviers de l'axe, afin d'obtenir, en tournant en même temps 28 l'axe, une extension par l'aide d'un mouvement réflexe. On peut encore, en se servant du même arrangement, opérer cette extension à l'aide d'un 29 mouvement doublement réflexe; je vais montrer comment. On amène vers le bas les chefs du lacs, [on les passe par les poulies d'en bas,] puis on les passe également par celles d'en haut; pour terminer, on les redescend et on les attache aux leviers de l'axe : alors on obtiendra un mou-30 vement doublement réflexe et une traction vers le bas. Quand l'extension a acquis un degré de force suffisant, on a recours de nouveau aux mouvements de levier qui s'ensuivent, et que j'ai indiqués à propos de l'ex-31 tension directe. Telles sont les méthodes de réduction qui agissent en tirant vers le bas; mais, après avoir remis le membre dans l'articulation, il faut placer l'escabeau près de l'échelle, et prescrire au patient de s'y appuyer; alors on l'enlèvera de dessus l'embout, et on l'isolera de l'échelle, tout en maintenant le bras dans la position que j'ai décrite plus 32 haut. — Comme nos prédécesseurs ont dit que la même machine pouvait servir encore à la traction vers le haut, je suis obligé, en poursuivant l'ex-

^{2. 1)} om. R. — 5. End téles te P; ex em.; oe (sic) U; om. R. — 8. Enx ρ lêntelestas U; ênteles te R. — 6. Ste poptas RU. — 11. nataptizouepos R.

ακόλουθον καὶ τοὺς τῆς ἀνατάσεως τρόπους ὑμῖν δηλῶσαι. Ὠσπερ 33 οὖν ἔζην, ἡθέλησαν οἱ ͼτρογενέσ∫εροι καὶ τοὺς κατὰ ἀνάτασιν καταρτισμοὺς, ἔτι τε καὶ τοὺς κατὰ διάτασιν εἰσηγήσασθαι· μάλισ∫α δὲ τῆ ἀνατάσει ἐχρήσαντο ἐπὶ ὧν οὐ μόνον ἔξάρθρημα, ἀλλὰ καὶ 5 κάταγμα τοῦ βραχίονος ἐγένετο. Ἱδωμεν οὖν τοὺς τρόπους κατὰ οὖς 34 ἔδοξεν αὐτοῖς καταρτίζειν ἐπὶ τοῦ κατὰ ἀνάτασιν τρόπου. Τῆς ἄλλης 35 τοίνυν κατασκευῆς τοῦ κλιμακίου τῆς αὐτῆς οὔσης, οὐκέτι τὸ σφηνοειδὲς ἐπηρτισμένον τῷ κλιμακίω ετρὸς αὐτὸ ἀσφαλίζεται, ἀλλὰ αὐτὸ μόνον ἐπιτίθεται αὐτῷ· αὶ δὲ τῶν κάλων ἀρχαὶ μακρόταται 10 οὖσαι, διὰ τῶν ἄνω ετροσδεδεμένων τροχιλιῶν διεκδάλλονται ἔσωθεν ἔξω, εἶτα ἄγονται κάτω καὶ ἀποδίδονται ταῖς σκυτάλαις τοῦ ἄξονος ὡς τύλοις. Τούτων οὕτω γενομένων, τίθεται εκλησίον τῆς 36 κλίμακος ὑποπόδιον, ῷ ἐπιδεδηκώς ὁ εκάσχων ὑπερτίθησι τὴν χεῖρα, ἵνα εκάλιν τὸ σφηνὸειδὲς εἰς τὴν μασχάλην [ἐντεθῆ], ἔπειτα βρόχος

position de mon sujet, de vous enseigner les diverses manières de pratiquer cette extension. Ainsi que je le disais, nos prédécesseurs voulurent 33 introduire aussi dans la pratique les réductions qui se font en tirant par en haut, et, de plus, celles où on tire des deux côtés à la fois (extension et contre-extension); mais ils employaient surtout la traction par le haut dans les cas où il n'y avait pas seulement une luxation, mais aussi une fracture du bras. Voyons, par conséquent, par quelles méthodes ils conseil- 34 lèrent de réduire la luxation, en recourant à la traction par le haut. On dispose l'échelle et l'échelon comme ci-dessus, sauf les exceptions 35 suivantes : on n'assujettit plus l'embout sur le degré de l'échelle tout en l'y adaptant; on se borne à le placer sur lui; puis on passe, en allant de l'intérieur à l'extérieur, les chefs des cordes, qui, dans le cas actuel, doivent être très-longs, à travers les poulies qu'on a attachées en haut; on ramène ces chess vers le bas, et on les assujettit sur les leviers de l'axe, comme sur des chevilles. Après avoir pris ces dispositions, on 36 place l'escabeau près de l'échelle, on y fait monter le malade, qui devra passer le bras par-dessus l'échelon convenable, afin de pouvoir mettre de nouveau l'embout dans l'aisselle; ensuite on place autour

^{12.} dξονος οἱ τύλοι RU. Cf. p. 373, conj.; τότε RU.— 14. [ἐντεθή] ex em.; l. 8, et p. 376, l. 11. — Ib. τίθεται om. RU.

Mai 136-137.

δ καρχήσιος, ή άλλος τις Ισότονος, σεριτίθεται τῷ βραχίονι, οῦ αὶ ἀρχαὶ ἄγονται κάτω καὶ ἀποδίδονται κλιμακίψ ἐνί τινι κλίμα37 κος σερός κράτημα. Γενομένου δὲ τοῦ κρατήματος καθώς ἐδηλώθη,
σ ρέφεται ὁ ἄξων, ὅτε συμβαίνει τῆ τοῦ ἄξονος σ ροφῆ διὰ τοῦ
137 καλου κατὰ μετάληψιν ἀνελκόμενον τὸ | σφηνοειδὲς τὴν ἀνάτα- 5
38 σιν ἐπιτελεῖν. Μετὰ δὲ τὴν αὐτάρκη τάσιν ἡ κατὰ ἐξελκυσμὸν
μοχλεία διὰ διπλῆς καιρίας γίνεται, τὸ δὲ σφάλμα διὰ χειρῶν.
39 Τούτῳ ἐγω τῷ καταρτισμῷ οὐ συναρέσκομαι, διότι αἰωρούμενον τὸ
σφηνοειδὲς σεριτρέπεται ὁταν δὲ μὴ μένη ἐν τῆ μασχάλη, οὐ γί-
νεται οὐδὲ τὸ τοῦ καταρτισμοῦ τέλος, καὶ μαλισία ὅταν Θελη τις 10
κρεμαμένου τοῦ σάσχοντος κατὰ ὑπεραιώρησιν καταρτίσαι ἀσφα-
λὴς δὲ γίνεται ἡ κατάτασις, βεδηκότος τοῦ σφηνοειδοῦς [κατὰ] τῶν
κλιμακίων καὶ διὰ τῶν κάλων ἠσφαλισμένου, ὡς σερόσθεν ἐδηλώθη.
40 Πῶς δὲ καὶ κατὰ ἀνάτασιν ἡμεῖς ἐνεργοῦμεν ἀσφαλῶς, εἴσεσθε

du bras le câble (XLVIII, q), ou quelque autre lacs capable de produire une tension égale; on amène les chefs de ce lacs vers le bas, et on les 37 assujettit sur un des degrés de l'échelle pour les retenir. Après avoir obtenu de la manière indiquée un point d'appui fixe, on tourne l'axe; alors il advient que l'embout en forme de coin opère, par suite de la rotation de l'axe, une traction par le haut, parce que la corde l'attire 38 dans cette direction par un mouvement réflexe. Quand cette extension a acquis un degré de force suffisant, on produit le mouvement de levier qui attire le membre, à l'aide du cordon double [placé entre l'embout et 39 le bras], et on opère le glissement avec les mains. Je ne saurais donner mon assentiment à cette méthode de réduction; en voici la raison : l'embout, étant librement suspendu, tourne dans tous les sens; or, quand cet embout ne reste pas dans l'aisselle, on n'arrive même pas à réduire, et surtout quand on veut le faire par soulèvement, le malade étant suspendu; tandis que la traction vers le bas se fait sûrement, attendu que l'embout en forme de coin est appuyé sur les degrés de l'échelle, et qu'il est assujetti avec les cordes, comme nous l'avons indiqué plus 40 haut. Un peu plus tard (chap. 12), quand nous exposerons comment

^{2.} έν τι RU. — 4. συμβαίνει conj.; αίωρ. R. — 10. τό ex em.; τοῦτο RU. — καταλαμβάνει RU. — 8. διότι έγω φράσω 12. [κατά] ex em. Dietz; om. RU.

μετά δλίγον ἐν τῆ ἐκαραδόσει τῶν κεκλιμένων καταρτισμῶν · ὁ δὲ κατὰ διάτασιν τρόπος γίνεται, τῶν ἄλλων μὲν ἐκαντων συντελουμένων, τῶν ὁὲ τοῦ βρόχου ἀρχῶν οὐκέτι ἀσφαλιζομένων πρὸς τὸ κλιμάκιον, ἀλλὰ τῷ τύλῳ τοῦ ἄξονος αὐτόθεν προσδεδεμένων, ἢ 5 κατὰ μετάληψιν πρότερον διὰ τῶν κάτω τροχιλιῶν μεταλαμβανομένων, καὶ τότε τῷ ἄξονι ἀποδιδομένων. Εγκλήματα δὲ ταὐτὰ καὶ 41 νῦν κομιζέσθω τὰ τῆς διατάσεως τὰ μικρῷ πρόσθεν ἐπὶ τῆς ἀνατάσεως εἰρημένα · ἀεὶ γάρ μοι ἀρέσει, ὀρθοῦ τοῦ πάσχοντος καταρτίζομένου, μόνη τῷ κατατάσει ἐνεργεῖν. Περὶ τῆς εἰς τὴν μασχάλην 42 10 διαφορᾶς λόγον ποιησάμενος, ἀκολούθως βούλομαι καὶ [περὶ] τῆς ἔμπροσθεν ἔτι καὶ τῆς ὁπίσω διαστείλασθαι διαφορᾶς.

θ'. Περί τῆς έμπροσθεν και τῆς ὀπίσω τοῦ ώμου διαφορᾶς.

Επὶ τῆς ἔμπροσθεν καὶ ὀπίσω τοῦ ώμου διαφορᾶς τοῦ κλιμακίου 1

il faut faire les réductions lorsque le malade est couché, vous saurez comment nous procédons avec sûreté en faisant l'extension vers le haut; quant à la réduction par la double traction (extension et contre-extension), voici comment elle se fait: sauf ce qui regarde les chefs des lacs, on procède comme ci-dessus; quant aux chefs, on ne les attache plus sur le degré de l'échelle, mais on les assujettit directement sur la cheville de l'axe; ou bien, recourant à un mouvement réflexe, on les fait passer d'abord par les poulies d'en bas, pour les assujettir ensuite sur l'axe. La double traction encourt le même blâme que nous avons déjà porté 41 tout à l'heure contre l'extension par le haut: en effet, je suis toujours d'avis de procéder uniquement en tirant par en bas, lorsqu'on réduit [une luxation de l'épaule], pendant que le malade est dans la position perpendiculaire. Ayant parlé de la luxation [de l'humérus] dans l'aisselle, je veux conséquemment disserter aussi sur celles qui se font en avant et en arrière.

9. RÉDUCTION DES LUXATIONS DE L'HUMÉRUS EN AVANT ET EN ARRIÈRE.

Dans les luxations de l'humérus en avant et en arrière, on préparera 1

3. δέ om. U. — 4. σροσδεδομένων ex em. Vid.; άρθρου RU. — 10. [σερί] U. — 6. ἀποδεδομένων R. — 8. ὀρθοῦ ex em.; om. RU.

κατά ταὐτὰ καὶ ώσαύτως παρεσκευασμένου, προσδεδεμένου δὲ τοῦ τονίου καὶ τῶν τροχιλιῶν καθάπερ προείρηται, παλιν πρὸς τὸν τονίου καὶ τῶν τροχιλιῶν καθάπερ προείρηται, παλιν πρὸς τὸν 138 καταρτισμὸν ὑποπόδιον δεῖ τιθέναι | πλησίον τῆς κλίμακος, καὶ [τὸ] πρὸς τὸν καταρτισμὸν ἐπιτήδειον κλιμάκιον ἐρίφ ἢ ὁθονίφ περιειλεῖν, ἔπειτα ὑπερτιθέναι τὴν χεῖρα, ἵνα κατὰ τοῦ κλιμακίου προ- 5 περιειλημένου ὡς ὑπεδείχθη, σίηριχθη ἡ μασχάλη, καὶ τότε τῷ βραχίονι τὸν καρχήσιον βρόχον, ἢ ἄλλον ἰσότονον περιτιθέναι, 2 καθώς είρηται. Τοῦ βρόχου τὰς ἀρχὰς ἄγειν κάτω ἐπὶ τὰ τόνιον δεῖ, καὶ ἀποδιδόναι τῷ ἄξονι ἤτοι κατὰ εὐθὺ [ἢ κατὰ] μετάληψιν, ὡς προϊσίδρηται ἐπὶ τῆς εἰς τὴν μασχάλην διαφορᾶς, ἵνα παλιν τῆ 10 3 τοῦ ἄξονος σίροψη [ἡ] τοιάδε κατάτασις γένηται. ἦμα δὲ τῆ κατατάσει παλιν ὸφείλει τις ἐξόπισθεν παρεσίως καθάπίειν ἐαυτοῦ τὰς χεῖρας κατὰ τοῦ τραχήλου τοῦ καταρτιζομένου πρὸς τὴν τοῦ σώμα- 4 τος ἀντιμεταγωγήν. Ἐξέσίαι δὲ νῦν μᾶλλόν τι προσθεῖναι τῆ τῆς

l'échelle et l'échelon suivant les mêmes règles, et de la même manière; on attachera la machine de traction et les poulies de la façon qui a été énoncée plus haut; on placera de nouveau, en vue de la réduction de la luxation, un escabeau près de l'échelle ; ensuite le malade devra passer son bras par-dessus le degré qui se prête le mieux à la réduction, afin que l'aisselle s'appuie sur le degré préalablement entouré, ainsi que nous l'avons dit, de laine ou de linge; alors on placera autour du bras le lacs dit cable. 2 ou un autre lacs exerçant une tension égale, comme cela a été dit. On amènera les chefs du lacs en bas sur la machine de traction, et on les assujettira sur l'axe, soit directement, soit par mouvement réflexe, ainsi que cela a été exposé à propos de la luxation [de l'humérus] dans l'aisselle (p. 365, l. 4, et p. 366, l. 13) : de cette manière, la rotation de 3 l'axe produira une extension par en bas, également directe. En même temps qu'on opère la traction par en bas, un aide devra se placer en arrière et appliquer ses mains contre le cou de celui dont on réduit la luxa-4 tion, pour repousser le corps en sens opposé. C'est surtout dans ce cas qu'on peut augmenter un peu l'intensité de la tension et de la traction

^{1.} σαρεσκευασμένου ή έσχηματισμέ- άξονι την κατά εὐθύ μετάλ. RU. — 11. νου RU. — 3. [τό] om. RU. — 9. [ή] om. RU.

τάσεως βία και τη κατατάσει, το ύποπόδιον ύφελκύσαντα, τον δέ σσάσχοντα πρεμάσαντα, ίνα καὶ ἡ ὑπεραιώρησις συνεργήση τῷ χαλάσματι τών ωροκειμένων τῷ ἄρθρφ ωλεγμάτων. Αὐτάρκους δὲ 5 τῆς τάσεως γενομένης, σρὸς τὴν ἀρθρεμβολίαν αἰ χατά σαραγωγὴν 5 μοχλεΐαι γινέσθωσαν ύπο αὐτοῦ τοῦ καταρτίζοντος. Δεῖ δὲ ἐπὶ μὲν 6 της έμπροσθεν διαφοράς τῷ Θέναρι της χειρός βιάζεσθαι την κεφαλην τοῦ βραχίονος έκ τοῦ σαρά Φύσιν τύπου είς τὸ κατά Φύσιν, τῆ έτέρα χειρί άντιμεταγομένου τοῦ άγκῶνος ἐκ τῶν ὁπισθίων μερῶν els τὰ έμπρόσθια. Τούτου δὲ τοῦ ἔργου γινομένου, ὑπηρέτης σαρεσίως 7 10 σλατεία τη χειρί ἀνατρεπέτω την ώμοπλάτην, ἀντερείδων την χείρα τῆ ώμοπλάτη, Ίνα μὴ ἐκλύηται ἡ τοῦ ἔργου βία. Ἐπὶ δὲ τῆς ὁπίσω 8 διαφοράς γινέσθω τα έναντία της μέν κεφαλης του βραχίονος κατά την τοῦ αὐτοῦ θέναρος ἀντέρεισιν ἀπὸ τοῦ πρὸς τῆ ώμοπλάτη τόπου els τὸ κατά Φύσιν μεταγομένης, ὁ δὲ άγκων τῆ ἐτέρα χειρὶ els τοὐ-

vers le bas, en retirant l'escabeau et en suspendant le malade, afin que le soulèvement du membre contribue à relâcher les tissus placés au devant de l'articulation. Quand l'extension a acquis un degré de force suf- 5 fisant; le médecin doit opérer lui-même, pour réduire le membre, les mouvements de levier qui agissent par impulsion latérale. En cas de luxa- 6 tion [de l'humérus] en avant, on poussera fortement, avec la paume de la main, la tête de l'humérus de la place qu'il occupe dans sa place naturelle, tandis qu'avec l'autre main on fait subir au coude un déplacement en sens inverse, c'est-à-dire d'arrière en avant. Pendant qu'on 7 pratique cette manœuvre, un aide placé à côté repoussera l'omoplate, en appuyant la paume de la main contre cet os, de peur que la force qu'on emploie pour cette manœuvre ne se ralentisse [par la fuite de l'omoplate]. Pour la luxation en arrière, on devra faire le contraire : en appuyant 8 aussi la paume de la main contre la tête de l'humérus, on forcera cette tête à échanger la place qu'elle occupe près de l'omoplate contre sa position naturelle, en même temps qu'il faut, de toute nécessité, faire subir

^{1.} έφελχύσας RU. — 2. χρεμάσας em. Vid.; al RU. — 12. τής μέν κεφαdρη τής R. — 7. τή om. R. — 8. έχ ex τουτί U; Ισίουται R.

RU. — 3. σ/εγμάτων RU. — 4. τε- λής conj.; ή μέν κεφαλή RU. — 14ριαγωγήν RU. — 6. έμπροσθέν τ' όθεν p. 373, l. 1. είς τούπίσω e Vid.; είς

Mai 138-139.

- 9 πίσω απάντη μεταγέσθω. Οδτως ήμεν άρεσκει την είς το έμπροσθεν
 139 και το όπίσω τοῦ ώμου διαφοράν καταρτίζειν | οἱ δὲ ἄλλοι ἐπεὶ
 ἀμφοτέρων τούτων ἀνέγραψαν και τον κατὰ ἀνάτασιν καταρτισμόν,
 10 Ελωική σῶς ἔλοξεν σὰσοῖς ἀνεονεῖν Κλιμανίου λασίτος σαρεκτείση.
- 10 ίδωμεν σώς έδοξεν αὐτοῖς ἐνεργεῖν. Κλιμακίου ὡσαύτως σαρεσκευασμένου, διπλῆς καιρίας ἢ κάλου μεσότης ἐρίῳ ἢ ὁθονίῳ σεριειλεῖται, εἶτα ὑποτίθεται ὑπὸ τὴν μασχάλην, καὶ τότε αἱ ἀρχαὶ ὑπὸ τῶν ἀνω τροχιλιῶν ἐκληΦθεῖσαι ἄγονται κάτω καὶ ἀποδίδονται ταῖς σκυ-
- 11 ταλαις ταις του άξονος ώς τύλοις. Επειτα τῷ βραχίονι καρχήσιος βρόχος, ἢ άλλος Ισότονος περιτίθεται, οῦ αὶ ἀρχαὶ ἄγονται κάτω,
- 12 και προσδέονται κλιμακίω τιν της κλίμακος πρός κράτημα. Τούτων 10 γενομένων ώς εξρηται, σιρέθεται ὁ άξων · σιρεφομένου δε τοῦ άξο-
- 13 νος, πράτημα γίνεται καὶ ἀνάτασις. Πάλιν δὲ μετά την αὐτάρκη
- 14 τάσιν [ai] κατά σεαραγωγήν δοκιμάζονται μοχλεΐαι. Επὶ τῆς διατάσεως al μὲν τοῦ βρόχου ἀρχαὶ τῷ τύλῳ τοῦ άξονος ἀποδίδονται,
- 9 au coude, à l'aide de l'autre main, un déplacement en arrière. C'est ainsi qu'à notre avis on doit réduire les luxations de l'humérus en avant ou en arrière; mais, comme les autres médecins ont décrit aussi, pour ces deux espèces de luxations, une méthode de réduction qui se fait en tirant par en haut, il faut que nous voyions comment ils veulent qu'on procède à 10 cet effet. Après avoir préparé comme ci-dessus le degré de l'échelle,
- 10 cet effet. Après avoir préparé comme ci-dessus le degré de l'échelle, on enveloppe de laine, ou de linge, le milieu d'un cordon double, ou d'une corde, qu'on place ensuite au-dessous de l'aisselle; alors on fait passer les chess par les poulies d'en haut, pour les redescendre et les
- 11 assujettir aux leviers de l'axe, comme sur des chevilles. Ensuite on place, autour du bras, le câble (XLVIII, 9), ou quelque autre lacs exerçant une tension égale; on amène les chess de ce lacs vers le bas, et on les attache à quelqu'un des degrés de l'échelle pour les retenir.
- 12 Cela fait de la manière indiquée, on tourne l'axe, et on obtient, par cette rotation de l'axe, un point d'appui fixe et une traction vers le haut.
- 13 Quand l'extension a atteint un degré de force suffisant, on recommande de faire les mouvements de levier qui agissent par impulsion latérale.
- 14 Si on veut opérer par double traction (extension et contre-extension), on
 - 2. όπισθεν U. 6-7. ἀπὸ τῶν ἄλλων ἀπὸ τοῦ R. 13. [al] ex em.; om. R. 8. ταῖε τοῦ conj. Dietz; al τοῦ U; RU.

Mai 180 ή αὐτόθεν, ή κατά μεταληψιν, αἱ δὲ τοῦ κάλου άρχαὶ κατά μετάληψιν, [ίνα τη] του άξονος σίροΦη ή διάτασις γένηται, μετά την αθτάρκη τάσιν τῶν αὐτῶν μοχλειῶν τῶν κατὰ σαραγωγήν δοκιμαζομένων. Αι μεν οὖν τάσεις γίνονται αι δε μοχλεῖαι οὐκ είσὶν 15 5 ασφαλείς · αιωρούμενος γαρ τῷ κρεμασμῷ καὶ σαραφερόμενος ὁ σεάσχων δυσχερώς άρθρεμβολείται. Καλ διά ταύτην την αλτίαν 16 έδοξέ μοι καλ νῦν ὑπερτίθεσθαι τὴν ἀνάτασιν καλ τὴν διάτασιν, ένεργεῖν δε έπι σσάντων [τῶν] τοῦ ὅμου ὀλισθημάτων [κατά] κατάτασιν δρθού του σιάσχοντος καταρτιζομένου. Από του ώμου έπι 17 10 του άγχῶνα μέτειμι.

ι'. Περί άγκῶνος.

Κοινώς τα δύο του ωηχεως δσία είς τέσσαρας τόπους δλισθαί- 1

assujettit les chess du lacs sur la cheville de l'axe, soit directement, soit par mouvement réflexe; mais on y attache les chefs de la corde par mouvement réflexe, afin que la rotation de l'axe donne lieu à une traction en deux sens opposés; lorsque la traction a acquis le degré convenable, on recommande, comme plus haut, les mouvements de levier qui se produisent par impulsion latérale. [Quand on opère ainsi,] les tractions 15 se font, mais les mouvements de levier ne sont pas sûrs: en effet, comme, par suite de la suspension, le malade éprouve du ballottement et des déviations latérales, on a de la peine à faire rentrer le membre dans l'articulation. Pour cette raison, il m'a semblé qu'il fallait encore, dans le 16 cas actuel, passer condamnation sur la traction vers le haut et sur la double traction, et procéder, dans tous les déplacements de l'épaule, en tirant vers le bas, si, toutefois, on veut réduire la luxation quand le malade est dans la position perpendiculaire. De l'épaule je passe au coude. 17

10. RÉDUCTION DES LUXATIONS DU COUDE.

Les deux os de l'avant-bras peuvent se luxer à la fois dans quatre di- 1

θεν RU. — 2. [ένα τή] ex em.; om. RU; ex em.; την ἐπί RU. — Ib. [τῶν] ex lows λείπει τὸ lva μή P in ora. — Ib. em.; om. RU. — Ib. [xaτα] ex em.; διάτασιε ex em. Vid.; κατάτασιε RU. — om. RU. — g. καταρτιζομέρου ex em.; 3. των κατά ex em.; τήν RU. — 4. γί- καταρτ. γινομένην RU.

1. η αὐτόθεν ή ex em. Vid.; καὶ αὐτό- νονται ex em.; τείνονται RU. — 8. ἐπί

Mai laviles.

νει, τον έσω, τον έξω, τον έμπροσθεν, τον οπίσω, και έπι μέν τών τριών διαφορών, της έσω και της έξω και της οπίσω κέκαμπίαι ή το χειρ έκτεινεσθαι μη δυναμένη επι δε της έμπροσίθεν διαφοράς έκτεινεσθαι μη δυναμένη. Κοινώς δε έπι τών τριών διαφορών, έπι ών κεκαμμένη ή χειρ άδυνατεί έκτεινεσθαι, της κλίμακος 5 μετά του τονίου παρεσκευασμένης καθώς είρηται πρός τον καταρτισμόν, είτα αὐτόθεν παρεσίως τη κλίμακι ο καταρτιζόμενος, και πλησίον δντι τῷ ὑποποδίφ έπιθεθηκώς, ὑπερτιθέτω την χειρα ὑπέρ τὸ ἐπιτήδειον αὐτής κλιμάκιον, και τότε ὁ βραχίων δια τοῦ λεγοτένου Φοίνικος ἐπιδέσμου κρατείσθω. Βρόχος ἀνισότονος, ώς ἐρτός, 10 χιεσίδς, ναυτικός περιτιθέσθω τῷ πήχει πλησίον τοῦ καρποῦ, οὐ αἰ ἀρχαὶ ἀναγέσθωσαν καὶ ἀποδεδέσθωσαν ἐνὶ κλιμακίφ πρός κρατημα, ἵνα μείνη ἐν τῆ τάσει ἀσφαλώς φυλασσόμενον τὸ τῆς χειρός ἐγγώνιον σχήμα. ὧν οὕτω γινομένων, διπλής καιρίας μεσότης πε

rections différentes, à savoir, en dedans, en dehors, en avant et en arrière; dans les trois espèces de luxations qui se font en dedans, en dehors et en arrière, le membre est fléchi sans pouvoir être étendu, tandis que. 2 dans la luxation en avant, il est étendu sans pouvoir être fléchi. Les trois espèces de luxations où le membre est fléchi sans pouvoir être étendu doivent être toutes réduites au moyen de l'échelle avec la machine à traction disposées comme nous l'avons dit plus haut; le malade, debout tout près de l'échelle, doit monter sur l'escabeau placé auprès, et passer le membre supérieur par-dessus le degré de l'échelle qui se prête le mieux à cette manœuvre; le bras doit être alors retenu à l'aide du 3 bandage appelé phénix. On placera autour de l'avant-bras, dans le voisinage du carpe, un lacs à tension inégale, par exemple, le lacs tressé, le lacs croisé, ou le lacs des marins (XLVIII, 1, 2, 3); on fera remonter les chess de ce lacs, et on les assujettira sur l'un des degrés de l'échelle, pour les retenir, afin qu'au moment où on opère l'extension, le membre conserve solidement sa position angulaire; cela fait, on placera autour de l'avant-bras, dans le voisinage du coude, le milieu d'un cordon double;

^{7.} εἶτα P; ਜτοι RU. — Ib. τῆ κλίμακι ex em. Vid.; τῷ κλιμακίφ RU. — U. — 12. ἀγέσθ. U. — Ib. ἀποδεδόσθ.
g. αὐτῆς ex em.; αὐτοῦ RU. — 11. πεR. — 14. ἐν R. — Ib. ούτω] τῶν R.

Mai 140.

ριτιθέσθω [τῷ] σιήχει έγγθε άγκῶνος · ης αὶ άρχαὶ άγέσθωσαν κάτω έπι του άξουα, και ήτοι κατά εύθυ [τῷ] τύλφ τοῦ άξουος ἀποδιδόσθωσαν, ή κατά μεταληψιν, καθάπερ έπλ τών τοῦ ώμου έξαρθρημάτων, Ινα στάλιν τη του άξονος σίροφη γένηται κατάτασις. Αναγέ- 4 5 γραπίαι δὲ ἐπὶ τοῦ ἀγκῶνος καὶ ὁ κατὰ ἀνάτασιν καταρτισμός, τρόποι δε γίνεται τοιούτο τών άλλων άπάντων συντελουμένων καθώς ιστορήθη, οὐκέτι ὁ βραχίων ἀσφαλίζεται κρατήματι, άλλά αὐτῷ ὁ βρόχος ὁ καρχήσιος, ή άλλος τις Ισότονος σεριτίθεται: ούπερ βρόχου αι άρχαι άναγονται και διά των άνω τροχιλιών έσω-10 θεν έξω έκλαμβάνονται, είτα Φέρονται κάτω, καί ταις του άξονος [σκυτάλαις] ώς τύλοις ἀποδίδονται · τῆς δὲ διπλῆς καιρίας αἰ ἀρχαὶ καταφέρουται και άντιδίδουται άκινήτω τινί σερδε κράτημα, ότε λοιπον σθρεφομένου τοῦ ἄξονος οὐδεν ἄλλο γίνεται ή κράτημα καλ άνατασις ή κατά μεταληψιν. Πρόδηλος δὲ ἐκ τούτων ἐσίλ καλ ὁ [τῆς] 5 on fera descendre les chefs de ce cordon vers l'axe, et on les assujettira sur la cheville de cet axe, soit directement, soit par un mouvement réflexe, comme cela se fait pour les luxations de l'épaule, afin qu'en tournant l'axe on obtienne également une tension vers le bas. On décrit 4 aussi, pour le coude, une méthode de réduction par traction vers le baut; or cette réduction se fait de la manière suivante : tous les préparatifs s'accomplissent de la manière que nous avons exposée plus haut, à cette exception près qu'on n'attache plus le bras à un objet fixe capable de le retenir, mais qu'on place autour de ce bras le lacs appelé câble (XLVIII, 9), ou quelque autre lacs capable d'exercer une traction égale; on fait remonter les chefs de ce lacs, et on les passe, en allant de l'intérieur à l'extérieur, par les poulies d'en haut; ensuite on les redescend, et on les assujettit sur les leviers de l'axe, comme sur des chevilles, tandis qu'on fait redescendre les chefs du cordon double et qu'on les assujettit sur quelque objet immobile pour les retenir; si alors on tourne l'axe, l'effet qu'on obtient consistera purement et simplement dans l'acquisition d'un point d'appui fixe, et dans une traction vers le haut, ré-

sultant d'un mouvement réflexe. De ce que nous venons de dire on peut 5

^{1. [}τ#] ex em.; om. RU. — 2. [τ#] om. RU. — 12. πρὸς πράτημα ex em.; ex em.; om. RU. — 6. τοιούτω P; τούτω προσπρατήματι RU. — 14. [τ#s] ex em.; RU. — 11. [σπυτάλαιs] ex em. Vid.; om. RU.

Mai 140-141. διατάσεως τρόπος · [σερός] την διάτασιν γάρ αὶ μέν τοῦ βρόχου άργαι τῷ τύλω τοῦ ἄξονος [κατά μετάληψιν, αι δε τῆς διπλῆς καιρίας] αὐτόθεν, ή κατά μετάληψιν ταῖς σκυτάλαις τοῦ ἄξονος άποδίδονται, Ίνα τη αὐτη τοῦ άξονος σΙροφη διάτασις γένηται. $_{10}^{6}$ Μετά δὲ τὴν αὐτάρχη τάσιν αὶ | ἀχόλουθοι μοχλεῖαι δοκιμάζον $_{-}$ 5 ται, έπλ μέν οὖν τῶν δύο διαΦορῶν, τῆς τε ἔσω καλ τῆς ἔξω [ή] κατά σαραγωγήν, έπι δε της δπίσω ή κατά εξελκυσμόν τους δε 7 τρόπους τῶν μοχλειῶν τούτων ἐν τῆ Περὶ ὀλισθημάτων τραγματεία δεδήλωκα. Ταύτα δεϊ σιείν έπλ των δεδηλωμένων του άγκωνος διαφορών επί δε της έμπροσθεν διαφοράς επί ης έλεξα έκτεταμέ- 10 υην την χειρα μη καμπίεσθαι, σαλιν της αυτης ούσης [της] κλίμακος και της του τονίου σαρασκευής, σλησίον της κλίμακος έσιωτος του καταρτιζομένου, υπερτίθεται ή χείρ είς το έπιτήδειον τής κλίμακος κλιμάκιου, είτα άσφαλίζεται ο βραγίων προς το κλιμάκιον διά τοῦ αὐτοῦ ἐπιδέσμου, καὶ τότε βρόχος ἰσότονος τῷ σιήχει 15 déduire facilement le procédé par double traction (extension et contreextension): en effet, pour obtenir cette espèce de traction, on assujettit les chefs du lacs par mouvement réflexe sur la cheville de l'axe, et ceux du cordon double, soit directement, soit par mouvement réflexe, sur les leviers de cet agent, afin de produire, par une même rotation de l'axe, une 6 traction double. Quand l'extension a acquis un degré d'intensité suffisant, on recommande de faire les mouvements de levier qui s'ensuivent, et qui consistent, pour la luxation en dedans ou en dehors, dans une impulsion latérale; pour la luxation en arrière, on procède par attraction; j'ai exposé les procédés destinés à produire ces mouvements de levier dans mon 7 traité Des déplacements articulaires. Voilà ce qu'il faut faire dans les luxations du coude dont nous venons de parler; dans la luxation en avant, luxation

dans laquelle, ainsi que je l'ai dit plus haut, le membre est étendu sans pouvoir être fléchi, on prépare comme ci-dessus l'échelle et la machine de traction; le malade est placé debout près de l'échelle; il passe le membre supérieur par-dessus l'échelon qui se prête le mieux à cette manœuvre; puis on attache le bras à ce degré, à l'aide du même bandage, et alors on

^{1. [}wpós] ex em.; om. R U. — Ib. ex em.; om. R U. — 10. [τῆs] ex em.; γὰρ διάτ. R U. — 2. [κατὰ... καιρίας] om. R U. — 11-12. ἐσθάτος P; καὶ ἐσθ. om. R U. — 3. αὐτῆ σθροφή U. — 6. [ή] R; ἔσω τος U. — 14. ὁ βρ. R U.

Μει 141.

περιτίθεται πλησίον τοῦ καρποῦ · οὖ αἱ ἀρχαὶ ἄγονται ἐπὶ τὸ τόνιον πρὸς τὴν κατάτασιν. Εἰ δὲ τις βούλοιτο κατὰ κράτημα καὶ 8
ἀνάτασιν ἐνεργεῖν, μηκέτι τὸν βραχίονα ἀσφαλιζέτω πρὸς τὸ κλιμάκιον, ἀλλὰ ἀμφοτέροις τοῖς κώλοις ἱσοτόνους βρόχους περιτιθέτω,

5 ἔνα μὲν τῷ βραχίονι, ἔνα δὲ τῷ πήχει, καὶ τοῦ μὲν ἄνω βρόχου

τὰς ἀρχὰς ἀναγέτω ὑπὲρ κεφαλῆς, τοῦ δὲ κάτω, ἱνα τάσεις γένωνται, καθώς ἐν τοῖς ἄλλοις καταρτισμοῖς ἐδηλώθη. Μετὰ δὲ τὴν αὐ
τάρκη τάσιν, νῦν πρὸς τὴν καταγωγὴν δύο μοχλευτικὰ ἐνεργήματα

παραλαμβάνεται, τό τε κατὰ ἴπωσιν καὶ τὸ κατὰ περίσφαλσιν ·

10 πρωτοσίατεῖ δὲ ἡ ἴπωσις ἐπιμενούσης τῆς τάσεως γινομένη, εἶτα
ἐπακολουθεῖ ἡ περίσφαλσις ἀνεθείσης. Τοὺς δὲ τρόπους τῶν μοχλειῶν τούτων πολὺ πρότερον ἐκτέθειμαι ἐν τῷ Περὶ τῶν ὁλισθημάτων ὑπομνήματι. Δεῖ δὲ μετὰ τὴν καταγωγὴν τῶν μερῶν κάμπῖειν 11

place autour de l'avant-bras, dans le voisinage du carpe, un lacs à tension égale, dont on amène les chefs sur la machine de traction, pour obtenir l'extension vers le bas. Si on veut se procurer un point d'appui solide et tirer par en haut, on ne doit plus attacher le bras au degré de l'échelle, mais placer autour de chacune des deux parties du membre, aussi bien autour du bras qu'autour de l'avant-bras, un lacs à tension égale; on remonte les chefs du lacs d'en haut, et on les fait passer pardessus la tête; pour produire une traction, on agit, à l'égard des chess du lacs d'en bas, comme on l'a indiqué pour la réduction des autres luxations. Quand l'extension a acquis un degré d'intensité suffisant, on a re- 9 cours, pour remettre le membre en place, à deux espèces de mouvement de levier, le premier par refoulement, et l'autre par glissement rotatoire; mais le mouvement de refoulement doit être le premier, parce qu'il faut l'opérer pendant que l'extension conserve encore toute sa vigueur; le glissement ne vient qu'après le refoulement, attendu que cette manœuvre exige que la vigueur de l'extension se soit ralentie. Dans mon 10 traité Des déplacements articulaires, j'ai exposé, il y a déjà bien longtemps, les procédés à suivre pour ces mouvements de levier. Après avoir fait 11 rentrer les parties dans leur emplacement naturel, on doit fléchir et

^{3.} dσφαλιζέσθω RU. — 6. dyéτω R. διειπώσης R. — 11. έπακ. τή περισφάλ— 7. δέ om. U. — 10. πρὸς τὸ τὰ τῆς σει ἀνεθείση RU.

Mai 141-142.

την χείρα και έκτείνειν, σιρέφειν τε αὐτην ἐπί τε τὸ ωρηνές καὶ τὸ ὑπίον σχημα εἰς ἐπίγνωσιν [τοῦ] τοῦ καταρτισμοῦ τέλους, καὶ τότε ἐγγώνιον την χείρα σχηματίζειν ωρὸς την ἐξης ἀκόλουθον 12 Θεραπείαν. Τοῖς δεδηλωμένοις τρόποις καταρτίζεται ἀμφότερα τὰ τοῦ ωήχεως ὸσία ωαρὰ φύσιν διατεθέντα ἐπεὶ δέ ωστε καὶ ἐκά- 5 τερον αὐτῶν κατὰ ἰδίαν ωάσχει ἐξισιαμενον τῆς ἰδίας χώρας, ἀναγκαῖόν ἐσιιν ἐξης εἰπεῖν, ωῶς ὁ ωῆχυς ἐξαρθρήσας κὰταρτισθήσεται, καὶ ωῶς ἡ κερκὶς ωαραρθρήσασα καταγωγῆς ἀξιωθήσεται.

ια'. Περί σήχεως και κερκίδος.

Εξαρθρεῖ στε κατὰ έαυτὸν ὁ σῆχυς, καὶ σάλιν κατὰ ἰδίαν ἡ 10 κερκὶς σαραρθρεῖ εἰς τοὺς εἰρημένους τόπους [ἐν] τῆ Περὶ τῶν ἄρ-2 θρων. Πάλιν δὲ σρὸς τὸν καταρτισμὸν τῶν ὀσίέων τούτων [ώσαύ-τως σαρασκευάζεσθαι συμφέρει τὴν κλίμακα], εἶτα ἀσφαλίζεσθαι τὸν

étendre le membre supérieur, et le mettre dans la pronation et dans la supination, pour reconnaître si la réduction a atteint son but; puis on donne au membre la position angulaire, en vue du traitement consécu12 tif. Quand les deux os de l'avant-bras sont dans une position contre nature, on suit, pour les remettre en place, les procédés que nous venons d'indiquer; mais, comme il arrive parfois que l'un des deux os, étant lésé, quitte isolément sa place naturelle, il est nécessaire que je dise maintenant comment on fait la réduction d'une luxation du cubitus, et comment on remet le radius en place quand cet os s'est déplacé.

11. RÉDUCTION DES LUXATIONS ISOLÉES DU CUBITUS ET DU RADIUS.

ll arrive parfois que le cubitus se luxe seul; d'un autre côté, le radius se déplace quelquefois isolément; dans mon traité Des articula
2 tions, j'ai dit dans quelles directions se font ces déplacements. Pour remettre ces os en place, il faut préparer l'échelle comme ci-dessus, ensuite attacher le bras sur le degré de l'échelle, à l'aide du bandage dit

2. [τοῦ] ex em.; om. RU. — CH. 11, [δσαύτως.... κλίμακα] e conj. Vid. qui l. 11. [ἐν] ex em.; om. RU. — 12-13. habet: scala similiter paratur; om. RU. βραχίονα πρός το κλιμάκιον διά τοῦ Φοίνικος ἐπιδέσμου · αὐτῷ δὲ τῷ πήχει συμθέρει περιτιθέναι ἀνισότονον βρόχον. Τούτου δὲ τοῦ 3 βρόχου αὶ μὲν ἀγκύλαι ἐπὶ τοῦ καταρτιζομένου μέρους, αὶ δὲ ἀρχαὶ κατὰ τὸ ἀντικείμενον, τουτέσι κατὰ τὸ ὑγιές · ἰδίως γὰρ οἱ 5 ἀνισότονοι βρόχοι ἐκεῖνα μᾶλλον βιάζονται τὰ μέρη οἶς περιτίθενται αὐτῶν αὶ ἀγκύλαι, ἦσσον δὲ κατὰ τὰς ἀρχάς · Θέλομεν δὲ ἡμεῖς τὸ μὲν ἄνω [τὸ] ὼλισθηκὸς ὸσθέον κατατείνειν, τὸ δὲ κατὰ Φύσιν ἔχον μὴ βιάζεσθαι. Τοῦ δὴ οὖν βρόχου αὶ ἀρχαὶ ὸΦείλουσιν ἀπο- ἱ δίδοσθαι τῷ τύλφ τοῦ ἄξονος, ἢ αὐτόθεν, ἢ κατὰ μεταληψιν, ἵνα 10 τῷ τοῦ ἄξονος σίροΦῷ ἡ κατάτασις γένηται. Μετὰ δὲ τὴν αὐτάρκη 5 τάσιν πρὸς τὴν καταγωγὴν ταῖς ἀκολούθοις μοχλείαις χρήσασθαι. Ἐπὶ μὲν τῆς ἔσω τοῦ πήχεως διαφορᾶς καὶ τῆς ἔξω [τῆς] κερκίδος 6 παραγωγῆς τῶν δύο χειρῶν οἱ δάκτυλοι συνημμένοι ὑποτίθενται τῷ ἀγκῶνι, καὶ τὰ Θέναρα ἐκατέρωθεν παρατίθενται, ὧν τῷ βε-

phénix; mais il convient de placer autour de l'avant-bras un lacs à tension inégale. On en appliquera les anses sur la partie qu'il s'agit de re- 3 mettre en place, et les chess sur le côté opposé, c'est-à-dire sur l'os intact : car c'est une propriété spéciale des lacs à tension inégale d'agir surtout avec une grande vigueur sur les parties autour desquelles on a placé les anses, tandis qu'ils agissent avec moins de force sur les points correspondants aux chefs (conf. ch. 30); or nous voulons exercer une traction vers le bas sur l'os placé en dessus, c'est-à-dire sur celui qui s'est déplacé, sans faire violence à celui qui est dans son état naturel. Les chess du lacs doivent donc être assujettis sur la cheville de l'axe, 4 soit directement, soit par mouvement réflexe, asin qu'en tournant l'axe on puisse exercer une traction vers le bas. Quand l'extension a ac- 5 quis un degré d'intensité suffisant, on la fait suivre, pour faire rentrer l'os en place, des mouvements de levier. En cas de luxation du 6 cubitus en dedans, ou de déplacement du radius en dehors, on place les doigts des deux mains réunies au-dessous de l'olécrane, on met les thénars sur les deux côtés de cette épiphyse, et on ramène les os en place,

^{2.} Ψήχει P; φοίνικι RU. — 3. ἐπί — 9. ή ante κατά ex em. Vid.; om. U. ex em.; ἀπό RU. — 7. [τό] ex em.; om. — 11. ταῖs om. U. — 12. [τῆs] ex em.; RU. — 9-10. ἡ αὐτ.... ἀξονος om. R. om. RU.

Mai 149-143.

- 7 διασμένη προσερείσει ή παραγωγή γίνεται. Επὶ δὲ τῆς ὁπίσω διαφορᾶς, καὶ μαλισία τοῦ πήχεως, [τὸ] κατὰ ἐξελκυσμὸν ἐνέργημα
 εὐθετεῖ· τῆς δὲ κερκίδος [εἰς] τὸν ἔμπροσθεν τόπον παρηρθρηκυίας,
 ἴπωσις καὶ περίσφαλσις δοκιμάζεται, καθώς ἐδηλώθη ὅτε κατηρτι8 ζετο ἀμφότερα τὰ ὀσίέα εἰς τὸν ἔμπροσθεν τόπον ἐνηνεγμένα. Τοὐς 5
 δὲ ἀκριδεῖς τρόπους τῶν μοχλειῶν τούτων ἐν τῆ Περὶ τῶν ὀλισθη9 μάτων πραγματεία ἐκτίθεμαι. Τεκμήριον τε ἔσίαι τοῦ καταρτι143 σμοῦ, ἐπὶ μὲν τοῦ πή χεως ἡ ἀνεμπόδισίος τῶν χειρῶν κάμψις τε
 καὶ ἔκτασις, ἐπὶ δὲ τῆς κερκίδος ἡ ἐπὶ τὸ πρηνὲς καὶ τὸ ὑπίιον
 10 σίροφή. Δε μὲν οὖν δεῖ διὰ τοῦ κλιμακίου ὀρθὸν τὸν πάσχοντα 10
 καταρτίζειν, ἐδηλώθη· ἐπεὶ δὲ διά τινα εὕλογον αἰτίαν, ἡ διὰ ἀσθένειαν, ἡ διὰ κάταγμα τοῦ μηροῦ ἄμα γενόμενον, ἡ κνήμης, ὀρθὸς
 καταρτίζεσθαι οὐ δύναται ὁ πάσχων, ἀναγκαῖόν μοί ἐσίιν ἐξῆς δι-
- 7 en appuyant très-fortement dessus. Dans la luxation en arrière, et surtout dans celle du cubitus, la manœuvre de l'attraction est applicable; si, au contraire, le radius a subi une subluxation en avant, on a recours au refoulement et au glissement rotatoire, de la manière que j'ai indiquée, lorsqu'il s'agissait de faire rentrer en place les deux os (ch. 10, p. 378) 8 qui s'étaient portés en avant. Dans mon traité Des déplacements articulaires, je décris avec exactitude les procédés à suivre pour ces mouve-9 ments de levier. Si, après une luxation du cubitus, la flexion et l'extension des membres supérieurs ont lieu sans obstacle, ce sera un signe que la réduction a eu lieu, et il en sera de même pour le radius, quand la 10 pronation et la supination se font sans empêchement. J'ai donc exposé comment on réduit les luxations à l'aide de l'échelle, quand le malade est placé dans la position perpendiculaire; mais, comme il y a des motifs raisonnables, tels que la faiblesse, ou une fracture concomitante de la cuisse ou de la jambe, qui empêchent de réduire les luxations, le malade étant placé dans cette position, je suis dans la nécessité de vous enseigner maintenant comment on fait les réductions des

^{1.} προσερείσει ex em. Dietz; προσειex em.; om. RU. — 8. τε om. U. —
prioei R; προσερίσει U; προσειρήσει P.

12. γενόμενον ex em. Dietz; γενόμε2. [τό] ex em.; om. RU. — 3. [εἰs]
νος U; γενομένου R.

Mai 143.

δάξαι σιώς κεκλιμένης της κλίμακος έπικεκλιμένος αὐτη ή βάθρω ὁ **σιάσχων καταρτισθήσεται.**

ι6'. Πῶς κεκλιμένον τὸν σάσχοντα δεῖ καταρτίζειν;

Κλίνειν δει την κλίμακα, και τότε τοις σκέλεσιν αὐτης έκατέ- ι ρωθεν ύπο τα σερατα λίθους ή ξύλα υποτιθέναι, ίνα μετεωρισθή 5 ἀπὸ τοῦ ἐδάφους, σινδόνα δὲ τοῖς κλιμακτῆρσιν ἐπιτιθέναι ὁμαλισμοῦ χάριν · ούτω γάρ ή κλίνη ἀναλογήσει, ή βάθρω σερός την έν τῷ καταρτισμῷ κατάκλισιν τοῦ ωάσχοντος. Τὸ δὲ τόνιον ἀσφαλι- 2 ζέσθω σρὸς τὴν κλίμακα σρὸς τοῖς κάτω σέρασι τῶν σκελῶν, καὶ σαλιν αί τρογιλίαι καθώς είρηται σροσδεδέσθωσαν, δυο μέν άνω, 10 δύο δὲ κάτω. Τῆς δὲ κλίμακος σρός τὸν κεκλιμένον καταρτισμόν 3 αἰρετώτερου έσιι βάθρου μᾶλλου σᾶν το κατά το σερας τῆς σανίδος τετραγώνοις έκκοπαις έκκεκομμένον σερός ασφαλή την είς αὐτό τοῦ τονίου ἔνθεσιν. Η μέν σαρασκευή ήμῖν τίς είναι δφείλει, δεδή- 4 luxations à l'aide de l'échelle ou du banc horizontaux et sur lesquels le malade doit être couché.

12. COMMENT IL FAUT RÉDUIRE LES LUXATIONS QUAND LE MALADE EST COUCHÉ.

On mettra l'échelle dans la position horizontale, et alors on placera des 1 deux côtés, sous les extrémités des pieds de cette échelle, des pierres ou des morceaux de bois, pour l'élever du sol, et on recouvrira les degrés d'une étoffe de coton pour les égaliser; de cette manière, l'échelle équivaudra à un lit ou à un banc, eu égard à la manière dont on couche le malade dessus au moment où on réduit la luxation. On attachera la machine de 2 traction à l'extrémité inférieure des pieds de l'échelle, et on y reliera de nouveau les poulies, ainsi que cela a été dit (ch. 8, p. 363), deux en haut et deux en bas. Quand il s'agit de réduire une luxation pendant que le 3 malade est couché, on doit préférer à l'échelle tout banc dont la planche est creusée, à son extrémité, d'excavations quadrangulaires, destinées à recevoir avec solidité la machine de traction. Nous venons d'expliquer 4 les dispositions que nous sommes obligés de faire prendre; nous parle-

^{1.} ἐπιπεκλιμένος om. R. — CH. 12, U. — 13. H ex em.; Εί RU. — Ib. μέν 1. 8. πέρασι ex em.; τέρασι R; πέρας γάρ παρασκεύει U. — Ib. άφειλε R.

Mai 143-144.

λωται· τούτους δὲ σαλιν ἐκθήσομαι τοὺς τοῦ ὅμου καταρτισμούς.

5 Δεῖ δὴ τοίνυν ἐπὶ τῶν τοῦ ὅμου ἐξαρθρημάτων κεκλιμένον σχηματίζειν τὸν σασχοντα, ἤτοι ἐπὶ τῆς κλίμακος, ἢ ἐπὶ [τοῦ βάθρου], τοῦ τονίου σλησίον τῶν σοδῶν ὅντος, ὕπ!ιον μὲν ἐπὶ τε τῆς εἰς τὴν μασχάλην καὶ τῆς ἔμπροσθεν διαφορᾶς, σρηνῆ δὲ ἐπὶ τῆς ὁπίσω. 5 Λοιπὸν δὲ δεῖ ἐπὶ τῆς εἰς τὴν μασχάλην διαφορᾶς ἀπάγειν τὰς τῶν κάλων ἀρχὰς ὑπὲρ κεφαλῆς μὲν ἔμπροσθεν ἢ ὅπισθεν οὕσας, καὶ τῆς διπλῆς καιρίας τὴν μεσότητα σεριτιθέναι τῷ βραχίονι μεταξὺ τοῦ βραχίονος καὶ τοῦ σφηνοειδοῦς, ὡς γίνεσθαι ἔξω τὰς τῆς καιρίας ἀρχὰς, καὶ | οὕτως ἐᾶν σαρειμένας, μετὰ ταῦτα δὲ καρχήσιον 10 βρόχον, ἢ ἄλλον ἰσότονον σεριτιθέναι τῷ βραχίονι, καθώς ἐλέχθη το σφοσθεν, οῦ βρόχου τὰς ἀρχὰς ἄγειν κάτω ὡς ἐπὶ τὸ τόνιον. Λοιπὸν δὴ ἔχοντες [τὰς] ἀρχὰς κάτω σρὸς τοὺς σόδας, ἐνεργήσομεν ἢ κατὰ κράτημα καὶ ἀνάτασιν, [ἢ] κατὰ διάτασιν, ἤτοι κατὰ τὸ εὐθύ-

rons [maintenant] de ces [mêmes] luxations de l'épaule [dont il a déjà 5 été question plus haut]. Quand on veut réduire une luxation de l'épaule, le malade étant couché, on l'étendra sur une échelle ou sur un banc, la machine de traction étant placée à ses pieds, et on le mettra sur le dos, quand la luxation a eu lieu dans l'aisselle ou en avant, et sur le 6 ventre, s'il s'agit d'une luxation en arrière. En cas de luxation dans l'aisselle, on amènera par-dessus la tête les chess des cordes qui se trouvent en avant et en arrière [de l'épaule]; on placera le milieu du cordon double autour du bras, entre ce membre et l'embout en forme de coin, de manière que les chefs de ce cordon soient situés à l'extérieur, et on les laissera pendre; après cela, on mettra autour du bras le câble, ou quelque autre lacs à tension égale, ainsi que cela a été dit plus haut (p. 364), et 7 on fera descendre les chefs de ce lacs vers la machine de traction. Une fois les chefs arrivés en bas, vers les pieds, nous agirons, soit en prenant un point d'appui fixe et en tirant par le haut, soit en tirant des deux côtés à la fois, effet que nous produirons ou par traction directe, ou

^{3. [}τοῦ βάθρον] ex em.; om. RU. — 13. 3/1 ex em.; δέ RU. — Ib. [τάs] ex 5-6. Ερηνή..... διαφορᾶς om. R. — 6. em.; om. RU. — 14. 1 ex em.; 7s U; έπάγειν RU. — 9. ώς γίνεσθαι conj.; εἰς R. — Ib. [1] ex em.; om. RU. — γίνεται RU. — 10. Επραωνας (sic) U. Ib. κατὰ διάτασιν om. R.

πορου ή κατά μετάληψιν, ώς πρόσθεν ύπεδείχθη. Δεῖ δὲ μετά τὴν 8 αὐτάρκη τάσιν ταῖς καταλλήλοις μοχλείαις ἀρθρεμβολεῖν τὸν βραχίονα· εὐθετεῖ δὲ εἰς τὴν τῆς μασχάλης διαφορὰν δύο μοχλευτικὰ ἐνεργήματα, τό τε κατὰ ἐξελκυσμὸν καὶ τὸ κατὰ σφάλμα· γίνεται 5 δὲ ἐπιμενούσης τῆς τάσεως διὰ τῆς διπλῆς καιρίας. Τὰς ἀρχὰς δια- 9 κρατήσαντες ἐξέλκομεν βιαίως τὴν κεφαλὴν τοῦ βραχίονος, ἄμα δὲ τῷ ἐξελκυσμῷ ἀντιμετάγομεν τὸν ἀγκῶνα ἔνδον πρὸς τὰς πλευράς· τῷ γὰρ δεδηλωμένῳ ἐνεργήματι ῥαδίως ἐξάγεται καὶ εὐχερῶς μετάγεται ἡ κεφαλὴ τοῦ βραχίονος εἰς τὸν ἔξω τόπον. Τοῦ δὲ ἐξελ- 10 κυσμοῦ γενομένου, ἐπαγέσθω τὸ σφάλμα. Ûς ταχύτατα άμα νοή- 11 ματι ἡ μὲν τάσις ἀνιέσθω· συλλαμβανέσθω δὲ ὁ βραχίων καὶ ἀνα- διβαζέσθω πρὸς ἐνάρθρωσιν. Ταῦτα δεῖ ποιεῖν ἐπὶ τῆς εἰς τὴν 12 μασχάλην διαφορᾶς.

par mouvement réflexe, ainsi qu'il a été dit plus haut (p. 370, l. 4). Quand 8 l'extension a acquis un degré d'intensité suffisant, on fera rentrer l'humérus dans l'articulation par les mouvements de levier appropriés; or il y a deux de ces manœuvres qui conviennent pour la luxation dans l'aisselle, à savoir : la manœuvre par attraction et celle par glissement; mais la traction qu'on exerce avec le cordon double doit persister pendant qu'on fait [la première de] ces manœuvres. On attirera violemment la tête de l'humérus, en tenant les chess; en même temps qu'on opère l'attraction, on poussera le coude en sens inverse, vers l'intérieur, dans la direction des côtes; car, à l'aide de la manœuvre indiquée, on enlève aisément la tête de l'humérus de l'endroit qu'elle occupait, et on la ramène sacilement vers l'extérieur. Après avoir fait l'attraction, on passera 10 au glissement. Aussi vite que possible, avec la rapidité de la pensée, on 11 ralentit l'extension; on saisit le bras, et on le fait remonter pour réduire l'humérus. Voilà ce qu'il faut faire en cas de luxation de l'humérus dans 12 l'aisselle.

4. Φλάσμα U; it. l. 10. — 10. έπα- Ως ταχότατα conj.; ώς δυ τὰ σχήματα γέσθω ex em.; έπαυαγέσθω RU. — Ib. RU.

ιγ'. Περί [της έμπροσθεν και όπίσω τοῦ] ώμου διαφοράς.

1 Επὶ τῆς ἔμπροσθεν καὶ τῆς ὁπίσω διαφορᾶς τοῦ ὤμου, ἐσχηματισμένου τοῦ σάσχοντος καθὼς δεδήλωται, ὑπίου μὲν ἐπὶ τῆς ἔμπροσθεν διαφορᾶς, σρηνοῦς δὲ ἐπὶ τῆς ὁπίσω, καλου ἢ καιρίας μεσότης ἐρίῳ ἢ ὁθονίῳ σεριειλημένη ὑποτιθέσθω τῆ μασχάλη, καὶ τότε αὶ ἀρχαὶ ἀναγέσθωσαν ὑπὲρ κεφαλῆς, ἀλλὰ μὴ κατὰ κάθετον τὰν σάσχοντα ὤμον, λοξαὶ δὲ ὡς ἐπὶ τὸν ἀντικείμενον φερέσθω2 σαν, καὶ ἀποδιδόσθωσαν ἀκινήτῳ τινὶ στρός κράτημα. Ἡ δὲ αἰτία ἐξήτηται, διὰ τί οὐ κατὰ εὐθὰ ἀνάγονται αὶ ἀρχαὶ, ἀλλὰ λοξούμε3 ναι φέρονται ὡς ἐπὶ | τὸ ἀντικείμενον μέρος. Οἱ μὲν οὖν σερὶ τὸν Πασικράτην καί τινες ἄλλοι ἔφασαν τοῦτο χίνεσθαι, ἵνα μὴ ὑπὸ 10 τῆς τοῦ κάλου μεσότητος ἀνελκομένης τῆς τοῦ βραχίονος κεφαλῆς, ἐμποδίζηται ἡ κατάτασις: ἐπλανήθησαν δὲ τῆ τοῦ μηροῦ ὁμοιότητι τοῦ σράγματος οὐκ ἔχοντος οὕτως: ὁ μὲν γὰρ μηρὸς ἐπικλινεία

13. RÉDUCTION DE LA LUXATION DE L'HUMÉRUS EN AVANT ET EN ARRIÈRE.

- 1 En cas de luxation de l'humérus en avant ou en arrière, on place le malade comme il a été dit (p. 383, l. 5), c'est-à-dire sur le dos pour la luxation en avant, et sur le ventre pour la luxation en arrière; on introduit sous l'aisselle le milieu d'une corde ou d'un cordon enveloppé de laine ou de linge, et dont on ramène les chess par-dessus la tête; seulement on ne suivra pas la perpendiculaire de l'humérus malade; mais on sera marcher ces chess obliquement, dans la direction de l'épaule du côté opposé,
- 2 et on les assujettira sur quelque objet immobile pour les retenir. On a agité la question de savoir pourquoi, au lieu de remonter ces chess en ligne droite, on les portait obliquement vers le côté opposé. (Cf. ch. 28.)
- 3 Pasicrate et quelques autres disent qu'on agissait ainsi, de peur que la tête de l'humérus, attirée en haut par le milieu de la corde, n'empêchât de pratiquer l'extension vers le bas; ces auteurs se sont laissé tromper par l'analogie du fémur; car, en vérité, il n'en est pas ainsi; en effet, le fé-

CH. 13, tit. [τῆς έμπρ. κ. ὀπ. τοῦ] — 7. ωρὸς κρατήματι RU. — 8. ἀγον-Vid.; om. RU. — 5-6. κάθετον ωάσχ. ται R. — 12. ἐμποδίζωνται κατατάσεις RU; Ισως κατά τὸν κάθετον P marg. R. — Ib. δὲ αὖτοι (sic) τῆ U. Μεί 145.

πέχρηται γαμμοειδεϊ, ὁ δὲ βραχίων κατὰ ἡμίτομον ἐσφαίρωται, καὶ οὐχ ώσπερ ὁ μηρὸς, οὐτω καὶ ὁ βραχίων ὑπὸ τῆς μεσότητος τοῦ κάλου ἀνέρχεται. Τίνος οὖν χάριν τοῦτο γίνεται; ἵνα μὴ ὑπὸ τῆς μεσότητος τοῦ κάλου ἀναπιεζούμενα τὰ τῆς μασχάλης σώματα πλη5 ρώση τὸν τῆς μασχάλης τόπον τῆς γὰρ κοτύλης ἀναπληρωθείσης, οὐκέτι τόπον ἔξει πρὸς τὴν ἐνάρθρωσιν ἡ κεφαλὴ τοῦ βραχίονος.

Δοαύτως δὲ καὶ ἡμεῖς κατὰ ταὐτὰ τοῖς οὐ πολὺ πρὸ ἡμῶν γενομέ- 5 νοις σχηματίζομεν τὴν καιρίαν ἢ τὸν κάλον διὰ τὴν ἱσθορημένην αἰτίαν. Εἰώθαμεν δέ ποτε καὶ ἄλλως τὸ κράτημα ἐπιτελεῖν δύο 6 10 γὰρ βρόχους ἀνισοτόνους πλέκοντες περιτίθεμεν τῷ Θώρακι καὶ τῷ νώτῳ καὶ ὑπὸ τὰς μασχάλας καὶ κατὰ ἀντίθετον ἄξιν τὰς ἀρτχάς ἀποδίδομεν τῷ κρατήματι. Γενομένου δὲ τοῦ κρατήματος κατὰ 7 τὸν ἰσθορημένον τρόπον, βρόχον ἰσότονον τῷ βραχίονι περιτίθεμεν, καθώς εἴρηται ἐπὶ τῆς εἰς τὴν μασχάλην τοῦ ὅμου διαφορᾶς,

mur présente une inflexion en forme de gamma (Γ), tandis que l'humérus est arrondi en forme de demi-sphère, et ne remonte pas, comme le fait le fémur, sous l'action du milieu de la corde. Pourquoi donc agit- 4 on ainsi? pour empêcher que les tissus qui forment l'aisselle ne soient refoulés par le milieu de la corde et ne remplissent la cavité axillaire : en effet, si la cavité cotyloïde vient à se remplir, la tête de l'humérus n'aura plus de place pour rentrer dans l'articulation. Quant à nous, pour la raison 5 que nous venons d'exposer, nous donnons également au cordon ou à la corde la position que lui donnaient nos prédécesseurs immédiats. Cepen- 6 dant nous avons l'habitude de nous ménager quelquefois aussi d'une autre manière un point d'appui fixe: à cet effet nous construisons deux lacs à tension inégale, et nous les plaçons autour de la poitrine et du dos, en les faisant passer sous l'aisselle; puis nous faisons marcher les chefs de ces lacs dans une direction opposée, pour les assujettir sur l'objet destiné à les retenir. Ce point fixe obtenu, de la manière que nous venons 7 de décrire, nous plaçons un lacs à tension égale autour du bras, ainsi que nous l'avons dit en parlant de la luxation de l'humérus dans l'aisselle

^{1.} καθ' ήμοτορών R.U. — 3-4. ἀνέρ- κατά om. R. — Ib. άζειν R. — 12. ἀναχεται.... κάλου om. R. — 11. καί ante δίδ. R.U.

Μαὶ 145-146.

καὶ τότε τοῦ βρόχου τούτου τὰς ἀρχὰς ἄγομεν κάτω ἐπὶ τὸ τόνιον καὶ ἀποδίδομεν τῷ ἄξονι, ἵνα [τῷ] τοῦ ἄξονος σΊροψῷ κράτησις γέ
8 νηται καὶ κατάτασις. Μετὰ δὲ τὴν αὐτάρκη τάσιν τῷ κατὰ ἔπωσιν μοχλεία χρώμεθα ωρὸς τὴν τοῦ ἄρθρου καταγωγὴν, τῷ Θέναρι τῆς χειρὸς βία ἰποῦντες τὴν κεψαλὴν τοῦ βραχίονος, καὶ τῷ ἐτέρα 5 ἀντανακλῶντες τὸν ἀγκῶνα· τὸ δὲ σημεῖον τῆς καταγωγῆς ωρόσθεν 9 ἡμῶν ἐδηλώθη. Εσίιν ὅτε δέ ωστε μετὰ τοῦ ἐξαρθρήματος καὶ κάταγμα γίνεται κατὰ μέσον τοῦ βραχίονος καὶ ἀνάγκην ἴσχει ὁ ἰατρὸς ὑπὸ τὸν αὐτὸν καιρὸν ἀμφότερα τὰ συμπίωματα καταρτίσαι· σίποω δὲ 146 τὸν λόγον διδασκαλίας χάριν ἐπὶ τῆς | εἰς τὴν μασχάλην διαφο- 10 ρᾶς, ἄμα τοῦ βραχίονος μέσου κατεαγότος. Εξήτησαν δὲ οἱ ωρογενέσιεροι ἀνδρες ωερὶ τοῦ καταρτίσμοῦ τῶν τοιούτων συμπίωμάτων, καὶ ὁ μὲν Πασικράτης ωρῶτον κατήρτισε τὸ ὁλίσθημα, ὅτι ωλείσῖην ἐζήτει βίαν ἐν τῷ καταρτίσμῶ, τὸ δὲ κάταγμα ἦσσον.

(ch. 8, et ch. 12), nous amenons les chefs de ce lacs en bas, à la machine de traction, et nous les assujettissons sur l'axe, afin d'obtenir, en 8 tournant l'axe, l'extension vers le bas avec un point d'appui fixe. Quand l'extension a acquis un degré d'intensité suffisant, nous avons recours, pour faire rentrer le membre dans l'articulation, au mouvement de levier qui agit par resoulement : [à cet effet], nous resoulons violemment, avec la paume de la main, la tête de l'humérus, tandis que, de l'autre main, nous fléchissons le coude en sens inverse; nous avons indiqué plus haut (ch. 10) quel était le signe de la rentrée de l'os dans l'articulation. 9 Il arrive quelquesois que la luxation est compliquée d'une fracture dans le milieu de l'humérus (cf. ch. 29), et que le médecin se trouve dans la nécessité de remédier à peu près en même temps aux deux accidents; comme exemple de ma démonstration je prends le cas où l'humérus s'est luxé dans l'aisselle, en même temps qu'il existe une fracture 10 au milieu de cet os. Nos prédécesseurs ont hésité sur la manière dont il fallait remédier à de pareils accidents; Pasicrate réduisait d'abord la luxation, parce qu'elle réclame, pour être réduite, l'emploi d'une sorce

^{2. [}τή] ex em.; om. RU. — 4. αρός ex 8. Ισχειν RU. — 13. παταρτίσαι RU; em.; αερί RU. — 6. τής κατά γής P. — καταρτισεαι (?) P. — 14. ήσσον] είσω R.

Αν δέ τις ύπο το καταγμα σεριτιθεὶς του βρόχου τῷ αὐτῷ καιρῷ 11 ἀμφότερα τὰ συμπιώματα καταρτίζη, τοῦ καταγματος μᾶλλου ἢ δεῖ κατατεινομένου, ἐν ῷ χρόνφ αὐτάρκως τείνεται τὸ ἐξάρθρημα, [τὰ] σερικείμενα σλέγματα τῷ κατάγματι ὑπερδιατεινόμενα ἀδιταὶ ὅλα τὰ σώματα, μήπω φθάσαντος τοῦ ἄρθρου χαλασθῆναι. Διὰ 12 ταῦτα ἔδοξεν αὐτῷ ὑπὲρ τὸ καταγμα βρόχου σεριτιθέναι, καὶ σρῶτου τὸ ἐξάρθρημα καταρτίζειν, εἶτα μετὰ τοῦτο τὸ καταγμα. Αρι- 13 σίων δὲ ὑπὸ τὸυ αὐτὸν καιρὸν ἡθέλησεν ἀμφότερα τὰ συμπιώματα 10 καταρτίζειν ἐὰν γὰρ σρῶτον τὸ ἐξάρθρημα καταρτισθῆ, ἐν τῆ τοῦ κατάγματος καταρτίσει ὑπόγυος κατηρτισμένη ἡ κεφαλὴ τοῦ βραχίονος ἐκπεσεῖται. Τὰ δὲ εἰς ἐκάτερον μέρος εἰρημένα ἐγκλή- 14 ματά ἐσίιν ἀληθῆ, καὶ διὰ ταῦτα ἡμῖν ἀρέσκει σρῶτον μὲν καταρτίζειν τὸ ἐξάρθρημα, καὶ τότε τὸ κάταγμα, ἀλλὰ μετὰ ἀσφαλείας,

très-considérable, tandis que la fracture en exige moins. D'ailleurs, si l'on 11 réduit simultanément la luxation et la fracture, en plaçant le lacs au-dessous de la fracture, elle subira une extension plus forte qu'il ne convient; puis, au moment où on soumet l'os luxé à une traction d'une vigueur suffisante, les tissus qui entourent la fracture, étant tiraillés outre mesure, seront lésés, et les ners seront paralysés ou déchirés; il peut même arriver que toutes les parties soient ainsi compromises, avant qu'on ait réussi à obtenir le relâchement de l'articulation. Pour cette raison, Pasicrate jugea 12 qu'il fallait placer le lacs au-dessus de la fracture, et réduire d'abord la luxation, pour passer ensuite à la fracture. Aristion voulait, au contraire, 13 remédier dans la même séance aux deux accidents: en effet, si l'on réduit d'abord la luxation, la tête de l'humérus récemment rentrée quittera l'articulation au moment où on réduit la fracture. Les objections qu'on se 14 fait des deux côtés sont également justes, et, pour ce motif, nous sommes d'avis de réduire d'abord la luxation, et ensuite la fracture; mais nous voulons qu'on le fasse avec précaution, afin que le membre ne sorte pas

^{1.} Åν δέ τις conj.; μέν dν τις RU. — — Ib. τὰ ἐξαρθρήματα RU. — 4. [τά] ex 2. ἀμφότερα om. R. — 2-3. † δεῖ ex em. Vid.; om. RU. — 5. [καί τά] om. em. Vid.; †δη RU. — 3. ῷ P; om. RU. — 8-9. λρισῖείων RU, et sic semp.

Mai 146-147.

- 15 ίνα μή τῆ τοῦ κατάγματος κατατάσει ἐκπέση καὶ τὸ ἄρθρον. Πρὸς δὲ τὸν καταρτισμὸν τὸ δὴ ἐκ τῶν κάλων ἀρτημένον σφηνοειδὲς ἐντθεται εἰς τὴν μασχάλην, καὶ τῶν κάλων ἀρχαὶ ἀνάγον16 ται ὑπὲρ κεφαλῆς. Τῷ βραχίονι ὑπεράνω τοῦ κατάγματος βρόχος καρχήσιος ἢ ἄλλος ἰσότονος περιτίθεται, καὶ τούτου αἰ ἀρχαὶ ἄγονται κάτω, καὶ ἀποδίδονται ἀκινήτω τινὶ πρὸς κράτημα, κατὰ ἀνάτασιν καταρτισθέντος τοῦ ἄρθρου, ἄτε ἐγκειμένου τοῦ σφηνοειδοῦς
 17 εἰς τὴν μασχάλην, ἵνα μείνη ἡ κεφαλὴ τοῦ βραχίονος. Ἡμα δὲ καὶ αἰ τοῦ βρόχου ἀρχαὶ λύονται κάτωθεν, καὶ ὑπὲρ κεφαλῆς ἀναχθεῖ16 σαι τῷ κρατή ματι ἀποδίδονται, ἱνα κατὰ τὸ συναμφότερον ὑπὸ τοῦ 10 σφηνοειδοῦς καὶ τοῦ βρόχου μείνη κεκρατημένον τὸ ἄρθρον ἐν τῆ 18 ἰδία χώρα. Γενομένων δὲ τούτων, βρόχος ὁ καρχήσιος ἡ ἄλλος ἰσότονος περιτίθεται τῷ βραχίονι, οῦ αἰ ἀρχαὶ ἄγονται κάτω καὶ ἀποδίδονται τῷ ἄξονι πρὸς τὴν κατάτασιν, ἵνα τὸ κάταγμα κατὰ
- 15 de l'articulation, par suite de l'extension de la fracture. Pour faire la réduction, nous introduisons donc l'embout en forme de coin suspendu aux cordes, dans l'aisselle, et nous faisons remonter les chefs de ces 16 cordes par-dessus la tête. Nous entourons le bras, au-dessus de la fracture, d'un câble (XLVIII, 9), ou de quelque autre lacs à tension égale, dont nous amenons les chefs vers le bas, pour les assujettir sur quelque objet immobile qui puisse les retenir, de manière qu'on réduise la luxation en tirant vers le haut, attendu que l'embout est placé dans l'aisselle 17 pour retenir en place la tête de l'humérus. En même temps on défait, en bas, les chefs du lacs, et on les porte par-dessus la tête, pour les assujettir sur l'objet destiné à les retenir, afin que le membre, serré à la fois par les deux agents, par l'embout et par le lacs, puisse rester en place. 18 Après avoir fait cela, on place le câble, ou quelque autre lacs à tension égale, autour du bras, on fait descendre les chefs de ce lacs, et on les assujettit sur l'axe, pour obtenir une extension vers le bas, afin de pou-

^{2.} δέ ex em.; δέ καί RU. — lb. δή μήνη U. — lb. έν om. R. — 13. dνάex em.; δέ RU. — 6. σροσκρατήματι γονται RU. — 14-p. 390, l. 1. κατά
(-τη U) RU, et sic fere semper. — 7. κατάτασιν ex em. Vid.; κατὰ κατάταξιν
έγκείμενον τὸ σθηνοειδές RU. — 11. P; κατάταξιν RU.

Mai 147.

19

κατάτασιν καταρτισθή, τοῦ ἄρθρου ἄνω κεκρατημένου. Από τοῦ 19 ὅμου ἐπὶ τὸν ἀγκῶνα μέτειμι.

ιδ'. Περί διαφοράς άγκῶνος.

Επὶ τῶν τριῶν τοῦ ἀγκῶνος διαφορῶν, ἐπὶ ὧν ἡ χεὶρ κέκαμπίαι ὶ ἐκτείνεσθαι μὴ δυναμένη, τοῦ πάσχοντος ὑπίου ἐσχηματισμένου 5 ἐπὶ τῆς ἐπικειμένης τῆ κλίμακι σανίδος τοῦ βάθρου, καὶ τοῦ τονίου κάτω προσδεδεμένου, βρόχος ἀνισότονος τῷ πήχει περιτιθέσθω πλησίον τοῦ καρποῦ οὖ αἰ ἀρχαὶ [προσδεδέσθωσαν ἐνὶ κλιμακίφ πρὸς κράτημα, τῷ δὲ βραχίονι περιτιθέσθω βρόχος ἰσότονος οὖ αἰ ἀρχαὶ] ἀναγέσθωσαν ὑπὲρ κεφαλῆς, καὶ ἀποδιδόσθωσαν ἀκινήτφ 10 τινὶ πρὸς κράτημα, καὶ τότε διπλῆς καιρίας ἡ μεσότης κατὰ τοῦ πήχεως ἐγγὸς τοῦ ἀγκῶνος τασσέσθω, καὶ ταύτης αἰ ἀρχαὶ ἀγέσθωσαν κάτω. Λοιπὸν δὴ ἔχοντες ἀρχὰς τοῦ βρόχου τοῦ περικειμένου τῷ βραχίονι ὑπὲρ κεφαλῆς καὶ ἀρχὰς διπλῆς καιρίας κάτω, ἐνερ-

voir réduire la fracture à l'aide de cette espèce d'extension, pendant que le membre est retenu en haut. Je passe de l'épaule au coude.

1 Á. RÉDUCTION DE LA LUXATION DU COUDE.

Dans les trois luxations du coude, où le membre est fléchi sans pouvoir s'étendre, nous nous servons d'une échelle, sur laquelle on a placé la planche d'un banc pour y coucher le malade sur le dos; nous lions en bas la machine de traction sur cette échelle, nous entourons l'avant-bras, dans le voisinage du carpe, d'un lacs à tension inégale, dont nous lions les chefs sur l'un des degrés de l'échelle pour les retenir; nous mettons autour du bras un lacs à tension égale, dont nous faisons remonter les chefs par-dessus la tête, pour les assujettir sur quelque objet immobile, afin de les retenir, et alors nous plaçons sur l'avant-bras, dans le voisinage du coude, le milieu d'un cordon double, dont nous amenons les chefs en bas. Les chefs du lacs qui entoure le bras étant donc placés audessus de la tête, et ceux du cordon double en bas, nous opérons, dès

CH. 14, l. 5. τοῦ βρόχου U; trochleis RU Vid. Cf. Ch. 10, p. 375, l. 10; 376, Vid. — 7. οὖ om. R. — lb. αl om. U. l. 8, et Ch. 30, p. 442. — 11. white see — 7-9. [wpoσδεδ..... doyal] conj.; om. conj.; dπλως RU. — 12. δέ RU.

Mai 147-148. γήσομεν ή κατά κράτημα και άνατασιν [ή κατά διάτασιν], ώς έν 3 τοις σρόσθεν ίσθορήθη. Μετά δε την αυτάρκη τάσιν ταις αυταίς μογλείαις γρησόμεθα ταις σάλαι έπλ δρθης της κλίμακος δεδηλω-4 μέναις. Επί δε της πρόσθεν διαφοράς έκτεταμένης της χειρός, πάλιν του σασχοντος υπίου έσχηματισμένου, βρόχος Ισότονος σεριτιθέ- 5 σθω τῷ βραχίονι, οδ αἰ άρχαὶ ἀγέσθωσαν ὑπὲρ κεΦαλῆς, καὶ άλλος βρόγος Ισότονος τῷ σήγει κατά τὰ ἀπολήγοντα μέρο σεριτιθέ-5 σθω, οδ αἰ ἀρχαὶ ἀγέσθωσαν κάτω ωρὸς τοὺς ωόδας. [Δί] δὲ τάσεις 6 δΦείλουσι γίνεσθαι ώς έν τοῖς ἔμπροσθεν ἐκτέθειμαι. Ταῖς δὲ αὐταῖς μοχλείαις δΦείλει ή κατάταξις τοῦ ἄρθρου γίνεσθαι, τῆ κατά ἴπω- 10 🔞 σιν καλ τή κατά ωερίσφαλσιν. Δσαύτως | καταρτίζειν δεί ώς έπλ τοῦ δρθοῦ έδηλώθη, καὶ όταν τὸ έτερον δσίεον σαρά Φύσιν διατεθή, είτε τύχοι δ στηνις έξαρθρήσας, ή ή κερκίς σαραρθρήσας, σάλιν

lors, soit en tirant par en haut, à l'aide d'un point d'appui fixe, soit en tirant des deux côtés à la fois, comme nous l'avons exposé plus haut 3 (ch. 10). Quand l'extension a acquis un degré d'intensité suffisant, nous avons recours aux mêmes mouvements de levier que nous avons indiqués, il y a déjà longtemps, en parlant de l'échelle placée perpendicu-4 lairement. Lorsque le coude est luxé en avant, cas dans lequel le membre reste étendu, on place également le malade sur le dos; on met autour du bras un lacs à tension égale, dont on amène les chefs par-dessus la tête; on entoure les parties fuyantes de l'avant-bras d'un autre lacs à ten-5 sion égale, dont on fait descendre les chefs vers les pieds. L'extension 6 doit se faire de la manière que j'ai exposée plus haut. Il faut rajuster le membre à l'aide des mêmes mouvements de levier, c'est-à-dire de ceux 7 qui agissent par refoulement et par glissement rotatoire. Quand l'un des deux os est dans une position contre nature, que le cubitus se soit luxé ou que le radius se soit déplacé, on fera encore la réduction comme nous l'avons indiqué en parlant de l'échelle placée perpendiculairement

^{1. [#} κατά διάτ.] conj.; om. RU. — RU. — 12. όρθρου R; άρθρου U. — 2. ταις ex em.; ή ταις RU. — 4. ταλιν 13. είτε τύχοι ex em.; εί τύχη R; ήτοι RU. — 9. ώs om. U. — 10. κατάτασις R; σαραρθρήση U.

ex em.; καὶ στάλιν RU. — 6. ὑπεράνω U. — Ib. ἐξαρθρήσει R; ἐξαρθρήση U. τής κεφαλής U. — 8. [Al] conj.; om. — Ib. ή om. R. — Ib. wαραρθρήσει

τῷ μὲν βραχίονι ἰσοτόνου σεριτιθεμένου βρόχου, καὶ τῶν ἀρχῶν ἄνω ὑπὲρ κεφαλῆς ἀποδιδομένων κρατήματι, τῷ δὲ στήχει ἀνισοτόνου, καθώς ἐδηλώθη, σεριτιθεμένου, καὶ τῶν ἀρχῶν ἀγομένων κατὰ τὸ τόνιον, μοχλειῶν τῶν αὐτῶν δοκιμαζομένων σρὸς τὰς τῶν ὁ ὁσθέων καταταγάς. Σύμπας μοι ἀπήρτισθαι ὁ σερὶ τοῦ ὤμου καὶ 8 τοῦ ἀγκῶνος λόγος, ώσθε με δεῖν ἐπομένως σερὶ τοῦ καρποῦ ἀποδεῖξαι.

ιε'. Περί καρποῦ.

Ο καρπός [είς] τέσσαρας τόπους σαραρθρεῖ, ἔσω, ἔξω, ἔμπρο- 1 σθεν, ὁπίσω, καταρτίζεσθαι δὲ ὀΦείλει ἤτοι ἐπὶ τοῦ βάθρου, ἢ ἐπὶ 10 τῆς κλίμακος κεκλιμένης, σαρακαθημένου τοῦ σάσχοντος τῆ κλίμακι ἢ τῷ βάθρο. Σχηματιζέσθω ἡ χεὶρ ὑπία μὲν ἐπὶ τῆς ἔσω 2 διαφορᾶς, σρηνὴς δὲ ἐπὶ τῶν λοιπῶν τριῶν διαφορῶν, καὶ τότε τῷ κοίλφ τῆς χειρὸς σλάγιον καυτήριον σροσδεδέσθω [ἢ] σλαγία σκυ-

(ch. 11): on disposera un lacs à tension égale autour du bras, on fera remonter les chess de ce lacs par-dessus la tête, pour les assujettir sur quelque objet destiné à les retenir; au contraire, on entourera l'avant-bras, ainsi que cela a été indiqué, d'un lacs à tension inégale, dont on sera marcher les chess dans le sens de la machine de traction, et on recommandera les mêmes mouvements de levier pour remettre les os en place. J'ai achevé tout ce que j'avais à dire sur [les luxations de] l'hu- 8 mérus et du coude; je dois donc maintenant traiter du carpe.

15. RÉDUCTION DES LUXATIONS DU CARPE.

Le carpe peut se déplacer dans quatre directions, en dedans, en dehors, en avant et en arrière, et il faut réduire ces déplacements, soit sur le banc, soit sur l'échelle placée horizontalement, en faisant asseoir le malade à côté de l'échelle ou du banc. On placera le bras dans la supination, en cas de luxation en dedans, et dans la pronation, pour les trois autres luxations du carpe; alors on liera en travers, sous le creux

^{2.} τῷ ex em.; τοῦ RU. — 4. τόνιον R. — CH. 15, İ. 8. [εἰε] om. RU. — 9. ex em. Vid.; ἐπιτόνιον RU. — 6-7. δεῖξαι όπισθεν R. — 13. [ቶ] om. RU.

Mai 148.

- 3 τάλη. Είτα ἀσφαλιζέσθω το μετακάρπιον ωρός τι των είρημένων, και τότε τοις ωροκειμένοις ἄκροις της σκυτάλης ή του καυτηρίου βρόχων ἀνισοτόνων ἀγκύλαι, ή διπλών καιριών μεσότητες ωεριτιθέσθωσαν, ών αι ἀρχαι ἀγέσθωσαν ἔμπροσθεν ώς ἐπὶ τὸ τόνιον.
- 4 Τῷ δὲ ϖήχει ϖλησίον τοῦ καρποῦ βρόχος ἰσότονος ϖεριτιθέσθω, οὖ 5 αὶ ἀρχαὶ ἀγέσθωσαν ὁπίσω, καὶ ϖάλιν τάσεις γινέσθωσαν αὶ μικρῷ ϖρόσθεν εἰρημέναι, ἤτοι κατὰ κράτημα καὶ κατάτασιν, ἢ κατὰ κρά-
- 5 τημα καὶ ἀνάτασιν, ἢ κατὰ διάτασιν. Μετὰ δὲ τὴν τάσιν ἐγκρινέσθωσαν μοχλεῖαι αὶ ἐν τῆ Περὶ τῶν ὀλισθημάτων πραγματεία δεδηλωμέναι, ἐπὶ μὲν τῆς ἔσω καὶ τῆς ἔξω διαφορᾶς κατὰ ἔπωσιν, 10
- 6 έπλ δὲ τὴς ἔμπροσθεν καὶ ὁπίσω κατὰ σαραγωγήν. Μέτειμι δὴ τῆ τάξει ἐπὶ τὴν ράχιν.
- 3 de la main, un fer à cautère ou un petit bâton. On assujettira le métacarpe à un des objets susdits, et, après cela, on placera autour des extrémités saillantes du bâtonnet ou du fer à cautère, soit des anses de lacs à tension inégale, soit des cordons doubles qu'on appliquera par leur milieu, et on amènera les chess de ces lacs ou de ces cordons en avant,
- 4 vers la machine de traction. On entourera l'avant-bras, dans le voisinage du carpe, d'un lacs à tension égale, dont on amènera les chess en arrière; on aura recours de nouveau aux modes d'extension que j'ai décrits un peu plus haut, soit en prenant un point d'appui sixe et en tirant par le
- 5 bas ou par le haut, soit en tirant des deux côtés à la sois. Après avoir pratiqué l'extension, on mettra en œuvre les mouvements de levier que j'ai exposés dans le traité Des déplacements articulaires: en cas de luxation en dedans ou en dehors, le mouvement qui agit en resoulant, et, pour les luxations en avant et en arrière, celui qui opère par impul-
- 6 sion latérale. Pour suivre l'ordre de mon sujet, je passe maintenant à l'épine du dos.

^{3.} βρόχου RU Vid. — Ib. ἀνισοτό8. ἀνάτασιν ex cm.; δι' ἀνάτασιν RU.
νου Vid. — 4. τό cm. R. — 5. Τῷ διπήχει R.— 7. καί ex em. Vid.; ή RU.—
9. αί cm. R.

149

ις'. Περί ράγεως.

Τῆς ράγεως ὑδώματα [τὰ] σερόσφατα έκ σληγῆς γινόμενα καταρ- 1 τίζεται · σρός δέ του καταρτισμού σρηνή σχηματίζειν δεί του σάσχοντα, ήτοι έπλ της κλίμακος της έχούσης επικειμένην τοις κλιμακτήροι την σανίδα, ή έπι του βάθρου, των τρογιλιών καθώς 5 εδηλώθη [προσδεδεμένων], έπειτα τη ράχει βρόχους περιτιθέναι ήτοι Ισοτόνους δύο, ένα μέν άνω ύπερ το ύδωμα, ένα δε κάτω ύπο τὸ εδωμα, ή τέσσαρας ανισοτόνους αντιθέτους, δύο άνω και δύο κάτω, καὶ τῶν μέν ἄνω βρόχων τὰς ἀρχὰς [ἄγειν] ἄνω, τῶν δὲ κάτω κάτω · ένεργεῖν [δέ], ήτοι κατά κράτημα καὶ κατάτασιν, ή κατά 10 κράτημα καλ άνάτασιν, ή κατά διάτασιν, ωρός δέ την διάτασιν ταῖς τροχιλίαις κατά μετάληψιν χρωμένου τοῦ ένεργούντος, είτα έγκρίνειν μετά την αὐτάρκη τάσιν μοχλείαν καθώς ὑπέδειξα ἐν τῆ Περί

16. RÉDUCTION DES LUXATIONS DE L'ÉPINE DU DOS.

Les déviations récentes de l'épine du dos provenant d'une violence 1 extérieure peuvent être réduites : à cet effet, on se sert ou d'une échelle sur les degrés de laquelle on a mis une planche, ou d'un banc, pour y coucher le malade sur le ventre; on attache à ces objets les poulies, ainsi qu'il a été dit (ch. 8 et 12); ensuite on met autour de l'épine du dos, soit deux lacs à tension égale, un au-dessus de la courbure et l'autre au-dessous, soit quatre lacs à tension inégale, tirant en sens inverse, deux en haut et deux en bas; on fait remonter les chess des lacs d'en haut, tandis qu'on fait descendre ceux des lacs d'en bas; on opère, soit en tirant par en bas ou par en haut, à l'aide d'un point d'appui fixe, soit en tirant des deux côtés à la fois; mais, pour obtenir ce dernier esset, le médecin devra se servir des poulies, afin de produire un mouvement réflexe ; quand l'extension a acquis un degré d'intensité suffisant, on aura recours aux mouvements de levier de la manière que j'ai en-

CH. 16, l. 1. [7d] ex em.; om. RU. om. RU. — 9. xdrw om. R. — Ib. - 4. τῶν ex em.; καὶ τῶν RU. — 5. [δέ] ex em.; om. RU. — lb. καὶ κατά-[προσδεδεμέθων] ex em.; om. RU. — τασιν ex em. Vid.; ή τάσιν RU. — 10. 6-7. ύπὸ τούδωμα R; ύπούδωμα U; ύπὸ ή κατὰ διάτασιν om. R. — 11. είτ' U; τὸ ὑπόδωμα P. — 8. [dyeiv] ex em.; els τ' R. — 12. τήν om. R.

Mai 140

2 τῶν ἄρθρων σραγματεία. Ἐπόμενον δέ ἐσ ι δηλῶσαί με τοὺς καταρτισμούς τῶν τοῦ μηροῦ ἐξαρθρημάτων.

· 'ιζ'. Περί μηροῦ.

- Ο μηρὸς εἰς τέσσαρας τόπους ἐκπίπῖει, ἔσω, ἔξω, ἔμπροσθεν, ὁπίσω, καὶ ἐπὶ μὲν τῶν τριῶν διαΦορῶν ἐσῖιν ἐκτεταμένον τὸ σκέλος κάμπῖεσθαι μὴ δυνάμενον, ἐπὶ δὲ τῆς ὁπίσω διαΦορᾶς κέκαμ- 5 πῖαι μὴ ἐκτεινόμενον. Ἐπὶ τῶν τριῶν διαΦορῶν ἐπὶ ὧν ἐσῖιν ἐκτεταμένον τὸ σκέλος, ὅπῖιος ὁ πάσχων σχηματιζέσθω ἐπὶ κλίμακος, ἢ ἐπὶ τοῦ βάθρου, καὶ τότε διπλῆς καιρίας ἢ κάλου μεσότης ἐρίῳ ἢ ὁθονίῳ περιειλημένη τῷ περινέῳ προσῖιθέσθω αὶ δὲ τοῦ κάλου 3 ἀρχαὶ ἀναγέσθωσαν ὑπὲρ κεΦαλῆς. Ἐπὶ μὲν οὖν τῆς ἔξω καὶ τῆς 10 ἔμπροσθεν διαΦορᾶς ἀδιαΦόρως προσῖιθεται τῷ περινέῳ τῆς καιρίας διὰ ὅλου ἡ μεσότης, ἐπὶ δὲ τῆς ἔσω διαΦορᾶς μόνως μεταξὺ τοῦ κατὰ Φύσιν μηροῦ καὶ τῆς κεΦαλῆς τοῦ καταρτίζομένου κώλου,
- 2 seignée dans mon traité Des articulations. La suite de mon sujet m'amene à exposer la réduction des luxations du fémur.

17. RÉDUCTION DES LUXATIONS DU FÉMUR.

Le fémur peut se luxer dans quatre directions, en dedans, en dehors, en avant et en arrière, et, dans les trois [premières] espèces de luxation, le membre est étendu sans pouvoir être fléchi; au contraire, dans la luxation en arrière, le membre est fléchi sans pouvoir être étendu.

2 Dans les trois espèces de luxation où la jambe est étendue [sans pouvoir être fléchie], on se sert de l'échelle ou du banc pour y coucher le malade sur le dos; on applique contre le périnée le milieu d'un cordon double ou d'une corde, enveloppé de laine ou de linge, et on fait remonter les 3 chess de la corde par-dessus la tête. Pour la luxation en dehors ou en avant, on peut appliquer comme on veut (cf. ch. 33, p. 452, l. 3) le milieu du cordon contre le périnée, sur toute sa surface; dans la luxation en dedans, le cordon doit être exclusivement appliqué entre le fémur intact et la tête de l'es qu'il s'agit de réduire, de peur que le cordon, étant placé

CH. 17, 1. 4. 8. 60' w RU. - 11. διαφόρ. RU. - 12. μόνως conj.; ή μεν ώς RU.

Ίνα μη | ύποχειμένη τη χεφαλή του μηρού χωλύη χατατείνεσθαι το 150 κώλου. Τούτου δε γενομένου, καρχήσιος βρόχος, ή άλλος Ισότονος 4 **σ**εριτίθεται τῷ μηρῷ κατὰ τὰ ἀπολήγοντα μέρη, οὖ αἰ ἀρχαὶ ἄγονται κάτω ως έπλ το τόνιον, καλ τῷ τύλφ τοῦ ἄξονος ἀποδίδονται, 5 Ινα τή τοῦ ἄξονος σ1ροφή κράτημα γένηται καὶ κατάτασις. Εξέσίαι 5 δέ και κατά ανάτασιν ή κατά διάτασιν ένεργήσαι καθώς έπι τοῦ ώμου δεδήλωται. Μετά δε την αυτάρκη τάσιν μοχλείαις κεχρήμεθα 6 ταϊς αύταϊς Ισθορημέναις ήμιν εν τη Περί των άρθρων σραγματεία. Επὶ δὲ τῆς ὁπίσω διαφορᾶς, ἐπὶ ῆς ἔλεξα κεκαμμένον τὸ σκέλος 7 10 μη έκτείνεσθαι, [των άλλων] μέν [άπάντων ώσαύτως συντελουμένων] άλλα ή τοῦ τονίου [οὐ] κάτω ωροσδεδεμένου, σχηματιζέσθω δ ωάσχων καθέδριος μέν, μαλλον δὲ ωροσανανενευκώς ωρός τὸ ὅπίον σχημα, έπιρρεπής προς το έτερον Ισχίου. Επειτα γίνεται το κρά- 8 τημα καθώς έδηλώθη έν τη Περί των άρθρων ωραγματεία, και τότε sous la tête du fémur, ne devienne un obstacle à la traction vers le bas. Après cela, on entoure la partie fuyante du fémur d'un câble (XLVIII, 4 g) ou de quelque autre lacs à tension égale, dont on fait descendre les chefs vers la machine de traction, et on les assujettit sur la cheville de l'axe, pour obtenir, en le tournant, une traction par en bas, à l'aide d'un point d'appui fixe. On pourra aussi se servir de la traction par en 5 haut ou de la traction par les deux côtés à la fois, comme on l'a indiqué en parlant de l'humérus (ch. 12). Quand l'extension a acquis un degré 6 d'intensité suffisant, on a recours aux mouvements de levier que nous avons exposés dans notre traité Des articulations. En cas de luxation en 7 arrière, cas dans lequel j'ai dit que le membre était fléchi sans pouvoir être étendu, on fait, du reste, les mêmes préparatifs que pour les autres cas; seulement on n'attache plus la machine de traction en bas, et on place le malade sur son séant, de telle manière cependant que sa position se rapproche plutôt de la supination, et en le faisant pencher sur la hanche saine. Ensuite on se ménage un point d'appui fixe de la 8

manière indiquée dans mon traité Des articulations, et alors on entoure

^{1.} δποκείμενου R.U. — 10. μή om. Ib. τοῦ om. R. — Ib. [οὐ] conj.; om. R. — Ib. [τῶν ἀλλων] conj.; om. R.U. — Ib. σχηματιζέσθω P; σχηματιζεσθα R.U. — 10-11. [ἀπ. ώσαυτ. συντ.] conj.; om. ξεσθαι R.U. — 13. γίνεται P; τείνε-R.U. — 11. ἀλλὰ ή P; ἀλλ' εἰ R.U. — ται R.U.

Μεί 150.
βρόχος καρχήσιος, ή άλλος ἰσότονος ωεριτίθεται τῷ μηρῷ, οὖ αἰ ἀρχαὶ ἀγονται κάτω, καὶ ἀποδίδονται τῷ ἄξονι ωρὸς τὴν κατάτα9 σιν. Μετὰ δὲ τὴν αὐτάρκη τάσιν ωρὸς τὴν ἀρθρεμβολίαν ταῖς αὐταῖς μοχλείαις χρώμεθα ταῖς ἱσιορημέναις ἐν τῆ Περὶ τῶν ἄρθρων ωραγματεία, ωάλιν δὲ τῆ ἰπίτριδι σπάθη κατὰ ἔξελκυσμὸν μοχλευο
μένη ἔξω ωροβιβαζομένης τῆς τοῦ μηροῦ κεφαλῆς, καὶ τοῦ μὲν σκέλους τῆ κατατάσει ἐκτεινομένου, τοῦ δὲ ωάσχοντος κατὰ ἀνατροπὴν ὑπίου σχηματιζομένου ωρὸς τὴν τοῦ ἄρθρου καταταγήν.
10 Σημειούμεθα τὴν ἐμβολὴν ἐκ τῆς ἀπηχήσεως καὶ [τῆς] τοῦ σκέλους ἐκτάσεως ἐπὶ ωάσης γὰρ διαφορᾶς μετὰ τὸν καταρτισμὸν τεκμαί- 10 ρόμεθα τὴν καταταγὴν, ἀπαρεμποδίσιων ὅντων τῶν τοῦ σκέλους ἐνεργημάτων, τῆς κάμψεως λέγω καὶ τῆς ἐκτάσεως.

la cuisse du câble, ou de quelque autre lacs à tension égale, dont on mène les chefs vers le bas de l'échelle pour les ssujettir sur l'axe, en 9 vue de la traction vers le bas. Quand l'extension a acquis un degré d'intensité suffisant, nous avons recours, pour faire rentrer le membre dans l'articulation, aux mouvements de levier exposés dans notre traité Des articulations: à l'aide de la verge de resoulement, on exécute des mouvements de levier qui agissent par attraction et qui font avancer la tête du sémur vers l'extérieur; on étend la jambe à l'aide de la traction par le bas et on place le malade sur le dos, en le renversant, pour obtenir 10 la coaptation du membre. Nous constatons la rentrée du membre dans l'articulation au bruit [qui se produit] et à l'extension de la jambe; car, dans toutes les luxations du sémur, nous admettons que la coaptation a eu lieu lorsque, après les manœuvres de réduction, les sonctions du membre, je veux dire la flexion et l'extension, n'éprouvent pas d'obstacle.

5-6. μοχλευομένη P; μοχλευομένης ex em.; om. RU. — 11. δντων τοῦ τοῦ RU. — 6. έξω καί πρ. RU. — 9. [τῆς] U; όντων τοῦ R. — 12. τάσεως RU.

ιη'. Περί γόνατος.

[Τδ] γόνυ εἰς τρεῖς τόπους παραρθρεῖ, ἔσω, ἔξω, ὁπίσω. | Åεὶ δὲ 1-2 τοῦ σκέλους ἐκτεταμένου, ἐπὶ μὲν τῆς ἔσω καὶ τῆς ἔξω διαφορᾶς ὑπῖιον δεῖ σχηματίζειν τὸν πάσχοντα τὸ σκέλος ἐπὶ δὲ τῆς ὁπίσω διαφορᾶς πρηνῆ, καὶ τότε βρόχους ἰσοτόνους περιτιθέναι τοῖς κώ-5 λοις, ἔνα τῷ μηρῷ πλησίον τοῦ γόνατος, καὶ ἄλλον τῆ κνήμη ὑπὲρ τὴν γασῖροκνημίαν, εἶτα πάλιν τοῦ τονίου κάτω προσδεδεμένου, τὰς αὐτὰς δοκιμάζειν τάσεις τὰς ἐπὶ τῶν ἄλλων ὁλισθημάτων ἰσῖορημένας, καὶ μοχλείας τὰς δεδηλωμένας ἐν τῆ Περὶ τῶν ἄρθρων πραγματεία.

ιθ'. Περί σφυρού.

10 Το δέ σφυρον ωστέ μέν έσω, ωστέ δέ έξω διασθρέφεται, έσθιν 1

18. RÉDUCTION DES LUXATIONS DU GENOU.

Le genou peut éprouver des subluxations dans trois sens, en dedans, 1 en dehors et en arrière. Comme [dans ces cas] la jambe est toujours 2 étendue, on place le patient sur le dos pour la luxation en dedans ou en dehors, et sur le ventre pour la luxation en arrière; on dispose alors des lacs à tension égale autour des membres, l'un sur la cuisse, dans le voisinage du genou, et l'autre sur la jambe, au-dessus du mollet; ensuite on attache la machine de traction en bas, et on recommande les mêmes modes d'extension que nous avons exposés à propos des autres déplacements articulaires, ainsi que les mouvements de levier que nous avons indiqués dans notre traité Des articulations.

19. RÉDUCTION DE LA MALLÉOLE.

La malléole peut éprouver des distorsions, tantôt en dedans et tantôt 1

CH. 18, l. 1. [Tό] ex em.; om. RU. R. — 3. ὀπίσω om. U. — 4. βρόχους ex — 2. ἔσω] ἔξω R. — Ib. ἔξω] ὀπίσω em.; τοὺς βρ. RU.

Μεί 151.
2 ότε δε όπίσω ύποχωρεῖ. Παλιν δε δεῖ τοῦ σιάσχοντος καθεδρίου έσχηματισμένου, καὶ τοῦ σκέλους έκτεταμένου, βρόχον ἰσότονον σεριτιθέναι τῆ κνήμη, οὖ τὰς ἀρχὰς ἄγειν ὁπίσω, τῷ δὲ σφυρῷ τὸν σανδάλιον ἢ τὸν δράκοντα, οὖ τὰς ἀρχὰς ἄγειν ἔμπροσθεν ἐπὶ τὸν ἄξονα, ἐνεργεῖν [δὲ] κατὰ κράτημα καὶ κατάτασιν [καὶ] τὰς αὐ- 5 τὰς ἐγκρίνειν μοχλείας τὰς σαραδεδομένας ἐν τῷ Περὶ τῶν όλι- 3 σθημάτων ὑπομνήματι. Τούσδε τοὺς καταρτισμοὺς ἐπέδραμον ἐπεὶ σροηγουμένως σερὶ αὐτῶν λέγω ἐν τῆ κινήσει τῶν ἐφεδράνων δργάνων, μάλισῖα δὲ τοῦ ἡμέτερου κατασκευάσματος.

κ'. Νυμφοδώρου γλωσσόκομον.

- Τὸ Νυμφοδώρου γλωσσόπομόν ἐσ1ιν ἐκ τῶν λεγομένων τετρα- 10
 γώνων τονίων. Πλευρὰ κατέχει δύο συμπεπηγότα πρὸς ἄλληλα κατὰ τὰ πέρατα δυσὶ τοῖς λεγομένοις διαπήγμασιν ἔσ1ι δὲ τοῖς
- 2 en dehors; mais elle s'échappe aussi quelquesois par derrière. On sait asseoir le malade; on met le membre dans l'extension; on entoure sa jambe d'un lacs à tension égale, dont on amène les chess en arrière; on place autour de la malléole le lacs à sandale ou le dragon (voy. XLVIII, 4 et 5), dont on amène les chess en avant sur l'axe; on tire vers le bas à l'aide d'un point d'appui sixe, et on pratique les mouvements de levier que j'ai exposés dans mon traité Des déplacements articulaires. J'ai passé rapidement sur ces [dernières] réductions, parce que je traite spécialement ce sujet en parlant de l'action des machines à siège, et surtout de celle de mon propre appareil.

20. GLOSSOCOME DE NYMPHODORE.

1 Le glossocome de Nymphodore appartient à la classe des machines 2 appelées machines de traction carrées. Cette machine a deux côtés réunis entre eux, à leurs extrémités, par deux pièces du genre de celles qu'on nomme traverses; les dimensions des traverses sont les mêmes que celles

4. τον σανδ. P; το σανδ. RU. — 5. em.; Toès δέ RU. — Ib. έπεί ex em. [δέ] ex em.; om. RU. — Ib. [καί] ex Vid.; έπί RU. — Ch. 20, l. 10-11. τε-em.; om. RU. — 7. Τούσδε τούς ex τροχώνων om. R.

μέτροις τα διαπήγματα τοῖς πλευροῖς ἀναλογον, μήκει μὲν καὶ πλάτει διπαλαισ ιαῖα, τῷ δὲ πάχει διδακτυλιαῖα. Ισης δὴ οὕσης τῆς 3
ἀναμετρήσεως αὐτῶν, κατὰ λόγον ἐγένετο [τδ] γλωσσόκομον ἴσον
κυρίως τετραγώνω λεγομένω. Εν μέσοις δὲ τοῖς πλευροῖς ἀνεσκαμξείνοις καὶ κεκοιλασμένοις κοιλότησιν ἐπιπολαίοις ἄξων ἔσ ι κρυπ λος
μέσον ἔχων τύμπανον, καὶ τούτου τοῦ τυμπάνου ἐκατέρωθεν ἤτοι
ἀγκύλια σιδηρᾶ δύο τὰ πάντα ἢ τρήματα γέγονε πρὸς κάλων ἔνδεσιν, ὧν ἡ ἔνδεσίς ἐσ ι τοιαύτη · δύο κάλοι κατὰ τὰ μέσα μέρη
περιτίθενται τοῖς ἀγκυλίοις καὶ ἀμματίζονται ἐκατέρωθεν πλησίον
τῶν τρημάτων. Τεσσάρων δὲ οὐσῶν ἀρχῶν, δύο μὲν ἀρχαὶ διεκδάλ- 5
λονται διὰ τοῦ ἐμπροσθίου διαπήγματος τετρημένου ἔσωθεν ἔξω ·
αὶ δὲ λειπόμεναι δύο διὰ τοῦ ὁπισθίου. Τῷ δὲ τυμπάνω παρέσ ηκε 6
κατὰ εὐθὺ Φακωτὸς κοχλίας ὁ λεγόμενος καὶ κατὰ ἐπίσύνθεσιν κοχλιάξων, οὖ τὸ ἄκρον ἔγκειται εἰς ἐπιπόλαιον κοιλότητα τοῦ ἐμ-

des côtés; leur longueur et leur largeur sont de deux palmes, et leur épaisseur est de deux doigts. Comme ces dimensions sont égales, le glos-3 socome équivaut donc naturellement à un carré proprement dit. On creuse 4 et on façonne, sur la partie médiane de chacun des côtés, un enfoncement superficiel, et ces enfoncements contiennent un axe caché, dont le milieu, porte un tambour; de chaque côté de ce tambour, il y a des boucles en fer ou des trous, qui sont, en tout, au nombre de deux, et qui ont été faits pour y fixer des cordes; voici de quelle manière on les y fixe : on place, par le milieu, une corde autour de chaque boucle, et, de chaque côté [du tambour], on fait un nœud à la corde, près des trous. Alors il y 5 aura quatre chefs; on en fait passer deux de dedans en dehors par la traverse antérieure, qui est percée, et les deux qui restent par la traverse postérieure. A côté du tambour se trouve une vis lenticulaire, placée 6 droit sur lui; on la désigne aussi par le nom composé d'axe-vis; son extrémité s'engage dans une cavité superficielle de la traverse antérieure;

^{1.} μέν om. U. — 2. Ισ. δέ RU. — καί κατά R. — 10. Τεσσάρων] Πλησίον 3. [τό] ex em.; om. RU. — 5. έπιπο- R. — 11. τετρημέναι U; τετρημέναι τε λαίαις RU. — 6. τοότου om. R. — 7. R. — 12. Τὸ δὲ τύμπανον R. — 13- ἀγκυλαΐα RU. — Ιδ. καλλων R, et sic 14. καχλιάξων PVid.; καχλιάζων RU, semper. — 8. ὧν ή ένδ. om. R. — Ιδ. et sic semper.

Mai 152 προσθίου διαπήγματος, το δε έλικωτον μέρος τῷ τυμπάνω έγκειται, το δε λειπόμενον αὐτοῦ μῆκος διενήνεκται διά τοῦ τρήματος, και κατά τὸ σέρας έχει έπιτόνιου σροσκείμενου σρός την σίροφην, ίνα διά της του έπιτονίου σπροφης κινούμενος δ κοχλιάξων σπρέφη τὸ τύμπανον : σΙρεφομένου δὲ τοῦ τυμπάνου, σΙρέφηται ὁ ἄξων : κινουμένου δε τοῦ άξονος, είσαγωνται αὶ έκθετοι τῶν κάλων άρχαὶ 7 σρος τας τασεις. Εχει δε και σώματα το γλωσσοκομον χάριν τοῦ κρύπ[εσθαι τὰ ἐν αὐτῷ μηχανήματα· ἔχει δὲ καὶ κρίκους τέσσαρας τοῖς ωλευροῖς ωροσηλωμένους, δύο άνω καλ δύο κάτω, χάριν τῆς 8 προσδέσεως του τονίου. Αύτη ή κατασκευή κατά Αρισίίωνα έσίι 10 του Πασικράτους σατέρα, έπει τοι γε κατά αὐτου του Νυμφόδωρου άλλως έχει ή δργανοποιία τοῦ τονίου · ἐν γὰρ τῆ ἀρχαία κατασκευῆ [ή] τοῦ κογλιάξονος ἔνθεσις οὐκ ἔσ]ιν ἐν τοῖς διαπήγμασιν, ἀλλὰ κατά την τών σωμάτων τάξιν · δύο γάρ είσι ψαλίδες σιδηραί ένηλωμέναι τοις ωλευροις, κατά τα μέσα μέρη τετρημέναι, ών ή μέν 15

le filet de la vis s'engrène, au contraire, dans le tambour, et, dans le reste de sa longueur, l'axe-vis est enchâssé dans le trou et le dépasse; il est surmonté, à son extrémité, d'un bouton qui sert à le tourner : en conséquence, en tournant ce bouton, on imprime un mouvement à l'axe-vis, qui fera tourner le tambour, mouvement de rotation que le tambour communique à son tour à l'axe, d'où il résulte que, grâce à cet axe, on fait entrer dans la machine les chess des cordes placés en dehors, afin qu'on 7 puisse pratiquer l'extension. Le glossocome a aussi des couvercles, pour qu'on puisse cacher les pièces qu'il contient; il a, en outre, quatre anneaux cloués sur les côtés, deux en haut et deux en bas, qui doivent 8 servir à attacher la machine. Voilà la structure du glossocome, d'après Aristion, père de Pasicrate; car, d'après Nymphodore lui-même, la machine était composée d'une manière différente : en effet, dans la construction primitive, l'axe-vis n'est pas mis entre les traverses, mais il est placé dans la direction des couvercles; car il y a deux doublures voûtées en fer attachées par des clous aux côtés et percées d'un trou au milieu,

^{2.} έλλειπόμενον RU. — 7. τάς om. θεσις ex em.; έκθεσις R; έκθέσεις U. — U. — 11. κατά ex em.; καὶ κατά RU. 15. ταῖς πλευραῖς RU. — Ib. τά om. — 13. [4] ex em.; om. RU. — Ib. έν- R.

ύπόχειται τῷ ἄξονι, ή δὲ ἐπίχειται · άμφότεραι δὲ ωαρά μέρος τοῦ τυμπάνου κεΐνται. $\dot{\mathbf{H}}$ μέν οὖν κάτω ψ αλλε σ 1 ενότερον ἔχει|τ 1 ο τρῆμα, 9 153 ή δὲ ἄνω εὐρύτερον, τοῦ κοχλιάζονος ἐντὸς κατά τὰ σωματα ὑπὸ των ψαλίδων συνεσχημένου. Το μέν οθν κάτω σώμα ανεμποδίσίως 10 5 κλείεται το δε έτερον επικλείεται άνω διά του ωροκειμένου του κοχλιάζονος λεπίστέρου μέρους, ῷ τὸ ἐπιτόνιον ἐπιπέπηγεν. Τοῦτο 11 δέ τὸ ωώμα ήτοι κατά την μεσότητα έκτετμημένον [έσ] εν ή] διχοτομείται σλάγιον, και το μέν τι αύτου μέρος μένει ακίνητον, το δέ έπικλείεται, κατά την ημίσειαν του μήκους μηνοειδώς έκκεκομμέ-10 νου, Ίνα όταν έπικλείηται το σώμα, ή μηνοειδής έκκοπή το σροκείμενον τοῦ κοχλιάξονος σαραδέξηται. Ó δὲ Αρισίων οὐ συγκατα- 12 τιθέμενος τη τοῦ Νυμφοδώρου κατασκευή σερισσον άξονα σροσέθηκε τῷ ὀργάνω ἔχοντα τύμπανα καὶ τρήματα, ἵνα [δ] μέσος τῶν ἀξόνων κινούμενος όπουουν σηρίζηται, καλ μή τη βία σαρεγκλίνη.

l'une au-dessous et l'autre au-dessus de l'axe; ces voûtes sont placées de chaque côté du tambour. Le trou de la voûte d'en bas est plus étroit que 9 celui de la voûte d'en haut, et ces voûtes retiennent l'axe-vis à l'intérieur, dans la direction des couvercles. Le couvercle d'en bas se ferme sans 10 obstacle; mais l'autre est rabattu [et relevé] par la partie la plus mince de l'axe-vis, qui est saillante et sur laquelle est attaché le bouton. On 11 fait une entaille dans le milieu de ce couvercle ou on le coupe transversalement en deux, et l'une de ses parties reste immobile, tandis qu'on rabat l'autre, laquelle présente, sur le milieu de sa longueur, une entaille en demi-lune, pour que la partie saillante de l'axe-vis puisse entrer dans cette excavation quand on rabat le couvercle. Aristion, qui n'approu- 12 vait pas la construction inventée par Nymphodore, ajouta à la machine un axe superflu, pourvu de tambours et de trous, asin que l'axe du milieu pût s'arrêter partout où on voudrait et n'éprouvât pas de déviation

R. — 3. épros ex em.; dutos U; dutos R. — 4. ψαλίδων] Ισως καμάρας P marg. Ib. συπεχομένου R. — Ib. κάτω е marg. P; om. P text. RU. — 5. ἐπικλ.] οίμαι dνω εποτίζεται (επιπωματίζεται?) Ιb. μήτε μία R.

^{1. 🛊} δὲ ἐπίκειται τῷ ἀξονι αὐτῷ· ἀμφ. P. — Ib. ωρ. τοῦ ex em.; ωρ. διὰ τοῦ RU. - 6. ἐπιτόνιον P; τόνιον RU. -7. [ἐσ/lν ή] conj.; om. RU. — 10. ἐπιхλіэηται R. — 13. [δ] ex em.; om. RU. — 14. оточой ex em.; оточ dy RU. —

Mai 153-154.

13 Μετέθηκε δε καὶ τοὺς κρίκους ωλησίον τοῦ έμπροσθίου διαπήγμάτος, Ίνα τοῦ τονίου ή ωρόσδεσις μή γίνηται κατά την τῶν ωωμάτων τάξιν, ἀλλὰ κατὰ την τοῦ έμπροσθίου διαπήγματος, ἄμα δε καὶ τὰς ἀρχὰς τῶν κάλων διὰ τῶν ωωμάτων ἐξέδαλεν, ἀς μεν ἄνω, ἀς
14 δε κάτω. Τῆ τῶν κρίκων διαθέσει ήμεῖς συναινοῦμεν, τὸν δε δεύτερου ἄξονα ώς ωερισσὸν ωαραιτούμεθα · αὐτάρκης γάρ ἐσίιν ὁ εῖς
15 ἄξων ωρὸς την χρείαν ἐξ εὐτόνου ὅλης κατεσκευασμένος. Εἰρημένης ἡμῖν τῆς κατασκευῆς τοῦ γλωσσοκόμου, ἀκόλουθόν ἐσίι καὶ ἐπὶ τὴν τοῦ ὁργάνου κίνησιν χωρῆσαι.

κα'. Περί κινήσεως τοῦ ὀργάνου.

- 1 Èπὶ τῶν τοῦ ώμου ἐξαρθρημάτων, μάλισ α δὲ ἐπὶ τῆς εἰς τὴν μα- 10 σχάλην διαφορᾶς, τῆς κλίμακος παρασκευασθείσης ὡς ἐδηλώθη ἐν τῆ κινήσει τοῦ Νειλέως πλινθίου, ἀντὶ τοῦ πλινθίου νῦν ἀσφαλιζέσθω 154 πρὸς τὴν κλίμακα τὸ ὅργανον, καὶ προσδε δέσθω τῆ κλίμακι κατὰ
- 13 par suite de la violence avec laquelle on agissait sur lui. Aristion déplaça aussi les anneaux et les mit près de la traverse antérieure, afin qu'on n'attachât pas la machine dans la direction des couvercles, mais dans celle de cette traverse; en même temps il passa les cordes à travers les 14 couvercles, les uns en haut et les autres en bas. Nous sommes d'accord avec Aristion quant à la disposition des anneaux; mais nous rejetons le second axe comme inutile : en effet, un seul axe suffit pour l'usage qu'on veut en faire, pourvu qu'il soit fabriqué avec des matériaux so-15 lides. La construction du glossocome étant exposée, nous devons passer à l'action de cette machine.

21. DU MODE D'ACTION DU GLOSSOCOME.

- Pour les luxations de l'humérus, surtout pour celle qui se fait dans l'aisselle, on prépare l'échelle ainsi que nous l'avons indiqué en parlant de l'action du plinthium de Nilée (ch. 8); seulement on assujettit sur l'échelle, au lieu du plinthium, la machine dont nous parlons actuelle-
 - 2. τοῦ ex em.; διὰ τοῦ R U.— 5. συναι21, 1. 12. Νιλέως R, sic semp.— Ib. νῦν νοῦμεν P; συνενοῦμεν U; συνονοῦμεν R.

 om. R.— 13-p. 404, l. 1. κατὰ τὸ κλι— Ib. τὸν δέ ex em.; ἕν τόν R U.— Ch.

 μάκιον ex em.; κ. τὴν κλίμακιν (κι R) RU.

τὸ κλιμάκιου, μὴ κατὰ τὴυ τῶυ σωμάτων τάξιν, ἴνα μὴ ὑπὸ τοῦ κοχλιάξονος ἐγκόπ ωνται αἰ καιρίαι, ἀλλὰ κατὰ τὸ ἐμπρόσθιου διάπηγμα, κρίκων σλησίου αὐτοῦ ὄυτων. Ανοιγέσθω δὲ καὶ τὰ σώ- 2 ματα, εἶτα αὶ τῶν δεδεκότων τὸν ἄξονα κάλων ἀρχαὶ ἐκλαμβανέσθω- 5 σαν, αὶ μὲν ἄνω, αὶ δὲ κάτω, καὶ τότε σρὸς τὸν καταρτισμὸν ὑποπόδιου σλησίου τῆς κλίμακος τιθέσθω, ῷ ἐπιβεθηκώς ὁ σάσχων ὑπερτιθέτω τὴν χεῖρα, ἴνα τὸ σφηνοειδὲς ἐντεθῆ εἰς τὴν μασχάλην. Βρόχος ὁ καρχήσιος, ἢ ἄλλος ἰσότονος σεριτιθέσθω τῷ βραχίονι, οῦ 3 [αὶ] ἀρχαὶ ἀγέσθωσαν σρὸς τὰς ἄνω τῶν κάλων ἀρχὰς, ἴνα τῆ τῶν μηχανημάτων κινήσει εὐθύπορος γένηται κατάτασις, καὶ ἡ κατὰ μετάληψιν τρόπφ τοιούτφ. Αἱ ἀρχαὶ τοῦ βρόχου διὰ τῶν κάτω τροχιλιῶν 4 μεταλαμβάνονται καὶ ἐπάγονται, καὶ σρὸς τὰς τῶν κάλων ἀρχὰς ἀμματίζονται, ὅτε σάλιν συμβαίνει τῆ κινήσει τῶν τοῦ γλωσσοκόμου μηχανημάτων κατάτασιν γίνεσθαι τὴν κατὰ μετάληψιν τῶν

ment; on la fixe sur l'échelon, non dans la direction des couvercles, pour éviter que l'axe-vis n'empêche [le mouvement libre] des cordons, mais dans le sens de la traverse antérieure, près de laquelle il y a des anneaux. On ouvrira aussi les couvercles; ensuite on fera passer à 2 l'extérieur de la machine les cordes liées sur l'axe, les unes en haut et les autres en bas; alors, pour opérer la réduction, on mettra près de l'échelle un escabeau, sur lequel le malade devra monter pour passer son bras par-dessus le degré de l'échelle, afin qu'on puisse placer l'embout en forme de coin dans l'aisselle. On place le câble (XLVIII, q) 3 ou quelque autre lacs à tension égale autour du bras; on amène les chefs de ce lacs vers ceux des cordes d'en haut, afin que l'agencement des diverses pièces de la machine puisse donner lieu à une traction directe par en bas ou à une traction dans le même sens, mais par mouvement réflexe; cette dernière traction s'obtient de la manière suivante. On fait passer les chefs du lacs par les poulies d'en bas, on tire sur eux 4 et on les relie par un nœud aux chefs des cordes; il en résulte que l'agencement des diverses pièces du glossocome donne lieu à une traction vers le bas, tenant à une interversion du mouvement (mouv. réflexe)

^{2.} ἐπόπ?. U; ἐππόπ?. R. — 9. [ai] ex RU. — 14. μετάλ. ex em.; μετάλ. πατάem.; om. RU. — 13. ότε ex em.; ότι τασιε γέγνεσθαι (γέγνεται U) RU.

Mai 154-155.

- 5 τοῦ βρόγου άρχων. Μεταλαμβανομένων δὲ καὶ διὰ των ἄνω, εἶτα άποδεδεμένων ταις κάτω των κάλων άρχαις, σαλιν των μηχανημά-6 των κινουμένων, ή κατά άντιμεταληψιν γίνεται κατάτασις. Αί δέ έξης μογλείαι συντελούνται κατά τον είρημένον τρόπον έπὶ της εis την μασχαλην διαφοράς, η κατά έξελκυσμόν ύπο της διπλης και- 5 7 plas, τὸ δὲ σφάλμα διὰ χειρών, τῆς τάσεως χαλασθείσης. Ισίορή-
- θησαν τοις άλλοις και διά του αὐτου δργάνου οι κατά άνάτασιν
- 8 [καταρτισμοί. Το τόνιον] άνω ύπερ κεφαλής μετατίθεται, και τότε το σφηνοειδες επερηρεισμένον τῷ κλιμακίφ, μη προσδεδεμένον δε αὐτῷ, ἐντίθεται εἰς τὴν μασχάλην, ἔπειτα αἰ ἀρχαὶ [τῶν ἀπὸ] τοῦ 10 σφηνοειδούς σεροσαπίονται ταις κατω άρχαις των καλων του δργά-
- 9 νου. Βρόχος δε δ καρχήσιος σεριτίθεται τῷ βραχίονι, οδ αὶ άρχαὶ 155 άγονται κάτω, καλ ά ποδίδονται κάτω κλιμακίω άκινήτω σερδε [τδ]
- 5 des chefs du lacs. Si on fait passer les chefs du lacs par les poulies d'en haut [et par celles d'en bas], et si ensuite on les relie aux chess des cordes d'en bas, l'agencement des diverses pièces de la machine produira alors une traction vers le bas tenant à une double interversion de mouvement.
- 6 Les mouvements de levier qui doivent succéder se font de la manière que j'ai décrite à propos de la luxation de l'humérus dans l'aisselle (cf. ch. 8, p. 369); le mouvement d'attraction s'opère avec le cordon double, et le glissement avec les mains; avant d'en venir au glissement, on relâchera
- 7 la tension. Les autres médecins ont encore exposé des méthodes de réduction qui consistent à produire, avec la même machine, l'extension
- 8 par en haut. On transporte la machine vers le haut, au delà de la tête; alors, pour placer l'embout en forme de coin dans l'aisselle, on ne le lie plus sur le degré de l'échelle, on l'appuie seulement sur lui; ensuite on réunit les chess des cordes qui viennent de l'embout à ceux des cordes
- y d'en bas de la machine. On entoure le bras du câble; on amène les chefs de ce lacs vers le bas et on les assujettit, également en bas, sur un des degrés de l'échelle, afin d'obtenir ainsi un point d'appui fixe et une ex-

R U. — Ib. τῶν μ. ex em.; γὰρ τῶν μ. R U. - 5. ή ex em.; ή U; om. R. — Ib. ὑπό , ex em.; ἐπί RU. — 7. δι' αὐτοῦ τοῦ όργ. RU. — 8. [καταρτισμοί. Τὸ τό-

2. ἀποδεδεμ. ex em. Vid.; ἀποδιδομ. νιον τοnj.; om. RU. — Ib. μετατίθ. ex em.; іжеристатів. RU. — 9. ежерпресσμένον Ρ; έπιρισμένον U; ὑπερεισμένον R. — 10. [τῶν ἀπό] ex em.; om. RU. — 13. [то] ex em.; om. RU.

πράτημα γίνεσθαι καὶ ἀνάτασιν εὐθύπορον. Δύναται δὲ [καὶ] κάτω 10 τοῦ τονίου δεδεμένου ἀνάτασις ἡ κατὰ μεταληψιν [γίνεσθαι]. Τῶν 11 τοῦ βρόχου ἀρχῶν ἀποδεδομένων τῷ κρατήματι ὡς ἱσίδρηται, αἱ ἀρχαὶ τῶν ἀπὸ τοῦ σφηνοςιδοῦς καλων διὰ τῶν τροχιλιῶν μετα
5 ληφθεῖσαι ἀποδίδονται ταῖς ἀνω ἀρχαῖς τῶν τοῦ ὀργάνου καλων, ἴνα τῷ τῶν μηχανημάτων κινήσει ἡ κατὰ μεταληψιν γίνηται ἀνάτασις. [Ἡ δὲ διάτασις] γίνεται τῶν τοῦ βρόχου ἀρχῶν μηκέτι τῷ 12 κρατήματι, ἀλλὰ τοῖς καλοις τοῦ ὀργάνου ἀποδιδομένων, ἤτοι κατὰ εὐθὺ τοῖς ἄνω, ἢ κατὰ μεταληψιν τοῖς κάτω. Παλιν μετὰ τὴν αὐ- 13 10 τάρκη τάσιν ταῖς αὐταῖς μοχλείαις ἐχρήσαντο ταῖς μικρῷ ϖρόσθεν εἰρημέναις. Εἴρηταί μοι τὰ τῆς ἰσίορίας ὁσπερ δὲ ἐπὶ τοῦ Νειλέως 14 πλινθίου ἐκτέθειμαι, καὶ ἐπὶ τούτου μοι ἀρέσκει, ὀρθῆς οὐσης τῆς

tension directe par le haut. On peut aussi pratiquer l'extension par le haut 10 à l'aide d'une interversion de mouvement, tout en attachant la machine en bas. Après avoir assujetti les chefs du lacs sur le point d'appui fixe, 11 comme cela a été dit plus haut (cf. ch. 8, p. 369), on fait passer les chefs des cordes venant de l'embout en forme de coin par les poulies [d'en haut] et on les attache à ceux des cordes d'en haut de la machine, afin d'obtenir, par l'agencement des diverses pièces du glossocome, une extension par en haut tenant à une interversion de mouvement. L'extension 12 qui se fait des deux côtés à la fois a lieu quand on n'attache plus les chefs du lacs sur le point d'appui fixe, mais sur les cordes de la machine, soit directement sur les cordes d'en haut, soit par interversion de mouvement sur celles d'en bas. Quand on avait obtenu une extension d'une inten- 13 sité suffisante, on recourait aux mouvements de levier dont j'ai parlé un peu plus haut. J'ai raconté ce qui se rapporte à la tradition; mais, comme 14 je l'ai exposé à propos du plinthium de Nilée (ibid. et ch. 12, p. 383), je suis d'avis d'opérer [uniquement] en tirant par le bas et en attachant l'em-

κάτω R. — 10. τάσιν τοιαύταις RU. — 10-11. ταΐς... εἰρημέναις P; τοῖς.... εἰρημέναις RU. — 12. τούτου ex em.; τοῦτο RU. — Ib. ἀρθῆς ex em; ἀρθοῦ U; ἀρθρου R. — 12-p. 407, l. 1. ούσης τῆς κλέμακος ex em. Vid.; ἀντος τοῦ κλεμακίου RU.

^{1.} Δόνανται R. — Ib. [παί] ex em. Vid.; om. RU. — 2. ή ex em.; δὲ ἡ RU. — Ib. [γίνεσθαι] conj.; om. RU. — 3. ἀποδεδεμένων U. — 6. ή om. R. — 7. [Ĥ δὲ διάταστε] conj.; om. RU. — Ib. γίνηται παὶ τῶν R; γίνεται ἡ τῶν P. — Ib. τῷ P; om. RU. — 9. τοῖε δὲ

Mai 155.

κλίμακος, κατά κατάτασιν ένεργεϊν, άσφαλιζομένου τοῦ σφηνοειδοῦς αρδς κλιμάκιον, την δὲ ἀνάτασιν καὶ την διάτασιν ὑπερτίθεσθαι · ἀσθενεῖς γάρ εἰσιν αὖται αὶ τάσεις · κεκλιμένου δὲ τοῦ ἀσάχον15 τος, οὖτω ποτὲ ἐδικαίωσα καταρτίζειν. Αρκοῦμαι τοῖς ἰσιορημένοις καταρτισμοῖς πρὸς την τοῦ ὁργάνου κίνησιν, παραδείγμασιν αὐτοῖς χρησάμενος · πάντα γὰρ [τὰ] ὁλισθήματα καὶ τοῦτο τὸ ὅργαγάρο μηχανήματά ἐσιι διάφορα, οὶ δὲ αὐτοὶ καταρτισμοὶ, ὅσις ε
ὑμᾶς ἀπὸ τῶν προεκτιθεμένων την ὅλην κίνησιν δύνασθαι τοῦ ὁργάνου γινώσκειν.

κ6'. Απελλίδους ή Αρχιμήδους τρίσπασ lov.

Γνωσί έου έσίλυ ύμιν έυ πρώτοις ότι ούτε ὁ Απελλίδης, ούτε Αρχιμήδης ήσαυ ίατρολ, άλλα μηχαυικολ άυδρες, ολ καλ τὸ δργαυου έπε-

bout en forme de coin sur le degré de l'échelle, quand je me sers de l'échelle placée perpendiculairement, et je crois devoir renoncer, dans ce cas, à l'extension par le haut et à celle qui se fait des deux côtés à la fois, car ces modes d'extension sont peu efficaces; au contraire, quand le malade est couché, j'ai cru pouvoir faire quelquefois la réduction par l'une 15 ou l'autre de ces méthodes. Pour [donner une idée] du mouvement de la machine actuelle, je me contente de signaler les réductions dont il vient d'être question; ce sont des exemples que j'ai voulu donner, car tous les déplacements articulaires peuvent être réduits par la machine dont nous nous occupons, de même qu'ils peuvent l'être par le plinthiam de Nilée: en effet, les pièces de ces deux machines sont différentes, mais les réductions sont les mêmes: ce que j'ai exposé plus haut pourra donc vous apprendre également l'action complète de la machine.

22. TRISPASTE D'APELLIDÈS OU D'ARCHIMÈDE.

1 Sachez d'abord qu'Apellidès et Archimède n'étaient médecins ni l'un ni l'autre; ils s'occupaient de machines, et ils ont inventé le présent appa-

1. κατά κατάτασι» ex em. Vid.; κατά- τοῦτο U; τούτων R. — Ch. 22, tit. τασι» U; κατά τάσι» R. — 6. [τά] ex Απελλίδος R text. U; ἀπ' ἀελλίδος R em.; om. RU. — Ib. τοῦτο τό ex em.; ind. — 12. ἦσε» P; εἶσα» U; ἀν R.

νόησαν, καθάπερ εν τη ίσθορία σαρειλήφαμεν, σρός τας των σλοίων καθολκάς, ού χερσί τῶν κάλων έλκο μένων, άλλά έργάταις· οἱ δὲ τότε 156 laτροί συσθείλαντες τα της κατασκευης μέτρα, τόνιον δργανον laτρικου το τρίσπασίου τουτο προς τους των έξαρθρημάτων και των κα-5 ταγμάτων καταρτισμούς έποίησαν. Εσίι δε αὐτοῦ ή κατασκευή αὐτη 2 τὸ όλον έχ διαφορᾶς έσ]ι τῶν λεγομένων τετραγώνων ὑπομήχων συμπηγίαν δε έχει τοιαύτην. Δύο σλευρά μήκει τετραπαλαισίιαῖα, 3 τῷ ωάχει δακτυλιαῖα· ταῦτα δὲ τὰ ωλευρά συνέσχηται ωρὸς ἄλληλα τοις διπαλαισθιαίοις διαπήγμασι, σάχει δακτυλιαίοις. Τῷ σλάτει 4 10 μαλισία δε το οπίσθιον διάπηγμα έξαδακτυλιαΐον γίνεται διά [τά] σώματα, τὸ δὲ ἐμπρόσθιον διπαλαισ ιαῖον. Ως δὲ Πασικράτης ἰσ ο 5 ρησεν, έν μέσοις τοις ωλευροις άνεσκαμμένοις κοιλότησιν έπιπολαίοις δύο είσιν άξονες πρυπίοι ωλησίον των ωλευρών τροχούς έχοντες. έκάτερος δε τροχός τέτρηται τρήματι διαμπερεί τα δε τρήματα reil, ainsi que la tradition nous l'apprend, pour lancer des vaisseaux; seulement, pour cet usage, on se servait, non pas des mains, mais de cabestans, pour attirer les cordes; les médecins de cette époque réduisirent les dimensions de l'appareil, et firent de ce trispaste une machine médicale de traction pour réduire les luxations et les fractures. Voici comment il est construit : considéré dans son ensemble, le tris- 2 paste appartient à la classe des machines dites machines carrées et allongées; il est fabriqué de la manière suivante. Il y a deux côtés, dont la 3 longueur égale quatre palmes, [la largeur deux palmes,] et l'épaisseur un doigt ; ces côtés sont réunis entre eux par des traverses de deux palmes [de longueur] et dont l'épaisseur est d'un doigt. Quant à la largeur, on 4 donne, à cause des couvercles, une dimension de six doigts à peu près à la traverse postérieure, et une de deux palmes à la traverse antérieure. D'après ce que dit Pasicrate, les côtés sont creusés au milieu de cavités 5 peu profondes, qui contiennent deux axes cachés, lesquels sont près des côtés de la machine, surmontés à leur tour [chacun] de [deux] roues; chaque roue est percée d'un trou qui va de part en part; ces trous ont été faits pour y attacher des cordes; voici comment on s'y prend

^{7.} πλευραί RU. — 8. συνέσχηται ex sæpius. — 9. διαπαλ. RU; it. l. 11. — em.; συνέχεται P; συνέχηται R; συνε- 10. μάλισ/α] ζήτει U marg. — 10-11. χεῖται U. — Ib. προσάλληλα RU, et sic διὰ πώματα RU; διαπώματα P.

- 6 ταῦτα γέγονε πρὸς κάλων ἔνδεσιν ἔσὶι δὲ τοιαύτη. Δύο κάλοι λαμ
 δάνονται ἡμματισμένοι κατὰ τὰ πέρατα οὐτοι οὶ κάλοι εἴρονται

 διὰ τῶν τρημάτων τοῦ ἐμπροσθίου ἄξονος καὶ διέλκονται, ἵνα τὰ

 ἄμματα τοῖς τρήμασι προσπέση, καὶ τότε ἔκασὶος κάλος τῷ κατὰ

 αὐτὸν τροχῷ περιειλεῖται διὰ τῶν τρημάτων τοῦ ὁπισθίου ἄξονος, 5

 7 καὶ ἀμματίζεται. Ο δὲ ὁπίσθιος ἄξων ἐν μέσω τῷ μεταξὺ τῶν τρο
 χῶν διασί ήματι τρῆμα ἔχει πάλιν δὲ καὶ τοῦτο τὸ τρῆμα πρὸς

 8 ἔνδεσιν κάλου. Κάλος δὲ εὐμήκης λαμβάνεται διημματισμένος κατὰ

 εν πέρας, εἴτα εἴρεται διὰ τοῦ δεδηλωμένου τρήματος καὶ ἀνέλκε
 ται, ἵνα τὸ ἄμμα τῷ τρήματι προσπέση, ἔπειτα εἰλεῖται τῆ μεσό
 τητι τοῦ ἄξονος, καὶ τότε τὸ πέρας αὐτοῦ διεκβάλλεται διὰ τοῦ

 9 ὁπισθίου διαπήγματος μέσου τετρημένου. Τί δὴ νῦν γίνεται; πρός

 τινος τοῦ ἐκθέτου κάλου ἐλκομένου τῆ χειρὶ καὶ ἀνειλημένου σὶρέΦε
 ται ὁ ὁπίσθιος ἄξων σὶρεΦομένου δὲ τούτου, εἰσάγονται ἄλλαι ἀρχαὶ
- 6 pour les attacher. On prend deux cordes pourvues de nœuds à leurs extrémités; on passe ces cordes par les trous [des roues] de l'axe antérieur et on les attire par ces trous, afin de faire tomber les nœuds sur cux; alors on roule chaque corde autour de la roue qui lui correspond, on la fait passer par les trous [des roues] de l'axe postérieur et on y fait un nœud.

 7 Au milieu de l'axe postérieur dens l'average qui existe entre les roues.
- 7 Au milieu de l'axe postérieur, dans l'espace qui existe entre les roucs, il y a un trou, et ce trou a également été fait pour y fixer une corde.
- 8 On prend une corde ayant une longueur considérable, et qui est pourvue d'un nœud à l'une de ses extrémités; on passe cette corde par le trou que nous venons d'indiquer et on l'attire pour faire tomber le nœud sur le trou; puis on roule la corde autour du milieu de l'axe, et alors on fait passer le bout de cette corde par la traverse postérieure,
- 9 qui est munie d'un trou au milieu. Qu'arrive-t-il maintenant? si quelqu'un attire avec sa main la corde qui sort de la machine et s'il l'enroule autour de cette main, il fait tourner l'axe postérieur, et la rotation de cet axe fait entrer dans la machine d'autres chess de cordes

^{1.} ένδέσεις RU. — 2. αΙρονται RU. δή ex em.; δέ RU. — 13. τινος conj.; — 5. όπισθίου ex em. Vid.; έμπροσθίου τήν RU. — Ιb. ἀνειλημμένου U; ἀνει-RU. — 9. εΙρνται U; ήρνται R. — 12. λουμένου P.

τών έκθέτων κάλων · είσὶ | δὲ τέσσαρες, δύο καὶ δύο. Τών κάλων ή 107 ένδεσις έσιι τοιαύτη · δύο λαμβάνονται κόλοι ήμματισμένοι κατά τά σερατα οδτοι οι κάλοι είρονται διά δύο τρημάτων τοῦ έμπροσθίου άξονος όντων έν τῶ μεταξύ διασίήματι τῶν τροχῶν, καὶ διέλ-5 κονται, Ίνα τὰ άμματα προσπέση τοῖς τρήμασι, καὶ τότε αὶ τῶν καλων άρχαι δια τοῦ έμπροσθίου διαπήγματος τετρημένου ἔσωθεν έξω εκλαμβάνονται ή είς κάλος διπλούς, οδ αί άρχαι διά τών τρημάτων τοῦ έμπροσθίου ἄξονος έκλαμβάνονται καὶ διέλκονται, Ίνα τὸ μέσον τοῦ κάλου κατὰ τὸ μεταξὸ διάσθημα τῶν τρημάτων γένη-10 ται. Επειτα αί τοῦ κάλου ἀρχαί δια τῶν τρηματών τοῦ έμπροσθίου 11 διαπήγματος έκλαμδάνονται, άλλοι δε δύο κάλοι λαμδάνονται ήμματισμένοι κατά τὰ ωέρατα. Οὖτοι οἱ κάλοι εἴρονται διὰ δύο τρη- 12 μάτων τοῦ οπισθίου άξονος, όντων μέν έν τῷ μεταξύ διασθήματι τών τροχών, κεχωρισμένων δε του μέσου τρήματος. Οθτοι οι κάλοι 13 15 είρονται είτα όταν αὐτῶν τὰ άμματα ωροσπέση τοῖς τρήμασι,

qui en sortent; ces cordes sont au nombre de quatre, deux en avant et deux en arrière. Voici comment on attache ces cordes : on prend deux 10 cordes pourvues de nœuds à leurs extrémités, on les fait passer par deux trous pratiqués dans l'axe antérieur et placés dans l'espace qui sépare les roues, et on attire les cordes par ces trous, pour faire tomber les nœuds dessus; alors on fait passer, de dedans en dehors, les chefs des cordes par la traverse antérieure, qui est percée; ou bien on prend une seule corde double, dont on fait passer les chefs par les trous de l'axe antérieur, et on les attire à travers ces trous, pour faire tomber le milieu de la corde sur l'espace qui existe entre les trous. Puis on fait passer les chefs 11 de cette corde par les trous de la traverse antérieure, et on prend deux autres cordes munies de nœuds à leurs extrémités. On passe ces cordes 12 par deux trous pratiqués dans l'axe postérieur et placés dans l'espace qui sépare les roues, trous distincts du trou du milieu. On passe [donc] 13 ces cordes; puis, quand leurs nœuds sont arrivés sur les trous, on les

^{1.} πάλλων R, et sic sæpius; item sæ- em.; τρογιλλών U; τρογίλων R. — 7. Ib. τέσσαρες P; τέσσαρας RU.— 2. τῶν δύο RU. — 3. τοῦ ex em.; δια τοῦ RU. — 4. τῶν ὀντων RU. — Ib. τροχῶν ex 14. τροχίλων RU.

pius U. — Ib. elol ex em.; els RU. — εξωθεν U. — Ib. λαμβάνονται RU. — 12. δύο ex em.; τῶν δύο R; τῶν U. — 13. dyrau P; du tau U; au to R. —

πεί 157.

τότε διέλκονται καλ διεκδαλλονται διά τοῦ ὁπισθίου διαπήγματος

τετρημένου, ὅσῖε νῶν εἶναι ἐκθέτων καλων ἀρχὰς πέντε, ἢ δύο μὲν

14 διὰ τοῦ ἐμπροσθίου διαπήγματος, τρεῖς δὲ διὰ τοῦ ὁπισθίου. Εἰκο
μένου δὴ τοῦ μέσου ὁπισθίου καλου τῷ χειρὶ, καὶ τῶν κρυπίῶν κά
λων ἀντιμετειλημένων, ὡς εἴρηται, εἰσάγονται [αἰ] ἔκθετοι τῶν 5

καλων ἀρχαὶ, αἶς ἀρχαῖς ἀποτείνονται αἰ ἀπὸ τῶν τεινομένων σω
15 μάτων καιρίαι. Ταύτην τὴν παρασκευὴν ὁ Πασικράτης εἰσηγησά
μενος κατηγόρησε τῆς ὁργανοποιίας ὡς ἀπράκτου ἡ γὰρ ὅλη ἐνέρ
γεια τοῦ ὀργάνου κίνησις γίνεται [τοῦ] ὁπισθίου κάλου τῷ χειρὶ

ἐλκομένου οἰκ ἰσχύσει δὲ ἐν τοῖς καταρτισμοῖς ἡ χεὶρ τὴν τοσαύτην 10

βίαν ὑπομεῖναι, καὶ μάλισία ἐπὶ μεγάλων ἄρθρων καὶ ἐπὶ σωμάτων

εὐτόνων ἡς αἰτίας χάριν μετεποίησε τὴν ὀργανοποιίαν, καὶ τοὺς

δύο κρυπίοὺς άξονας ἐκθέτους κατεσκεύασε, τὸν μὲν ἐμπρόσθιον

attire à travers ces trous et on les fait passer par la traverse postérieure, qui est percée; il en résulte que, dès lors, il y a cinq chess de cordes sortant de la machine, à savoir deux qui passent par la traverse anté-14 rieure, et trois qui traversent la pièce postérieure de même nom. Lors donc qu'on attire avec la main celle des cordes postérieures qui est placée entre les autres, les cordes cachées se déroulent en sens inverse, et, comme on l'a dit plus haut, les chess des cordes qui sortent de la machine sont amenés dans son intérieur, et ces chess tendent les cor-15 dons venant des parties qu'on doit soumettre à l'extension. Après avoir exposé cette manière de construire la machine, Pasicrate en blâme la structure, prétendant qu'elle est inessicace; en esset, toute son action consiste dans le mouvement de la corde postérieure, qu'on attire avec la main; or, dans une luxation, la main ne pourra pas agir avec une force aussi considérable [que l'opération l'exige], surtout quand il s'agit de grandes articulations et d'individus robustes; pour cette raison, Pasicrate a changé la construction de la machine; il a converti les deux axes cachés en axes saillants, donné à l'axe postérieur des dimensions plus considérables qu'à l'antérieur, et fait, dans le dernier,

^{3-4.} Êλκόμεναι δὲ διὰ τοῦ RU. — em.; τῶν ἀποτειν. RU. — 7. κηρείαι R, 5. ἀντιμετειλημμένων RU. — Ib. [al] ex et sic sæpius .— 9. [τοῦ] ex em.; om. RU. — 6. als ex em.; ταῖs RU. — 10. loχύει R. — 13. μετεποίη-R; ταίs U. — Ib. al ἀπὸ τῶν τειν. ex σαν R.

μικρότερον ήλασσωμένον ταις έκθέτοις | άποτορνώσεσι, τον δε οπί- 158 σθιον μείζονα και μακροτέρας τὰς ἀποτορνώσεις ἔχοντα. Και τῶ 16 μέν έμπροσθίω άξονι προσήλωσε τύλους έν ταις έκθέτοις άποτορνώσεσι, τῷ δὲ ὁπισθίω ωροσέθηκεν ἐπιτόνια [ή] ωεριαγωγίδας.

- 5 Ενδεδεμένων δή των άξόνων δυσεκρίπθως, τοις δακτύλοις το δρ. 17 γανον έν τοις καταρτισμοίς ούτως έκίνησεν. Τας από των τει- 18 νομένων σωμάτων καιρίας περιέθηκε τοις έκθέτοις τύλοις του έμπροσθίου άξονος, Ίνα τῆ τοῦ ὁπισθίου άξονος σΊροΦῆ καὶ τοῦ ωροσθίου είλουμένου ύπο των άντειλουμένων κάλων αὶ τάσεις γίνωνται.
- 10 Αρισίων δε ο του Πασικράτους υίδς ύπηντησε τω σατρί ήγνοηκότι 19 την άρχαίαν τοῦ δργάνου κατασκευήν εν γάρ τη άρχαία, Φησίν, δργανοποιία οὐκ ἐν κοιλότησι ωλευρῶν ἐκινοῦντο οἱ ἄξονες, ἀλλὰ

plus petites que dans l'autre, les parties arrondies au tour, parties qu'il rendit assez longues dans l'axe postérieur. Il cloua des chevilles 16 sur les parties arrondies au tour de l'axe antérieur, et ajouta à l'axe postérieur des boutons ou des manivelles. Ayant attaché les cordes sur 17 les axes de manière à ce qu'elles ne pussent pas être dérangées facilement, il mettait la machine en mouvement avec les doigts, de la manière suivante, quand il s'agissait de réduire des luxations. Il plaçait 18 les cordons provenant des parties sur lesquelles on voulait exercer une traction autour des chevilles de l'axe antérieur, pour obtenir l'extension en tournant l'axe postérieur, qui imprimait, à son tour, un mouvement de rotation à l'axe antérieur, par l'intermédiaire des cordes déroulées en sens inverse. Aristion, le fils de Pasicrate, se posa comme 19 l'adversaire de son père et lui reprocha de n'avoir pas connu l'ancienne construction de la machine; en effet, dans l'ancienne construction, disait Aristion, les axes n'opéraient pas leur mouvement dans des cavités creusées sur les côtés, mais autour de pivots cloués sur ces côtés, et ils étaient pourvus d'une cavité en forme d'alvéole; on peut, du

- 7. ξύλοις RU. — 8-9. ωροσθίου P τησι R.

2. μακρότερα U. — 4. ἐπιτονίας U. Vid.; ὀπισθίου RU. — 9. ἐλουμ. RU. - Ib. [ή] ex em.; om. RU. - 5. δή ex - Ib. ἀντιλουμένων RU. - Ib. αί em.; δέ RU. — Ib. δυσεκρίπ ως conj.; τάσεις αίτίας ης R. — Ib. γίγνονται δυσί κρυπίοις RU. - Ib. τοις om. R. RU. - 10. Αρτίων R. - 12. κυκλόMai 158

σερί κνώδακας σροσηλωμένους τοῖς σλευροῖς κοιλότητα ἔχοντες
δλμισκοειδῆ, ώσπερ ἔσι Θεάσασθαι τὸ τοιοῦτον γινόμενον ἐπὶ τῶν
20 ὐδραγωγῶν ὁργάνων, διὰ τὴν κατασκευὴν ῥαδίως σιρεφομένων. Οὐδὲ
21 μὴν οἱ τροχοὶ κοῖλοί εἰσιν, ἀλλὰ ὑπερέχοντες. Ἐπείπερ οὖν ὁλμίσκοις σερὶ κνώδακας κινοῦνται, καὶ οἱ τροχοί εἰσι μετέωροι, εὐχε- 5
ρέσιατα τῶν ἀξόνων κινουμένων, ἀνεμπόδισιοι αἱ τάσεις ἔσονται, κᾶν
χειρὶ ἔλκηται ὁ κάλος ὁ διὰ γὰρ αὐτὸ τοῦτο καὶ τρίσπασιον σροσηγορεύθη τὸ ὅργανον, ὅτι τρεῖς εἰσιν οἱ ἐνεργοῦντες κάλοι, εἶς μὲν ἔκθε-
22 τος, δύο δὲ κρυπίοί. Ταῦτα μὲν ὑπὸ τούτου σεπιθανολόγηται ἀληθῆ
δὲ ἢν τὰ ὑπὸ τοῦ Πασικράτους εἰρημένα οὐδὲ γὰρ ἡ χεὶρ ἰσχύει 10
ἔλκουσα τὸν κάλον καταρτίσαι καλῶς, ἀλλὰ τάχα ἴσως σρὸς τὴν
σχολικὴν ἐπίδειξιν κινῆσαι τὸ ὅργανον, ἡ δὲ ἐν τοῖς καταρτισμοῖς
βία διὰ τῆς χειρὸς οὐκ ἐπιγενήσεται · διὰ ἢν αἰτίαν ἔδοξεν ἡμῖν, τῶν
αὐτῶν γινομένων τῶν δεδηλωμένων ἐν τῆ ἀρχαία κατασκευῆ, τρίτον

reste, voir fonctionner un appareil analogue dans les machines qui servent à puiser de l'eau, machines qu'on tourne facilement, à cause de 20 leur mode de construction. En outre, les roues n'étaient pas creuses 21 (cachées?), mais proéminentes. Comme les axes se meuvent à l'aide d'alvéoles autour de pivots, et que les roues sont détachées, leur mouvement est très-facile et l'extension n'éprouve pas d'obstacle, même quand on tire la corde avec la main; c'est, d'ailleurs, pour cela même que la machine a reçu le nom de trispaste (ou triple tireur), parce qu'il y a 22 trois cordes qui agissent, une corde saillante et deux cachées. Tels sont les arguments assez plausibles d'Aristion; néanmoins les objections de Pasicrate étaient justes, car la main n'est pas assez puissante pour réduire convenablement les luxations, en tirant la corde; elle pourra suffire peut-être pour mettre la machine en mouvement, quand on veut faire une démonstration dans un cours; mais on n'obtiendra pas la force exigée pour les réductions: pour cette raison, nous avons cru qu'il fallait, en conservant tous les détails que nous avons indiqués en parlant de l'ancienne construction de la machine, ajouter à cette machine un troi-

^{1.} κοιλότητας RU.— Ib. έχοντας RU. αὶ τάσεις om. U.— 7. τοῦτο conj.; woῦ
— 2. ὀλμισκοειδῆ ex em.; ἐλικοειδῆ U; RU.— 9. ὑπό om. U.— 11. ἔχουσα R.
ἐλικοειδεῖς RP.— 4. τρόχιλοι R.— 6. — Ib. ταχὺς ὡς πρός R.

ἄξονα προσιθέναι τῷ ὀργάνῳ ἔκθετον, ὅπως ὁ ὀπίσθιος νῦν μέσος γένηται ἄξων. Ὁ δὲ μέσος ἐχέτω τρῆμα καὶ ἐν ταῖς ἐκθέτοις ἀπο- 23 τορνώσεσι σκυτάλας, ἢ περιαγωγίδας, ἢ ἐπιτόνια· τοῦ δὲ μέσου [τοῦ] ὀπισθίου κάλου, | μετὰ τὴν περὶ τὸν ἄξονα περιείλησιν, ἡ 159 5 ἀρχὴ διείρεται διὰ τοῦ [τοῦ] ἐκθέτου ἄξονος τρήματος, [καὶ] ἐΦαμματίζεται. Τούτων δὲ γενομένων, τῆ τοῦ ἀπισθίου ἄξονος σίροψῆ, 24 τῆ τοῦ ἐκθέτου λέγω, ἀντιπεριειλημένου τοῦ κάλου τῷ ἐκθέτῳ ἄξονι, κινεῖται ὁ μέσος ἄξων· σίρεψομένου δὲ αὐτοῦ, κινεῖται καὶ ὁ ἐμπρόσθιος ἄξων· τῆ δὲ τῶν τριῶν ἀξόνων σίροψῆ εἰσάγονται [αἰ] 10 ἔκθετοι τῶν κάλων ἀρχαὶ, αἶς ἀποδέδενται αὶ ἀπὸ τῶν τεινομένων σωμάτων καιρίαι. Εχει δὲ καὶ πώματα τὸ τόνιον ὡς [τὸ] γλωσσό- 25 κομον, ἵνα κρύπίηται τὰ μηχανήματα· ἔχει δὲ καὶ κρίκους τοῖς πλευροῖς προσηλωμένους τῆς προσδέσεως χάριν. Τοιαύτη ἐσίὶν ἡ 26

sième axe, qui devait être saillant, afin que l'axe qui auparavant était l'axe postérieur devînt maintenant l'axe du milieu. L'axe du milieu doit 23 avoir [dans ce cas] un trou, et, sur ses parties arrondies au tour, des leviers, des manivelles ou des boutons; puis on prend, parmi les trois cordes passées par la traverse postérieure, celle qui occupe le milieu; on fait traverser par le chef de cette corde le trou de l'axe saillant, et on l'assujettit sur ce trou à l'aide d'un nœud. Quand on a pris ces dis- 24 positions, la rotation de l'axe postérieur, je veux dire de l'axe saillant, imprime un mouvement à l'axe du milieu, vu que la corde roulée auparavant autour du dernier axe se déroule maintenant en sens inverse autour de l'autre; la rotation de l'axe du milieu fait mouvoir aussi l'axe antérieur, et la rotation des trois axes amène dans l'intérieur de la machine les chess saillants des cordes, auxquels on a attaché les cordons venant des parties du corps sur lesquelles on veut pratiquer l'extension. Cette machine de traction a aussi, comme le glossocome, des couvercles 25 destinés à cacher les appareils; elle a également des anneaux cloués sur les côtés et destinés à attacher la machine. Voilà quelle est la construction 26

4. [τοῦ] ex em.; om. RU. — 5. διεί
ρεται ex em.; διήρηται U; διήρτηται R;

RU. — 8-9. σ/ρεφομένου... dξων om.

διειρέρηται P. — Ib. [τοῦ] ex em.; om. R. — y. [αί] ex em.; om. RU. — 11. τό

RU. — Ib. τρήματα R. — Ib. [καί] ex om. R. — Ib. [τό] ex em.; om. RU.

Μεί 159.
σύμπασα τοῦ τρισπάσθου κατασκευή οἱ δὲ καταρτισμοὶ οἱ αὐτοἰ
εἰσιν οἱ δεδηλωμένοι ἐπὶ τοῦ γλωσσοκόμου τὰ μέν γὰρ κινούμενα
μηχανήματά ἐσθι διάφορα, εἰσαγωγή δὲ κάλων ἡ αὐτὴ, τῶν καιριῶν
27 πρὸς τοὺς κάλους ἀμματιζομένων. Τετελείωται ἡμῖν καὶ ἡ τοῦ τρισπάσθου κατασκευή.

κγ'. Περί κατασκευής τοῦ [τοῦ] τέκτονος ὀνομαζομένου ὀργάνου.

1 Κατεσκεύασ αι το τοῦ τέκτονος δργανον διὰ [τῆσδε] τῆς συμπηγίας δύο σκέλη ἐπινοήσας ἐπιδεδηκότα βάσει τῆ λεγομένη κρηπιδι, δργανικῆ ἀναμετρήσει μεμετρημένα, μήκει μὲν δύο ἤμισυ ωηχῶν, ἢ μακρότερα, ωλάτει δὲ τετραδάκτυλα, καὶ ωάχει τριδάκτυλα, ταῦτα τὰ σκέλη συνέπηξε ωρὸς ἄλληλα δυοῖν διαπήγμα-10 σιν, ἐνὶ μὲν κάτω, ἀψεσιῶτι τῆς βάσεως ωενταπαλαισιαῖον μέτρον, ἄλλω δὲ ἄνω κατὰ τὰ τῶν σκελῶν ωέρατα. Ὑπὸ δὲ τὸ complète du trispaste; quant aux réductions [qu'on fait avec cette machine], elles sont les mêmes que celles que nous avons indiquées en parlant du glossocome : en effet, les pièces qu'on met en mouvement dans les deux machines sont différentes; mais la manière dont on introduit les cordes dans la machine, après les avoir réunies par un nœud 27 aux cordons, est la même. Nous avons achevé la description de la structure du trispaste.

23. DE LA STRUCTURE DE LA MACHINE DE L'ARTISAN.

On fabrique la machine de l'artisan de la manière suivante: l'artisan en question avait imaginé deux jambes appuyées sur une base appelée fondement, jambes dont les dimensions étaient combinées d'après les règles de la mécanique; leur longueur était de deux coudées et demie ou plus grande encore, leur largeur de quatre doigts, et leur épaisseur de trois; il attacha ces jambes l'une à l'autre à l'aide de deux traverses, dont l'une, qui est l'inférieure, est placée à une distance de cinq palmes 2 de la base, et l'autre en haut, à l'extrémité des jambes. Au-dessous de

1. ol αὐτοί ex em. Vid.; τοιοῦτοι R.U. καὶ κάχει τριδάπτυλα om. R. — 10. συνέ— 3. ή τοιαότη R. — Ch. 23, tit. [τοῦ] κηξε conj.; συμπέπηγεν R.U. — 12. κατὰ τῶν U.
om. R.U. — 8. ήμισυ om. R. — 9-10. — Ib. κέρατα ex em.; κεράτων R.U.

5

κάτω διάπηγμα σανίς έσ ι ωλαγία ωροσπεπηγυῖα τῷ διαπήγματι καὶ τοῖς σκέλεσι τοῦ ὀργάνου. Ταὐτην τὴν σανίδα συνήθως ωάν- 3 τες ἐψέδρανον καλοῦσιν, [δ] ωρὸς τῷ διαπήγματι κατὰ τὴν τοῦ ωλάτους μεσότητα ἐκκέκοπ αι τὰ ἀνεσ ραμμένου ἐκκοπ κατὰ δὲ 5 τὴν τῆς ἐκκοπῆς τάξιν τῷ διαπήγματι ωροσήλωται σιδηροῦν ωῖ. Κοινότερον δὲ τοῦτο τὸ ωῖ καὶ ἡ ἐκκοπὴ ἐγένετο ωρὸς ἔνθεσιν 4 ωριαπίσκου ὀκταδακτυλιαίου τῷ μεγέθει. Μεταξὺ δὲ τῶν διαπηγμά- 5 των ἔνδον τὰ σκέλη σεσωλήνισ αι σωληνισμοῖς, | ἵνα ἐν τούτοις κι- 160 νῆται χελώνη τετράγωνος, ἐν τοῖς καταρτισμοῖς σπάθην τε καὶ 10 ἀγκῶνας [κινοῦσα]· τὸ γὰρ ἐμπρόσθιον μέρος τῆς χελώνης τὸ λεγόμενον μέτωπον τέτρηται διανταίως· εἰς δὲ τοῦτο τὸ τρῆμα ἔγκειται ῥίζα· ἦς τὸ μύουρον ωέρας ὁπίσω διενήνεκται τοῦ τῆς χελώνης ωάχους. Τῆς δὲ ῥίζης τὸ ωροκείμενον ωέρας τέτρηται ἐκ τῶν ωλα- 6

la traverse inférieure il y a une planche transversale, attachée à la traverse et aux jambes de la machine. Tout le monde a l'habitude d'appeler 3 cette planche siège, et ce siège est creusé, au milieu de sa largeur, près de la traverse, d'une excavation en forme de pi renversé (11); auprès de cette excavation, on a cloué sur la traverse un pi en fer. Ce pi et l'ex- 4 cavation sont destinés l'un et l'autre à permettre l'insertion d'un priapisque, qui a la longueur de huit doigts. Dans l'intervalle qui existe 5 entre les traverses, la face intérieure des jambes est creusée de gouttières, dans lesquelles doit se mouvoir une tortue rectangulaire, laquelle, au moment où l'on fait les réductions , imprime un mouvement à une spathe et à des coudes (voy. ch. 4, p. 346), car la face antérieure de la tortue, face qu'on appelle front, est percée de part en part, et, dans ce trou, est placée une tige dont l'extrémité se termine en queue de souris, et cette extrémité traverse toute l'épaisseur de la tortue, en s'y enchâssant et en la dépassant par derrière. Quant à l'autre extrémité de la tige, elle est 6 proéminente [sur le devant de la tortue] et percée d'un trou qui va

^{1.} τῷ διαπήγματι ex em. Vid.; τοῖς συπνότερον R. — 6. δέ om. R. — Ib. διαπήγμασι RU. — 2-3. καὶ. δια- τοπική ή R. — 7. δ κατὰ δακτυλιαίου πήγματι om. R. — 3. [δ] ex em.; om. RU. — 10. [κινοῦσα] e Vid.; om. RU. — 12. ἡ ρίξα R. — Ib. ής ex em. Vid.; — Ib. ἀνεο1ραμμένη RU. — 5-6. σιδ. εἰς RÜ.

Μιί 160.
γίων εἰς τὰ ωλάγια εἰς ὁ τρῆμα ωερόνη ἔγκειται, ἴνα ἡ ρίζα μὴ ἔξελκηται, ἀλλὰ ἐν τῷ τρήματι οὖσα σΊρεθηται · ἡ δὲ ωερόνη κατὰ 7 τὸ τῆς ρίζης ωέρας ἔξωθεν κεκάλυπῖαι ἀσπιδίσκης ἐπιθέσει. Γέγονε δὲ ἡ ρίζα τῆς σπάθης τῆς ἐν τῷ ὀργάνῳ ἔξαρτήσεως χάριν · σπάθην γάρ ἔξει τὸ ὁργανον ἀμδοειδῆ μεγέθει τηλικαύτην ὡς ἀπὸ τῆς 5 χελώνης διαπηγνύναι ὑπερέχουσαν τὸ ἄνω διάπηγμα τὸ λεγόμενον ωέρας τῷ ἀμδοειδεῖ σχήματι κατὰ τὴν αὐτοῦ μεσότητα ἐκκόπθεται τετραγώνῳ ἐκκοπῆ, εἰς ἤνπερ ἐκκοπὴν κατακέκλεισίαι τὸ ωροκεί. 9 μενον τῆς ρίζης ωλατύ τε καὶ τετρημένον ωέρας. Τέτρηται δὲ καὶ 10 αὐτὴ ἡ σπάθη ἐκ τῶν ωλαγίων εἰς τὰ ωλάγια · εἰς ταῦτα δὲ τὰ τρήματα ωερόνη ἔγκειται συνοχῆς χάριν τῆς σπάθης ωρὸς τὴν ρί-10 ζαν. Αὐτὴ δὲ ἡ χελώνη κατὰ τὰ μέσα ἐαυτῆς μέρη τέτρηται τρήμασι

d'un côté à l'autre; dans ce trou est placée une tringle; le but de cette pièce consiste à fixer la tige dans le trou, pendant qu'on la tourne, et à empêcher que la tige ne s'échappe; la tringle est recouverte extérieure-7 ment, vers l'extrémité de la tige, d'un petit bouclier placé sur elle. La tige a été faite pour y suspendre la spathe, qui forme une partie de la machine: car cette machine doit être munie d'une spathe, ayant [à sa partie supérieure la forme d'un rebord de bouclier, et dont les dimensions seront assez considérables pour que, tout en remplissant complétement l'espace qui existe entre la tortue et la traverse supérieure, appelée tête, elle dépasse la dernière pièce à la manière d'un embout en 8 forme de coin. L'autre extrémité de cette spathe, opposée à l'extrémité en sorme de rebord de bouclier, présente, vers son milieu, une excavation rectangulaire, dans laquelle est renfermée la partie large, percée 9 et proéminente de la tige. La spathe elle-même est percée d'un côté à l'autre, et dans ces trous (c'est-à-dire celui de la spathe et celui de la tige) 10 est contenue une tringle faite pour réunir la spathe à la tige. La tortue elle-même est percée, à sa partic moyenne, de quatre trous, qui sont

^{4.} ή om. R. — Ib. σπάθης τῆς om. διαπηγυύναι conj.; διαπηγματος RU. — R. — Ib. χάριν om. R. — 5-6. τῆς χε- γ. Φησὶ δ είδει R. — 8. τὴν τοῦ αὐτοῦ λώνης ex em. Vid.; τοῦ κάτω RU. — 6. RU. — 11. αῦτη RU; it. l. 13.

τέτρασι του αριθμου, ήτοι σίοιχηδου τεταγμένοις, ή δυσί μέν έμπροσθίοις, δυσί δε δπισθίοις. Τα δε τρήματα ταυτα γέγονε ωρός 11 πάλου ενδεσιν, ώς εν τοις εχομένοις δηλώσω. Μέσον δε το πέφαλον, 12 τὸ ἄνω διάπηγμα λέγω, τετράγωνον ἔχει ἐκκοπὴν, ἐν ἢ ἐκκοπῆ 5 διπλή τροχιλία τέτακται σερί σερόνη κινουμένη. Εχει δε καί άλ- 13 λας το κέφαλου δύο τετραγώνους διαμπερείς έκκοπας έν έκατέρω μέρει τῆς τρογιλίας, μίαν καὶ μίαν, σεριεγούσας [τὰ] τετράγωνα μέρη των άγκωνων. δύο γαρ είσιν άγκωνες διενηνεγμένοι άνωθεν κάτω, τη χελώνη έπιβεβηκότες, κοιλότητας έχούση τετραγώνους 10 έπιπολαίους. Των δε άγκωνων τα μέν κάτω μέρη τετράγωνα και 14 λεπία σίερνας ώνομασαν οι δργανικοί, τα δε ανώ σλατέα τε και 161 σεριφερή σ Ιερώσεις. Εν δέ ταις ύπερ το κεφαλον των αγκώνων 15 ω ερώσεσι διατετρημέναις διανταίοις τρήμασιν άξων έσθλυ έκθετος, μέσου έχων σφηνοειδές, έν αὐταῖς [δέ] ταῖς ἐκθέτοις ἀποτορνώσεσιν

placés ou sur une seule rangée, ou deux en avant et deux en arrière. Ces 11 trous ont été faits pour y attacher une corde, comme je le montrerai dans la suite. La tête, c'est-à-dire la traverse supérieure, a sur le milieu 12 une excavation rectangulaire, dans laquelle est placée une double poulie qui se meut autour d'une tringle. La tête a de plus deux autres excavations 13 rectangulaires, une à gauche et une à droite, excavations qui traversent de part en part et qui sont placées chacune sur le côté d'une des poulies; elles contiennent les parties rectangulaires des coudes, car il y a deux coudes enchâssés de haut en bas dans la tête, de manière à la dépasser; ils s'appuient sur la tortue, qui est pourvue de cavités rectangulaires et peu prosondes. Les mécaniciens ont donné le nom de talons aux par- 14 ties inférieures rectangulaires et minces des coudes, et celui d'ailes à leurs parties supérieures, larges et arrondies. (Voy. p. 340.) Dans les 15 ailes des coudes placées au-dessus de la tête, et percées de trous qui vont de part en part, il y a un axe saillant, dont le milieu est surmonté d'un embout en forme de coin, tandis que ses parties arrondies au tour

πλούς τρογιλος R; διπλούς τρογιλλος U. Θεθημότες P; έπιδεθημώτες U; έπιδεθη-- Ib. πινουμένη ex em.; πινούμενοι R; πότας R. - 13. διεπτετρημέναι R. - 14.

^{2.} δυσί δε δπισθίοις om. R. — 5. δι- — Ib. [τα] ex em.; om. RU. — 9. επιxivoθμένος U. — 7. του τροχίλου RU. [de] ex em.; om. RU. — Ib. ταίς om. R.

Mai 161.

16 ήτοι σκυτάλας, ή σεριαγωγίδας σρός την σίροφην. Τέτρηται δέ τα έμπροσθια μέρη των ω ερώσεων κατά τα τρήματα [οίs] συντέτρηται και ὁ άξων κατά τὰς ἀποτορνώσεις, ίνα εί ωστε ωρός την γρείαν, έντεθειμέναι σερόναι είς τὰ τρήματα άχίνητον Φυλάξωσι 17 του άξουα. Ετι τε το δργανου σαρασπέλια έχει δύο σεροσπείμενα 5 τοῖς τῶν σκελῶν σερασιν, Ίνα ἐάν σοτε ώς ἐψέδρανον ἐνεργή τὸ 18 δργανου, έπὶ την βάσιν καὶ τὰ σαρασκέλια κινήται. Επειδή ή γελώνη δια καλου αναδιδαζομένη ανάγει την σπάθην και τους αγκώ-19 νας, έπομένως δή βούλομαι την του κάλου ένδεσιν δηλώσαι. Διπλούς καλος λαμβάνεται, οδ αι άρχαι δια δύο της χελώνης τρημά- 10 των εξρουται, ή των έμπροσθίων, ή των δπισθεν [ή των] μέσων κάτωθεν άνω, και άνελκονται, ίνα ή τοῦ κάλου μεσότης γένηται 20 κατά το μεταξύ των τρημάτων διάσθημα. Είτα αι άρχαι άναγονται

16 sont munies de leviers ou de manivelles, pour pouvoir le tourner. Les parties antérieures des ailes sont percées de trous, qui correspondent aux trous percés dans les parties arrondies de l'axe, afin que, le cas échéant, des tringles introduites dans ces trous puissent tenir l'axe dans 17 l'immobilité. La machine a encore deux jambes accessoires, placées près de l'extrémité des autres jambes, afin qu'on puisse faire reposer la machine sur la base et sur les jambes accessoires, si parfois on veut 18 qu'elle agisse comme une machine à siège. Comme la tortue, quand elle est remontée par une corde, amène à son tour vers le haut la spathe et les coudes, je veux consécutivement indiquer comment on y attache la 19 corde. On prend une corde double, dont on fait passer les chefs de bas en haut par deux trous de la tortue, soit les trous antérieurs, soit les postérieurs, soit ceux du milieu; puis on les attire, afin que le milieu 20 de la corde tombe sur l'espace qui existe entre les trous. Ensuite on amène les chefs de ces cordes vers le haut et on les roule autour de la

conj.; δε καί RU. — Ib. δ om. U. — Ib. Επεί R. — 8. κάλλων R. — 9. δή Ib. κατά ex em.; καί RU. — 4. έντεθει- ex em.; δέ RU. — 10. τῆς χελώνης ex κώλων P. — Ib. μέρεσιν R. — Ib. τό — Ib. [1 των] ex em. Vid.; om. RU. om. U. — 7. περισπέλια U. — lb. πι- lb. μέσον RU.

2. [ols] conj.; om. RU. — 3. nai viftai ex em.; niveltai R; neltai U. μέναις σερόναις RU. — 6. σκώλων U; em.; στήχεων ή RU. — 11. είρηνται U.

Mai 161-162

καὶ σεριειλοῦνται τῆ ἐν τῷ κεΦάλφ διπλῆ τροχιλία ἐναλλαγεῖσαι δὲ, ὡς εἴρηται, ἄγονται κάτω καὶ ἀποδίδονται [τοῖς] τύλοις [τοῦ] ἐκθέτου ἄξονος · ἔχει γὰρ τὸ τοῦ τέκτονος ὅργανον καὶ ἄλλον ἄξονα κάτω ἐγκεκλεισμένον τοῖς σκέλεσιν ὑπεράνω τοῦ διαπήγματος ὡς 5 διὰ σενταδακτυλιαίου μέτρου. Οὖτος δὲ ὁ ἄξων δύο τύλους ἔχει μέ- 21 σους, καὶ ἐν ταῖς ἐκθέτοις ἀποτορνώσεσι σκυτάλας ἢ σεριαγωγίδας.
Ταύταις δὲ ταῖς σκυτάλαις σ'ρεφομένου τοῦ ἄξονος, διὰ τοῦ κάλου 22 ἀναδιδαζομένη ἡ χελώνη συναναδιδάζει τὴν σπάθην καὶ τοὺς ἀγκῶνας ἐπὶ τὸν ἐν ταῖς σἰερώσεσιν ἄξονα σρὸς τοὺς κατὰ ἀνάτασιν 10 καταρτισμούς. Αὐτη ἐσ'ὶν ἡ ἀρχαία τοῦ [τοῦ] τέκτονος ὀργάνου 23 κατασκευή.

κδ'. Κίνησις τοῦ ὀργάνου.

 $\dot{\mathbf{E}}$ πείπερ σροηγουμένως [τὰ] σίασιμα δργανα έγένοντο έπὶ | τοῦ $_{162}^{1}$ όμου σρὸς τοὺς κατὰ ὑπεραιώρησιν καταρτισμοὺς, καὶ σρὸς τοὺς ἄλ

double poulie enclavée dans la tête; après avoir ainsi changé leur direction, comme je viens de le dire, on les amène en bas et on les assujettit sur les chevilles de l'axe saillant, car la machine de l'artisan a aussi, à sa partie inférieure, un second axe, resserré entre les jambes et placé à une distance de cinq doigts au-dessus de la traverse [inférieure]. Cet axe est surmonté, au milieu, de deux chevilles, tandis que 21 ses parties arrondies au tour sont munies de leviers ou de manivelles. Si, à l'aide de ces leviers, on tourne l'axe, la tortue, remontée par la 22 corde, remonte à son tour la spathe et les coudes vers l'axe qui traverse les ailes, dans le but d'obtenir des réductions par une extension vers le haut. Tel est l'ancien mode de construction de la machine de l'artisan. 23

24. ACTION DE LA MACHINE DE L'ARTISAN.

Comme les machines droites ont été faites, en premier lieu, pour les l luxations de l'épaule qu'on veut réduire par soulèvement, mais qu'elles

^{2. [}τοῖs] et [τοῦ] ex em.; om. R.U. — 6-7. σκυτάλας... ταῖs om. R. — 10. 4. κάτω δγκεκλεισμένον conj.; κάτωθεν [τοῦ] ex em.; om. R.U. — Ch. 24, l. 12. κεκομμένον R; κάτωθεν κεκομένον U. [τά] ex em.; om. R.U.

Mai 162. λους δε τρόπους εσ Ιν επιτήδεια, ωρόκειται ωερί των τοῦ ώμου καταρ-2 τισμών δηλώσαι άρξομεθα δε άπο της είς την μασχαλην διαφοράς. Ινα δε γένηται άπηρτισμένη ήμιν ή του δργάνου κίνησις, προσλιθέσθωσαν τῷ κατασκευάσματι τροχιλίαι τέσσαρες, δύο μέν κάτω ἐν τῷ λεγομένω άμβακι της βάσεως, δύο δὲ ἄνω πρὸς τοῖς ἄνω πέρασι τῶν 5 3 σκελών. Όταν δε καταρτίζηται δ σάσχων, σρότερον το σφηνοειδες έριφ ή δθονίφ σεριειλείσθω, και τότε ύποπόδιον σλησίον τοῦ 4 δργάνου τιθέσθω, ῷ ὑποποδίω ἐπιβαινέτω ὁ πάσχων. Επειτα αὐτοῦ τά σκέλη άσφαλιζέσθω ωρός άλληλα καιρία και ή χείρ ή κατά 5 Φύσιν έχουσα σαρατεταμένη σρός τας σλευράς. Είς δε τα τρήματα 10 των ω ερώσεων και του άξονος ή ωερόνη έντιθέσθω, ίνα μένη ακί-6 νητος ο άξων έως της έπιτηδείου της κινήσεως χρείας. Γενομένων δε τούτων, ύπερτιθέσθω ή χελο ύπερ τον άξονα, είτα όταν το σφηνοειδές έντεθή είς την μασχάλην, βρόχος ὁ καρχήσιος, ή άλλος Ισότονος περιτιθέσθω τῷ βραχίονι, καὶ αἱ τοῦ βρόχου ἀρχαὶ ἀγέ- 15

peuvent aussi servir aux autres modes de réduction, je me propose de disserter sur les luxations de l'humérus; je commencerai par celle qui 2 se fait dans l'aisselle. Afin d'obtenir une action tout à fait complète de la machine, on ajoute à l'appareil quatre poulies, deux en bas, sur ce qu'on appelle le bord de la base, et deux en haut, près des extrémités 3 supérieures des jambes. Quand il s'agit de réduire la luxation, on entoure d'abord de laine ou de linge l'embout en forme de coin; alors on met près de la machine un escabeau, sur lequel le malade devra 4 se placer. Ensuite on lie ensemble les jambes du patient avec un cordon, et on attache le bras intact, en le plaçant dans l'extension le long des 5 côtes (cf. ch. 8). Introduisez la tringle dans les trous des ailes et de l'axe, afin que cet axe reste immobile jusqu'au moment où vous pourrez faire un 6 emploi utile de son mouvement. Cela fait, le malade passera le bras pardessus l'axe, puis on mettra l'embout dans l'aisselle et on entourera le membre du câble (XLVIII, 9), ou de quelque autre lacs à tension égale; on fera descendre les chefs de ce lacs, et on les assujettira sur les che-

^{2.} άρξομαι R. — Ib. δή R. — 4. τρόγιλοι RU. — 8. έπιτιθέσθω & RU. — ναι έντιθέσθωσαν RU. — 13. δπό RU.

σθωσαν κάτω, και άποδιδόσθωσαν τοῖς τύλοις τοῦ έν τοῖς σκέλεσιν άξονος, του κάλου μη ενδεδεμένου ώσπερ εν τη κατασκευή ίσθορήθη. Τοῦ δὲ ἄξονος σΙρεφομένου, εὐθύπορος ἔσίαι ή κατάτασις. Η δε κατά μεταληψιν κατάτασις τρόπω τοιούτω γίνεται [ai] άρ-5 χαλ τοῦ βρόχου πρότερον μεταλαμβάνονται διά τῶν κάτω τροχι-

λ**ιών, είτ**α ανάγονται καὶ αποδίδονται τοῖς τύλοις, Ίνα τῆ τοῦ ἄξονος **χινήσει ή δεδηλωμένη τάσις γένηται ή κατά μετάληψιν. Μεταλαμ**- 9 **δανομένων** τῶν τοῦ βρόχου ἀρχῶν διὰ τῶν κάτω τροχιλιῶν, καὶ τότε σεριειλουμένων ταϊς άνω τροχιλίαις, είτα αποδιδομένων τοϊς

10 τύλοις τοῦ άξονος, γίνεται ή κατά αντιμετάληψιν κατάτασις. Οἱ ἐκ 10 κατατάσεως τρόποι είσιν οδτοι όταν δέ τις βούληται κατά άνάτασιν ένεργήσαι, ένδεδεκότος τοῦ κάλου την χελώνην, καθώς | έν τή 163 κατασκευή εδηλώθη, τας αρχας του βρόχου αγέτω κατω, και αποδιδότω τινὶ ακινήτω τρος κρατημα, έπειτα σίρεφετω τον άξονα.

villes de l'axe placé entre les jambes, supposé qu'on n'ait pas ajusté la corde sur la machine de la manière que nous avons indiquée en la décrivant. En mettant l'axe en mouvement, on obtiendra alors une extension directe par le bas. On obtient la même espèce d'extension par un mouvement réflexe de la manière suivante : on fait passer d'abord les chefs du lacs par les poulies d'en bas; ensuite on les fait remonter et on les assujettit sur les chevilles de l'axe, afin d'obtenir, en imprimant du mouvement à cet axe, l'espèce d'extension que nous venons d'indiquer, par un mouvement réflexe. Si on fait passer les chefs du lacs par les poulies d'en bas, pour les rouler alors autour des poulies d'en haut et les assujettir ensuite sur les chevilles de l'axe, on obtient une extension par le bas tenant à un mouvement doublement réflexe. Telles sont les méthodes où l'extension 10 sefait par le bas; si, au contraire, on veut agir en tirant par le haut, la corde étant ajustée sur la tortue, comme je l'ai indiqué en décrivant la machine (p. 419, l. 10 sqq.), on fait descendre les chefs du lacs, et on les assujettit sur quelque objet immobile destiné à les retenir; ensuite on

^{4.} τούτφ U. — Ib. [al] ex em.; om. — q. τοῖς ἀνω τροχίλοις R. — 10. Οἰ RU. — 7. 1 ante ded. om. U. — Ib. ex Kai R. — 12. exepyijou om. R. — 4 R. — 7-8. μετάλ. γίγνεται. Μεταλαμδ. Ib. ένδεδοκότος R. — 13-14. ἀποδίδον-R; dyriperal. ylyverai. Metalaus. U. rai R.

Mai 163.

- 11 Συμδήσεται δὲ τῆ τοῦ ἄξονος σΊροΦῆ κατὰ μετάληψιν τὴν διὰ τοῦ
 12 κάλου ἀναδιδαζομένην χελώνην τὴν ἀνάτασιν ἐπιτελεῖσθαι. Ἐκ δὲ τῶν
 εἰρημένων Φαίνεται καὶ ὁ τῆς διατάσεως τρόπος · ωρὸς δὲ τὴν διάτασιν τὰς ἀρχὰς τοῦ βρόχου οὐκέτι δεῖ τῷ κρατήματι ἀποδιδόναι,
 ἀλλὰ τῶν ἔσω τύλων τοῦ ἄξονός τινι, ἢ αὐτόθεν, ἢ κατὰ μετάληψιν, 5
 ἵνα μιᾶ τῆ τοῦ μηχανήματος κινήσει ἡ δεδηλωμένη διάτασις γένη13 ται. Εν ἀπάσαις δὲ ταῖς τάσεσιν ὁ ἄξων ἀκινητείτω καθώς ἐδη14 λώθη. Μετὰ δὲ τὴν αὐτάρκη τάσιν ἐξελκέσθω ἡ τῆς ἀκινησίας τοῦ
 ἄξονος [αἰτία] ωερόνη, καὶ τότε αὐτὸς ὁ ἄξων διὰ τῶν σκυταλῶν,
 ἢ τῶν ωεριαγωγίδων ἐπισΊρεΦέσθω, ἵνα κατὰ ωσσὸν ἐπινεύοντος 10
 τοῦ σΦηνοειδοῦς, ἡ κατὰ ἐξελκυσμὸν γένηται μοχλεία, ὡς καὶ ἐπὶ
 15 τῶν ἄλλων ὁργάνων εἴρηται. Εἶτα ἐν τῷ καταρτίζειν κατατεινομένου τοῦ βραχίονος, ὑπηρέτης ἐξόπισθεν ἐσίως καθαπίξτω τὰς χεῖρας ἐαυτοῦ κατὰ τοῦ τραχήλου τοῦ καταρτίζομένου ωρὸς τὴν τοῦ
- 11 tourne l'axe. Il advient alors, dès qu'on tourne l'axe, que la tortue, remontée par la corde, opère l'extension vers le haut à l'aide d'un mou12 vement réflexe. De ce que nous venons de dire il ressort clairement aussi quelle est la méthode par double extension: pour obtenir cet effet, il ne faut plus assujettir les chefs du lacs sur l'objet destiné à les retenir, mais sur quelqu'une des chevilles du côté intérieur de l'axe, soit directement, soit par un mouvement réflexe, afin que le mouvement seul de cette pièce produise la double extension dont nous parlions tout à l'heure.
 13 Mais, quel que soit le mode d'extension qu'on emploie, l'axe [qui traverse les ailes] doit, pendant ce temps, rester immobile, ainsi que nous l'avons indiqué plus haut. Quand l'extension a acquis le degré d'intensité suffisant, on retire la tringle qui maintient l'axe immobile; alors on tourne l'axe avec les leviers ou les manivelles, afin d'obtenir, en inclinant légèrement l'embout, le mouvement de levier qui agit par attraction du
- 15 Quand, au moment de la réduction, on tire le bras en bas, un aide placé debout derrière le malade doit appliquer ses mains sur le cou,

membre, ainsi qu'il a été dit pour les autres machines (chap. 8, 12, 21).

2. βιδαζομένην R.U. — Ib. Èx] Èxί R. — 8-9. ἐξελκέσθωσαν αἰ.... σερό-R.U. — 4. τῷ βρόχφ R.U. — 5. ἡ αὐ- ναι R.U. — 9. [αἰτία] conj.; om. R.U. — τόθεν ἡ κάτωθεν κατά R. — 6. μιῷ] μή 10. κατά ex em.; τῷ κατά R.U; τι κατά P. σώματος εἰς τοὺς ὑπὸ ϖόδα τόπους ἀντιμεταγωγήν. Ἐἀν δὲ κατὰ 16
ὑπεραιώρησιν καταρτίζηται ὁ ϖάσχων, ἄμα τοῦ ὑπηρέτου τὸ δεδηλωμένον ἐνέργημα ϖοιοῦντος, τὸ ὑποπόδιον ὑφελκέσθω τὸ ὑπὸ τοὺς
ϖόδας τοῦ καταρτίζομένου κείμενον, ἴνα ἐκ τοῦ ὁργάνου κρεμασθῆ ὁ
5 ϖάσχων. Εἶτα, ὡς ἔφην ἐν ἄλλοις, ἄμα τῆ καθάψει καὶ τῆ ὑπεραιω- 17
ρήσει ἐπιτίθεσθαι δεῖ τῆ διὰ τοῦ σφηνοειδοῦς... κατὰ ἐξελκυσμὸν,
χαλασθείσης δὲ τῆς τάσεως, καὶ τὸ σφάλμα ἀρμόζειν, ταῖς χερσὶν
ἀμφοτέραις συλλαμβάνοντα τὸ κῶλον καὶ ἀναβιβάζοντα ϖρὸς τὴν
ἐμβολήν. Οὕτω καταρτίζεται ἡ εἰς τὴν μασχάλην τοῦ ὅμου διαφορά· 18
10 ἐπὶ δὲ τῆς [ἔμπροσθεν καὶ ὁπίσω τοῦ ὅμου] διαφορᾶς σῖρέψαι δεῖ
τὸν ἄξονα, ἵνα τὸ μὲν σφηνοειδὲς κάτω γένηται, τὸ δὲ λεῖον αὐτοῦ
μέρος ἄνω· τοῦτο γάρ ἐσὶιν ἐπιτήδειον ϖρὸς τὸν νῦν | καταρτισμὸν 161
τοῦ ὅμου ἐπὶ τῶν ϖροκειμένων διαφορῶν. Γενομένου τούτου, ϖλη- 10
σίον τοῦ ὁργάνου ὑποπόδιον τιθέσθω, ῷ ὁ καταρτίζόμενος ἐπίδαι-

afin de pousser le corps en arrière. Si on fait la réduction par soulèvement, il faut, en même temps que l'aide accomplit la susdite manœuvre,
retirer l'escabeau placé sous les pieds du malade, afin qu'il reste suspendu à la machine. L'aide, comme je l'ai dit ailleurs (p. 365-366), 17
appliquera ses mains [sur le cou] et soulèvera en même temps le bras
avec l'embout... par attraction; ce n'est qu'après avoir diminué la force
d'extension qu'on pourra opérer le glissement, en saisissant le membre
avec les deux mains et en le remontant pour le faire rentrer dans l'articulation. C'est ainsi qu'on réduit la luxation de l'humérus qui s'est 18
faite dans l'aisselle; mais, pour la luxation en avant ou en arrière,
on retourne l'axe, afin que l'embout soit en bas et que le côté lisse de
l'axe soit en haut, car c'est là la disposition de la machine qui convient pour remettre l'humérus en place, attendu qu'il s'agit des espèces
de luxations dont nous nous occupons pour le moment. Cela fait, on 19
placera près de la machine un escabeau, sur lequel le malade devra se

3. ἐφελκέσθω R.U. — 4. κείμενον ex em. Vid.; κινούμενον R; κινουμένου U. — 5. καθάψει ex em.; κατάσει U; κατατία R. — Ib. τή om. R. — 6. ἐπιτίθ. δεῖ τή διά ex em.; ἐπὶ τή διά U; ἐπιτηδεία R; ἐπιτηδεία μοχλεία P. — 7. χαλασθ.

δὲ τῆς P; χαλόσει διὰ τήν RU. — Ib. τάσεως εχ em.; τάσιος P; τάσιν RU. — 8. συλλαμδάνοντα conj.; συλλαμδάνειν RU. — Ib. τὰ κῶλα RU. — Ib. ἀναδιδάζοντα conj.; ἀναδιδάσαι RU. — 10. [έμπρ. καὶ ἀπ. τοῦ] ex em. Vid.; om. RU.

νέτω, καὶ τότε τὴν χεῖρα ὑπερτιθέτω, ἴνα κατὰ τοῦ ἄξονος ἐρεισθῆ.

20 Τούτου δὲ γενομένου, βρόχος ἰσότονος ωεριτιθέσθω τῷ βραχίονι, οῦ αἰ ἀρχαὶ ἀγέσθωσαν κάτω ὡς ἐπὶ τὸν ἄξονα: τάσεις δὲ γινέσθωσαν αἰ αὐταὶ ταῖς ἐπὶ τῆς εἰς τὴν μασχάλην δεδηλωμέναις διαφορᾶς, καὶ μετὰ τὴν αὐτάρκη τάσιν μοχλεῖαι αὶ ωαραδεδομέναι ἡμῖν ἐν τῆ τῶν 5

21 ἄλλων ὁργάνων κινήσει γινέσθωσαν. Μὴ ὅντων δὲ ἀγκώνων δηλουότι, οὐδὲ ἄξονος ἐν ταῖς ωἰερώσεσιν, ἡ εἰς τὴν μασχάλην διαφορὰ διὰ τῆς σπάθης καταρτίζεται τρόπφ τοιούτφ ἀνακλᾶται ἡ σπάθη, ὡσῖε αὐτῆς τὸ ἀμβοειδὲς ωέρας ὑπερᾶραι τὸ κέφαλον ώσανεὶ σφηνοειδὲς, καὶ τότε διπλῆς καιρίας μεσότης τάσσεται μεταξὺ τοῦ δια 10 πήγματος καὶ τῆς σπάθης, ἢς αὶ ἀρχαὶ ἔξω ἐῶνται ωαρειμέναι.

22 Πρὸς δὲ τὸν καταρτισμὸν ωαρεσίῶτος τοῦ ωσοχοντος τῷ ὁργάνφ, ὑπερτίθεται ἡ χεὶρ ὑπὲρ τὸ διάπηγμα, ἵνα ἡ σπάθη ὡς ἄμβη ἐντεθῆ

placer; ensuite il passera son bras par-dessus l'axe, pour pouvoir y ap-20 puyer ce membre. Puis on entourera le bras d'un lacs à tension égale, dont on fera descendre les chefs sur l'axe; on aura recours aux mêmes méthodes d'extension que nous avons indiquées à propos de la luxation de l'humerus dans l'aisselle, et, quand l'extension aura acquis un degré d'intensité suffisant, on pratiquera les mouvements de levier que nous avons exposés, en parlant du mouvement des autres machines (p. 372 21 et 387). Quand il n'existe dans la machine ni coudes, ni, bien entendu, d'axe passé à travers les ailes, on peut réduire la luxation de l'humérus dans l'aisselle avec la spathe, de la manière suivante : on relève la spathe, et il en résulte que son extrémité, semblable à un rebord de bouclier, dépasse la tête, comme si c'était un embout en forme de coin; alors on place le milieu d'un cordon double entre la traverse et la spathe, et on en laisse pendre librement au dehors les chefs. 22 Pour réduire la luxation, le malade se placera près de la machine, et il passera son bras par-dessus la traverse, afin qu'on puisse introduire la spathe dans l'aisselle, comme si c'était une ambe. (Voy. Hippocr. Des artic.

3. τε R. — 4. αἰ αὐταὶ P; αὐταὶ αἰ τοιούτφ P; τούτφ RU; it. p. 426, l. 15. RU. — 5. αἰ οm. R. — Ib. παραδιδώ — 9. πεφάλαιον RU. — 11. ἔξω ἐῶνται μεναι U. — Ib. ἡμῖν P; ὑμῖν RU. — 7. ex em.; ἔξωθέν τε RU. — Ib. παραμεῖἀξονος ex em. Vid.; om. RU. — 8. ναι R. — 13. ἀμδη] ἀν U.

εἰς τὴν μασχάλην. Ἐπειτα τῷ βραχίονι ὁ καρχήσιος βρόχος, ἢ άλ- 23 λος ἰσότονος περιτίθεται, οὖ αἰ ἀρχαὶ ἄγονται κάτω καὶ ἀποδίδον— ται τῷ διαπήγματι πρὸς κράτημα. Ἐνδεδεμένης δὲ τῆς χελώνης τῷ 24 κάλφ, τῆ τοῦ ἄξονος σΊροΦῆ ἀναδιδαζομένης τῆς χελώνης, συνανα- 5 διδαζούσης δὲ καὶ τὴν σπάθην, τὸν κατὰ ἀνάτασιν τρόπον ἐπιτε- λεῖ. Δύναται δὲ καὶ ὁ κατὰ διάτασιν τρόπος, τῶν τοῦ βρόχου ἀρχῶν 25 μεταλαμβανομένων [διὰ τῶν κάτω τροχιλιῶν καὶ ἀποδιδομένων] τῷ ἄξονι· νυνὶ γὰρ κινουμένου τοῦ ἄξονος, ἔσὶαι ἡ διάτασις. Δεῖ δὲ 26 μετὰ τὴν αὐτάρκη τάσιν συνέχειν τὰς τῆς διπλῆς καιρίας ἀρχὰς, 10 καὶ διὰ αὐτῆς [ταύτης] τῆς καιρίας συνέχειν τὴν σπάθην, ἵνα νῦν δὲ τοῦ ἐξελκυσμοῦ, ἡ ἔντασις ἀνιέσθω, τὸ δὲ σφάλμα ὡς ὅτι τάχισῖα συντελείσθω πρὸς τὴν τοῦ ἄρθρου ἐμδολήν. Μὴ οὕσης δὲ σπάθης 28 ἐν τῷ ὁρ|γάνφ, μήτε ἀγκώνων, μήτε τοῦ ἐν αὐτοῖς ἄξονος, ἡ εἰς τὴν 165 15 μασχάλην διαφορὰ καταρτίζεται διὰ τοῦ σφηνοειδοῦς τρόπφ τοιούτφ·

\$ 7, t. IV, p. 88, sqq.) Ensuite on entoure le bras du câble ou de quelque 23 autre lacs à tension égale, dont on fait descendre les chefs pour les assujettir sur la traverse, dans le but de les retenir. Après avoir relié la 24 tortue à la corde, on la monte en tournant l'axe; de cette manière, elle montera à son tour la spathe, et produira ainsi l'extension par le haut. La double extension est également efficace pour ce cas; elle exige qu'on 25 fasse passer les chefs du lacs par les poulies d'en bas et qu'on les assujettisse sur l'axe; le mouvement de l'axe donnera ainsi lieu à la double extension. Quand l'extension a acquis le degré d'intensité suffisant, on 26 retient les chess du cordon double et en même temps la spathe par l'intermédiaire de ce cordon, pour obtenir, dans le cas dont il s'agit, à l'aide de la spathe, le mouvement de levier qui agit par attraction. Après avoir pratiqué l'attraction, il faut atténuer l'intensité de l'exten- 27 sion, et opérer, aussi vite que possible, le glissement, pour faire rentrer le membre dans l'articulation. Quand la machine n'a ni spathe, ni 28 coudes, ni axe passé à travers les coudes, on fait, de la manière suivante, à l'aide de l'embout en forme de coin, la réduction de la luxation

^{7. [}δεὰ τῶν.... ἀποδιδομένων] conj.; RU. — 15. τοῦ ex em.; τοῦτο RU. — om. RU. — 10. [ταύτης] ex em.; om. Ib. Φησιν δ είδους R.

Mai 165. τὸ ἐκ τῶν καλων ήρτημένον σφηνοειδές έρείδεται κατά τοῦ ἄνω διαπήγματος, και σρός αυτό διά των καλων ασφαλίζεται, έπειτα ύπερ-29 τίθεται ή χείρ, καὶ ή μασχάλη κατά τὸ σφηνοειδές τείνεται. Τοῦ δέ σφηνοειδούς έντεθέντος είς την μασχάλην, ο καρχήσιος βρόγος τώ Βραγίουι σεριτίθεται, οδ αι άρχαι άγουται κάτω και άποδίδουται 5 τῷ ἐν τοῖς σκέλεσιν άξονι, Ινα τῆ τούτου σΙροΦῆ ἡ κατάτασις γέ-30 νηται. Μετά δε την αὐτάρκη τάσιν δοκιμάζονται αἰ μοχλεῖαι αἰ έπὶ τῶν άλλων δργάνων δεδηλωμέναι, ή κατά έξελκυσμόν [καί] ή κατά 31 σφαλμα. Τη δεδηλωμένη κατατάσει γίνεται [ή καταταγή] ή συγκατατίθεμαι · τοις δε άλλοις έδοξε διά της χελώνης καταρτίζειν 10 τρόπφ τοιούτφ · σερότερον έκλύεται δ κάλος καὶ τότε διπλοῦται · διπλωθέντος δε αὐτοῦ, αἱ ἀρχαὶ ἄνωθεν κάτω διὰ δύο τῆς χελώνης τρημάτων διεκβαλλονται και αποδίδονται τοις τύλοις του κάτω άξονος· αναβιβάζεται δε ή γελώνη ωλησίον τοῦ άνω διαπήγμαde l'humérus dans l'aisselle : on appuie sur la traverse supérieure l'embout suspendu aux cordes, et on l'assujettit sur cette traverse à l'aide d'[autres] cordes; puis le malade passe le bras par-dessus et embrasse 29 l'embout avec l'aisselle. Après avoir mis l'embout dans l'aisselle, on place autour du bras le câble, dont on fait descendre les chess pour les assujettir sur l'axe enfermé entre les jambes, afin d'obtenir, en tournant 30 cet axe, une extension par le bas. Quand l'extension a acquis un degré d'intensité suffisant, on recommande de faire les mouvements de levier que nous avons indiqués en parlant des autres machines (ch. 8, 12, 21), c'est-à-dire celui qui se fait par attraction et celui qui se fait par glisse-31 ment. En opérant l'extension vers le bas comme nous venons de le dire, on obtient la réduction de la luxation, et je donne mon assentiment à ce procédé; mais les autres médecins ont cru qu'ils pouvaient faire la réduction à l'aide de la tortue, de la manière suivante : on commence par défaire la corde, pour la plier ensuite en deux; après l'avoir ainsi pliée, on passe les chess de la corde, en allant de haut en bas, par deux des trous qui existent dans la tortue, et on les assujettit sur les chevilles de

3. δέ om. U. — 6. ταϊς R. — 7. αἰ om. U; aut Vid. — 9. [ἡ καταταγή] ex post μοχλεῖαι om. R. — 8-9. δεδηλωμέ- em.; om. RU. — 9-10. συγκατατίθεται ναι. Τή om. R. — 8. [καί] ex em.; U. — 11. τούτω R.

l'axe d'en bas; on remonte la tortue jusque dans le voisinage de la tra-

τος, και τότε σορός του καταρτισμού ύπερτίθεται ή χείρ, και έντίθεται τό σφηροειδές είς την μασχάλην, είτα ο βραχίων άσφαλίζεται σρός την χελώνην διά τοῦ Φοίνικος ἐπιδέσμου. Γενομένων 32 δὲ τούτων, σΙρέΦεται δ κάτω ἄξων ὑπό τε τοῦ ὑποκειμένου κάλου 5 καθελκομένη ή χελώνη κατατείνει του βραχίονα, καὶ ή μέν κατάτασις γίνεται, αὶ δὲ ἀκόλουθοι μοχλεῖαι σαρεμποδίζονται, σροσδεδεμένου τοῦ βραχίονος τῆ χελώνη.

κε'. Περί τῶν τετ/άρων τοῦ ἀγκῶνος διαφορών.

Επί των τριών του άγκωνος διαφορών, έπι ών κατακέκαμπίαι ή Ι χείρ, της έσω λέγω και της έξω, έπί τε της δπίσω, δλοκλήρου ού-10 σης τῆς τοῦ ὀργάνου κατασκευῆς, τοῦ σάσχοντος σλησίον ἐσίῶτος έπί τινος ύποποδίου, σίρεφέσθω δ άξων, ίνα το σφηνοειδές κάτω 166 γένηται, το δε λεῖον αὐτοῦ μέρος ἄνω, και τότε ὑπερτιθέσθω ή χείρ

verse supérieure; alors on passe le bras par-dessus, pour réduire la luxation; on met l'embout en forme de coin dans l'aisselle, puis on attache le bras à la tortue, à l'aide du bandage dit phénix. Après cela, 32 on tourne l'axe d'en bas : alors la tortue, descendue par la corde placée au-dessous d'elle, opérera l'extension du bras vers le bas, et cette extension a lieu; mais on éprouve des obstacles pour opérer les mouvements de levier qui s'ensuivent, parce que le bras est attaché à la tortue.

25. DE LA RÉDUCTION DES QUATRE LUXATIONS DU COUDE.

Dans les trois luxations du coude où le bras est fléchi, c'est-à-dire dans 1 la luxation en dedans, en dehors et en arrière, il faut, dans le cas où les pièces de la machine sont au complet, placer le malade debout près de la machine sur un escabeau, et retourner l'axe, pour faire en sorte que l'embout soit en bas et la partie lisse de l'axe en haut; alors le malade

4. τούτων om. R. — Ib. κάτω om. R. καθελκ. ή χείρ ή χελώνη RU. — 6. — Ib. ὑπό τε τοῦ ex em. Vid.; ὁ κάτω ωαραποδίζονται RU. — Ch. 25, tit. R; om. U. — Ib. ύποκειμένου ex em. τετ/άρων P; τριών RU. — 12. λεῖον Vid.; ὑποκείμενος ὑπὸ τοῦ RU. — 5. P; πλεῖον RU.

Mai 166.

- 2 ύπερ του άξονα. Είτα ο μεν βραχίων άσφαλιζεσθω ωρός του άξονα δια τοῦ φοίνικος ἐπιδέσμου, τῷ δὲ ωήχει ωλησίον τοῦ καρποῦ ἀνισότονος ωπριθέσθω βρόχος, οῦ αὶ ἀρχαὶ ἀναγέσθωσαν καὶ τῆ καταλλήλφ ωπερώσει, ἢ τῆ ἐκθέτφ τοῦ ἄξονος ἀποτορνώσει ωροσαπίε3 σθωσαν. Οὕτω δὲ τοῦ τῆς χειρὸς σχήματος ἐγγωνίου ωπλεγμένου, 5 διπλῆς καιρίας μεσότης ἢ ωλατείας ταινίας τασσέσθω κατά τοῦ ωήχεως ἐγγὸς τοῦ ἀγκῶνος, ἢς αὶ ἀρχαὶ φερέσθωσαν κάτω ώς ἐπὶ τὸν ἄξονα. Αὶ δὲ τάσεις τελειούσθωσαν καθώς ἱστορήθη ἐν τοῖς τοῦ ὤμου καταρτισμοῖς · ἐξέσται δὲ καὶ νῦν ἢ κατὰ κράτημα καὶ ἀνά5 τασιν, ἢ κατὰ διάτασιν ἐνεργῆσαι. Πάλιν μετὰ τὴν αὐτάρκη τάσιν 10 μοχλεῖαι αὶ αὐταὶ ἐγκρινέσθωσαν αὶ ωροπαραδεδομέναι ἐν τῆ τῶν 6 άλλων ὀργάνων κινήσει. Ἐπὶ δὲ τῆς ἔμπροσθεν διαφορᾶς, τῆς χειρὸς ἐκτεταμένης, μετὰ τὴν ὑπέρθεσιν ὁ βραχίων ἀσφαλιζέσθω ωρὸς τὸν ἄξονα, καὶ τότε τῷ ωήχει βρόχος ὁ καρχήσιος ἢ ἄλλος
- 2 passera son bras par-dessus l'axe. Ensuite on assujettira le bras sur l'axe, à l'aide du bandage dit phénix; on entourera l'avant-bras, dans le voisinage du carpe, d'un lacs à tension inégale, dont on remontera les chefs, pour les attacher, soit sur l'aile correspondante, soit sur la partie de 3 l'axe arrondie au tour. Après avoir affermi ainsi, avec ce lacs, la position angulaire du bras, on place sur l'avant-bras, dans le voisinage du coude, le milieu d'un cordon double ou d'un bandeau large, dont on fait 4 descendre les chefs vers l'axe. On pratiquera les méthodes diverses d'extension comme nous l'avons exposé en parlant de la réduction des luxations de l'épaule (ch. 24); dans le cas actuel, on pourra agir également, soit en prenant un point d'appui fixe et en tirant par le haut, soit par la 5 double traction. Quand l'extension aura acquis un degré d'intensité suffisant, on opérera les mêmes mouvements de levier que nous avons déjà exposés auparavant, en parlant de l'action des autres machines (ch. 10, 6 14). S'il existe une luxation en avant, luxation dans laquelle le membre est étendu, on assujettit le bras sur l'axe, après avoir passé le membre par-dessus la machine, et alors on place autour de l'avant-bras le câble

^{1.} EÎta.... d ξ ova om. R. — 4. ξ x- vos R. — 9. $\delta \xi$ om. U. — 11. al post $\theta \xi \tau \eta$ U. — 6. whateïa R; whaylas P. — $\mu o \chi \lambda \varepsilon \bar{\iota} a$ om. R. — Ib. a $\delta \tau a \iota$ R. — Ib. Ib. tevias U; oIevās R. — 8. $\tau o \bar{\iota}$ d ξo $\ell x \pi \rho \iota \nu$. RU.

Mai 166-167. Ισότονος σεριτιθέσθω, οδ αὶ ἀρχαὶ ἀγέσθωσαν κάτω, καὶ σαλι» αἰ αύται δοχιμαζέσθωσαν τάσεις, και μετά τάς τάσεις αι ισθορημέναι μοχλεΐαι έν τῆ τῶν ὀργάνων σαραδόσει. Ιδίως δε εδόκει ή σπάθη 7 εύθετειν σρός τους του άγκωνος καταρτισμούς ' ίδωμεν δέ σως, 5 τῶν ἀγκώνων μη ὄντων, μηδέ τοῦ ἐν ταῖς ω ερώσεσιν ἄξονος, συντελεϊται το έργον. Εκλύεται ο κάλος και διπλούται, είτα αὐτού αί 8 άρχαι δια δύο τρημάτων της χελώνης άνωθεν κάτω διεκδάλλονται και αποδίδονται τοις τύλοις του άξονος ή δε χελώνη μετά της σπάθης αναδιδάζεται ώς τρος το άνω διάπηγμα, και τότε 10 ή σπάθη άναχλᾶται, είτα ύπερτίθεται ή χείρ ύπερ το διάπηγμα έρίου σεριειλημένου, και δ μέν βραχίων άσφαλίζεται σρός το διάπηγμα τη του Φοίνικος επιδέσει, δ δε ωίχυς ωρδς την σπάθην της χειρός κεκαμμένης, ότε λοιπον σίρεφομένου του έν τοις σκέλεσιν άξονος, ύπο τοῦ κάλου καθελκομένη ή χελώνη κατατείνει την 15 σπάθην. Είτα οὐτως ή κατάτασις γίνεται | μετά δὲ τὴν κατάτασιν $^9_{167}$

(XLVIII, 9) ou quelque autre lacs à tension égale, dont on fait descendre les chess; on recommande de nouveau les mêmes modes d'extension, et, après l'extension, les mouvements de levier que nous avons exposés en traitant des machines (ibid.). Mais la spathe, disions-nous, semble convenir 7 spécialement pour réduire les luxations du coude; voyons comment on fait cette opération, quand il n'y a, dans la machine, ni coudes, ni axe passé par les ailes. On défait la corde et on la plie en deux; on passe les 8 chefs de cette corde, en allant de haut en bas, par deux des trous de la tortue, et on assujettit ces chess sur les chevilles de l'axe; on remonte la tortue avec la spathe vers la traverse supérieure; alors on relève la spathe, puis on passe le membre enveloppé de laine par-dessus la traverse; enfin on assujettit le bras sur la traverse avec le bandage appelé phénix, et l'avant-bras sur la spathe, en le tenant dans la flexion : si alors on tourne l'axe placé entre les jambes, la tortue, abaissée par la corde, exerce une traction par le bas sur la spathe. Ainsi l'extension par le 9 bas se produit, puis on recommande les mouvements de levier que

^{1.} ὑπερτιθέσθω R. — 2. τάσεις καὶ μετασΊάσεις αὶ R. — 3. μοχλεῖαι om.U. — τοῦ... χειρός om. R. — 12. ἐπιδέσει ex 6. αὶ om. R. — 8. καὶ ἀποδίδ. om. R. — em.; ἐπιδέσμου U. — 13. κεκαμμένη R.

Mai 167. δοκιμάζουται μοχλεῖαι αἱ σάλαι ἱσθορημέναι, ἐπὶ μέν τῶν δύο δια-Φορών, της έσω και της έξω, αι κατά σαραγωγήν, έπι δε της δπίσω 10 ή κατά έξελκυσμόν. Καὶ ή μέν κατάτασις γίνεται · αὶ δὲ μοχλεῖαι διά την της χειρός πρός την σπάθην πρόσδεσιν παρεμποδίζονται. έκτος εί μή [ή] κατά έξελκυσμον μοχλεία γένοιτο, της ρίζης έξέλ- 5 11 κεσθαι δυναμένης έκ τοῦ τρήματος. Μάλλον δὲ εὐθετεῖ ή σπάθη ἐπὶ 12 της έμπροσθεν διαφοράς. Ταύτης καταρτιζομένης ώσαύτως του καλου ενδεδεμένου, έᾶσαι την σπάθην κάτω σαρειμένην είναι, έπειτα της χειρός ύπερταθείσης, του μέν βραχίουα ασφαλίζεσθαι σρός τὸ διάπηγμα, τὸν δὲ ωῆχυν ωρὸς τὴν σπάθην, κάπειτα μετὰ ταῦτα 10 την κατάτασιν δοκιμάσαι, μετά δε την αὐτάρκη [τάσιν τάς] άκολούθους μοχλείας σαραλαμβάνειν, σρώτην μέν την κατά Ιπωσιν, δευτέραν δε την κατά σερίσφαλσιν, της σπάθης μετά της χειρός

nous avons exposés beaucoup plus haut (ch. 10, 14): pour les deux luxations en dedans et en dehors, le mouvement par impulsion latérale, 10 et, pour la luxation en arrière, celui qu'on pratique en attirant. Par cette méthode, on produit l'extension vers le bas; mais on rencontre des obstacles pour pratiquer les mouvements de levier, parce que le membre est relié à la spathe, à moins qu'il ne s'agisse du mouvement de levier 11 par attraction, car la tige peut être retirée du trou. La spathe con-12 vient mieux pour la luxation en avant. Quand il s'agit de réduire cette luxation, on attache la corde de la même manière, mais on laisse la spathe pendré librement vers le bas; ensuite on tend le membre pardessus la machine, on assujettit le bras sur la traverse et l'avant-bras sur la spathe, puis on recommande de faire l'extension vers le bas, et, quand elle a acquis un degré d'intensité suffisant, on a recours aux mouvements de levier qui doivent suivre, d'abord au mouvement par refoulement, puis au mouvement par glissement rotatoire, en relevant la spathe conjointement avec le membre et en les fléchissant autour de

— 4. σαραποδίζονται U, et sic sæpius; sæpius. — Ib. ταύτα ex em.; ταύτην RU. om. R. — 5. [1] ex em.; om. RU. — 11. [7do11 7ds] ex em.; om. RU. — 5-6. ρίζεσθαι εξέλκεσθαι U. — 7. Ταύτης 12. αρώτην ex em.; μίαν R U. — Ib. tπ-

1. μοχλίαι R, et sic fere semper. et sic sæpius. — 10. σήχυν RU, et sic και καταρτιζομένης U. — 8. έdσαι RU, πωσιν R; είπωσιν P, et sic sæpius.

ανακλωμένης και καμπίομένης σερί το της Ιπώσεως αίτιον. Ούτω 13 καὶ τὰ τοῦ ἀγκῶνος ἐξαρθρήματα.

κς'. Τὸ Ιπποκράτους βάθρου. Εκ τῶν Ρούφου.

Ο Θαυμασιώτατος Ιπποκράτης το αὐτοῦ δργανον ἐν σολλοῖς συγγράμμασιν είρηκε ξύλον, έν τισι δέ σχιδίον · οἱ δέ μετὰ έκεῖνον 5 βάθρον αὐτὸ ωροσηγόρευσαν, ὑποπήξαντές [τε] αὐτῷ ωόδας, ὡς ὁργάνω καλ ως βάθρω έχρησαντο. Εσίι δε αὐτοῦ ή κατασκευή τοιαύτη. ξύλον έξάπηχυ τῷ μήχει, τῷ ωλάτει [δὲ] δίπηχυ, ωάχει δέ ωως σπιθαμιαΐου. Τοῦτο τὸ ξύλου έχει κατά τὰ σέρατα έπιπεπηγότα τῆ 3 ύπλία σανίδι έτερα ξύλα σοδιαΐα τῷ μήχει, τῷ δὲ ἀριθμῷ τέσσαρα, 10 δύο και δύο, σεριφερή κατά τας κορυφάς γεγονότα. Ταῦτα τα ξύλα 4 Ιπποχράτης Φλιας ωνόμασεν εν δε ταις Φλιαις έχχεχομμέναις κατά 168 τὰ ωλάτη σΙρογγύλοις καὶ διανταίοις τρήμασιν άξονες έγκεινται

l'objet qui produit le refoulement. C'est encere ainsi qu'on réduit les 13 luxations du coude.

26. BANC D'HIPPOCRATE. - TIRÉ DE RUFUS.

Le très-admirable Hippocrate a appelé, dans plusieurs de ses écrits, 1 sa propre machine madrier (cf. Fract. 13; Articul. 72); dans quelquesuns il l'a appelée planche (Mochl. \$ 38?); mais les médecins qui vinrent après lui l'appelèrent banc, puis ils y attachèrent des pieds en dessous et l'employèrent aussi bien comme machine que comme banc. Voici 2 quelle en est la structure : c'est une pièce de bois de six coudées de longueur et de deux coudées de largeur; son épaisseur égale à peu près un empan. Dans cette machine, on a attaché, sur les extrémités de la 3 planche horizontale, d'autres morceaux de bois longs d'un pied; ils sont au nombre de quatre, deux de chaque côté, et présentent, à leur sommet, une surface arrondie. Hippocrate a appelé ces morceaux de bois des supports; dans ces supports, qui sont percés, dans le sens de la largeur [de la machine], de trous ronds et allant de part en part, on trouve

CH. 26, tit. To ex em.; Τοῦ RU. — 7. εξάπηχες R. — Ib. [δε] ex em.; om. 3. Sauudoios R. — 4. σχιδίαν R; σχε- RU. — Ib. σαχύ RU. — 11. πεπομdíaν U. — 5. [τε] ex em.; om. RU. — μέναις R.

Mai 168.

έχθετοι. μέσους έχοντες τύλους, και κατά τας έχθέτους αποτορνώ-5 σεις σεριαγωγίδας σρός την σ1ροφήν. Ολον δέ το ξύλον κατά την ήμίσειαν έχ διασθημάτων τετραδακτυλιαίων σεσωλήνισθαι σωλήσι όμοιως κατά βαθός τετραδακτυλιαίοις· τούτους δέ τους σωληνισμούς 6 καπέτους ώνόμασεν Ιπποκράτης. Ετι μέσον το ξύλον έκκοπην έχει 5 τετράγωνον βαθεΐαν, εις ην έγκειται σκαλμός ο λεγόμενος πρια-7-8 πίσκος. Εσίι δε άλλη μέση σιοειδής Φλιά επινενοημένη. Καὶ ή μέν κατασκευή ή κατά του Πασικράτην έσθιν αξτη υμετά ήν άκολούθως έκθησομαι την κίνησιν τοῦ ἰπποκρατείου βάθρου έχοντος την άρχαίαν δργανοποιίαν, Ίνα κεκλιμένου τοῦ ωάσχοντος ωάντα δύναται 10 καταρτίζεσθαι τὰ δλισθήματα, καθώς ίσθορηθήσεται ήμιν έν τοις κατά μέρος.

des axes saillants dont le milieu est surmonté de chevilles, tandis que les parties arrondies au tour sont pourvues de manivelles destinées à 5 tourner l'axe. Cette machine est creusée, dans la moitié de son étendue, de cavités en forme de gouttières profondes de quatre doigts, et éloignées les unes des autres également de quatre doigts; Hippocrate a 6 appelé ces gouttières des sossettes. En outre, la machine présente, au milieu, une excavation carrée et profonde, dans laquelle est placée 7 une quille appelée priapisque. On a encore inventé un autre support en 8 forme de pi, qui se trouve au milieu de la machine. Telle est la structure de cette machine selon Pasicrate; après l'avoir expliquée, j'exposerai comment agit le banc d'Hippocrate construit d'après l'ancien modèle, sur lequel on peut réduire tous les déplacements articulaires, le malade étant couché, ainsi que je le dirai dans les chapitres particuliers.

κ. βάθος ex em. Vid.; σωλήνι όμοιον x. βάθους RU. — 4. τετραδακτυλιαίους 8. ή post κατασκευή om. R. — 9. Ιππο-R; τετραδακτυλιαίου U; τριδακτύλουs P Vid. — 5. xameroos RU. — Ib. Etc

1. μετά RU. — 3-4. σωλήσι δμοίως ex em. Vid.; Επί RU. — 7. Φλιά ex em.; Φλία πρὸς χρείαν U; λεία R. -κράτους R.— 10. Ινα om. U.— Ib. xeκλωμένου R.

x?'. Hepl yéruos.

Επὶ τῶν τῆς γένυος διαφορῶν, ὑπὶ ίου τοῦ ἐσάσχοντος ἐσχημα- ι τισμένου, ἄν τε κατὰ ἐν μέρος τύχη ἐξηρθρηκυῖα ἡ γένυς, ἄν τε κατὰ ἀμφότερα τὰ ἄκρα, τοῦ ἐσάσχοντος ἐσχηματισμένου ὑπὶ ίαν ἔχοντος τὴν κεφαλὴν ὁρὶ τῷ καταλλήλῳ ἄξονι, τῶν χειρῶν ἀσφα- δ λιζομένων ὁρὸς τῷ Θώρακι καὶ τῷ ἐπιγασὶρίῳ, καὶ τῶν σκελῶν ὁρὸς ἄλληλα, καὶ ἐσώντων ὁρὸς τὸ ὁργανικὸν βάθρον, τῷ κεφαλῷ ἐπιπλεκέσθω ὁ λαγωὸς ἐπίδεσμος σὰν τοῖς ἀτίοις. Καὶ τότε [ai] 2 τοῦ ἐπιδέσμου ἀγκύλαι ἀμματιζέσθωσαν ὁρὸς τὴν ὑπερκειμένην φλιὰν κρατήματος χάριν, μεσότης τε καιρίας ἐντιθέσθω τῷ σίδματι 10 ὡς ἐσωτάτω ὁλησίον τῶν χαλινῶν μεταξὺ τῶν μυλιαίων ὁδόντων τὸς ἐσωτάτω ὁρος καιρίας ἀποδιδόσθωσαν τῷ ὑπὸρς τοὺς ὑδόας ἄξονι, ἄλλης τε καιρίας μεσότης ὑπερτιθέσθω τῷ γενείῳ, ἦς αὶ ἀρχαὶ ὑπὲρ κεφαλῆς ἀγέσθωσαν καὶ ἀποδιδόσθοσαν τῷ ὑπὲρ κε- 160

27. DE LA RÉDUCTION DE LA MÂCHOIRE.

Pour la luxation de la mâchoire, d'un seul ou des deux côtés, on l placera le malade sur le dos, et, dans cette position, il rejettera sa tête en arrière sur l'axe placé de ce côté; on liera ses mains sur la poitrine et sur le ventre, ses jambes l'une à l'autre, et le malade sur le banc: après quoi on fera autour de la tête le bandage dit lièvre avec oreilles (XLVIII, 27). Alors on nouera les anses de ce bandage sur le 2 support placé en dessus, pour les fixer, et on placera aussi loin que possible le milieu d'un cordon dans l'intérieur de la bouche, entre les dents molaires, jusque dans le voisinage de la commissure des lèvres; on amènera les chefs de ce cordon vers le bas, et on les assujettira sur l'axe qui est du côté des pieds; on placera au-dessus du menton le milieu d'un autre cordon dont on amènera les chefs par-dessus la tête, pour les assujettir sur l'axe qui se trouve dans cet endroit, en vue de l'écartement

^{2.} dνθέπαθεν RU. — 3. dπραια U. — em.; om. RU. — 11. ὑποδιδόσθωσαν Ib. ὑπ/ίου U; om. Vid. — 7. [αί] ex RU.

Mai 169.

3 Φαλής άξουι διασθήματος χάριυ. Γενομένων δε τούτων, σθρεφέσθω δ κάτω άξων, Ινα ώσανεί κατά κράτημα καὶ κατάτασιν ή ενέργεια 4 γένηται. Μετά δε την αὐτάρκη τάσιν μοχλεῖαι εγκρινέσθωσαν αἰ 5 παραδεδομέναι ήμῖν εν τῆ Περὶ ἄρθρων πραγματεία. Επὶ μὲν τῆς

κατά εν μέρος εξαρθρήσεως τρεῖς ενέργειαι σαραλαμβανέσθωσαν, 5 σαραγωγή, ἴπωσις, σφαλμα επὶ δὲ τῆς κατά ἀμφότερα τὰ ἄκρα

6 ἐκπαλείας ἴπωσις καὶ σφαλμα. Ταῦτα εἰρηταί μοι ωκρὶ τῆς γένυος μέτειμι νῦν ἐξῆς ωκρὶ τοῦ ώμου.

κη'. Περί ώμου.

Τής εἰς τὴν μασχάλην διαφορᾶς καταρτιζομένης καὶ τῆς ἔμπρο-2 σθεν, ὅπῖιος ὁ πάσχων σχηματιζέσθω τῆς δὲ ὁπίσω, πρηνής. Τῆς 10 μὲν οὖν εἰς τὴν μασχάλην διαφορᾶς καταρτιζομένης, τὸ σφηνοειδὲς εἰς τὴν μασχάλην ἐντιθέσθω παρατετηρημένως, ὥσῖε τὸ μὲν ἀμδοειδὲς αὐτοῦ μέρος ἔμπροσθεν νενευκέναι, τὸ δὲ περιτετραμμένον

3 des mâchoires. Après avoir fait cela, on tournera l'axe d'en bas, afin que la réduction se produise à l'aide d'un point d'appui fixe et d'une 4 espèce d'extension vers le bas. Quand l'extension sera parvenue à un degré d'intensité suffisant, on mettra en œuvre les mouvements de le5 vier qui sont exposés dans notre traité Des articulations. En cas de luxation d'un seul côté, on aura recours à trois mouvements: l'impulsion latérale, le resoulement et le glissement; quand l'os s'est luxé des deux 6 côtés, on emploiera le resoulement et le glissement. Voilà ce que j'avais à dire de la mâchoire; la suite de mon sujet m'amène à parler de l'épaule.

28. DE LA RÉDUCTION DE L'ÉPAULE.

Lorsqu'on a à réduire la luxation dans l'aisselle, ou la luxation en avant, on place le malade sur le dos, et sur le ventre pour la luxation
 en arrière. Quand il s'agit de réduire la luxation dans l'aisselle, on introduit l'embout en forme de coin dans l'aisselle, avec la précaution de faire pencher en avant la partie relevée en rebord, et en arrière la partie

^{1.} $\delta \ell$] του U. — 2. καὶ κατὰ τόσιν σαν U. — 7. ἐκπαλείας conj.; ἐκπαλεία RU. — 3. $\delta \ell$ om. R. — Ib. ἐντιθέσθω- RU.

δπίσω. Συμφέρει δὲ τὸ σφηνοειδὲς δθονίφ, ἢ ἐρίφ ωεριειλεῖν μα- 3 λάγματος χάριν ωᾶν γὰρ ξύλον ἀσίεργὲς καὶ ἀπηνὲς, καθάπερ Ιπποκράτης λέγει. Ταύτης μὲν οὖν ωρώτης αἰτίας χάριν τῆ ἀπὸ 4 τοῦ ἐρίου σκέπη χρώμεθα · δευτέρας δὲ διὰ τοὺς ἐν μασχαλη ἰδρῶ- 5 τας γενομένους, ἄμα μὲν διὰ τὴν τοῦ καταρτισμοῦ εὐλάδειαν, ἄμα δὲ καὶ διὰ τὴν [τοῦ] τόπου Φυσικὴν Θερμασίαν συνεργοῦσαν τῷ χα-λάσματι. Αναπίνει τοιγαροῦν τὸν συλλεγόμενον ἰδρῶτα, καὶ ἄμα 5 οὐ ωαρολισθαίνει τὸ σφηνοειδές. Είτα αὶ τῶν κάλων ἀρχαὶ, αὶ μὲν 6 ἔμπροσθεν, αὶ δὲ ὅπισθεν, ὑπὲρ κεφαλῆς ἀγέσθωσαν ἐπὶ τὸν ἄξονα, 10 καιρίας τε διπλῆς ἡ μεσότης ὑποτιθέσθω τῆ μασχάλη μεταξύ τοῦ σφηνοειδοῦς καὶ τοῦ βραχίονος, ὡς δὲ ἔδοξεν ἄλλοις, μεταξύ τοῦ σφηνοειδοῦς καὶ τῶν ωλευρῶν, ἢς αὶ ἀρχαὶ ἔξω ἀγέσθωσαν. Αὐτῷ 7 δὲ τῷ βραχίονι βρόχος καρχήσιος, ἡ ἄλ λος ἰσότονος ωεριτιθέσθω · 170 ωεριαπίέσθω δὲ ὁ βρόχος μὴ τῷ μιὰ, ἵνα μὴ νευρώδης ὧν σφιγγό-

renversée. Il est bon d'entourer cet embout de linge ou de laine, pour 3 adoucir le contact; car toute espèce de bois est dure et cause une sensation peu agréable, comme le dit Hippocrate. (Fractures, \$ 16.) C'est là 4 le premier motif pour lequel nous enveloppons cet embout de laine; en second lieu, nous avons en vue les sueurs qui se forment dans l'aisselle, aussi bien à cause de la peur qu'inspire la réduction que par suite de la chaleur naturelle de cette région, chaleur qui aide au relâchement. (Voyez chap. 8, p. 363.) La laine absorbe donc la sueur qui se 5 rassemble, et en même temps elle empêche l'embout de glisser sur les côtés. Ensuite on mène les chefs des cordes par-dessus la tête, sur 6 l'axe, les uns en avant et les autres en arrière, et on place le milieu d'un cordon double sous l'aisselle, entre l'embout et le bras, ou, selon d'autres, entre cet embout et les côtes; on amène les chefs de ce cordon à l'extérieur. On entoure le bras du câble ou de quelque autre 7 lacs à tension égale; seulement, on n'applique pas le lacs sur le muscle; mais au-dessus ou au-dessous, de peur que le resserrement ne soit

^{1.} τῷ σφηνοειδεῖ RU. — 6. [τοῦ] ex — 9. πρόσθεν U. — 11. καί om. U. em.; om. RU. — 7. συλεγόμενον U. — 12. Καὐτῷ U. — 14-p. 437, l. 1. — 8. οὖ RU. — Ib. παρολισθάνει U. σψηγείε U.

Mai 170.

8 μενος άγανακτήση, άλλά ὑπεράνω τοῦ μυός, ἢ ὑπό τὸν μῦν. Οἱ ωολλοὶ τὸν ἄνω αἰροῦνται τόπον ὡς ἐπιτηδειότερον, ὅτι συνεγγίζει τῷ ἄρθρω · δυσχρησίότερος δὲ ἐσίιν οὖτος ωρὸς τὴν ἐνέργειαν,
9 ωαρεμποδίζων τὴν κατὰ εὐθὺ μοχλείαν. Ἡμα δὲ καὶ διὰ ἐκεῖνο μάλισία τὸν ὑπὸ τὸν μῦν αἰρούμεθα τόπον, ἐπείπερ τοπικῶς σφιγγο- 5 μένου τοῦ ἄρθρου δυσχερῶς ἀνίεται τὰ σώματα, ἐκ διασίήματος δὲ ριν συμπέριειλεῖν ἔριον λεπτὸν τῷ βραχίονι, καὶ τότε τὸν βρόχον ωεριάπίειν · ὑποκείμεναι γὰρ αὶ τοῦ ἀγκῶνος ἀνωμαλίαι συνέχουσι τὸν βρόχον, ὡσίε μηκέτι τῷ τῆς τάσεως βία ἀποβρεῖν κάτω · ὧν 10 οὕτω γενομένων, αὶ τοῦ βρόχου ἀρχαὶ καταφερέσθωσαν κατω καὶ ἀποδιδόσθωσαν κατὰ εὐθὺ τῷ τύλφ τοῦ ἄξονος, ἢ κατὰ ωεριείλη11 σιν, ἢ ωρὸς ἀλλήλας ἡμματισμέναι. Μᾶλλον δὲ συμφέρει αὐτὰς ἀμματίζειν, καὶ τότε ωεριτιθέναι τῷ τύλφ · ἔσίι γὰρ ἤδε ἡ ἐνέργεια
12 ἀσφαλεσίέρα. Ἐνεργήσομεν δὲ ἢ κατὰ κράτημα καὶ κατάτασιν, ἢ 15

pénible à cause de sa nature nerveuse. (Voy. chap. 8, p. 364, l. 12.) 8 La plupart des médecins préfèrent placer le lacs au-dessus du muscle, croyant que cette région s'y prête mieux, parce qu'elle est voisine de l'articulation; elle est plus incommode pour l'opération, parce qu'elle 9 empêche de pratiquer des mouvements de levier directs. Nous préférons encore la région située au-dessous du muscle, pour cette raison que les parties se relâchent difficilement, quand l'articulation subit un resserrement local, tandis qu'elles se détendent facilement, si on exerce 10 sur elles une traction partant d'un point modérément éloigné. Il convient d'entourer en même temps le bras de laine fine pour adoucir le contact, et d'appliquer alors seulement le lacs; car les inégalités du coude, placées sous lui, tiennent le lacs en place, et l'intensité de la tension ne lui permettra donc plus de glisser vers le bas; après avoir pris ces dispositions. on fait descendre les chefs du lacs, et on les assujettit directement sur la cheville de l'axe, soit en les roulant sur la cheville, soit en les réunissant 11 par un nœud. Mais il est préférable de les nouer et de les placer ensuite 12 autour de la cheville, car cette manière d'agir est plus sûre. Nous opérerons soit en prenant un point d'appui fixe et en tirant vers le bas ou

10. ἀπορείν RU. — 15. κράτ. ή κατά τάσιν R; κράτ. ή και κατά τάσιν U.

κατά κράτημα καλ άνάτασιν, ή κατά διάτασιν διά τών έν τῷ δργάνω άξονων. Μετά δε την αὐτάρχη τάσιν ή μεν κατά έξελχυσμόν μο- 13 χλεία διά της διπλης καιρίας σρώτη γινέσθω διά της μιας χειρός, καὶ άμα τῷ ἐξελκυσμῷ ὁ ἀγκών μεταγέσθω ἔξωθεν ἔσω τῆ έτέρα 5 χειρί τοῦ ἐνεργοῦντος, ἔτι τῆς τάσεως οῦσης δευτέρα δὲ ἡ κατά ΄ σφαλμα άνεθείσης διά των χειρών. Επί δε της έμπροσθεν καί της 14 δπίσω διαφοράς, τοῦ ωάσχοντος οἰκείως ἐσχηματισμένου, ἐπὶ μέν της έμπροσθεν διαφοράς υπίζου, έπι δε της δπίσω πρηνούς, τδ σφηνοειδές σαραιτούμεθα. [Επλ μέν της έμπροσθεν διαφοράς] δι- 15 10 πλης καιρίας μεσότης έρίω σεριειλημένη υποτιθέσθω τη μασχάλη, καί τότε αι άρχαι ύπερ κεφαλής αγέσθωσαν, μή κατά κάθετον τόν ωασχουτα ώμου, άλλα κατά τὸ άντικείμενον μέρος τοῦ ωασ|χου- 171 τος. Η δε αιτία εξήτηται διά ην τούτο γίνεται εφασαν δε οι 16 σερί του Πασικράτην ίνα μη τη κατά εύθυ άναγωγη ύπο της καιvers le haut, soit en tirant des deux côtés à la fois, à l'aide des axes de la machine. Quand l'extension aura acquis un degré d'intensité suffisant, 13 on pratiquera d'abord le mouvement de levier qui se fait en attirant, à l'aide du cordon double mû par une seule main; en même temps qu'on fait l'attraction, le chirurgien fera basculer, avec l'autre main, le coude de dehors en dedans, pendant que dure encore l'extension; en second lieu, on mettra en œuvre le glissement à l'aide des deux mains, après qu'on a relâché l'extension. Dans la luxation en avant ou en ar- 14 rière, nous rejetons l'emploi de l'embout, pourvu qu'on ait donné au malade une position convenable, en le mettant sur le dos pour la luxation en avant, et sur le ventre pour la luxation en arrière. Dans la luxa- 15 tion en avant, on place sous l'aisselle le milieu d'un cordon double enveloppé de laine, dont on amène ensuite les chess par-dessus la tête, non dans une direction perpendiculaire sur l'épaule affectée, mais dans le sens du côté opposé à la partie malade. On s'est demandé pourquoi 16 on agissait ainsi : d'après le dire de Pasicrate, c'est pour empêcher

5. ἐπί R. — 6. ἀνεθείσης καὶ χαλα- φορᾶς] conj.; om. RU. — 11. μὴ κατάσθείσης τῆς τάσεως διά RU. — 7-8. θετον κατά τόν RU. — 12-13. τοῦ ανάτοῦ...... διαφορᾶς post μέρος (l. 12) σχοντος om. RU. — 13. ζητεῖται R. — RU. — 7. οἰκείος U. — 9. [Ἐπὶ... δια- ΙΒ. καὶ ἐφασαν δέ U.

que le bras ne soit retenu en haut par le cordon, si on l'amène droit en

Mai 171.

plas άνω πρατήται ο βραγίων· οι δέ μετά αὐτούς οὐ τούτου γάριν έφω λοξούσθαι τας άρχας, άλλα ίνα μή αναπιεζούμενα τα της μα-17 σχάλης σώματα ωληροί του της ώμοπλάτης τόπου. Συμφώνως δέ σάσιν ήρεσεν ήμιν λοξάς σοιείσθαι τάς άρχας ώς σρός τα άντι-18 κείμενα μέρη πρός τη καταλλήλω Φλιά. Παλιν τε δμοίως τώ βρα- 5 χίουι καρχήσιος βρόχος σεριτιθέσθω, ή έτερος Ισότονος, οδ αλ άρχαι αγέσθωσαν κάτω έπι τον σερός τοις σοσιν άξονα, ίνα γένηται κράτημα και κατάτασις, ή εί τις βούλοιτο τῷ κατά διάτασιν ένερ-19 γησαι τρόπφ. Αι απόλουθοι έπι τούτων μοχλείαι σαραλαμβανέσθωσαν έπανω ήμιν είρημέναι. αροηγουμένως δε ή διά των χειρών 10 20 σαραγωγή και ίπωσις. Ομοίως δέ και έπι της δπίσω διαφοράς, σρηνούς του σασχοντος έσχηματισμένου, τὰ αὐτά ένεργήματα 21 προσαγέσθω, ά καὶ έπὶ τῆς ἔμπροσθεν διαφορᾶς τοῦ ώμου. Μετά την αυτάρκη τάσιν ή δια των χειρών Ιπωσις και σαραγωγή και σφάλμα σαραλαμβανέσθω. 15 haut; mais les médecins qui vinrent après lui dirent qu'il fallait laisser marcher les chess dans une direction oblique, non pas pour cette cause,

mais pour éviter que les parties qui constituent l'aisselle ne fussent refoulées vers le haut et ne remplissent ainsi la région (c'est-à-dire le co-17 tyle) de l'omoplate. D'accord en cela avec tout le monde, nous sommes d'avis de donner aux chefs une direction oblique vers le côté opposé 18 près du support correspondant. On entourera, comme ci-dessus, le bras du câble (XLVIII) 9) ou d'un autre lacs à tension égale, dont on amènera les chess en bas sur l'axe situé du côté des pieds, afin d'obtenir un point d'appui fixe et une extension vers le bas, à moins qu'on ne 19 veuille recourir à la double traction. Quant aux mouvements de levier qui doivent suivre, on emploiera ceux que nous avons mentionnés plus haut (p. 438, l. 2?); mais on recourra de préférence à l'impulsion latérale 20 et au refoulement opérés avec les mains. Dans la luxation en arrière, on pratiquera aussi, après avoir couché le malade sur le ventre, les 21 mêmes manœuvres que lorsque l'humérus s'est luxé en avant. Quand l'extension aura acquis un degré d'intensité suffisant, on aura recours au resoulement, à l'impulsion latérale et au glissement à l'aide des mains.

1. ἀνω πρατήται conj.; ἀναπρατήται δο/ε τά R. — 5. όμοιος R. — 7. τοῖς] U; πρατείται R. — 3. τύπον RU. — 4. τήν R.

κθ'. Περί έξαρθρήματος βραχίονος καὶ κατάγματος.

Εσίν δτε τῷ τοῦ βραχίονος έξαρθρήματι συγχρονίζει καὶ 1 καταγμα, μέσου τοῦ κώλου ραγέντος, γίνεται τε χρεία ἄμα μὲν κατατάξεως τοῦ ἐξαρθρήματος, ἄμα δὲ διαπλασμοῦ τοῦ κατάγματος. Νῦν εὐτεθήσει καταρτισμός τοῦ ἐξαρθρήματος κατὰ κράτημα καὶ 2 5 ἀνάτασιν, τοῦ δὲ κατάγματος κατὰ κράτημα καὶ κατάτασιν, πρῶτον δὲ καταρτίζεσθαι τὸ ἐξάρθρημα, καὶ τότε τὸ κάταγμα. Πρὸς 3 μὲν οὖν τὸν τοῦ ἐξαρθρήματος κα|ταρτισμὸν τὸ σφηνοειδὲς ἐντιθέσθω 172 εἰς τὴν μασχάλην, ἀναγέσθωσάν τε ὑπὲρ κεφαλῆς αὶ τῶν κάλων ἀρχαι μεσότης δὲ καιρίας τασσέσθω μεταξὺ τοῦ σφηνοειδοῦς καὶ 10 τοῦ βραχίονος ἢς αὶ ἀρχαὶ φερέσθωσαν ἔξω ὁ δὲ καρχήσιος βρόχος ὑπὸ τὸ σφηνοειδὲς ὑπεράνω τοῦ κατάγματος περιτιθέσθω. Τού 4 του αὶ ἀρχαὶ ἀγέσθωσαν κάτω, καὶ ἀποδιδόσθωσαν τῆ φλιᾳ πρὸς κράτημα αὶ δὲ τῶν κάλων ἀρχαὶ ἄνω [τῷ] ὑπὲρ κεφαλῆς ἄξονι, ἵνα

29. RÉDUCTION DE LA LUXATION DE L'HUMÉRUS COMPLIQUÉE DE FRACTURE.

La luxation de l'humérus est quelquesois accompagnée d'une fracture 1 du même os, fracture qui intéresse le milieu du membre; alors on est dans la nécessité de faire à la fois la réduction de la luxation et la coaptation de la fracture. Dans ce cas, il conviendra de réduire la luxation 2 en prenant un point d'appui fixe et en tirant vers le haut, tandis qu'on traitera la fracture en se ménageant un point d'appui fixe et en tirant vers le bas; mais il faut d'abord remettre le membre, et ensuite guérir la fracture. Pour réduire la luxation, on mettra l'embout en forme de 3 coin dans l'aisselle; on fera remonter les chess des cordes par-dessus la tête, et on placera, entre l'embout et le bras, le milieu d'un cordon, dont on fera marcher les chess vers l'extérieur; ensin on introduira sous l'embout un câble (XLVIII, 9), dont on entourera le membre audessus de la fracture. On fera descendre les chess de ce dernier lacs, 4 pour les assujettir sur le support afin de les retenir, tandis qu'on fera remonter ceux des cordes, pour les attacher sur l'axe qui est au-dessus

Cu. 29, l. 2. 72 om. R. — 4. Nor o'lednote U. — 13. $[\tau \tilde{\varphi}]$ ex em.; om. edberhote P; Nor edberh $\tilde{\chi}$ R; Nore-RU.

Mai 172.

5 τἢ τούτου σ¹ροΦἢ κράτημα γένηται καὶ ἀνάτασις. Μετὰ δὲ τὴν αὐτάρκη τάσιν διὰ τῶν ἀκολούθων μοχλειῶν ἡ τοῦ ἄρθρου γινέσθω κατάταξις, κἄπειτα τοῦ ἐξαρθρήματος καταρτισθέντος, αὶ τοῦ βρόχου ἀρχαὶ ἀγέσθωσαν καὶ ὑπὲρ κεΦαλῆς ἀναΦερέσθωσαν καὶ ἀπο6 διδόσθωσαν κρατήματι. Αλλος δὲ βρόχος ἰσότονος καρχήσιος τῷ 5 βραχίονι ωεριτιθέσθω, οὖ αὶ ἀρχαὶ καταΦερέσθωσαν κάτω, καὶ ἀποδιδόσθωσαν τῷ ἄξονι τῷ ωλησίον τῶν ωσδῶν, ἵνα γένηται τὰ ἐνέρ7 γημα κατὰ κράτημα καὶ κατάτασιν. Νῦν οὐκ ἔσίιν εὐλαδὴς ἐν τῆ τοῦ κατάγματος κατατάσει ἡ τοῦ κατηρτισμένου ἄρθρου ἐκπάλεια · κεκράτηται γὰρ ἄνω ὑπὰ τοῦ σΦηνοειδοῦς καὶ τοῦ ἄνω βρόχου. 10 8 Μετὰ τὴν κατάτασιν διὰ χειρῶν τὰ κάταγμα διαπλασσέσθω καθώς 9 ωλεισίάκις ἐδηλώσαμεν. Καὶ ἐπὶ τῆς ἔμπροσθεν, ἔτι τε τῆς ὁπίσω 10 διαΦορᾶς, ταῖς αὐταῖς ἐπινοίαις γινέσθωσαν οὶ καταρτισμοί. Μεμηνύσθω.

de la tête, afin d'obtenir, en le tournant, un point d'appui fixe et une 5 extension vers le haut. Quand l'extension aura acquis un degré d'intensité suffisant, on remettra le membre en place à l'aide des mouvements de levier qui doivent suivre; ensuite, après la réduction de la luxation, on fera remonter les chess du lacs par-dessus la tête, et on les assujettira 6 sur quelque objet immobile destiné à les retenir. On entourera le bras d'un autre cable, lacs qui produit une tension égale, et dont on amènera les chess vers le bas, pour les assujettir sur l'axe qui est du côté des pieds, afin de faire l'opération en prenant un point d'appui fixe et 7 en tirant vers le bas. Il n'est plus à craindre que le membre remis en place se luxe de nouveau, pendant qu'on fait, pour la fracture, l'extension vers le bas; car ce membre est retenu en place par l'embout 8 et par le lacs d'en haut. Après avoir pratiqué l'extension vers le bas, on fait la coaptation du membre avec les mains, ainsi que nous l'avons 9 indiqué très-souvent. En cas de luxation en avant ou en arrière, on a 10 imaginé de se servir des mêmes moyens de réduction. Que la chose soit tenue pour expliquée.

^{2.} ή om. U. — Ib. γενέσθω U. — 3. κάτω U; om. R. — 8. τρήμα R. — Ib. κατάτασιε R. — 7. τῷ post άξουι conj.; dνάτασιν R.

λ'. Περί άγκώνος.

Επὶ τῶν τριῶν τοῦ ἀγκῶνος διαφορῶν, τῆς ἔξω, τῆς ἔσω, τῆς ι ὁπίσω, ἐπὶ ὧν κέκαμπλαι ἡ χεὶρ ἐκτείνεσθαι μὴ δυναμένη, ὅπλιος ὁ ωάσχων ἐπὶ τοῦ ὁργάνου κλινέσθω, καὶ μετὰ τὸν οἰκεῖον σχηματισμὸν βρόχος ὁ καρχήσιος ἡ ἄλλος ἰσότονος ωεριτιθέσθω τῷ βρατισμὸν, οὖ αἰ ἀρχαὶ ἄνω φερέσθωσαν ὑπὲρ κεφαλῆς κρατήματος χαριν. Τῷ δὲ ωήχει ωλησίον καρποῦ ἀνισότονος ωεριτιθέσθω βρόχος 2 ώς ἐρτὸς, ἡ χιεσλὸς, ἡ ναυτι κὸς, οὖ αἰ ἀρχαὶ ἀναγέσθωσαν καὶ τῆ 173 καταλλήλω φλιᾶ ωροσδείσθωσαν, ὡς γενέσθαι τὸ σχῆμα ἐγγώνιον.
Εἶτα τότε διπλῆς καιρίας μεσότης ἡ ταινίας ωλατείας τασσέσθω 3 10 κατὰ τοῦ ωήχεως ἐγγὺς ἀγκῶνος, οὖ αὶ ἀρχαὶ ἀγέσθωσαν κατω ἐπὶ τὸν ωρὸς τοῖς ωσοὶν ἄξονα. Εχοντες οὖν ἄνω μὲν τοῦ βρόχου ἀρ- ὰ χὰς, κάτω δὲ τῆς διπλῆς καιρίας, ἄξονάς τε δύο, δν μὲν ὑπὲρ κεφα-

30. RÉDUCTION DES LUXATIONS DU COUDE.

Dans les trois espèces de luxations du coude, où le membre est 1 fléchi sans pouvoir être étendu, c'est-à-dire dans les luxations en dehors, en dedans et en arrière, on couchera le malade sur la machine, et, après lui avoir ainsi donné la position requise, on entourera le bras d'un câble (XLVIII, 9), ou de quelque autre lacs à tension égale, dont on fera remonter les chefs par-dessus la tête, dans le but de les retenir. D'un autre côté, on mettra autour de l'avant-bras, dans le voisinage du carpe, un lacs à tension inégale, comme le lacs tressé, le lacs croisé ou le lacs des marins (XLVIII, 1-3), dont on fera remonter les chefs, pour les lier sur le support correspondant, de manière à mettre le membre dans la position angulaire. Cela fait, on placera sur l'avant-3 bras, dans le voisinage du coude, le milieu d'un cordon double, ou d'un bandeau large, dont on fera descendre les chefs vers l'axe situé du côté des pieds. Comme nous avons donc à notre disposition, en haut, les 4 chefs du lacs, en bas ceux du cordon double, et, en outre, deux axes, un

Cu. 30, 1. 3. ἐπί ex em. Vid.; ὑπό δίσθωσαν R. — 9. τότε ex em.; τὸ τῆς RU. — 7. ἐορτός RU. — 8. προσδε- RU. — Ib. γενείας R. — 11. τοῦ om. R.

Mai 173.

λης, δυ δέ ωρός τοις ωσσίν, ένεργησομέν γε ή κατά κράτημα καί [κατάτασιν, ή κατά κράτημα καί] άνάτασιν, ή κατά διάτασιν, καί μετά την αὐτάρκη τάσιν μοχλείαις χρησόμεθα ταῖς καταλληλοις σρος την του άρθρου καταταγήν, έπι μέν της έσω και της έξω δια-**Φορᾶς ταῖς κατά ωαραγωγήν, ἐπὶ δὲ τῆς ὁπίσω τῆ κατά ἐξελκυ- 5** 5 σμόν. Επί δε της έμπροσθεν διαφοράς, έπι ης έκτεταται ή χείρ κάμπιεσθαι μή δυναμένη, σχηματιζέσθω δ σάσχων υπίος έπιδρεπής έπὶ τὸ ωάσχου μέρος της δε χειρός έπτεταμένης έπὶ τοῦ σανιδώματος, βρόχος ο καρχήσιος περιτιθέσθω τῷ βραχίονι, οδ αὶ ἀρχαὶ ἀγέσθωσαν ὑπέρ κεφαλης, καὶ τῷ ωήχει άλλος Ισότονος 10 βρόχος κατά τὰ ἀπολήγοντα μέρη τὰ ωρός τῷ καρπῷ · οὖ αἰ ἀργαὶ άγεσθωσαν κάτω, τάσεις τε δοκιμαζεσθωσαν αί προειρημέναι ή κατά 6 πράτημα καὶ κατάτασιν [ή κατά διάτασιν]. Καὶ μᾶλλον νῦν αἰρετωτέραν νομίζω την κατά διάτασιν ένεργεσθέραν ούσαν της άπλης καau-dessus de la tête et un du côté des pieds, nous manœuvrerons soit en prenant un point d'appui fixe et en tirant vers le haut ou vers le bas, soit en opérant une traction double; puis, quand l'extension aura acquis un degré d'intensité suffisant, nous aurons recours aux mouvements de levier qui conviennent pour remettre le membre en place, à savoir, en cas de luxation en dedans ou en dehors, au mouvement par impulsion latérale, et, dans la luxation en arrière, au mouvement par attrac-5 tion. S'il existe une luxation en avant, cas dans lequel le membre est étendu sans pouvoir être fléchi, on couchera le malade sur le dos, tout en le faisant pencher sur le côté affecté, on étendra le membre sur la planche, on placera autour du bras le cable, dont on amènera les chefs par-dessus la tête; on entourera les parties fuyantes de l'avant-bras, situées dans le voisinage du carpe, d'un autre lacs à tension égale, dont on amènera les chess vers le bas; puis on recommandera les méthodes d'extension que nous avons indiquées plus haut, soit celle ou on prend un point d'appui fixe pour tirer vers le bas, soit celle où on opère 6 la double traction. Dans le cas actuel, je regarde même la méthode par double traction comme préférable, attendu que, pour remettre le

^{1.} γέ] τε R. — Ib. τε καί R. — 2. 5. δέ] μέν R. — 7. καμπίέσθω R. — 9. [κατάτασιν ή κατά κράτημα καί] ex em. δ om. R. — 13. [ή κατά διάτασιν] ex Vid.; om. RU. — 4. κατάτασιν R. — cm.; om. RU.

Τατάσεως πρός την τοῦ ἄρθρου καταταγήν. Δεῖ δὲ μετὰ την αὐτάρκη 7 τάσιν τὰς ἐπιτηδείους ἐγκρίνειν μοχλείας, την κατὰ ἴπωσιν καὶ κατὰ περίσφαλσιν, την μὲν κατὰ ἴπωσιν ἔτι μενούσης τῆς τάσεως, την δὲ κατὰ περίσφαλσιν χαλασθείσης. Δεῖ δὲ μετὰ τὸν καταρτι- 8 σμὸν πρὸς ἀσφαλῆ γνῶσιν τῆς τῶν ὀσίέων καταταγῆς πειράζειν τὰ φυσικὰ τῆς χειρὸς ἐνεργήματα, κάμψιν λέγω καὶ ἔκτασιν, ἔτι την ἐπὶ τὸ πρηνὲς καὶ ὕπίιον σίροφην ταῦτα γὰρ τὰ ἐνεργήματα ἀνεμποδίσίως γινόμενα δηλοῖ τὸ τοῦ καταρτισμοῦ τέλος. Ενεσίι 9 δὲ καὶ ἐξ ἀν τιπαραδολῆς τῆς πρὸς τὸν ἔτερον ἀγκῶνα ἐπιγινώσκειν 114 10 τὸ ἀποτέλεσμα. Επὶ τέλει δὲ ἡ χεὶρ καμπίέσθω τῷ οἰκείῳ ἐγγωνίῳ 10 σχήματι, φυλατίέσθω τε πρὸς τὴν ἀκόλουθον Θεραπείαν. Τοῖς δε- 11 δηλωμένοις τρόποις καταρτίζεται τὰ δύο τοῦ πήχεως ὸσίἐα παρὰ φύσιν διατεθέντα ἐπεὶ δὲ κατὰ ἰδίαν ἔκασίον αὐτῶν πάσχει, ὁ μέν πῆχυς ἐξαρθρῶν, ἡ δὲ κερκὶς παραρθροῦσα, καὶ περὶ τούτων δια-15 λέξομαι. Διατίθεται κατὰ ἰδίαν ὁ πῆχυς χωρὶς τῆς κερκίδος, καὶ 12

membre en place, elle est plus efficace que la simple extension vers le bas. Quand l'extension aura acquis un degré d'intensité suffisant, on mettra en œuvre les mouvements de levier convenables, à savoir, ceux qui se font par resoulement et par glissement rotatoire, le premier quand on pratique encore l'extension, et l'autre quand on l'a diminuée. Après la réduction, on s'assurera que les os sont rentrés en place, en essayant de faire accomplir au membre ses fonctions naturelles, je veux dire la flexion et l'extension, la pronation et la supination : en effet, quand ces actes s'accomplissent sans obstacle, ils indiquent que la réduction a atteint son but. On peut aussi juger du résultat de la réduction, en comparant le membre qui a été luxé à celui qui est sain. On achève l'opération en 10 fléchissant le membre pour lui donner la position angulaire convenable, et en lui conservant cette position pour le traitement consécutif. Quand 11 les deux os de l'avant-bras sont déplacés, on les remet en place par les méthodes que nous venons d'indiquer; mais, comme chacun de ces deux os peut être lésé seul, le cubitus en se désarticulant, et le radius en subissant une subluxation, je parlerai aussi de ces accidents-là. Le cubitus 12

^{1.} καταταγήν ex em.; διάτασιν RU. — 2. επικρίνειν RU. — 6. επί RU.

Μεί 174.

παλιν ή κερκὶς παραρθρεϊ κατὰ αὐτὴν χωρὶς τοῦ πήχεως · ὁπότερον δὲ ἀν τῶν ὀσίξων τούτων πάθη, παλιν τοῦ καταρτισμοῦ διὰ τοῦ ὀργανου γινομένου, ὁ μὲν βραχίων ἀσφαλιζέσθω βρόχω πρὸς τὴν ὑπερκειμένην Φλιάν · τῷ δὲ πήχει παλιν κατὰ τὰ ἀπολήγοντα μέρη περιτιθέσθω βρόχος ἀνισότονος, ὡς ἐρτὸς ἡ ναυτικὸς, οῦ βρόχου 5 αἰ ἀρχαὶ ἀγέσθωσαν κάτω καὶ περιτιθέσθωσαν τοῖς τοῦ ἄξονος τύτετηρημένη γινέσθω, ὡσίε τὰς μὲν ἀγκύλας τετάχθαι πρὸς τὰ καταρτιζόμενον μέρος, τὰς δὲ ἀρχὰς κατὰ τὸ ἀντικείμενον · ἱδίως γὰρ [οἰ] ἀνισότονοι βρόχοι ἐκεῖνα μᾶλλον βιάζονται τὰ μέρη οἰς περίτοι γής ἐσίν ὰ πῆχυς, καὶ τὸ ἔτερον ὸσίξον παρὰ Φύσιν ἔχον καταρτίζεται, συμφέρει ἐκεῖνο μὲν βιάζεσθαι, τὸ δὲ κατὰ Φύσιν, εἰ οἰόν

peut être affecté seul sans déplacement du radius, et, à son tour, le radius peut éprouver une subluxation sans que le cubitus soit compromis; mais que l'un ou l'autre de ces deux os soit affecté, on assujettira également, quand on fait la réduction avec la machine, le bras à l'aide d'un lacs sur le support placé au-dessus de lui; on placera aussi autour des parties fuyantes de l'avant-bras un lacs à tension inégale, comme le lacs tressé ou le lacs des marins (XLVIII, 1, 3); on fera descendre les chess de ce lacs, et on les enroulera sur les chevilles de l'axe pour arri-13 ver à l'extension. Seulement, en plaçant le lacs à tension inégale autour du membre, on doit prendre la précaution d'appliquer les anses contre le côté qu'il s'agit de remettre en place, et les chess contre le côté opposé; car les lacs à tension inégale ont la propriété spéciale d'agir avec plus de force sur les parties entourées de leurs anses que sur les parties situées du côté opposé (ch. 11, p. 380); or, comme l'avant-bras est composé de deux os, et qu'il s'agit de remettre en place l'un de ces deux os qui est dans une position contre nature, il convient de faire porter la force sur cet os-là, tandis que, s'il est possible, on n'exercera aucune

^{1.} ψαρθρεῖ U. — Ib. κατὰ αὐτήν om. R. — 10. [of] ex em.; om. R U. — 11. U. — Ib. ὁπότερον ex em.; ὁποτέρα ἀγκύλαι ex em.; ἀρχαί R U. — 11-12. R U. — 5. ἐορτός R. — Ib. βρόχον om. διαζυγής R U.

Mai 174-175

τε, μή διαταθήναι. Τάσεως αὐτάρκους γενομένης, μοχλεΐαι παρα- 14 λαμβανέσθωσαν αἰ τῷ ὀλισθήματι κατάλληλοι. Επὶ μὲν τῆς ἔσω τοῦ 15 πήχεως διαφορᾶς καὶ τῆς ἔξω τῆς κερκίδος συνημμένοι οἱ δάκτυλοι τῶν δύο χειρῶν ὑποτιθέσθωσαν τῷ ἀγκῶνι, καὶ τὰ Θέναρα ἐκ πλα-5 γίων παρατιθέσθω, ἵνα διὰ τῆς τῶν Θενάρων παραθέσεως ώσανεὶ παραγωγῆ βἰα καταταγῆς ἀξιωθῆ τὸ ὀσίέον. Επὶ δὲ τῆς ὁπίσω τοῦ 16 πήχεως [ἢ] τῆς κερκίδος διαφορᾶς, τῆς χειρὸς κατὰ ποσὸν κε καμ- 175 μένης, άμα τῆ κατατάσει Θέναρι χειρὸς ἡ ἔπωσις γινέσθω πρὸς τὴν τοῦ ὀσίοῦ καταταγὴν, καὶ αὐτῆς τῆς τάσεως ἱδίως συνεργούσης 10 τῷ καταρτισμῷ. Τῆς δὲ κερκίδος εἰς τὸν ἔμπροσθεν τόπον παρηρ- 17 θρηκυίας, ἐκτεταμένης τῆς χειρὸς, οὐτως ἐνεργεῖν δεῖ ὡς ἐπὶ τῆς ἔμπροσθεν διαφορᾶς ἀμφοτέρων τῶν ὀσίεων. Δοκιμαζέσθω τοίνυν 18 τάσις μὲν ἡ κατὰ κράτημα καὶ κατάτασιν · μετὰ δὲ τὴν αὐτάρκη

traction sur celui qui est dans son état naturel. Quand l'extension a 14 acquis un degré d'intensité suffisant, on a recours aux mouvements de levier applicables à ce déplacement articulaire. Quand il y a une luxation 15 du cubitus en dedans, ou un déplacement du radius en dehors, on place les doigts réunis des deux mains sous le coude, tandis qu'on applique la paume sur les côtés de cette épiphyse, et cela dans le but de faire rentrer forcément l'os en place, en le soumettant à une espèce d'impulsion latérale. Lorsqu'il y a un déplacement du cubitus ou du radius 16 en arrière, on fléchit légèrement le membre, et on se sert de la paume pour opérer, au moment même où on pratique l'extension, un mouvement de refoulement, dans le but de faire rentrer l'os en place; car, dans ce cas, l'extension elle-même a la propriété spéciale d'aider à la réduction. Si le radius a éprouvé une subluxation en avant, on mettra le 17 membre dans l'extension, et on fera les mêmes manœuvres que pour le cas où les deux os ont subi une luxation dans le même sens. On approu- 18 vera donc la méthode d'extension qui consiste à prendre un point d'appui fixe et à tirer vers le bas, et, quand l'extension aura acquis un degré

^{1.} μήν R. — Ib. διατειθήναι (?) U; θέσεως P. — Ib. ώσαν ή U; διατεθήναι P. — 3. καί conj.; έκ R U. ώσεί R. — 7. [ή] ex em.; om. R U. — 5. σαρατθέσθωσαν U. — Ib. σερι- Ib. τὸ σοσόν R U.

Μεί 175.
Τάσιν μοχλείαι δύο παραλαμδανέσθωσαν ή κατά ἴπωσιν καὶ [ή] κατά περίσφαλσιν, καὶ ή μέν κατὰ ἴπωσιν μενούσης τῆς τάσεως, ή δὲ 19 κατὰ περίσφαλσιν ἀνεθείσης, ὡς ἐκεῖ ἐδηλώθη. Μετὰ δὲ τὸν καταρτισμὸν κοινότερον ἐπὶ ἀμφοτέρων τῶν χειρῶν δοκιμάσαι δεῖ τὰ τῆς χειρὸς ἐνεργήματα, εἰ ἀνεμποδίσως γίνεται, κάμψιν λέγω καὶ 5 ἔπτασιν, ἐπί τε τὸ πρηνὲς καὶ τὸ ὕπῖιον σῖροφήν. Τούτων τῶν ἐνεργημάτων ἀνεμποδίσων ὅντων, τεκμαίρεσθαι δεῖ τὴν τελείαν καταταγὴν γεγονοῖαν, μετὰ ἢν τὸ ἐγγώνιον σχῆμα χαρίσασθαι τῆ χειρὶ δεῖ πρὸς τὴν ἀκόλουθον Θεραπείαν.

λα'. Περί καρπού.

Ο καρπός εἰς τέσσαρας τόπους σαραρθρεῖ, ἔσω, ἔξω, σρόσθεν, 10
 ὁπίσω. Δεῖ δὲ ἐπὶ τῆς ἔσω διαφορᾶς ὑπί ἰαν σχηματίζειν τὴν χεῖρα ἐπὶ τοῦ βάθρου, τοῦ σάσχοντος ὁμοίως κεκλιμένου, ἐπὶ δὲ τῶν

d'intensité suffisant, on aura recours à deux mouvements de levier, refoulement et glissement rotatoire : au premier pendant que l'extension
persiste, et au second quand on l'a diminuée, ainsi que nous l'avons
19 indiqué à propos de la luxation des deux os (p. 444, l. 2). La réduction
faite, on examinera comparativement, sur les deux membres, si leurs
fonctions s'accomplissent sans obstacle; je veux parler de la flexion et
20 de l'extension, de la pronation et de la supination. Quand ces fonctions
s'accomplissent régulièrement, on doit supposer que l'os est rentré complétement en place : après quoi on donnera au membre la position angulaire, en vue du traitement consécutif.

31. RÉDUCTIONS DES DÉPLACEMENTS DU CARPE.

1 Le carpe peut devenir le siège d'une subluxation dans quatre sens 2 différents: en dedans, en dehors, en avant et en arrière. Dans tous ces cas, on étend le malade sur le banc, en le couchant sur le dos; mais, quand le déplacement a eu lieu en dedans, on met le membre dans la

1. ή P; ή R; η U. — Ib. [ή] ex em.; RU. — Ib. ώς om. R. — 7. ἀνεμποδίσ]ως om. RU. — 2-3. καὶ ή..... σερίσφαλ- τῶν όντ. R. — Ib. μὲν δεῖ R. — Ch. 31, σιν om. P. — 3. ἀνεθείσης τῆς τάσεως l. 11. ὅκ]ιον RU.

λοιπών τριών διαφορών πρηνή. Μετά τον προειρημένον σχηματι- 3 σμον τῷ πήχει καρχήσιος βρόχος ἢ ἄλλος ἰσότονος περιτιθέσθω, τῷ δὲ κοίλῳ τῆς χειρὸς πλαγία σκυτάλη, ἢ καυτήριον ἐντιθέσθω, ἔπειτα ἀσφαλιζέσθω πρὸς τὸ μετακάρπιον διὰ τοῦ καλουμένου ἐξά- 5 κρου ἐπιδέσμου, καὶ τότε τοῖς τῆς σκυτάλης ἄκροις ἢ τοῦ καυτηρίου διπλών καιριών μεσότητες, ἢ βρόχων ἀνισοτόνων ἀγκύλαι περιτιθέσθωσαν ἀγόμεναι κάτω, ἔτερὸς τε βρόχος περιτιθέσθω τῷ πήχει ἰσότονος, οῦ | αὶ ἀρχαὶ ὑπὲρ κεφαλῆς ἀγέσθωσαν ἀποδεδομέναι κρα- 176 τήματι· αὶ δὲ κάτω ἀρχαὶ περιτιθέσθωσαν τῷ ἄξονι πρὸς τὴν κατάλ- 10 ληλον τάσιν, ἵνα κινουμένου τούτου κράτημα γένηται καὶ κατάτασις.

Μετὰ δὲ τὴν αὐτάρκη τάσιν αὶ ἀρμόζουσαι μοχλεῖαι æαραλαμδα- Δ νέσθωσαν, μάλισΊα δὲ νῦν συμφέρει ἐπὶ τοῦ καρποῦ κατὰ κράτημα καὶ κατάτασιν ἐνεργεῖν· ἐξέσΊαι δὲ καὶ ἀνατάσει χρήσασθαι.

supination, et dans la pronation pour les trois autres cas. Après avoir 3 donné la position susdite au malade, on entoure l'avant-bras du câble (XLVIII, q), ou de quelque autre lacs à tension égale; puis on met en travers, dans le creux de la main, un bâtonnet ou un fer à cautère (ch. 15, p. 392), qu'on assujettit ensuite sur le métacarpe à l'aide du bandage appelé pointu (XLVIII, 53); alors on place autour de chacune des extrémités du bâtonnet ou du fer à cautère le milieu d'un cordon double ou l'anse d'un lacs à tension inégale, pour les saire descendre après; on met, autour de l'avant-bras, un autre lacs à tension égale, dont on fait passer les chess par-dessus la tête, pour les assujettir à un objet immobile, dans le but de les retenir; on placera, au contraire, les chess d'en bas autour de l'axe, asin d'arriver à une extension convenable; le but qu'on se propose consiste à obtenir, en tournant l'axe, un point d'appui fixe et une traction vers le bas. Quand l'extension aura ac- 4 quis un degré d'intensité suffisant, on aura recours aux mouvements de levier appropriés; maintenant qu'il s'agit du carpe, la méthode la plus avantageuse consiste à agir en prenant un point d'appui fixe et en tirant par le bas; toutesois on pourra aussi se servir de la traction par

^{1.} τόν ex em.; τῶν RU.— 1-2. προειρημένων σχηματισμῶν R. — 3. κύλφ R. — 9. al δὲ κάτω] οδ al R. — 13. U; κάλφ P. — 4-5. ἐξακίου RU text.; ἀνατ. χρ.] et sursum adducere et in diἐξόχου καὶ ἐξακέρου R marg.; ἐξόχου versa contendere Vid.

Mai 176.

5 Τῆς τάσεως αὐτάρχους γενομένης, ἀρμοζέσθωσαν αἰ κατάλληλοι 6 μοχλεῖαι ωρὸς τὴν καταταγήν. Ἐπὶ μὰν τῆς ἔσω καὶ τῆς ἔξω διαφορᾶς, Θέναρι χειρὸς, ἢ ωθέρνης κατὰ ἐπίβασιν βιαζέσθω τὰ ἰπούμενα ὸσθέα, εἶτα ἡ χεὶρ ἄκρα κατὰ τὰ μέρη τὰ ωρὸς τοῖς δακτύλοις ἀντανακλάσθω ἐπὶ δὲ τῆς ἔμπροσθεν καὶ τῆς ὸπίσω διαφορᾶς αἰ 5 κατὰ ωαραγωγὴν μοχλεῖαι ὸφείλουσι ωαραλαμβάνεσθαι.

λ6'. Περί ὑδώματος.

- Πάσαι μέν αὶ διαφοραὶ τῶν ἐκδολῶν τῷ τοῦ Ἰπποκράτους δργάνων καταρτίζονται · προηγουμένως δὲ τὰ τῆς ράχεως ὑδώματα · τῶν δὲ τῆς ράχεως ὑδωμάτων μάλισ α Θεραπευτὰ νενόμισ αι τὰ ἐκ
 πληγῆς γινόμενα πρόσφατα ὅντα. Σχηματιζέσθω δὲ νῦν ὁ πάσχων 10 πρηνὴς ἐπὶ τοῦ βάθρου, ἵνα αὶ τῶν βρόχων ἀρχαὶ κατάλληλοι γίνοιντο τοῖς ἄξοσιν · περιτιθέσθωσαν δὲ τῆ ράχει ῆτοι ἰσότονοι
- 5 le haut. Quand l'extension sera devenue assez forte, on appliquera les mouvements de levier qui conviennent pour remettre l'articulation en 6 place. S'il s'agit d'un déplacement en dedans ou en dehors, on rentrera les os de force, en les refoulant, soit avec la paume de la main, soit en appuyant le talon dessus; ensuite on rejettera en arrière la partie de la main qui se rapproche des doigts; si on a affaire à un déplacement en avant ou en arrière, on doit avoir recours aux mouvements de levier qui agissent par impulsion latérale.

32. RÉDUCTIONS DES COURBURES DE LA COLONNE VERTÉBRALE.

Toutes les espèces de déplacements articulaires peuvent être réduites avec la machine d'Hippocrate (voy. ch. 5 et 26); toutesois ce sont surtout les courbures de l'épine du dos qui se prêtent à l'emploi de cette machine; or, parmi ces courbures, on regarde comme les plus susceptibles d'être guéries celles qui proviennent d'une violence extérieure récente.

2 Dans le cas dont il s'agit, on couchera le malade sur le banc, en le plaçant sur le ventre, afin que les chess des lacs soient situés vis-à-vis des axes; on entourera l'épine du dos soit de deux lacs à tension égale, un

CH. 32, 1. 10. 86 om. U.

βρόχοι δύο, είς μεν άνω ύπερ το ύδωμα, είς δε κάτω ύπο το ύδωμα, ή άνισότονοι τέσσαρες, δύο άνω καὶ δύο κάτω, κατά άντίθετον τασσόμενοι, οίως εδηλώθη εν τη Των όλισθημάτων σραγματεία. Η δέ 3 της τάσεως ένεργεια γινέσθω μαλλον μέν κατά διάτασιν, έσλιν δπη 5 δθ [καί] κατά κράτημα καί κατάτασιν, ή κατά κράτημα καί ανάτασιν. Μετά δε την αὐτάρκη τάσιν προσαγέσθωσαν μοχλεῖαι αἰ κατά 4 Ιπωσιν· διαφόρους δε Ιπώσεις ανέγραψεν ο Ιπποκράτης, την δια τοῦ Θέναρος τῆς χειρὸς καὶ τὴν διὰ τῆς $l|\pi$ ώτριδος σπάθης. Η δὲ $\frac{177}{5}$ διά της Ιπώτριδος σπάθης μοχλεία εγίνετο εν τοις εὐπορίσίοις 10 καταρτισμοίς, του της σπάθης άκρου εντιθεμένου είς έντοίχιον δρυγμα ή ξύλον έσκαμμένον. Ημεῖς δὲ ἐν τῷ ἰπποκρατείω βάθρω 6 σρος την της σπάθης άντερεισιν έποιήσαμε» σε σιδηρούν άναλογον

en haut au delà de la courbure, et un en bas au-dessous d'elle, soit de quatre lacs à tension inégale, deux en haut et deux en bas, et dont les uns auront une direction opposée à celle des autres, ainsi que cela a été indiqué dans le traité Des déplacements articulaires. Le procédé à suivre 3 pour l'extension consistera surtout à tirer des deux côtés à la fois; cependant, dans certains cas, on pour a aussi opérer en prenant un point d'appui fixe et en tirant soit vers le bas, soit vers le haut. Quand l'ex- 4 tension a acquis un degré d'intensité suffisant, on mettra en œuvre les mouvements de levier qui agissent par resoulement; or Hippocrate (Artic. 5 47) a mentionné, dans ses écrits, diverses espèces de refoulement: celle qui se fait avec la paume de la main et celle où on se sert de la spathe à refoulement. Le passage où Hippocrate décrit le mouve- 5 ment de levier qu'on pratique avec la spathe à refoulement se lit dans la partie de ses écrits où il parle des réductions qui exigent peu d'appareil; il prescrit d'introduire le bout de la spathe dans un trou pratiqué au mur, ou dans un morceau de bois où l'on a fait une excavation. Quant à nous, nous avons ajouté au banc d'Hippocrate, afin d'obtenir un 6 contre-appui pour la spathe, un pi en fer, dont les dimensions correspondent à celles de la spathe, pi qu'on peut enlever et remettre en

^{2. #} ex em. Vid.; exerta of RU. — de did U. — Ib. El R. — g. europlo?ois Ib. zai om. R. — 5. [zai] ex em.; om. ex em.; εὐπόροιε τοῖε R; εὐπορίο lois τοιε RU. — Ib. xardragiv.... xai om. R. (sic) U.— 10. έντοίχιον ex em.; σ οιχείον - 7. did ex em.; de did RU. - 8. The R; estoios (sic) UP; es totos P marg.

Mai 177.

τή σπάθη ένθετον καὶ έξαίρετον, τετρημένον πολλοῖς τρήμασιν, εἰς
7 τρήματα τῶν τοῦ ὁργάνου σκελῶν ἐντιθέμενον. Πρὸς τὸ κατάλληλον
τοῦ ὑδώματος μέγεθος ἀρμόσας τὸ πῖ, τὸ τῆς σπάθης ἄκρον ἐνθεἰς
εἰς τὸ πῖ, κατάγω τὴν ἰπώτριδα κατὰ τοῦ ὑδώματος πρὸς τὴν
8 κατὰ ἴπωσιν μοχλείαν. Ενιοι δὲ καὶ διπλῆς καιρίας ὑποθέντες μεσότητα τῷ ὁργάνω τὴν αὐτάρκη, ἐκεῖ τὴν ἰπώτριδα σπάθην ἐνθέν9 τες ἴπωσαν. Τὸ δὲ μέτρον τῆς ἰπώσεως ἐν τοῖς Περὶ ὁλισθημάτων
ἀκριβέσ Γερον εἴρηται.

λγ'. Περί των του μηρού έξαρθρημάτων.

Εἰς τέσσαρας τόπους ἐξαρθρεῖ ὁ μηρὸς, ἔσω, ἔξω, ἔμπροσθευ, ὁπίσω, καὶ ἐπὶ μὲυ τῶν τριῶν διαΦορῶν, τῆς ἔσω, τῆς ἔξω, τῆς 10 ἔμπροσθευ, ἐπτέταται τὸ σκέλος κάμπιεσθαι μὴ δυνάμενου, ἐπὶ δὲ
τῆς ὁπίσω διαΦορᾶς κέκαμπίαι ἐκτείνεσθαι μὴ δυνάμενου. Ἐπὶ τῶν τριῶν διαΦορῶν, ἐπὶ ὧν ἐκτέταται τὸ σκέλος, σχηματιζέσθω ὅπίιος

place, qui est percé lui-même d'un grand nombre de trous, et qu'on 7 place dans ceux des jambes de la machine. Conformant les dimensions du pi à la hauteur de la courbure, j'insère l'extrémité de la spathe dans le pi et je l'abaisse sur la courbure, pour obtenir un mouvement de 8 levier qui agit par refoulement. Quelques-uns placèrent aussi le milieu d'un double cordon de longueur suffisante au-dessous de la machine et exercèrent le refoulement en introduisant la spathe à refoulement dans 9 ce cordon. Nous avons dit, avec plus de détails, dans le traité Des déplacements articulaires, jusqu'où il fallait pousser le refoulement.

33. RÉDUCTION DES LUXATIONS DE LA CUISSE.

Le fémur peut se désarticuler dans quatre sens: en dedans, en dehors, en avant et en arrière; dans les trois premières espèces de luxation, c'est-à-dire dans les luxations en dedans, en dehors et en avant, la jambe est étendue sans pouvoir être fléchie, tandis que, dans la luxation 2 en arrière, elle est fléchie sans pouvoir être étendue. Dans les trois espèces de luxation où le membre est étendu [sans pouvoir être fléchi], on

4. nathyw conj.; nathyw te U; nath- lb. σ nd θ n RU. — Ch. 33, l. 10. dni-yoptes R. — 6. êneî thy] êntiqiy R. — σ 0er R.

ο ωσοχων, καὶ τότε διπλῆς καιρίας μεσότης ἐρίφ ωεριειλημένη τῷ ωερινέφ ὑποτιθέσθω, αἰ δὲ ἀρχαὶ ἀνατετασθωσαν ὑπὲρ κεθαλῆς. Αδιαφορώτερον μέν ἐπὶ τῶν λοιπῶν διαφορῶν ἢ τε μεσότης τῆς 3 καιρίας τῷ ωερινέφ ωεριτιθέσθω, ωαρατετηρημένως δὲ μᾶλλον ἐπὶ τῆς ἔσω διαφορᾶς ωρὸς τῷ ὑγιεῖ μηρῷ, Ἰνα μὴ ὑπὸ τῆς μεσότητος τῆς καιρίας ἡ τοῦ μηροῦ κεφαλὴ ἐν τῆ τάσει κρατηθῆ · ἄνω δὲ οὖσαι αἰ ἀρχαὶ ἀποδιδόσθωσαν ἢ τῷ ἄξονι, εἰ κατὰ διάτασιν ἐνεργεῖν μέλλομεν · εἰ δὲ κατὰ κράτημα καὶ κατάτασιν, τῆ ὑπερκειμένη φλιᾳ, καὶ τότε τῷ μηρῷ κατὰ τὰ ἀπολή γοντα μέρη τὰ ωρὸς τῷ γόνατι 178 10 καρχήσιος βρόχος ωεριτιθέσθω, οὖ αἰ ἀρχαὶ ἀγέσθωσαν κάτω καὶ ἀποδιδόσθωσαν τῷ τύλφ τοῦ ἄξονος, Ἰνα τῆ τούτου σΊροψῆ κράτημα γένηται καὶ κατάτασις. Τάσεως αὐτάρκους γενομένης, μοχλεῖαι 4 ωροσαγέσθωσαν. ἱδίως δὲ ἡ ωιοειδὴς Φλιὰ ἐπενοήθη ἐπὶ τῆς ἔσω 5

placera le malade sur le dos; alors on mettra au-dessous du périnée le milieu d'un cordon double enveloppé de laine, dont on attirera les chefs par-dessus la tête. A moins qu'il ne s'agisse de la luxation en dedans, 3 on ne s'inquiétera pas beaucoup de la partie du périnée qu'on entourera du milieu de la bande; mais, dans cette dernière espèce de luxation, on mettra plus de précaution, et on s'attachera à placer la bande près de la cuisse saine, pour empêcher que la tête du fémur ne soit retenue par le milieu de cette bande, au moment où on pratique l'extension; quant aux chefs placés en haut, on les assujettira sur l'axe, si on veut faire l'extension, en tirant des deux côtés à la fois; au contraire, on les attachera sur le support placé en dessus, si on veut procéder en prenant un point d'appui fixe et en tirant par le bas; alors on placera, autour des parties fuyantes de la cuisse, voisines du genou, le câble (XLVIII, 9), dont on amènera les chefs vers le bas, pour les assujettir sur la cheville de l'axe, afin d'obtenir, en le tournant, un point d'appui fixe et une extension vers le bas. Quand l'extension a acquis un degré d'intensité 4 suffisant, on passe aux mouvements de levier. Le support en forme de 5 pi a été spécialement inventé pour la luxation du fémur en dedans;

^{2.} σεριναίφ R; σερινεφ U; it. p. 453, l. 8. — 6. dou conj.; μᾶλλον RU. — l. 6. — 3. Διαφορώτερον R. — Ib. 7. ή om. R. — 11. ἀποδόσθωσαν U; ἐπί ex em.; ἡ ἐπί U; ἡ ἐπί RP. — 4. σερινιθέσθωσαν R. — 12. ἀνάτασιε R 2° σεριναίφ RU; it. p. 453, l. 10 et p. 454, m. — 13. σεώδηε RU.

Μεί 178.
διαφοράς τοῦ μηροῦ · ἢς καταρτιζομένης, σχηματίζεται ὁ σάσχων κεκλιμένος ἐπὶ τὸ κατὰ φύσιν ἔχον μέρος, τοῦ σριαπίσκου ἔξηρημένου, καὶ τὸ μὲν ὑγιὲς σκέλος τάσσεται ὑπὸ τὴν φλιὰν, καὶ οὕτως ἀσφαλίζεται σρὸς τὸ βάθρον, ἵνα ἀτρεμῆ · ὡσαύτως δὲ καὶ αὶ χεῖρες σὺν τῷ λοιπῷ σώματι · τὸ δὲ σιναρὸν σκέλος φέρεται ἄνω ὑπὲρ 5 τὴν φλιὰν κατὰ τοῦ σιοειδοῦς σήγματος σλησίον σερινέου. Καὶ τῷ μηρῷ κατὰ τὰ ἀπολήγοντα μέρη τὰ σρὸς τῷ γόνατι καρχήσιος βρόχος ἢ άλλος ἱσότονος σεριτίθεται, οῦ αὶ ἀρχαὶ ἄγονται κάτω ἐπὶ τὸν ἄξονα · αὐτῆ δὲ τῆ φλιῷ ὑπὸ τὸ καταρτιζόμενον σκέλος ἐπιτίθεται σπάθη ἰπῶτρις ἢ ἄμθη ἔσωθεν ἀπὸ τοῦ σερινέου ὅλφ τῷ 10 σκέλει ὑποκειμένη. Τούτων γενομένων, σρὸς τὸν καταρτισμὸν σῖρέ-8 φεται ὁ ἄξων, οῦ κινουμένου γίνεται κατάτασις. Μετὰ τὴν αὐτάρκη τάσιν ἄγεται ἡ σπάθη ἢ ἄμβη κατὰ τῆς φλιᾶς καταγομένη βίᾳ μετὰ τοῦ σκέλους, ἢ τε κατὰ ἐξελκυσμὸν γίνεται μοχλεία · μετὰ δὲ τὸν

quand il s'agit de réduire cette luxation, on couche le malade de telle manière qu'il s'appuie sur le côté sain; on enlève le priapisque et on place le membre intact au-dessous du support, pour l'assujettir dans cette position sur le banc, afin qu'il reste immobile; on agit de même pour les bras ainsi que pour le reste du corps; au contraire, on passe la jambe souffrante par-dessus le support, pour mettre sa partie voisine 6 du périnée sur la planche transversale du pi. On entoure les parties fuyantes de la cuisse, voisines du genou, du câble, ou de quelque autre lacs à tension égale, dont on amène les chess en bas vers l'axe, tandis qu'on place sur le support lui-même, et sous le membre qu'on veut remettre en place, une spathe à resoulement, ou une ambe qui s'étendra au-dessous du côté intérieur de la jambe tout entière, à commencer au 7 périnée. Après cela on tourne l'axe, pour en venir à la réduction de la 8 luxation, et on obtient, par sa rotation, une extension vers le bas. Quand l'extension a acquis un degré d'intensité suffisant, on amène la spathe ou l'ambe sur le support, en l'abaissant par force, conjointement avec la jambe, et on opère le mouvement de levier qui se fait par attraction;

^{5.} σχήματι R. — 7. τῷ ex em.; τῶν γινομένων R. — 13. παταγομένης R U. εν RU. — Ib. τῷ om. R. — 10. ἐπω- — Ib. κατά RP text. -- 14. ἤ τε] τρίε U; ἰπποτρίε R; ἰπωτριάς P. — 11. εἶτα R.

έξελκυσμον δοκιμάζεται το σφάλμα, ώς καὶ ἐπὶ τῆς εἰς τὴν μασχάλην διαφορᾶς εἰρηται. Επὶ δὲ τῆς ὁπίσω διαφορᾶς οὕτε τὸ ϖρηνὲς, 9 οὕτε τὸ ὕπίιον σχῆμα αἰρούμεθα, ἀλλὰ [τὸ] καθέδριον ώς ἐπὶ τὸ ὑγιὲς ἰσχίον μᾶλλον ϖροσκεκλιμένον. Τοιούτου δὲ ὁντος τοῦ σχή- 10 ματος δύο δεῖ λαβεῖν καιρίας, ὧν ἢν μὲν ἀπλῆν ϖαρατεῖναι, ἢν δὲ διπλῆν ἐπεμβαλέσθαι τῆ μεσότητι τῆς ἀπλῆς, καὶ τῆ μὲν ἀπλῆ καιρία ἀποριζῶσαι τὸν ϖάσχοντα, τὴν δὲ διπλῆν ἄνωθεν κάτω ἀπαγαγεῖν ἀπὸ τοῦ ἤτρου ὡς ἐπὶ τὸν ϖερίνεον καὶ διὰ τῆς ἔδρας ὁπίσω ἐνεγκεῖν, ἵνα ὁμόσε αὶ τέσσαρες τῶν καιριῶν ἀρχαὶ ἀποδοθῶσιν 10 ὁπίσω ϖρὸς τὸ κράτημα. | Γενομένου δὲ τοῦ κρατήματος, σπάθης 11 ἰπώτριδος τὸ ϖλατὸ μέρος ὑποτιθέσθω τῷ ἰσχίω, τῷ δὲ μηρῷ κατὰ τὰ ἀπολήγοντα μέρη τὰ ϖρὸς τῷ γόνατι ἰσότονος βρόχος ϖεριτιθέσθω, οὖ αὶ ἀρχαὶ ἀγέσθωσαν κάτω ἐπὶ τὸν ἄξονα, ἵνα τῆ τοῦ

après avoir fait l'attraction, on recommande d'opérer le glissement, ainsi que je l'ai dit également en parlant de la luxation de l'humérus dans l'aisselle (ch. 28, p. 438, l. 2 sqq.). Dans la luxation en arrière, nous ne croyons 9 devoir ni coucher le malade sur le ventre, ni le coucher sur le dos; mais nous le mettons dans la position assise, en le faisant appuyer particulièrement sur la fesse du côté sain. Après avoir donné cette position 10 au malade, on prend deux cordons, dont on étend l'un, qui est simple, le long du corps, tandis qu'on place l'autre, qui est double, sur le milieu du cordon simple; puis on fait, avec le cordon simple, une ceinture pour le malade, tandis qu'on amène le cordon double de haut en bas, du pubis au périnée, et qu'on le porte en arrière, en passant par le siége, afin que les quatre chefs des cordons arrivent au même point et qu'on puisse les assujettir ensemble, par derrière, sur un objet immobile destiné à les retenir. Après avoir obtenu ainsi un point d'appui fixe, on 11 place la partie aplatie de la spathe à refoulement au-dessous de la fesse, et on entoure les parties suyantes de la cuisse, voisines du genou, d'un lacs à tension égale, dont on amène les chess en bas sur l'axe, pour ob-

^{3. [}τό] ex em.; om. RU. — Ib. ώς 5. ἀπλῆν P; διπλῆν R; διπλῆ U. — 7-8. καὶ ἐπί R. — 4. μᾶλλον ex em.; μᾶλλον ἐπαγαγεῖν RU. — 8. ἴτρου R. — 12. δὲ RU. — Ib. προσκεκλεμένον U. — μέρη πρός R.

Mai 179.

12 άξονος σΙροφή κράτημα γένηται καὶ κατάτασις. Τάσεως αὐτάρκους γενομένης, άμα τή κατατάσει ή τοῦ μηροῦ κεφαλή διὰ τής σπάθης ἔξω ωροδιδαζέσθω, καὶ ἀλατεία τή χειρὶ εἰς τὸ ὑπίιον κατακλινέσθω ὁ ωάσχων τή γὰρ δεδηλωμένη βία ἀρθρεμδοληθήσεται ὁ μη13 ρός. Τὸ δὲ τής καταταγής σημεῖον έξ ἀντιπαραδολής τής ωρός τὸ 5 ἔτερον σκέλος γνωρίζεται καὶ τῶν ἀνεμποδίσίων ἐνεργημάτων αὐτοῦ τοῦ σκέλους ὁταν γὰρ ἀνεμποδίσίως κάμπίηται καὶ ἐκτείνηται, τότε λογίζοσθαι ωερὶ τής ἀρίσίης καταταγής.

λδ'. Περί γόνατος.

Το γονάτιον εἰς τρεῖς τόπους παραρθρεῖ, τὸν ἔσω, τὸν ἔξω, τὸν οπίσω ἐπὶ δὲ πάσης διαφορᾶς ἐπτέταται τὸ σπέλος κάμπιεσθαι 10 μὴ δυνάμενον. Δεῖ δὲ ἐπὶ μὲν τῆς ἔσω καὶ τῆς ἔξω διαφορᾶς ὑπίου σχηματίζεσθαι ἐπὶ τοῦ βάθρου τὸν πασχοντα, ἐκτεταμένου τοῦ

tenir, en le tournant, un point d'appui fixe et une extension vers le bas.

12 Quand l'extension a acquis un degré d'intensité suffisant, on fait avancer, à l'aide de la spathe, au moment même où on pratique l'extension vers le bas, la tête du fémur vers l'extérieur, et, avec le plat de la main, on rejette le malade sur le dos : en esset, en faisant au malade la violence que nous venons d'indiquer, on obtiendra que le membre rentre dans l'articulation. On reconnaît que la réduction a eu lieu, en comparant la jambe qui était malade avec l'autre, et en constatant la liberté des sonctions de la jambe elle-même : en esset, quand on peut siéchir et étendre le membre sans obstacle, il faut en conclure que la réduction s'est parfaitement bien accomplie.

34. RÉDUCTION DE LA LUXATION DU GENOU.

Le genou peut se luxer dans trois sens: en dedans, en dehors et en arrière; mais, quelle que soit l'espèce de désarticulation, le membre est 2 étendu et ne saurait être fléchi. Pour la désarticulation en dedans ou en dehors, on placera le malade sur le banc, en le couchant sur le dos, la jambe étendue; au contraire, on le couche sur le ventre quand il y a

2. ή om. R. — 7. καί P; ή U; om. • ται P; έκτίνεται U; om. R. — 8. λογί-R. — Ιb. κάμπθεται U. — Ιb. έκτείνη- ζεται U.

Mai 179. σκέλους, έπλ δε τής δπίσω σρηνή. Τού σχηματισμού γενομένου 3 καθώς εξρηται, δύο βρόχοι Ισότονοι σεριτιθέσθωσαν τῷ σκέλει, εξς μέν άνω [κατά] τοῦ μηροῦ, είς δὲ κάτω [κατά] κνήμης, καὶ τοῦ μέν άνω βρόγου αι άργαι άναγέσθωσαν άνω ύπερ κεφαλής, του δε κάτω 5 έπλ του άξουα, είτα έγκρινέσθωσαν αλ τάσεις αλ καλ έπλ τών λοιπών άρθρων δεδηλωμέναι · έξέσθαι γάρ ή κατά κράτημα καί κατάτασιν ένεργήσαι, ή κατά κράτημα και ανάτασιν, ή κατά διάτασιν. Td- 4 σεως αὐτάρκους γενομένης, έπὶ μέν τῶν εἰς τὰ ωλάγια διαφορῶν, της έσω και της έξω, αι κατά σαραγωγήν έγκρινονται μοχλείαι. 10 έπὶ δὲ τῆς ὁπίσω καὶ ἡ κατὰ ἴπωσιν καὶ ἡ κατὰ σερίσφαλσιν.

Τούς δε τρόπους των μοχλειών τούτων έμφερεις όντας τοις έπι του 5 άγκωνος μετάγειν δεί καλ ένθάδε.

une luxation en arrière. Après avoir donné au malade la position que 3 nous venons de décrire, on entourera le membre de deux lacs à tension égale, dont on placera l'un en haut sur la cuisse, et l'autre en bas sur la jambe; on fera remonter les chefs du lacs d'en haut par-dessus la tête, et on amènera ceux du lacs d'en bas à l'axe; ensuite on mettra en œuvre les procédés d'extension que j'ai également décrits en parlant des autres articulations: en effet, on pourra opérer, soit en prenant un point d'appui fixe et en tirant vers le bas ou vers le haut, soit en opérant la double traction. Quand l'extension a acquis un degré d'intensité suffisant, on 4 met en œuvre les mouvements de levier, qui consistent, pour les désarticulations transversales, c'est-à-dire pour le déplacement en dedans ou en dehors, dans une impulsion latérale, et, pour la désarticulation en arrière, dans le mouvement par refoulement et le mouvement par glissement rotatoire. Comme les procédés pour ces mouvements sont 5 semblables à ceux qu'on emploie à propos du coude, il faut recourir, pour les étudier, au chapitre qui traite de ce sujet (ch. 3o).

^{2-3.} τφ..... καί om. R. — 2. είς] ο ανάτασιν ή κατά τάσιν R; ανάτασιν ή U. — 3. [xata] [xata] ex em.; om. xata U. — 7. drepy hoas om. U. — 8. U. — 5. al tasses al nal ex em.; nal al yivopérne RU. — 9. ennolvortai RU. P; καί R; καί ατ (sic) U. — 6. κατάτασιν] — 11. τόπους RU.

180

Ι λε'. Περί σθυρού.

Τὸ σφυρόν ωστε μέν έσω, ωστέ δε έξω διασιρέφεται · έσιιν όπη 2 δε δπίσω ύποπηδά. Κοινότερον δε έπι σεάσης διαφοράς σχηματιζέσθω ο σάσχων υπίιος, έκτεταμένον το σκέλος έχων, και τότε τή κυήμη βρόχος Ισότονος καρχήσιος σεριτιθέσθω, οδ al dρχαλ dyé-3 σθωσαν δπίσω κατά τοῦ ὑπέρ κεΦαλήν άξονος. Τῷ δὲ σφυρῷ βρόχος περιτιθέσθω ο καλούμενος δράκων, ή ο σανδάλιος, αί τε τούτου τοῦ βρόγου άρχαι άγεσθωσαν κάτω έπι τον άξονα, και τότε ή δια-4 τεινέσθω, ή κατά κράτημα καὶ κατάτασιν τεινέσθω τὸ μέρος. Τάσεως αὐτάρχους γενομένης, αὶ ἀχόλουθοι μοχλεῖαι δοχιμαζέσθωσαν κατά αντεπισ ροφήν· έπὶ δὲ τῆς ὸπίσω ή κατὰ έξελκυσμόν· νυνὶ γάρ διά 10

35. RÉDUCTION DES DÉPLACEMENTS DE LA MALLÉOLE.

La malléole peut subir des distorsions qui se font tantôt en dedans et tantôt en dehors; dans certains cas, elle s'échappe aussi en arrière. 2 C'est un précepte commun pour toutes ces affections de placer le malade sur le dos, la jambe étendue; alors on entourera la jambe du câble qui agit comme un lacs à tension égale, câble dont on amènera 3 les chess en arrière par-dessus l'axe situé au delà de la tête. Autour de la malléole on placera le dragon, ou le lacs à sandale (XLVIII, 4 et 5), dont on amènera les chefs en bas sur l'axe; alors on pratiquera l'extension du membre, soit par la double traction, soit en prenant un point 4 d'appui fixe et en tirant vers le bas. Quand l'extension aura acquis un degré d'intensité suffisant, on recommandera de faire les mouvements de levier nécessaires et qui consisteront à faire rebrousser chemin à l'os; cependant, dans la luxation en arrière, on pratiquera le mouvement de levier qui agit par attraction : en effet, dans ce cas, cette espèce de

CH. 35, tit. σφυροῦ R ind.; σφυρῶν R text. U. — 1. word de etw om. Vid. - 4-5. αγέσθωσα» | αποδιδόσθωσα» R. - 6. τὸ σανδάλιον RU. - Ib. τούτου om. R. — 7. τοῦ βρόχου om. U. — 8. derit, retro cogendo. Vid. — Ib. # RU.

πράτημα ή κατά τάσιν RU. — Ib. τεινέσθω ex em.; διατεινέσθω RU. — 9. απύλου σοι R. - 10. ἀντεπισ Γροφήν] ubi in interiorem vel exteriorem partem exci-

Mai 180.

τον σχηματισμον γίνεται ή κατά έξελκυσμον. Τους δε τρόπους τῶν 5 μοχλειῶν τούτων ἐπιμελέσ ερον ὑμῖν ἐκθήσομαι ἐν τῆ Περὶ ὁλισθημάτων πραγματεία.

mouvement de levier a lieu par l'effet de la position qu'on a donnée au malade. Dans mon traité Des déplacements articulaires, je vous exposerai 5 avec plus de soin les procédés pour ces mouvements de levier.

1. 4] & RU.

BIBAION N'.

α'. Περί λιποδέρμων. Εκ τών Γαληνού.

Èπὶ ὧν ὁλίγον ἐνδεῖ τῷ δέρματι τοῦ αἰδοίου πρὸς τὸ κατὰ Φύσιν, ἐπὶ τούτων πολλάκις μόνη τῆ τάσει τὸ δέον εἰργασάμην, Ἰνα χάρτου μαλακὴν καὶ εὕτονον ἐν κύκλῳ περιελίτ]ων ὑποκεχρισμένου τῷ δέρματι κόμμεως. Εὕδηλον δὲ δήπουθεν ὅτι τὸ τῆς ἰνὸς πέρας ἐπικολλᾶν χρὴ διὰ κόμμεως τῷ ὑποδεδλημένῳ μέρει τῆς ἰνός · ἐν τάχει 5
τε γὰρ ξηραίνεται καὶ ἀλύπως σΦίγγει. Ὑποτιθέναι δὲ χρὴ τοῦ δέρματος τῆς πόσθης ἐκ τῶν ἔνδον μερῶν σ¹ρογγύλον τι συμμέτρον
ὁ μετὰ τὸ κολλῆσαι τὴν Ἰνα ῥαδίως ἐξαιρήσεις. Ἐγώ δὲ εἴωθα, κὰν

LIVRE L.

1. DE CEUX DONT LE PRÉPUCE EST TROP COURT. — TIRÉ DE GALIEN.

Quand il ne manque au prépuce qu'une petite étendue de peau pour que la verge soit dans son état naturel, j'ai souvent obtenu le résultat désiré par la simple extension: à cet effet, je roulais circulairement autour du membre une languette de papier (papyrus) forte et molle, après avoir enduit la peau de gomme. Il est clair qu'il faut coller, avec de la gomme, l'extrémité de la languette sur la partie de cette même languette placée au-dessous de l'extrémité: en effet, cet appareil se sèche vite et serre sans incommoder. On placera au-dessous de la peau du prépuce, du côté intérieur, un objet arrondi de dimension convenable, qu'on pourra enlever facilement quand la languette se sera agglutinée. Quand je n'ai aucun objet pareil à ma disposition, j'ai l'habitude d'enrou-

Ch. 1, l. 2. τούτων drev Daylas wollist. l. 5. — Ib. δέ om. R. — Ib. ότι καὶ λάκις Gal. — Ib. Γνα R. — 3. τὴν ματό Gal. — 7. σπάθης R. — Ib. τι] δή λακήν R. — Ib. περιελέτlων om. R. — 8. δ καὶ μετά Gal. — Ib. κολλ. 3-4. τοῦ δέρματος R. — 4. κόμεος R; αὐτὴν Γνα R.

μηδέν τοιούτον σαρή, του χαρτίου σύμμετρον έλίσσων έντιθέναι σίηριγμα του σεριδλήματος, Ίνα ύσίερον, όταν άκριδώς σαγή το σεριελιτίόμενον έξωθεν, έξαιρεθέντος του σίηριγματος, εὐκόλως οὐρεῖν ὑπάρχη τῷ Θεραπευομένω. Ενιοι δὲ τῶν διὰ Θαψίας ἐπαγόντων 5 τὴν σόσθην τὸ σίρογγύλον τοῦτο μολύβδινον ἐποίησαν ώσπερ τι σωληνάριον, εἶτα ἔξωθεν αὐτῷ σεριτείναντες τὸ δέρμα τῆς σόσθης καταδοῦσιν ἰμάντι μαλακῷ, καὶ γένοιτο ἄν σοτε καὶ τοῦτο χρήσιμον, ἐπὶ ὧν ἐνδεῖ σολὸ τοῦ δέρματος. Ὑπάγεται δὲ καὶ χειρουργίας 6 τρόπω.

| β'. Περὶ λιποδέρμων. [Εκ τῶν] Αντύλλου.

181

10 Των έκ γενετής λιποδέρμων οἱ κατά έπιγέννημα δυσθεραπευτό- 1 τεροι καθεσίασιν · τοῖς μέν γάρ ἐνειλεῖται κατά τον καυλον ή

ler et d'introduire un morceau de papier de grandeur moyenne pour qu'il serve d'appui à celui dont j'ai entouré le membre; je veux ménager ainsi au malade en traitement le moyen d'uriner facilement, quand le papier roulé autour du membre s'est complétement solidifié et que celui qui sert d'appui a été enlevé. Quelques-uns de ceux qui emploient la thapsie 5 pour ramener le prépuce [sur le gland] construisirent en plomb l'objet rond en question et en firent une espèce de petite gouttière; ils étendaient la peau du prépuce à l'extérieur sur cette gouttière et l'assujettissaient avec une bande molle; ce procédé pourra quelquesois aussi être utile chez les individus où la peau manque sur une grande étendue. On 6 fait encore de cette difformité l'objet d'une opération chirurgicale.

2. DES GENS DONT LE PRÉPUCE EST TROP COURT. - TIRÉ D'ANTYLLUS.

Les gens qui, après leur naissance, ont subi, par suite de quelque laccident, un raccourcissement du prépuce, sont plus difficiles à guérir que ceux dont cette partie est trop courte par suite d'un vice congénial : en effet, chez ces derniers, la peau est entortillée sur la verge, et on

1. ἐνθεῖναι Gal. — 2. τοῦ om. R. — Ib. ἐπάγοντες R. — 6. περιτείνοντες 3. ἐξαρθέντος Gal. — 3-4. εὐθέως εὐ Gal. — 9. τρόπω διτ?ῷ Gal. — Cu. 2. ρεῖν R. — 4. δὲ τὸ διὰ ભαψίαν R. — tit. [ἐκ τῶν] om. R.

ποι τοι.

πούσθη καὶ ὑποδαρεῖσα ράδιως ἐπάγεται, τοῖς δὲ ἐξ ἐπιγεννήματος,

ἀτε ἀΦηρημένου τινὸς μέρους αὐτῆς, δυσκόλως ἡ ἐπαγωγὴ γίνεται.

2 Αὐτῶν δὲ τούτων ἔτι δυσθεραπευτότεροι ἐπὶ ὧν καὶ τοῦ καυλοῦ μέ
3 ρος τι γεγύμνωται. Τῆς χειρουργίας δὲ τὸν κατὰ ὑποδορὰν τρόπον

ἐκθήσομαι · σχηματίσαντες τὸν κάμνοντα λίνφ πάχος ἔχοντι ἰκα
5 νὸν, ἢ ράμματι εὐρώσθο σφόδρα, πλέξαντες ἐξ αὐτοῦ ναυτικὸν

βρόχον, ἢ ἄλλον τινὰ τῶν ἀνισοτόνων, καὶ περιβαλόντες κατωτέρω

τῆς βαλάνου περὶ αὐτὴν τὴν σاεφάνην, ἀνατενοῦμεν τὸ αἰδοῖον,

παραδώσομέν τε τὰς ἀρχὰς τοῦ βρόχου διακρατεῖν ὑπηρέτη καὶ

ἀνατείνειν · αὐτοὶ δὲ κυκλοτερῆ τομὴν περιγράψαντες ὑπὸ τὸν βρό
χον, ἤν τινα περιγραφὴν σἰεφανιαίαν ὁνομάζομεν, μετὰ ταῦτα τῆ

χειρὶ τῆ ἀρισίερᾶ λαβόμενοι τοῦ δέρματος τοῦ κατὰ τὸν καυλὸν

πρὸς αὐτῆ τῆ περιγραφῆ ἀφέλκομεν, [τούς τε] ἀντιβαίνοντας διὰ

μέσου δακτύλφ πρὸς τὸν καυλὸν ἀπολύσομεν [ὑμένας] · ράδίως δὲ

ramène facilement le prépuce [sur le gland] après une dissection; chez les premiers, au contraire, il est difficile d'obtenir ce résultat, attendu 2 qu'une partie du prépuce a été enlevée. Les individus chez lesquels une partie de la verge a été également dénudée sont encore plus diffi-3 ciles à guérir que ceux dont nous parlions en dernier lieu. Voici comment on procède par dissection: on donne au malade une position convenable; on forme, avec un fil en lin suffisamment épais, ou avec un fil à coudre très-fort, le lacs des marins (XLVIII, 2), ou quelque autre lacs à tension inégale; on place ce lacs en dessous, autour du gland, sur la couronne, [puis] on relève la verge et on confie à un aide les chess du lacs, pour les retenir et les attirer, tandis que nous ferons nous-même, sous le lacs, une incision circulaire autour du gland, incision que nous appelons cercle coronal; après cela, nous saisissons, avec la main gauche, la peau de la verge; dans le voisinage de ce cercle, pour l'en séparer en tirant, et, avec le doigt, nous détachons de cet organe les membranes résistantes qui se trouvent dans l'espace existant entre la peau et les parties sous-jacentes : en effet, on

^{1.} ύπάγεται R. — Ib. ἐπιγενήματος τε] conj.; om. R. — 13-14. διὰ τοῦ μέR. = 3. πάλλου R. — 7. περιβαλλόν σου δαπτύλου R. — 14. [ὑμένας] ex em.; τες R. — 8. ἀνατεμοῦμεν R. — 13. [τοδς om. R.

χωρίζονται διά τε δλιγότητα καὶ διὰ ἀσθένειαν αὐτών. Μετὰ τὴν 4 ἀπόλυσιν τὴν τῶν ὑμένων ἐκτρέπειν ωειρασόμεθα ἔξω τὸ δέρμα, ἀσπερ ἐπὶ τῶν ἰερείων ἐπειδὰν ωεριδέρηται, καὶ ἐπειδὰν τὸ κατὰ αὐτοὺς μέρος ἀποδείρωμεν, κατὰ ωσσὸν ἐπι|σῖρεψαντες τὴν βάλανον 182 διὰ τοῦ βρόχου καὶ τὸ ἀπαντικρὺ μέρος ωεριδεροῦμεν. Μέτρον δὲ 5 τῆς ὑποδορᾶς ἔσῖω τὸ λεῖπον μέρος τῆς ωσσθης ἐπὶ μὲν γὰρ τῶν ἐπὶ ὁλίγον λιποδέρμων [μετρία] χρησόμεθα τῆ ὑποδορᾶ ἐπὶ δὲ τῶν ἐπὶ σολὸ τοῦ ωεριόντος μεγάλην ωαραληπίθον τὴν ὑποδοράν. Επεὶ δὲ συμβαίνει ωολλάκις, τῆς ὑποδορᾶς ἡλκωμένης, τὴν ωδ- 6 σθην συμφύεσθαι τῆ βαλάνω, ὡς μηκέτι μετάγεσθαι δύνασθαι, χρὴ διὰ τοῦτο μετὰ τὴν ὑποδορὰν ἄκραν τὴν βάλανον ὁθονίω τρυφερῷ ωεριελίσσειν, εἶτα οὕτως ἐπάγειν τὸ δέρμα. Μετὰ δὲ τοῦτο ἐπισπᾶ- 7 σθαι δεῖ τὸ δέρμα, ὡσῖε αὐτάρκως καλύψαι τὴν βάλανον, ὁθονίω τε

isole facilement ces membranes, parce qu'elles sont peu considérables et faibles. Après avoir détaché ces membranes, nous tâcherons de re- 4 tourner la peau en dehors, comme cela se fait chez les animaux de boucherie, quand on les écorche; puis, après avoir disséqué la partie de la peau placée en sace de nous, nous retournerons de nouveau légèrement le gland, à l'aide du lacs, et nous disséquerons la partie de la peau qui se trouve [alors] vis-à-vis de nous. L'étendue de la 5 mutilation du prépuce nous indiquera jusqu'où il faut pousser la dissection : en effet, chez les sujets où il ne manque qu'une petite partie du prépuce, nous donnerons une étendue modérée à la dissection; chez ceux, au contraire, où la difformité a une grande étendue, il faut pousser loin la dissection de la portion qui reste. Mais, comme il 6 arrive souvent que la peau détachée de la verge s'ulcère et que, par conséquent, le prépuce se soude au gland, de manière à ne pouvoir plus être déplacé, il faut, pour cette raison, après la dissection, entourer le sommet du gland avec un linge doux et alors ramener la peau sur lui. Après cela, on attirera la peau, de manière à ce qu'elle recouvre 7 suffisamment le gland, et, pour allonger le prépuce, on entourera la

^{2.} τοῦ δέρματος R. — 4. ἐπιδείρω- [μετρίq] conj.; om. R. — 8. τῶν] τήν μεν R. — Ib. ἐπιτρέψαντες R. — 6-7. R. — 9. ήλκωμένην R. — 9-10. ποσθήν τὸν ἐπ' ὀλίγφ λειπόδερμον R. — 7. R, et sic fere semper.

Μεί 182-189.

Εξωθεν σ'ενῷ κατειλῆσαι, τὰν μὲν ἀρχὴν τῆς ἐπινεμήσεως τοῦ ὁθονίου πρὸς τῆ βάσει τάτιοντας τοῦ καυλοῦ, τελευτῶντας δὲ πρὸς τῆ βαλάνο, ἐνα ἐπεκτείνηται ἡ πόσθη, ἀκραν δὲ τὴν πόσθην ἀνεπίδετον καταλείποντας, ἔνα μὴ συμθυῆ τῷ καυλῷ, καὶ μετέπειτα σπόγγους ὕδατι ψυχρῷ, ἡ ὁξυκράτο διαβρόχους περιβαλεῖν ἐν κύ- 5 κλο, ἐπιδῆσαί τε ἐπιδέσμο τῷ ἀρμόζοντι ἐπὶ τῶν αἰδοιικῶν. Τὰ πολλὰ μὲν οὖν ἡ ἔναιμος ἀγωγὴ παρακολλᾶν εἴωθεν · εἰ δὲ ἀτυχηθείη τὰ τῆς κολλήσεως, ἐγκλύσμασι χρησίεον τοῖς ἀνακαθαίρειν δυναμένοις, ἀνειμένοις τε Φαρμάκοις τοῖς πρὸς συσσάρκωσιν ἐπι- τηδείοις. Εἰ δὲ γε νομὴ γένοιτο περὶ τὴν πόσθην, χρησίεον άλσί 10 τε καὶ μελιτι, Φακοῦ τε ἀΦεψήματι καὶ ῥόδων. Εἰ δὲ νεκρωθείη ὑποδαρεῖσα [ἡ] πόσθη, περιαιρετέον αὐτήν.

γ'. Περὶ ὑποσπαδιαίων. Εκ τῶν Αντύλλου καὶ Ηλιοδώρου.

Εκ γενετής ενίοις ή βάλανος οὐ τέτρηται κατά Φύσιν, Ι άλλα ύπο verge d'une bande étroite, qu'on fera marcher de telle façon que le chef soit placé près de la base de la verge et qu'on finisse la déligation près du gland; mais on laissera l'extrémité du prépuce en dehors de la déligation, de peur qu'elle ne contracte des adhérences avec la verge; ensuite nous placerons circulairement, autour de cet organe, des éponges trempées dans l'eau froide ou dans l'eau vinaigrée, et nous appliquerons 8 un bandage qui convient pour les affections des parties génitales. Habituellement la plaie se cicatrise quand on la traite à la manière des plaies saignantes; mais, quand le recollement échoue, on a recours à des injections capables de mondifier, ainsi qu'aux médicaments qui favorisent le développement des bourgeons charnus; seulement on les administre 9 délayés. S'il s'est établi une ulcération envahissante sur le prépuce, on se servira soit de sel combiné au miel, soit d'une décoction de lentifles 10 ou de roses. Si le prépuce s'est mortifié après la dissection, il faut le retrancher.

3. DE L'HYPOSPADIAS. - TIRÉ D'ANTYLLUS ET D'HÉLIODORE.

Chez certains individus, le gland, par l'effet d'un vice congénial,

4. χαταλιπόντας R.U. — 7. οδυ έναμως ἀγομένη R. — 12. [‡] om. R.

τῷ κυνὶ καλουμένο κατὰ τὸν ἀπαρτισμὸν τῆς βαλάνου τὸ τρῆμά ἐσῖιν. Εντεῦθεν οὕτε οὐρεῖν εἰς τὰ ἔμπροσθεν δύνανται, ἀν μὴ ωάνυ 2 ἀνακλάσωσι τὸ μόριον ὡς ωρὸς τὸ ἤτρον, οὕτε τεκνοποιεῖν, τοῦ σπέρματος ἐπὶ εὐθείας εἰς τὴν μήτραν ἔξακοντίζεσθαι μὴ δυναμένου, 5 ἀλλὰ ωαραβρέοντος εἰς τὸ γυναικεῖον αἰδοῖον. Ενιοι δὲ ἐξ ἐπιγεννή- 3 ματος γίνονται, οῖς τῆς βαλάνου κατὰ Φύσιν ἐχούσης, ωεπωροποιημένης τῆς οὐρήθρας ἐκ νομῆς, ἡ ἄλλης ωερισίασεως, ωαράτρητοι γίνονται οἱ οὐρητικοὶ ωόροι. Ποτὰ μὰν οὖν ωόρὰω τοῦ κυνὸς εὐρίσκεται ὰ τὸ τρῆμα κατὰ μέσην τὴν οὐρήθραν ωρὸς τῆ τοῦ καυλοῦ βάσει, ὁτε 10 δὴ ἀθεράπευτοί εἰσιν ωστὰ δὲ κατὰ τὸν λεγόμενον κύνα, καὶ ἔσῖι Θεραπευτὸν τὸ ωάθος. Χειρουργίας δὲ τρόπος βελτισίος ἐσῖι καὶ 5 ἀπλούσίατος καὶ ἀκινδυνότατος ὁ καλούμενος κατὰ ἀποκοπήν. Χρὴ 6 δὲ σχηματίσαι τὸν κάμνοντα ὑπῖιον, ἔπειτα ἀνατείνειν τὴν βάλανον διὰ τῆς ἀρισίερᾶς χειρὸς ἰσχυρῶς, εἶτα ἀκμῆ σμιλίου τὴν

n'est pas percé conformément à la nature; mais le trou se trouve audessous de ce qu'on appelle [en grec] le chien (frein), à la terminaison du gland. Pour cette raison, ils ne peuvent ni uriner en avant, à moins 2 de relever très-fortement la verge vers le pubis, ni procréer des enfants, parce que le sperme ne saurait être lancé en ligne droite dans la matrice, mais s'écoule sur les côtés dans le vagin. Quelques-uns sont pris d'hy- 3 pospadias par suite d'un vice acquis : ce sont ceux où le canal urinaire arrive à être persoré sur les côtés, bien que le gland reste dans son état naturel, le méat ayant été bouché par du cal (tissu inodulaire) consécutivement à une ulcération envahissante ou à quelque autre circonstance. Quelquefois le trou est placé loin du chien, au milieu de l'urêtre, près 4 de la base du gland, et ces cas sont incurables; d'autres fois le trou existe au niveau de ce qu'on appelle le chien, et alors l'affection peut être guérie. Le procédé opératoire le plus simple, le meilleur et le plus 5 exempt de danger, est celui qu'on nomme opération par résection. On 6 place le malade sur le dos, ensuite on relève fortement le gland avec la main gauche, puis on coupe cette partie avec le tranchant du scalpel au

^{1.} κατά Paul; καὶ κατά R. — 2. δύ- σωσι Paul.; ἀνακλάγωσι R. — 6-7. σενανται Paul.; δύραται R. — 3. ἀνακλά- πωρωποιημένης R.

Mai 183-184.

βάλανον κατά την σεφάνην ἀποκόπειν · ὑποπλάγιον δὲ μη ποιητέον την ἀποτομην, ἀλλὰ περιγλυφη ὁμοίαν, ὅσε καταλειφθηναί τινα ἔξοχην βαλανοειδη. Καὶ εὶ μὲν δλίγον αἰμα φέροιτο, ἐπιδέσμω τε καὶ ὁξυκράτω καταπαυσίέον την φοράν · εἰ δὲ μη, ἰσχαίμοις χρησίέον · εἰ δὲ ἰσχυρὰ ἡ φορὰ γένοιτο, καυτηρίοις ἐπικαίειν τὸν 5 8 τόπον. Δεῖ δὲ την ἀποκοπην ἐν τῆ βαλάνω μᾶλλον ἡ ἐν τῷ καυλῷ 9 ποιεῖσθαι · νασί ἡ γὰρ οὖσα ἡ βάλανος ἤσσον αἰμορραγεῖ. Μετὰ δὲ τὴν χειρουργίαν, εἰ μὲν καυτηρίω χρησαίμεθα, παραληπίέον θεραπείαν την ἀρμόζουσαν ταῖς καύσεσιν · εἰ δὲ μὴ, ἐναίμως ἀκτέον. 10 Γινώσκειν δὲ χρὴ πῶς οὐδὲ πρὸς παιδοποιίαν ἐμποδισμόν τινα ἡ 10 18 ἀποκοπὴ ἐργάζεται, διότι ἐν τῆ συνουσία ἡ βάλανος οὐκ εἰς τὸ τῆς μήτρας σίδμιον ἐμπίπει, ἀλλὰ ὁ μὲν πλησιασμὸς ἐν τῷ γυναικείω αἰδοίω γίνεται, διισίαμένου δὲ τοῦ τῆς μήτρας σίδματος, τὸ σπέρμα εἰς αὐτὴν ἀκοντίζεται, ἐάν τε μεῖζον ἢ, ἐάν τε μικρότερον τὸ μόριον.

miveau de la couronne; seulement on ne donnera pas à l'incision une direction légèrement oblique, mais on sera en sorte qu'elle ressemble à une ciselure circulaire, de manière qu'il reste une saillie qui représente 7 la forme d'un gland. S'il s'écoule peu de sang, on arrêtera cet écoulement avec un bandage et de l'eau vinaigrée; si cela ne suffit pas, on emploiera des médicaments propres à étancher le sang, et, si l'écoule-8 ment est grave, on brûlera la plaie avec des cautères. Mais il faut opérer la résection plutôt dans le gland que dans la verge; car, à cause de sa 9 structure compacte, le gland donne moins lieu à des hémorragies. Si nous avons fait usage du cautère, nous devons, après l'opération, recourir au traitement approprié contre les brûlures; dans les autres cas, on mettra en œuvre le traitement usité pour les plaies saignantes. 10 Il faut savoir pour quelle raison la résection n'est pas un obstacle à la reproduction : pendant le coît, le gland ne tombe pas sur l'orifice de l'utérus, mais l'accouplement a lieu dans le vagin, et, le museau de tanche étant ouvert, le sperme est lancé dans la matrice, que le pénis soit grand ou petit.

^{1.} ὖποπλάγιον ex em.; ὖπὸ πλαγίων Paul. — 9. ἐναίμως ἀπτέον ex em.; εἶ-R; λοξήν Paul. — 2. ὀμοίαν Paul.; νας μυσακτέον R. — 10-11. τινὰ ἡ ἀποὁμοία R. — 4. εἰ δείσχμοις (sic) R; cf. κοπήν R.

δ'. Περί φυάδος. Εκ τῶν Ηλιοδώρου.

Η τοῦ ούρου γίνεται ρυας διακοπέντος τοῦ τῆς κύσ εως λεπ οῦ, ι ἢ τοῦ τραχήλου σεριαιρεθέντος, [ἢ] ὁμοίον τι σεριαιρέσει σαθόντος, ταῦτα δὲ συμβαίνει δια σλείονας σροφάσεις. Εσίι δὲ τὸ σάθος 2 ἀθεραπευτον.

ε'. Περί φιμώσεως. Εκ τῶν Αντύλλου.

5 Διτίου το της φιμώσεως έσιν τωστε μεν γαρ η ωδοθη καλύ- 1 ψασα την βαλανον αποσύρεσθαι ωαλιν άδυνατει ωστε δε απαχθείσα δπίσω, οὐκέτι ἐπάγεται. Τοῦτο το είδος ίδίως ωεριφίμωσις ωροσα- 2 γορεύεται. Η μεν οὖν ωρώτη διαφορά γίνεται δια οὐλην ἐν ωδοθη 3 γενομένην, η δια σαρκός ἔκφυσιν το δε δεύτερον μάλισία ἐν ταῖς 10 αἰδοιικαῖς φλεγμοναῖς ἀποτελεῖται, ὁπόταν ἀπαχθέντος τοῦ δέρματος ὁπίσω, η βάλανος ἀνοιδήσασα οὐκέτι ἐπιδέχηται τὴν ωδοθην.

4. DE LA FISTULE URINAIRE. — TIRÉ D'HÉLIODORE.

La fistule urinaire a lieu quand la partie mince de la vessie a été l divisée, ou quand le col de cet organe a été coupé, ou a éprouvé quelque accident de même nature; or ces divisions ou sections peuvent avoir lieu par suite de plusieurs causes. L'affection est incurable.

5. DU PHIMOSIS. — TIRÉ D'ANTYLLUS.

Le phimosis est de deux espèces: en effet, quelquesois le prépuce 1 recouvre le gland et ne saurait être ramené en arrière; d'autres sois le prépuce est amené en arrière et ne peut plus être ramené sur le gland. On appelle spécialement cette deralère espèce périphimosis (paraphimosis). 2 La première espèce tient ou à une cicatrice qui s'est sormée au prépuce, 3 ou à ce qu'il y a eu dans cette région un bourgeonnement charnu; la seconde résulte surtout des inflammations des parties génitales, lorsque, le prépuce étant amené en arrière, le gland s'est gonssé et repousse le

Cn. 4, 1. 2. [#] ex em.; om. R. — Ib. 71 ex em.; 7# R.

Mai 184-185.

4 Εἰ μὲν δὴ τὸ πρώτον είδος τῆς Φιμώσεως γένοιτο, χειρουργήσομεν τόνδε τὸν τρόπον ' μετά τὸ ἐσχηματίσθαι τὸν κάμνοντα ἐπισκασάμενοι τὴν πόσθην εἰς τὸ ἔμπροσθεν, καθήσομεν ἀχκίσ]ρια εἰς αὐτὴν ἄκραν, καὶ δόντες ὑπηρέταις διακρατεῖν ἀξιώσομεν, ἐπὶ ὅσον οἴόν τε, διατείνειν καὶ διανοίγειν αὐτὴν, ἔπειτα, ἐὰν μὲν ἐξ 5 ιδὸ σἰκῆς ἢ ἡ συνδρομὴ, Φλεβοτόμω, ἢ σκολοπίω ἐκ τῶν ἔνδοθεν | μερῶν διαιροῦμεν τὴν πόσθην, ἐν τρισὶν ἢ τέτρασι τόποις ποιούμενοι τὰς διαιρέσεις κατὰ μόνα τὰ ἔνδοθεν μέρη, εὐθυτενεῖς τε καὶ ἴσον ἀπὸ ἀλλήλων διεσίώσας · ἔσὶι δὲ διπλῆ κατὰ τὴν βαλανον ἡ τὸ οἴον ἀγκύλιον τὸ ἐκ τῆς οὐλῆς γενόμενον διαλύσαντες ἀπάξομεν ο τὸ οἴον ἀγκύλιον τὸ ἐκ τῆς οὐλῆς γενόμενον διαλύσαντες ἀπάξομεν ο τὴν πόσθην. Εἰ δὲ σὰρξ προσπεψικυῖα ἐκ τῶν ἔνδοθεν μερῶν ἐργαζοιτο τὴν Φίμωσιν, κατὰ αὐτὴν τὴν σάρκα πάσας τὰς ἐγχαρά-

4 prépuce. Donc, dans la première espèce de phimosis, nous ferons l'opération suivante: après avoir placé le malade dans une position convenable, nous attirons le prépuce en avant, nous fixons à l'extrémité de cet organe de petits crochets que nous confions à des aides, en leur recommandant de distendre et d'ouvrir, autant que possible, le prépuce; si le rétrécissement tient à une cicatrice, nous divisons le prépuce à la partie intérieure, à l'aide d'une lancette ou d'un instrument pointu, en faisant, à des distances égales, des incisions droites dans trois ou quatre endroits, incisions qui intéressent uniquement le feuillet interne; car, 5 dans sa partie qui recouvre le gland, le prépuce est double. Nous diviserons donc le feuillet interne du prépuce; car, de cette manière, après avoir coupé l'espèce d'anse à laquelle la cicatrice avait donné lieu, nous 6 pourrons ramener le prépuce en arrière. Si le phimosis tient à un bourgeonnement charnu de la partie intérieure du prépuce, nous ferons toutes les scarifications sur cette chair luxuriante, nous retirerons le

1. οδυ Paul. — 3. αγκισίρα τρία ή τέσσαρα Paul. — 4. αὐτην την άκραν R. — Ib. δόντες Paul.; διδόντες R. — 5. ανούρειν Paul. — 6. ή συνδρ. ex em.; συνδρ. R; ή έξω συνδρ. Paul. — 6-7. μερών Paul.; ἄν R. — 9. Ισον Paul.; ἤσ

σον R. — 9-10. τή ποσθή R. — 10. Τὸ οδν ἐν Paul. — Ib. αὐτή R. — 11. ἀγκ. ήγουν τό Paul. — Ib. ἀπάξομεν εχ επ.; ἐπάξομεν R Paul. — 13. αὐτὴν τὴν σάρκα ex em.; αὐτὸν τῆς σαρκός R; τῆς σαρκ 'ς Paul. — Ib. τάς Paul.; om. R.

Mai 185.

ξεις τάξομεν, ἀποσύραντές τε την ωόσθην τὰς μεταξὺ τῶν διαιρέσεων τῆς σαρκὸς ὑπεροχὰς ἀποξύσομεν. Μετὰ δὲ τοῦτο μολύβδου 7
σωλῆνα ωεριβαλοῦμεν τῆ βαλάνω ωάση, κατειλήσαντες αὐτην ἐσκελετευμένη ωαπύρω · οὐτω γὰρ διὰ την τοῦ σωλῆνος ωερίθεσιν κω5 λυθήσεται συμΦῦναι ωάλιν ἐπαχθεῖσα ἡ ωόσθη. Εν διασίάσει δὲ 8
Φυλάξομεν αὐτην ὑπό τε τοῦ μολύβδου καὶ τῆς κατειλημένης ωαπύρου · ἀνοιδοῦσα γὰρ ἐκ τῆς καταβροχῆς ἔτι μᾶλλον διασίήσει
τὸ δέρμα. Εἰ δὲ ἡ λεγομένη ωεριΦίμωσις γένοιτο, εἰ μὲν χρονίσειε, 9
συμΦύεται καὶ ἀνίατός ἐσίιν, εἰ μή τις ἐθέλοι χειρίζειν ὡς λιπό10 δερμον · εἰ δὲ μήπω συμπεΦυκέναι τύχοι, κατασχάσαντες αὐτην
εὐθυτενέσιν ἀμυχαῖς ωέντε ἡ ἔξ κύκλω, καὶ καταντλήσαντες ἐπιμελῶς οὐτως ἐπισπασόμεθα.

prépuce en arrière et nous raclerons les bourgeons charnus qui se trouvent entre les incisions. Cela fait, nous entourerons d'un tuyau en 7 plomb tout le gland, que nous envelopperons de papier desséché: en effet, de cette manière, nous empécherons le prépuce, ramené sur le gland, de contracter de nouvelles adhérences, attendu que cette dernière partie est entourée du tuyau. Nous tiendrons le prépuce dans l'état de dilata- 8 tion, à l'aide du plomb et du papier dont il est enroulé: en effet, comme le papier est trempé, il se gonfiera et dilatera encore davantage la peau. S'il existe un périphimosis, et s'il existe depuis longtemps, il se forme 9 des adhérences, et la difformité est incurable, à moins qu'on ne veuille faire la même opération que pour ceux dont le prépuce est trop court (voy. chap. 2); s'il ne s'est pas encore formé d'adhérences, nous ferons circulairement, sur le siége de l'affection, cinq ou six scarifications perpendiculaires; nous pratiquerons avec soin des affusions et nous attirerons le prépuce.

^{1.} τε ex em.; om. R Paul. — 4-5. R; τῆς διαδροχῆς Paul. — 8. γίνοιτο R. πυπλωθήσεται σύμφωνα ἡ πάλιο R. — 5. — Ib. χρονίσει R; έγχρονίσοι Paul. — διατάξει R. — 6. αὐτὴν τὴν ὑπό R. — 9-10. λειποδέρμην R. — 11. τρισὶν ἡ Ib. τε τῆς μ. R. — 7. τῆς κάτω βροχῆς τέσσαρσιν ἡ καὶ πλείοσι Paul.

ς'. Περί προσφυούς πόσθης.

Ελκώσεως προηγησαμένης περί την βαλανον, ή περί πόσθην,
ή περί άμφοτερα, γίνεται πρόσφυσις. Δεῖ οὖν ἀποσύραντα ἐπὶ ὅσον οἴον τέ ἐσίιν, ἀκμῆ σμιλίου τὰς ἀντοχὰς ἀπολύειν, πειρωμένους μάλισία μὲν καθαρῶς τὴν βάλανον ἀπὸ τῆς προσπεφυκυίας πόσθης διακρῖναι εἰ δὲ δυσχερὲς εἴη τοῦτο, προσλαμδάνειν ὁλίγον
τι μᾶλλον τῆς βαλάνου πρὸς τὴν πόσθην ή περ τὸ ἐναντίον λεπίὴ
γὰρ οὖσα ἡ πόσθη διατιτρᾶται ῥαδίως. Μετὰ δὲ τὴν ἀπόλυσιν τῆς προσφύσεως ὁθόνιον λεπίὸν ΰδατι ψυχρῷ διάδροχον μεταξύ Θετέον τῆς βαλάνου καὶ τῆς πόσθης, ἵνα μὴ πάλιν πρόσφυσις γένηται.

ζ'. Περί τῶν σεριτεμνομένων.

1 Ού περί των διά Θεότητα περιτεμνομένων νύν ο λόγος έσθιν, 10

6. DE L'ADHÉRENCE DU PRÉPUCE AU GLAND.

Lorsque, soit le gland, soit le prépuce, soit les deux organes à la 2 fois, ont été le siége d'une ulcération, il s'établit une adhérence. Il faut donc, en retirant autant que possible le prépuce, détruire les brides avec le tranchant du scalpel, en s'efforçant surtout de séparer rigoureusement le gland de la partie du prépuce qui lui est adhérente : cependant, si cela est difficile, on laissera plutôt quelque petite partie du gland attachée au prépuce que de faire le contraire; car, le prépuce étant 3 mince, on le perce aisément. Après avoir détruit les adhérences, on placera entre le gland et le prépuce un linge fin trempé dans l'eau froide, de peur qu'il ne se forme une nouvelle adhérence.

7. DE LA CIRCONCISION.

Nous ne parlons pas ici de ceux qui subissent la circoncisson pour cause de religion, mais de ceux dont le prépuce s'est noirci (gangrené)

CH. 6, l. 3. σμιλίου ή πολυπικοῦ σπα- πάλιν μή R. — Ch. 7, l. 10. τεμνομέθίου Paul. — 6. μᾶλλον om. R. — 9. νων R. αλλά οἶς διαθέσεως αἰδοιικῆς γενομένης, ἡ ωόσθη μελαίνεται. Χρὴ 2 τοίνυν τὰ μεμελανισμένα ωεριελεῖν κατὰ κύκλον. Τὰ ωολλά μὲν 3 οὖς ἀναιμοβράγητος ἡ ωόσθη διαμένει · νεκρούμενα γὰρ ὑπὸ τῆς ἐπινεμήσεως τὰ ἀγγεῖα τυθλοῦται · ὅθεν ἐπὶ τούτων χρησί ἐον μετὰ 5 τὴν ἀποτομὴν λεπίδι σὺν μέλιτι · τήν τε γὰρ νομὴν ἱσησι, καὶ τὸ ἔλκος ἐπιεικῶς διατίθησι τοῦτο τὸ Φάρμακον σῦῦφον ἰσχυρῶς. Ἐπεὶ 4 δὲ ἐνίοτε αἰμοβραγίαι ἐξακολουθοῦσι, κάλλιον ἔχει ωαρασκευάσασθαι διὰ τὴν Φορὰν αὐτῶν καυτῆρα μάλισία μηνοειδῆ, οἶς καὶ κατασίελοῦμεν τὴν Φορὰν τὴν τοῦ αἰματος, καὶ ἄλλως δὲ διαλυτικόν τι 10 ἔχει τῆς νομῆς τὰ καυτήρια. Οἱ δὲ ἀκόλουθος τρόπος [δ] μετὰ τὴν 5 καῦσιν τῆς ἀποθεραπείας.

η'. Περί θύμων τῶν ἐν αίδοίοις.

Σαρκώδεις και ένερευθεῖς έπανασίάσεις γίνονται ωστέ μέν έπι ι

par suite d'une maladie des parties génitales. Il faut donc extirper circulairement les parties noircies. Le plus souvent, le prépuce reste à 3 l'abri de l'hémorragie; car les vaisseaux mortifiés par l'ulcération envahissante s'oblitèrent, et, pour cette raison, on doit, chez ces malades, après la résection, employer des battitures de cuivre combinées au miel; car ce médicament arrête à la fois l'ulcération envahissante et met l'ulcère dans un assez bon état, parce qu'il est fortement astringent.

Mais, comme il survient quelquefois des hémorragies, il vaut mieux 4 préparer d'avance, en vue de cet afflux, un cautère, surtout un cautère semi-lunaire; car, avec cet instrument, nous arrêterons l'écoulement du sang, et même, sans cela, les cautères exercent une espèce d'effet dissolutif sur l'ulcération envahissante. Le traitement consécutif doit être 5 le même qu'après les brûlures.

8. DES THYMES AUX PARTIES GÉNITALES.

Il se forme, tantôt au gland, tantôt au prépuce, des protubérances 1

^{1.} ἀλλὰ ψερὶ τούτων οἶς R. — 3. λυτικόν conj.; διασ/ῆκόν R. — 10. [δ] τῆς ex em.; τε R. — 5. ἐπιτομήν R. — ex em.; om. R. — Cii. 8, l. 12. καὶ δικαυτῆρι μάλ. μηνοειδεῖ R. — 9. δια- ἐνερευθεῖς om. Paul.

πεί 186-187.

Τῆς βαλάνου, ποτε δε ἐπὶ τῆς πόσθης, Θύμοι καλούμενοι · εἰδη δε 2 διτία τῶν Θύμων · οὶ μεν γαρ αὐτῶν εἰσι κακονθεις, οἱ δε οῦ. Τοὺς μεν οὖν μὰ κακονθεις ἀποξύειν σμίλης ἀκμῆ προσήκει, Φαρμάκφ τε χρῆσθαι μετὰ τοῦτο τῶν ἡρέμα ἐσχαρούντων · ἐπὶ δε τῶν κακονθων 37 μετὰ τὴν ἀΦαίρεσιν | καύσει χρησίεον. Ἐπεὶ δε πολλάκις ἐπὶ τῆς 5 ποόσθης γίνονται Θύμοι κατὰ τὰ ἔνδον αὐτῆς καὶ κατὰ τὰ ἔξω μέρη, καί τινες αὐτῶν καὶ κατὰ τὸ αὐτὸ μέρος, ὡσίε εἶναι κατὰ ἀλληλων, χρὴ μὰ πᾶσιν αὐτοῖς ἀθρόως ἐπιχειρεῖν · εἰ γαρ τις καύσειε κάκ τῶν ἔνδοθεν κάκ τῶν ἔκτοσθεν μερῶν τὴν πόσθην, καὶ μαλισία ἐπὶ 4 ἀλληλαις ποιούμενος τὰς καύσεις, λήσεται διατρήσας αὐτήν. Αμει- 10 νον οὖν κατὰ μέρος πρῶτον τὸ ἔνδοθεν ἀποτεμόντας καὶ διακαύσαντας καὶ ἀπουλώσαντας κατὰ τρόπον, οὕτως ἐξ ὑσίερου καὶ ἐπὶ τὴν τῶν ἄλλων Θεραπείαν παραγίνεσθαι.

charnues et rouges, qu'on appelle thymes; il y a deux espèces de thymes:

2 les uns, de mauvaise nature; les autres, indifférents. Il faut donc aviver, avec le tranchant d'un scalpel, les thymes bénins et employer après cela quelque médicament légèrement escarotique; pour les thymes malins, il faut, au contraire, recourir à la cautérisation après les avoir 3 enlevés. Mais, comme des thymes se forment souvent [simultanément] à la partie intérieure et à la partie extérieure du prépuce, et comme souvent aussi quelques-unes de ces tumeurs ont leur siège sur le même point, de façon à se correspondre, il ne faut pas opérer toutes ces tumeurs d'un seul coup: en effet, si on cautérisait le prépuce à la fois à la partie intérieure et à la partie extérieure, et surtout si on faisait ces cautérisations sur des points diamétralement opposés, on percerait le 4 prépuce sans s'en douter. Il est donc préférable de faire d'abord une ablation partielle à la face intérieure, de cautériser et de cicatriser comme il faut, et de passer ensuite au traitement des autres thymes.

^{3.} οδν εὐήθεις Paul. — 7. αὐτῶν ex έμπροσθεν R. — 10. ἀλλήλοις R. — Ib. em.; αὐτό R. — 9. έπτοσθεν ex em.; σοιούμενοι R.

θ'. Περί συσσαρχωθείσης οὐρήθρας. Εκ τῶν Ηλιοδώρου.

Σαρκοῦται ἡ οὐρήθρα ἐλκόσεως προηγησαμένης σαρκοῦται δὲ 1 οὐχ ὅλη, ἀλλὰ κατά τι μέρος, ἢ ἀπὸ μέρους σ'ενοχωρουμένου τοῦ πόρου, ἢ ὅλου τῷ σαρκὶ πληρουμένου. ὅταν οὖν ἀπὸ μέρους γέ- 2 νηται συσσάρκωσις, δυσουρεῖ, ἢ σ'ραγγουρεῖ ὁ πάσχων ὁλου δὲ 5 τοῦ πόρου πληρωθέντος κατὰ τὸ τῆς εὐρυχωρίας διάσημα, ἰσχουρία γίνεται. Δεῖ οὖν σκόλοπι τῷ σ'ενῷ τὴν σάρκα ἐκτέμνειν ὁ δὲ 3 τρόπος τῆς ἐγχειρήσεως ἐσ'ι τοιοῦτος τοῦ πάσχοντος ὑπ'ίου ἐσχηματισμένου, καὶ τοῦ καυλοῦ ἀπευθυσμένου, τοῖς δακτύλοις τῆς ἀρισερᾶς χειρὸς παραπιέζεται τὰ ὑπὸ τὴν σάρκα τῆς οὐρήθρας μέρη, 10 ἵνα συμπέση, καὶ μή ποτε ἐν τῆ ἐκτομῆ αἴμα εἰς τὸ βάθος κατενεχθῆ. Γενομένου δὲ τούτου, τῆ δεξιῷ χειρὶ διακρατουμένης τῆς τοῦ 4 σκόλοπος λαδῆς, ἡ ἀκμὴ καθίεται εἰς τὴν οὐρήθραν, καὶ διωθεῖται κατὰ τὴν βάσιν τῆς ἐκπεψυκυίας σαρκώσεως, ἔως οὖ κενεμβατήση.

9. DE L'URÈTRE RÉTRÉCI PAR LA CHAIR. — TIRÉ D'HÉLIODORE.

L'urêtre se rétrécit par de la chair à la suite d'une ulcération; seulement il ne se rétrécit pas dans toute sa longueur, mais sur quelque
point particulier; ou le canal éprouve un rétrécissement partiel, ou il est
complétement obstrué par de la chair. Lors donc que le canal est par2
tiellement rétréci, le malade urine difficilement, ou goutte à goutte; si
le canal est entièrement rempli dans tout son diamètre, il y a rétention d'urine. Il faut donc exciser la chair avec un instrument pointu et 3
mince; or voici la manière de pratiquer cette opération: on place le malade sur le dos; on donne à la verge une direction rectiligne; on fait
subir, avec les doigts de la main gauche, une pression latérale aux
parties du canal placées au-dessous (au delà?) de la chair, pour que les
parois s'appliquent l'une sur l'autre, et pour prévenir l'afflux du sang qui
pourrait se produire en arrière au moment de l'excision. Alors on introduit dans le canal la pointe de l'instrument dont on tient le manche avec
la main droite; on le pousse à travers la base de la chair qui obstrue l'u-

CH. 9, 1. 13. two od ex em.; od R. — Ib. nevepbarijoet R.

Mai 187-188.

5 Μετά δὲ τὴν κενεμδάτησιν σεριάγεται κατά κύκλου τῆς [δὲ] σαρκός σεριτηθείσης, καὶ τῆς τοῦ σκόλοπος ἀκμῆς ἀνεκκόπως σεριεκός σεριτηθείσης, τοῖς δακ τύλοις σεριπιέζεται ἡ οὐρήθρα, ἵνα συμπεσούσης 6 σεροπέση ἡ σάρξ. ὅταν δὲ σεραύψη καὶ μὴ ἐκπέση, μυδίω ἐξελτιόσω. Καὶ τῆς σαρκός κομισθείσης, Φυλάξαι δεῖ τὸν οὐρητικὸν 5 σόρον ἐν εὐρύτητι μάλισία δὲ ἀνευρύνεται ταῖς σερώταις ἡμέραις δὲ ἐν ἐαυτῷ τὸ ἰπωτήριον σωληνάριον χαλκοῦν, ἡ κασσιτέρινον, ἡ 9 ἀντὶ τοῦ σωληναρίου καλαμίδα σίεροῦ ὀρνιθείου. Ἡ δὲ σεροπαρασκευὴ τοῦ ἰπωτηρίου γίνεται τρόπω τοιούτω. βρέχεται ἡ σάπυρος 10 ἐπὶ δύο, ἡ τρεῖς ἡμέρας ὅταν δὲ ἐμθυσηθῆ, ἐντίθεται εἰς αὐτὴν τὸ 10 σωληνάριον καὶ τότε σερισφίγγεται. ἐκὰ δὲ σίεροῦ καλαμὶς ἢ ἡ ἐντιθεμένη, σρὸ τῆς σερισφίγξεως εἰς αὐτὴν ἐντιθέσθω μηλωτρίδος ελασμα, καὶ τότε σφιγγέσθω, ἵνα μὴ τῆ εἰκαία σφίγξει συμ-

5 rètre, jusqu'à ce qu'on arrive dans un espace vide. Cela ayant eu lieu, on tourne circulairement l'instrument; puis, quand on a coupé la chair de tous les côtés, et qu'on peut mouvoir la pointe de l'instrument en tous sens sans l'engager dans la chair, on appuie de tous les côtés, avec les doigts, sur l'urêtre, pour que ses parois s'appliquent l'une sur l'autre, et 6 que la chair [excisée] tombe au dehors. Si cette chair fait saillie, mais 7 ne sort pas du canal, on la retirera avec une pince. Après avoir enlevé la chair, il faut tenir le canal dans l'état de dilatation: or, les premiers jours, on l'élargit surtout au moyen d'une bougie en papier desséché.

11 πέση. Εᾶται δὲ ξηρανθήναι τὸ ἰπωτήριον ἔως οδ μαλισία σκελετευθή, 15

- 8 Cette bougie devra contenir, dans son intérieur, un petit tuyau en bronze ou en étain; ou bien on se sert, au lieu d'un pareil tuyau, d'une plume. 9 Voici la manière dont on prépare la bougie: on trempe le papier pen-
- dant deux ou trois jours, et, quand il s'est gonflé, on y introduit le petit
- 10 tuyau; puis on serre le papier autour de ce tuyau. Si on se sert d'une plume, on placera dedans, avant de serrer le papier autour, le plat d'une sonde auriculaire, et c'est alors seulement qu'on serrera, de peur que la 11 plume ne s'affaisse sous une pression légère. On laisse sécher la bougie

^{1.} Teristre R. — Ib. $[\delta t]$ ex em.; this R. — 7. detiblists R. — 12. na-om. R. — 4. Trouble of R. — 6. our halps R. λ days R.

καὶ πρὸς τὴν χρείαν τότε ἡ πάπυρος περιγλύθεται ἀναλόγως τῷ οὐρήθρα, εἶτα εἰς τὸν οὐρητικὸν πόρον ἐντίθεται. Ἐξωθεν δὲ τῷ 12 καυλῷ περιτίθεται σπογγίον ψυχρῷ ὕδατι βεδρεγμένον, ἐπίδεσις δὲ δοκιμάζεται ἡ οἰκεία, καὶ πάλιν τὸ μόριον ἀναλαμδάνεται τῷ τε5 τρασκελεῖ ἀναδέσμω, καὶ οὕτως ἐᾶται ὁ πάσχων ἔως τρίτης, νοτίζων μὲν δὴ διὰ τοῦ σωληναρίου. Τῷ τρίτη λύεται, καταντλεῖται, ἐνσίάζε- 13 ται εἰς τὴν οὐρήθραν μέλι διὰ τὴν τοῦ ἔλκους ἀνακάθαρσιν, καὶ πάλλιν ἐὰν ἐπείγῃ, ἄλλο ἰπωτήριον ἐντίθεται, ἵνα προσανευρυνθῷ ὁ πόρος. Ἐξωθεν δὲ περιτίθεται τῷ καυλῷ δυνάμεως ἀφλεγμάντου 14 το πληνίον, ἐπίδεσίς τε καὶ ἀνάληψις ἡ συνήθης γίνεται. Απὸ δὲ τῷς 15 τετάρτης ἀντὶ τοῦ ἰπωτηρίου σωληνάριον ἐντίθεται εἰς τὴν οὐρήθραν κασσιτέρινον ἡ μολυδδοῦν, ἀσπιδίσκην ἔχον προκειμένην, ἵνα τῷ σωληναρίω διασῖελλομένη ἡ οὐρήθρα κατουλωθῷ. Τὰ δὲ λοιπὰ 16 τῆς ἐπιμελείας τὰ αὐτὰ παραλαμδανέσθω.

jusqu'à ce qu'elle soit complétement durcie, et, quand il s'agit de l'employer, on modèle le papier autour du tuyau, de manière à lui donner la forme de l'urètre; ensuite on introduit la bougie dans le canal. A l'exté- 12 rieur, on place, autour de la verge, une éponge trempée dans l'eau froide; on a recours à une déligation convenable, et on relève de nouveau le membre avec le bandage à quatre jambes destiné à cet usage; ensuite on abandonne le malade à lui-même jusqu'au troisième jour, et il devra uriner (?) par le tuyau. Le troisième jour on défait l'appareil, on pratique 13 une affusion, on fait tomber goutte à goutte du miel dans l'urêtre pour mondifier la plaie, et on introduit de nouveau, s'il est nécessaire, une autre bougie, afin d'augmenter la dilatation du canal. A l'extérieur, on 14 place autour de la verge un emplâtre antiphlogistique; puis, pour faire la déligation et pour relever le membre, on a recours aux méthodes habituelles. A compter du quatrième jour, on introduit dans l'urêtre, au 15 lieu de la bougie, un petit tuyau en étain ou en plomb, muni, à sa partie antérieure, d'un petit rebord en forme de bouclier, afin que l'urètre se cicatrise pendant qu'il est dilaté par ce tuyau. Quant aux autres dé- 16 tails du traitement, on agira [comme dans le premier pansement.]

5-6. νοτίζων μέν δή conj.; νοτίζομαι σροανευρυνθή R. — 11. σωληναρίου R. δέ R. — 7. μέλι conj.; μέν R. — 8. — 12. μολίδουν R.

189

] ι'. Περί τῶν ἐν τῷ αίδοίῳ ῥαγάδων.

Ραγάδες γίνονται ἐν τῆ πόσθη, μαλισία δὲ ἐν τῆ ἀκροποσθία,
 ὁταν σίενη οδσα ἀπάγηται. Κατὰ ἀρχὰς μὲν οδν πάσα ραγὰς νεαρὰ οδσα αἰμάσσεται, χρονίζουσα δὲ τυλοῦται, καὶ πάλιν ὅταν βία
 διίσίηται, ἐπιρρηγνυμένη αἰμάσσεται. Σπουδάζειν δὲ δεῖ τὰς ραγάδας ταύτας Φαρμακεία Θεραπεύειν ὁταν δὲ χρόνιαι οδσαι ἐντετυλωμένα τῶν ραγάδων χείλη ὑπίιφ τῷ σμιλίφ ώσανεὶ ἀπογλύψαι · αὶ γὰρ νεαροποιούμεναι ραγάδες ὑγιάζονται τάχισία.

ια'. Περί πρικώσεως.

Ο κρικούμενος τῷ ἐνεργοῦντι ἀντίως ακαρίσθαται, καὶ τότε τοῖς δακτύλοις τὸ τῆς ἀκροποσθίας δέρμα καθέλκεται, καὶ τὸ καθελκό- 10

10. DES PISSURES DU MEMBRE GÉNITAL.

Des fissures se forment au prépuce, et surtout à son sommet, lorsque cette partie est étroite et qu'on la ramène en arrière. Au commencement, toute fissure, lorsqu'elle est encore récente, présente l'aspect d'une plaie saignante; mais, avec le temps, les fissures se recouvrent de calus, et, quand on les élargit par force, elles se déchirent encore une fois et redeviennent saignantes. Il faut s'efforcer de guérir ces fissures à l'aide de médicaments; mais, lorsque, étant devenues chroniques et calleuses, elles tardent à se guérir, il convient de ramener la peau en arrière, et de déchiqueter, pour ainsi dire, avec le dos du scalpel, les bords calleux des fissures; car, lorsqu'on rafraîchit les fissures, elles se guérissent très-vite.

11. DE L'INFIBULATION.

1 Celui qui doit être infibulé se place vis-à-vis de l'opérateur; ensuite on abaisse, avec les doigts, la peau du sommet du prépuce, et on laisse

3. ἐκμάσσεται R text.; γρ. αlμάσσε- (sic) R. — Ib. τά om. R. — Ch. 11, ται R marg. — 6. τῷ δέρματι ψείγην tit. κερκώσεως R ind.

Mai 189-190. μενον έαται αναχωρήσαι · τούτο δε γίνεται ή δλε ή τρλε, ίνα όσον έσ]) [τδ] Ουσικόν της ακροποσθίας χάλασμα Φανή. Μετά δὲ ταῦτα 2 ύπο άκραν την βαλανον κατά την άρχην της άκροποσθίας ή κρίκωσις γίνεται. Εγώ μέν οθν τη τεχγική γυμνασία χρώμενος αὐτόθεν 3 5 εἴωθα ἐνεργεῖν· οἱ δὲ ἄλλοι ωρότερον ἐσημειώσαντο Ἐκατέρωθεν τὴν της ακροποσθίας αρχήν μέλανι γραφικώ, ίνα κατά τα σλίγματα γένηται καὶ ή κρίκωσις. Πρός δὲ την κρίκωσιν ράμμα δεῖ λαβεῖν 4 Φοινικούν τούτο γάρ τετήρηται το ράμμα συνεργούν τῷ τῶν τρημάτων ανευρυσμώ. Ειρομένου δε αύτοῦ είς βελόνην εύρωσίον, κατά 5 10 του είρημένου τόπου κατά την της ακροποσθίας άρχην διακεντείσθω τὸ δέρμα ἐχ τῶν ωλαγίων εἰς τὰ ωλάγια, | καὶ ἡ μὲν βελόνη έξελ- 190 πέσθω, τὸ δὲ ράμμα πεχαλασμένον άμματιζέσθω, ἴνα Φανή ώς κρίxos. Ταις δε έξης ήμεραις σαράγεται το ράμμα, ή αυτόθεν ίνα ευ- 6 ρυνθή τὰ τρήματα, ή άλὶ μετὰ έλαίου κεχρισμένον. Αλλά δεῖ σαίλιν 7 15 μετά του των τρημάτων άνευρυσμου άντικαθιέναι κασσιτέρινου έλα-

remonter la partie abaissée; on répète la même chose deux ou trois fois, pour constater quelle est la mesure de la partie naturellement relâchée du sommet du prépuce. Après cela, on pratique l'infibulation sous l'ex- 2 trémité du gland, au commencement du sommet du prépuce. Quant à 3 moi, confiant dans l'habitude que j'ai de cette opération, je la pratique ordinairement de suite; mais les autres chirurgiens font d'abord des deux côtés des signes avec de l'encre à écrire, pour indiquer le commencement du sommet du prépuce, afin que l'infibulation ait lieu au niveau de ces marques. Pour l'infibulation, il faut prendre un fil fait avec des 4 fibres de palmier; car on a observé que cette espèce de fil aidait à élargir les trous. Après avoir passé ce fil dans le chas d'une aiguille forte, on 5 traverse la peau de part en part à l'endroit susnommé, au commencement du sommet du prépuce; puis on retire l'aiguille, et on noue la partie pendante du fil, afin qu'il se forme une espèce d'anneau. Les jours 6 suivants, on promène le fil à travers les trous pour les élargir, soit tel qu'il est, soit après l'avoir enduit de sel et d'huile. Les trous une fois 7 élargis, il faut de nouveau remplacer le fil par une petite plaque en

^{2. [}τσ] ex em.; om. R. — 8-9. συνεργούντων τών τρ. R. — 15. τον om. R.

	DE LA HERNIE. 477	
Q	Mei 190-191. σμάτιου πρός την των τρημάτων κατούλωσιν. Εσίω δέ το ράμμα	
Ü	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	διπλούν έσθραμμένον, οδ τὰ ἄμματα λυέσθω, καὶ τότε τοῦ έλασμά-	
	τίου τὸ εέρας κατά έλατησιο λελεπίοποιημένου εἰς την τοῦ ράμ-	
	ματος	
	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	5
191	μα'. Περί της κατά βηξιν έντεροκήλης.	
	•••••••••••••••	
1	καὶ τοῦ ἐπίπλου ῥαγέντος, μόνον τὸν	
	κατολισθαίνει, ωστέ δε οὐ ραγέν-	
	τος	
	πορου. Φοτε θε σην τώ εντεδό	10
	ταῖς ἐπάνω ωροειρημέναις.	
	μ6'. Πῶς διακριτέου τὴν κατὰ ἐπέκτασιν ἐυτεροκήλην τῆς κατὰ ῥῆξιν.	
l	Επὶ μὲν οὖν τῆς κατὰ ἐπέκτασιν ὅτε βύθ $[$ ιος	
8	étain, asin de les cicatriser. Le sil doit être double et entortillé; puis	
Ŭ	on défait les nœuds, et alors on introduit le bout de la plaque aminci au	•
	marteau dansdu fil	
	41. DE LA HERNIE INTESTINALE PAR DÉCHIRURE DU PÉRITOINE.	
	••••••	
1	et quand l'épiploon est déchiré, seulil glisse	
	vers le bas; quand il n'est pas déchiré, quelquesois	
	il descend seul, d'autres fois avec l'intestin	
	ainsi qu'il a été dit plus haut.	
	42. COMMENT ON DOIT DISTINGUER LA HERNIE PAR ALLONGEMENT DU PÉRITOINE	
	DE CELLE QUI TIENT À UNE DÉCHIRURE DE LA MÊME MEMBRANE.	
ı	Dans la hernie par allongement du péritoine, lorsque [la tumeur se	
	3. έλατησιν semideletum in cod. — 9. [κα]τεισι conj.; τεισι R. — Ch. 42, Ch. 41, tit. κατά την αρόπηξιν R. — l. 12. βυθ. R.	

4. μ[ãλλον conj. del. ap. R.— 7. [κατά] conj. delet. ap. R.— 8. [τό] delet. ap. R.

5

10

	Mai 192.
	πρώτον μέν πλησίον του κατά τον δσχέον δέρματος ο δγκος ύπο-
	πίπιει · αύθις δε διπλούς ή σολλαπλούς, οιδαμώς δε άπλούς ευρί-
	σκεται κάν τε γάρ μία έλιξ εντέρου κατολισθαίνειν τύχη, δύο
	όγκοι Φανούνται, και μάλλον ήνίκα ή συνεύμα, ή σκύδαλα κατα-
	Galves κάτω, γινομένου τουδε έπλ των κατά έπέκτασιν διά το σασαις
6	ταις έλιξιν εν κύκλο περικεισθαι το περιτόναιον. Εν δε τοις άνα-
	πιεσμοϊς των έντέρων έπλ τησδε της [δια] Φοράς κατά Φύσιν έσλι
7	δείξαι τὰ άγγεῖα έχειν σύν κρεμασί ήρι. Μετά γε μην τὸν άναπιε-
	σμον έπλ μεν των Γκατά έπέκτασιν ή κατολίσθησις βραδυτέρα γί-
	νεται τοῦ απερι[τοναίου][έπὶ δὲ
	τών πατά ρήξιν ταχεία ή κατάδασις.
	μγ'. Πῶς σημειωτέον τὴν [τοῦ] ἐντέρου πρὸς τὸ ἐπεκταθὲν περιτόναιον πρόσφυσιν.
l	
	tumeur est rapprochée de la peau du scrotum; ensuite on trouve la
	tumeur double ou multiple, mais jamais simple; en effet, lors même
	qu'une seule anse intestinale aurait glissé vers le bas, on verrait appa-
	raître deux tumeurs, surtout lorsque des flatuosités ou des excréments
	durs descendent dans la hernie, tandis que le contraire a lieu dans la
_	hernie par allongement du péritoine, parce que cette membrane entoure
U	alors circulairement toutes les anses intestinales. Lorsqu'on repousse les intestins vers le haut, dans la dernière espèce de hernie, on peut
	montrer que les vaisseaux, ainsi que le crémaster, sont dans leur état
7	naturel. Enfin, après qu'on a repoussé les intestins, le glissement du
	péritoine vers le bas se fait assez lentement dans les hernies par allon-
	gement de cette membrane; au contraire, la
	descente est rapide dans les hernies par déchirure du péritoine.
	43. COMMENT ON DOIT DIAGNOSTIQUER QUE L'INTESTIN A CONTRACTÉ DES ADHÉBENCES
	AVEC LE PÉRITOINE ALLONGÉ.
1	du péritoine s'est établi, nous
	7. τήθε R. — Ib φορᾶς R. — 9. — 10-11. [ἐπὶ δὲ τῶν] conj.; deletum apud R. apud R. — 11. ταχεῖαν R. — Ch. 43, — 10. περι[τοναίου] conj. del. ap. R. tit. [τοῦ] ex em.; om. R.

5

_	MM 195.
3	τε καὶ συνευμάτων διά τοῦ δσχέου γίνεται. Οδυνώνται οὖν Ισχυρώς
	έν τε ταϊς πνευματώσεσιν, έν [τε] ταϊς πληθώραις, βορδορυγμοί τε
3	αὐτοῖς κατά του δσχεου γίνουται κατά έκασ/ην ήμέραυ. Καὶ μην
	έν τε ψύξεσι καὶ χειμῶσι τελεον ὁ ὄγκος οὐδέποτε συσθαλήσεται,
4	καὶ μαλισία εί μη Αλίδοι τις αὐτόν. Τοῦτο δὲ τὸ ήθος ψήθησαν
	δυσχώρισ ου τινες άπο ύδροκηλης και σαρκοκηλης τυγχάνειν ούκ
	έσιι δε χαλεπον διακρίναι · ύδροκήλη μέν γάρ και σαρκοκήλη ωάν-
	τοτε ανώδυνός έσ]ι, σφήνωσις δέ σκυδάλων ούδεμίαν ύπερδολήν
	δδύνης καταλείπει, οί τε κίνδυνοι διά ταχέων έξακολουθούσιν έπλ
	τούτων
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	μς'. Διάκρισιε σεριτοναίου.
1	τάσσομέν τε τὰ ἄγκισθρα ἐκ τῶν ὅπισθεν μερῶν τοῦ
9	et les flatuosités doivent de toute nécessité passer par le scrotum. Les
•	malades éprouvent donc des douleurs intenses quand les intestins sont
	pleins ou gonflés par le gaz, et, chaque jour, des borborygmes se font
3	entendre dans le scrotum. En outre, dans les temps froids et en hiver,
	la tumeur ne s'efface jamais complétement, surtout si on ne la comprime
4	pas. Quelques médecins ont pensé que cette espèce de hernie était diffi-
	cile à distinguer de l'hydrocèle et du sarcocèle; mais il n'est pas difficile
	d'établir le diagnostic : car l'hydrocèle et le sarcocèle sont toujours
	exempts de douleur, et, dans ces affections, l'enclavement d'excréments durs n'entraîne après lui aucun surcroît de souffrances; puis,
	chez les malades dont nous parlons, il survient bientôt des accidents
	dangereux
	46. de l'isolement du péritoine [dans la hernie].
	•••••
1	nous plaçons les crochets à la partie postérieure de la tumeur à une
	2. [78] ex em.; om. R.

δγκου διεσίωτα ἀπὸ ἀλλήλων, ώσιε τετράγωνου Φαίνεσθαι τὴν ὑπὸ αὐτῶν διάσιασιν. Καθαπίέσθω δὲ αὐτῶν τὰ δύο πρὸς αὐτῆ τῆ διαιρέ- 2 σει τοῦ ἐπιγασίριου κάτω διασίελλοντα τοὺς ὑμένας · ἡ γὰρ ἔρευνα καὶ ἡ εὔρεσις πρὸς τῆ βάσει γίνεται τοῦ περιτοναίου · αὐτό τε γὰρ 5 ἐαυτοῦ τῆδε εὐρωσίοτερόν ἐσίι καὶ πλατύτερον, ὡς ἄν εἰς ὁξεῖαν κορυΦὴν κατὰ μικρὸν ἀπολῆγον · τὰ δὲ εὔρωσία καὶ μείζω τῶν ὡς ἐτέρως ἐχόντων εὐκαταληπίοτερα. ἐπὶ δὲ τῆ διασίασει τῆ γενομένη 3 τῶν δεδηλωμένων τόπων ὑπὸ τῶν ἀγκίσίρων, ὁ μὲν ὑπηρέτης ἀνατείνων τὸν δίδυμον ἐπὶ ποσὸν αὐτὸν πλαγιαζέτω καὶ πρὸς τὸν 10 δσχεον ἀνιέτω, ἵνα πρὸς τὴν ἐνέργειαν ἡ κατὰ κάθετον ἀνάτασις τοῦ διδύμου μὴ ἐμποδίζη, αὐτοὶ δὲ τοὺς ὑμένας τοὺς διατεταμένους ὑπὸ τῶν ἀγκίσίρων διελοῦμεν κατὰ μῆκος καὶ μετὰ τὴν διαίρεσιν περιελοῦμεν αὐτούς. Καὶ εἰ μὲν Φαίνοιτο γυμνὰ τὰ ἀγγεῖα, εἰσό- 4 μεθα ὅτι οὐκέτι περιαιρέσεως ὑμένων δεῖ, ἀλλὰ τῆς ἐρεύνης τοῦ

certaine distance les uns des autres, de manière que l'espace intermédiaire présente une forme rectangulaire. Deux de ces crochets devront 2 avoisiner l'incision qu'on a faite dans les téguments du ventre, pour écarter en bas les membranes les unes des autres; car la recherche et la rencontre du péritoine ont lieu à la base [de la tumeur?] : en effet, dans cette région, la membrane en question est plus forte et plus large que partout ailleurs, attendu qu'elle se termine peu à peu en une pointe aiguë; or les corps volumineux et grands sont plus faciles à découvrir que ceux qui se trouvent dans d'autres conditions. Après qu'on a opéré, 3 avec les crochets, l'écartement des parties dans la région que nous venons d'indiquer, l'aide devra tirer le testicule en haut et un peu vers les côtés, sans lui imprimer de tension dans la direction du scrotum, de peur que ce testicule ne nous gênât dans nos manœuvres, s'il était tiré perpendiculairement en haut; nous-mêmes nous diviserons longitudinalement les membranes écartées à l'aide des crochets, et, après les avoir divisées, nous les extirperons. Si les vaisseaux se présentent à 4 nu, nous saurons qu'il n'y a plus de membranes à extirper, mais qu'il

^{5.} εθρωσ/οτέρων R 2° m. — Ib. ωλα- απολήγοντα δέ R. — 9. έπὶ τὸ ωοσόν τυτέρων R. — 6. κορ. τὰ κατά R. — Ib. R. — 12. μετά] κατά R.

σεριτοναίου εἰ δέ τινες ὑμένες ἐπιΦαίνοιντο ωεριειληΦότες τὸν ὅγκον σὺν τοῖς ἀγγείοις, εἰς τούτους ὁμοίως καταπείραντες ἄγκισίρα, καραπλησίως καὶ τούτους διαιροῦντες ἐκτέμνομεν, καὶ τοῦτο ωριοῦμεν, μέχρις ἀν μηδεὶς ὑμὴν ἐμποδίση ωερικείμενος ωρὸς τὴν 5 ἔλληψιν τοῦ ωεριτοναίου. Ἐπεὶ δὲ τὰ ἀγγεῖα κενούμενα μιμεῖται 5 τὴν τῶν ὑμένων ὁμοιότητα, δεῖ κελεύειν τῷ ὑπηρέτη καὶ ωλαγιάζειν τὸν δίδυμον ἰσχυρῶς καὶ ἀνιέναι τὴν τάσιν ωρὸς τὸ ἐπιρρυῆναι ὁ ωάλιν εἰς αὐτὰ τὸ αἴμα καὶ ἐμΦανῆ καὶ γνώριμα κατασίῆναι. Εὐρόντες δὴ τὰ ἀγγεῖα καὶ ἀπολαβόντες αὐτὰ ἰδία ωρὸς τῷ βουβῶνι τοῦτος γὰρ τῷ μέρει καὶ ἡ Θέσις αὐτῶν ἐσίιν ἡ Φυσική ωμά 10 μεν ἡράδια δὲ κἀκείνου λοιπόν ἐσίιν ἡ εὐρεσις, κεχωρισμένων τῶν ἀγγείων γνωριοῦμεν δὲ αὐτὸν ἐκείνοις τοῖς σημείοις [οἶς] ἐπὶ τῶν 7 ἔτέρων ὅγκων ωαρεδείξαμεν. Διακεκριμένων δὴ τῶν ἀγγείων καὶ

faut en venir à la recherche du péritoine; si, au contraire, nous apercevons encore des membranes qui entourent la tumeur conjointement avec les vaisseaux, nous fixerons également des crochets dans ces membranes et nous les diviserons et les extirperons de la même manière; nous continuerons d'agir ainsi jusqu'à ce qu'il n'y ait plus aucune membrane, entourant la tumeur, qui puisse nous empêcher de saisir le pé-5 ritoine. Mais, comme les vaisseaux, dans leur état de vacuité, présentent de la ressemblance avec les membranes, on ordonnera à l'aide de pousser fortement le testicule vers les côtés, et de relâcher la tension, afin que le sang afflue de nouveau dans les vaisseaux, et nous mette à 6 même de les apercevoir et de les reconnaître. Après avoir trouvé les vaisseaux et les avoir liés séparément dans le voisinage de l'aine, car c'est aussi dans cette région que se trouve leur emplacement naturel, nous irons de nouveau, de l'autre côté, sur les pourtours [de l'incision], à la recherche du crémaster; du reste, cet organe est facile à trouver, quand on a isolé les vaisseaux; nous le reconnaîtrons aux signes que 7 nous avons exposés à propos des autres tumeurs. Après qu'on a isolé les

^{4.} μηθείε ex em.; μήτιε R. — 5. έλ- μέρει κατήθεσιε αὐτ. R. — 13. [οίε] ex λευήτυ R. — Ib. κινούμενα R. — 10. em.; om. R.

τοῦ κρεμασί προς, τὸ ἐν μέσφ σῶμα τὸ σεριτόναιον ἐσίιν. Ὁ μὲν 8 οὖν τῆς ἐπιθολῆς τρόπος ἐσίιν οὖτος οὐδὲν μέντοι κωλῦόν ἐσίι σρότερον ἐντυχόντα τῷ κρεμασί ῆρι κατὰ τὴν ἔρευναν αὐτοῦ, εἶτα κατὰ συντυχίαν ἄλλως ἐξ ὑσί έρου ἐπὶ τὴν τῶν ἀγγείων εὕρεσιν 5 ἀΦικνεῖσθαι.

μζ'. Περί διαφοράς περιτοναίου και δαρτών σωματοπεποιημένων.

Ρητέον δὲ ὅπως ἄν τις χειρουργῶν μὴ διαψευσθείη · οἰ γὰρ ὑμέ- 1 νες οἰ δαρτοὶ ὡς ἐπίπαν διὰ τῆς συνεχοῦς χειραψίας σωματοπεποιημένοι, πολλῷ γίνονται παχύτεροι τοῦ περιτοναίου. Απατῶσι 2 δὴ πολλοὺς τῶν χειρουργῶν διὰ τὸ πάχος οἰομένους τοῦτο εἶναι τὸ 10 περιτόναιον. Διακρινοῦμεν δὴ τοῦ περιτοναίου τοὺς δαρτοὺς χρώ- 3 ματι, συσθάσει, περιφερεία · χρώματι μὲν, ἐπειδὴ τὸ περιτόναιον λευκόν ἐσθιν, ἄτε νευρῶδες δν, καὶ τῆ κύσθει παραπλήσιον κατὰ τὴν χροιὰν, οἱ δὲ δαρτοὶ σφόδρα ἐνερεύθεις διὰ τὸ εὖ μάλα κατηγ-

vaisseaux et le crémaster, le corps qui se trouve au milieu est le péritoine. Voilà la manière dont il faut s'y prendre; mais rien n'empêche, 8 du reste, si, en allant à la recherche du péritoine, on tombe d'abord sur le crémaster, de passer ensuite à l'investigation des vaisseaux à mesure qu'on les rencontre.

47. DE LA DIFFÉRENCE ENTRE LE PÉRITOINE ET LE DARTOS ÉPAISSI.

Il faut dire comment le chirurgien évitera de se tromper; car ordinairement le dartos s'épaissit, parce qu'on le touche continuellement avec
les mains, et ainsi il devient beaucoup plus épais que le péritoine. Cette 2
membrane induit donc en erreur beaucoup de chirurgiens, qui croient.
à cause de son épaisseur, que c'est là le péritoine. Nous distinguerons 3
donc le dartos du péritoine par sa couleur, sa consistance et sa forme: par
la couleur, car le péritoine est blanc, vu qu'il est nerveux, et il ressemble
à la vessie pour la couleur, tandis que le dartos est extrêmement rouge,

^{3.} πρεμασ⁷ῆρι ex em.; πρεμασ⁷ῆρί τε tit. σωματοπεποιημένων ex em.; σωμα-R. — Ib. κατὰ την έρευναν conj.; κατετοποιημένων R; it. l. 7-8. — 12. καὶ ὑπὸ ρευνᾶν R. — 4. ἀλλ' ὡς R. — Ch. 47, τῆ R.

γιώσθαι · συσίασει δὲ , ἐπεὶ τὸ μὲν ωεριτόναιον ωυκνόν ἐσὶι καὶ νασίον καὶ λεῖον, οἱ δὲ ἐκ τῶν ἐναντίων χαῦνοι καὶ δασεῖς καὶ ἀνώνασιοι καὶ λεῖον, οἱ δὲ ἐκ τῶν ἐναντίων χαῦνοι καὶ δασεῖς καὶ ἀνώναλοι · ωεριΦερεία δὲ, ἐπεὶ τὸ μὲν κοῖλόν ἐσὶιν ὡσπερ καὶ κύσὶις, οἱ δὲ οὐδεμίαν ἐντὸς ἔχουσι τοιαύτην εὐρυχωρίαν, ἀλλὰ ἀπλῶς ωεριον γὰρ ωεριελεῖν ἤπερ ἀπλοτομεῖν, οὐκ ὁλίγα συντελούσης τῆς ωεριαιρέσεως ωρός τε τὴν εὐκολον εὔρεσιν τοῦ ωεριτοναίου καὶ τὴν ρὰρδίαν τῶν ἀγγείων καὶ τοῦ κρεμασίῆρος διάκρισιν καὶ τὴν εὐεργεσίαν τῆς ἀποθεραπείας, ἀνοιδούντων τῶν δαρτῶν καὶ Φλεγμαινόντων, εἰ μὴ ωεριαιρεθεῖεν, ἐμποδίζόντων [τε] ωρὸς τὸν ἔναιμον 10 τῆς ἀποθεραπείας τρόπον · τὰ τε ἀγγεῖα ὁπόσα ἐν τοῖς δαρτοῖς εὔρωσία εὐρεθείη, ωάντα διασΦίγξαντες ωρὸς τὸ μὴ αἰμορραγεῖν μετὰ τὴν χειρουργίαν, μηδὲ ἐνθρομδώσεως αἴτια γίνεσθαι, [τὰ μείζονα μὲν ἀποδροχίσαντες], τὰ δὲ μικρότερα καταπείραντες εἰς αὐτὰ ἄγ-

à cause des vaisseaux nombreux qui le recouvrent; par la consistance, car le péritoine est dense, compacte et lisse, tandis que le dartos est spongieux, rugueux et inégal; par la forme, parce que le péritoine est creux, de la même manière que la vessie, tandis que le dartos ne présente aucune cavité dans son intérieur, mais entoure tout simplement [le testicule]. 4 Après avoir extirpé le dartos, de quelque manière que ce soit (il vaut mieux, en effet, l'extirper que d'y faire une incision simple, attendu que l'extirpation contribue assez fortement à faciliter la découverte du péritoine, ainsi que l'isolement des vaisseaux et du crémaster, et à rendre le traitement secondaire plus commode; car, si on n'extirpe pas le dartos, cette tunique se gonfle, s'enflamme, et forme un obstacle à la mise en œuvre de la méthode de traitement secondaire qu'on applique aux plaies saignantes), nous en viendrons à l'isolement du péritoine, après avoir obstrué tous les vaisseaux considérables qui se rencontreront dans le dartos, pour empêcher que ces vaisseaux ne donnent lieu à un écoulement de sang après l'opération, et ne deviennent la cause d'une obstruction de la plaie par des caillots, liant les plus volumineux,

^{3.} ἐπὶ μὲν τῶν κοίλων ἐσθίν R. — Ib. 13-14. [τὰ μείζονα μὲν ἀποδροχίσαντες] κύσθει R. — 10. [τε] ex em.; om. R. — conj.; om. R. — 14. είσω τά R.

κισ ρα καὶ σερισ ρέψαντες σολλάκις καὶ ἀποτυ Φλωσαντες αὐτὰ διὰ τῆς σερισ ρο Φῆς, ἐπὶ τὴν [τοῦ] σεριτοναίου διάκρισιν ἐλευσόμεθα.
Χωρίσαντες οὖν αὐτὰ τῶν τε ἀγγείων καὶ τοῦ κρεμασ Προς καὶ τοῦ 5 ἐλυτροειδοῦς χωρίζεται δὲ εὐκολώτατα, εὶ τύχοιεν οἱ δαρτοὶ σε5 ριγρημένοι μὲν, ὅλος [δὲ] ὁ κρεμασ Πρό ὁ τε δίδυμος μετὰ τοῦ ἐλυτροειδοῦς ἄσκυλτοι τύχοιεν εἶναι τὸ μὲν σεριτόναιον ἀνατείναντες σφόδρα τῷ ὑπηρέτη σαραδώσομεν κρατεῖν ἐάσαντα τὸν δίδυμον, αὐτοὶ δὲ καταταξάντες εἰς τὸν ὅσχεον τὸν δίδυμον σὺν τοῖς ἀγγείοις καὶ τῷ κρεμασ Πρί, οὐτως ἐπὶ τὴν κατανόησιν ἔλευσόμεθα τοῦ σε10 ριτοναίου. Διὰ τοῦτο δὲ κατατάσσομεν σρὸ τῆς ἀποκοπῆς τοῦ σε10 ριτοναίου τὸν δίδυμον εἰς τὸν ὅσχεον, ἵνα μὶ σολλαῖς ώραις ἔξω μένων ἐπιψύχηται. Μετὰ δὲ τὴν κατάταξιν, εἴτε ἄρα τῷ σεριτοναίῳ 7
[δ] ὑμὴν δαρτὸς σροσηρτημένος εἴη, [εἴτε μὴ], χωρίσαντές τε αὐτὸν σάντων τῶν ἄλλον σωμάτων, ψηλαψήσαντές τε ἐπιμελῶς, μή τις

fixant dans les plus petits des crochets pour les tordre à plusieurs reprises, et les oblitérer à l'aide de cette torsion. Donc, après avoir séparé 5 le péritoine des vaisseaux, du crémaster et de la tunique vaginale (or cette séparation se fait très-facilement, pourvu qu'on ait extirpé le dartos, et que le crémaster tout entier, ainsi que le testicule, conjointement avec la tunique vaginale, n'aient pas éprouvé de tiraillements), après avoir tiré fortement en haut le péritoine, nous donnerons cette membrane à retenir à l'aide, qui laissera là le testicule (voy. p. 482, l. 8 sqq.), tandis que nous-mêmes nous placerons cet organe dans le scrotum, conjointement avec les vaisseaux et le crémaster, pour passer ensuite à la reconnaissance du péritoine. La raison pour laquelle nous 6 plaçons le testicule dans le scrotum, avant de faire la résection du péritoine, c'est la crainte que cet organe ne se refroidisse quand il reste dehors pendant plusieurs heures de suite. Après avoir mis le testicule 7 en place, nous séparerons le péritoine du dartos ainsi que des autres parties, qu'il y ait des adhérences entre ces deux membranes ou non, et nous explorerons soigneusement le péritoine avec la main, de peur que

^{1.} σεριτρέψαντος R. — 2. [τοῦ] ex λότατα R. — 5. [δέ] ex em.; om. R. — em.; om. R. — 3. Χωρήσαντες R. — 4. 13. [δ] ex em.; om. R. — Ib. [είτε έρντροειδοῦς R; it. l. 5-6. — Ib. εὐκοι- μή] conj.; om. R.

άρα ελιξ έντέρου σαρωλισθηκυῖα εἰς αὐτὸν λανθάνη· γνωρισόμεθα δὲ τοῦτο τῆ διαυγεία· σλατυνομένου γὰρ ταῖς χερσὶ τοῦ σεριτοναίου, κατὰ ἐκεῖνα οὐ δυνήσεται διαυγεῖν τὰ μέρη κατὰ ἃ ἡ ἔλιξ κεῖναι. Γνωσόμεθα δὲ τῆ ἀΦῆ· ἀνώμαλον γὰρ τῷ σάχει τὸ σεριτόναιον ὑποπεσεῖται, σὴ μὲν λεπίὸν δυ, [ἤ] τῆς ἔλικος κεχώρισίαι, 5: δὲ σαχύτερον, ώσὰν καὶ τῆς ἔλικος ὑποπιπίούσης δεδιπλωμύνης.

μη'. Περί ἀποκοπῆς περιτοναίου.

El μέν οὖν σαρέκειτο τὸ ἔντερον, κενὸν δὲ εἴη τὸ σεριτόναιον, ἐπὶ τὴν ἀποκοπὴν χωρήσομεν τοῦ σεριτοναίου · ἀποκόπλομεν δὲ μάλισλα τῆς συμμετρίας σλοκαζόμενοι · εἴτε γὰρ ὁλιγώτερον τοῦ 10 κατωλισθηκότος σαντὸς ἀποκοπείη, σαλιγγενεσίας αἴτιον, κεχαλασμένων τῶν χειλῶν καὶ σάροδον εὕκολον σαρεχόντων τῆ κατολισθήσει τῶν ἐντέρων · εἴτε σλείω τοῦ κατολισθαίνοντος ἀποκοquelque anse d'intestin qui aurait glissé [dans le scrotum] ne nous ait échappé; or nous reconnaîtrons cela à la transparence du péritoine; car, si on étend cette membrane avec les mains, on ne pourra voir les parties à travers elle dans l'endroit où se trouve l'anse intestinale. Nous reconnaîtrons encore cette circonstance au tact: en effet, le péritoine présentera une épaisseur inégale; dans tel endroit il sera mince, c'est-à-dire dans celui où il est sans contact avec l'anse intestinale, et dans tel autre il sera plus épais, attendu que l'anse intestinale s'y présente repliée sur elle-même.

48. DE LA RÉSECTION DU PÉRITOINE.

Si l'intestin est placé latéralement, et si le péritoine est vide, nous reséquerons cette membrane; mais nous ferons surtout attention à l'étendue de cette résection; en effet, si on retranche une portion moins considérable que toute celle qui a glissé vers le bas, la conséquence en sera la formation d'une nouvelle hernie, vu que les bords de la plaie resteront relâchés et fourniront un passage facile aux intestins qui pourraient glisser vers le bas; si, au contraire, on retranche plus que ce qui

5. [3] ex em.; om. R. — 6. Souvel R. — CH. 48, 1. 11. andrews R.



πείη, προσεπισπασθέντος ἐκ μέρους καὶ τοῦ κατὰ Φύσιν, γίνονται μέν καὶ πάλιν κῆλαι, πολλάκις μὴ δυναμένων εἰς αὐτὰ συντρέχειν τῶν χειλῶν τοῦ περιτοναίου διὰ τὸ μέγεθος τῆς ἐκτομῆς, καὶ κινδυνεύουσι δὲ πολλάκις, ώσὰν τῶν κατὰ Φύσιν σωμάτων περιηρημέσουν. Ϊνα οὖν μὴ πλανηθῶμεν τῷ μέτρφ, δεῖ τὸ περιτόναιον ἐπισπα-2 σθαι πρὸς τὸ ἐκτὸς ἐχομένους τῆς κορυΦῆς αὐτοῦ ὁταν δὲ ἄρχηται τὰ χείλη τῆς ἐν τῷ ἐπιγασθρίφ διαιρέσεως ἐκτρέπεσθαι, συνακολουθοῦντος τῷ ἐπισπασμῷ τοῦ περιτοναίου, ἔξω τῆς διαιρέσεως ἐσθιν εἰ δὲ σφόδρα ἐκτραπείη τὰ χείλη, γινώσκειν ὅτι πέρα τοῦ δέοντος ἐπεσπασάμεθα, καὶ ἐνδιδόναι προσήκει. Μετὰ δὲ τὴν ἀπό-3 ληψιν τὴν αὐτάρκη ἐπισθρέφομεν μετὰ γὰρ τὴν ἀθρόαν ἀποκοπὴν Φρίσσον τε καὶ συντρέχον εἰς ἐαυτὸ οὕτω μύει, ώς μηκέτι μηδὲ πυρῆνα μήλης παραδέχεσθαι. Εἰ δὲ ἔλιξ ἐντέρου κατωλισθηκέναι τύ-4 χοι, ἀπὸ τῶν κενεώνων ἀρξάμενοι τοῦ περιτοναίου πρὸς τῆ κορυΦῆ τοῦν μερῶν, ἡρέμα τὴν ἔλικα εἰς τὸ βάθος ἀπωσάμενοι, τῷ τε ὑπη-

s'est échappé, et qu'on attire, de plus, une partie de la portion du péritoine qui est restée dans son état naturel, de nouvelles hernies surviendront aussi, parce que les bords de la plaie du péritoine ne pourront pas toujours se réunir à cause de l'étendue de la résection, et les malades courront souvent du danger, parce que des parties qui se trouvaient dans leur état naturel ont été extirpées. Afin que nous ne nous trompions 2 donc pas par rapport à la mesure, il faut attirer le péritoine vers l'extérieur, en faisant attention à son sommet, et quand les bords de la plaie des téguments du ventre commencent à se renverser, attendu que le péritoine obéit à la traction, [ce qui doit être retranché] est arrivé hors de cette plaie; mais, si les bords de la plaie sont fortement renversés, il faut reconnaître qu'on à poussé trop loin la traction, et qu'on doit la modérer. Après avoir suffisamment serré le péritoine, nous le tordons; 3 car, si on le tranche d'un seul coup, il se crispe, se rétracte sur luimême, et se ferme tellement, qu'il n'admet même plus le bouton d'une sonde. Si une anse intestinale s'est échappée, il faut commencer par la 4 partie vide du péritoine, près du sommet des parties, pour repousser doucement cette anse vers la profondeur; puis nous ordonnerons à

^{2.} xilas ex em.; xoïlos R. — Ib. avitas R.

ρέτη τούς δακτύλους άμφοτέρων των χειρών σαρακελεύσομεν τάξαι σαρά τα χείλη της διαιρέσεως, καὶ σεριλαθόντα το άπωσθέν μέρος τοῦ έντέρου ἀναθιβαζειν τε καὶ κατέχειν ἔνδον ὑπὲρ τοῦ μὴ σροπεσεῖν αὐθις, οὐτω τε ἐπὶ το μέτρον της ἀποκοπης ἔλευσόμεθα.

5 Εἰ δὰ σροσφυὲς κατά τι μέρος το ἔντερον τῷ σεριτοναίφ· γνωρί- 5 σομεν δὲ ἐκ τοῦ μηδαμώς ἐκθλίβεσθαι τοῖς δακτύλοις, μηδὲ χωρί- ζεσθαι κατὰ ἐκεῖνο το μέρος τοῦ σεριτοναίου δύνασθαι· τῷ μὲν ὑπηρέτη κελεύσομεν διὰ ἀμφοῖν ταῖν χεροῖν συνέχειν τε τὰ χείλη τῆς διαιρέσεως καὶ ἄνωθεν εὖ μάλα τὰ ἔντερα, ὡς μὴ δύνασθαι σροπεσεῖν ἄλλην ἔλικα, αὐτοὶ δὲ ἐν τοῖς λεπίοῖς τοῦ σεριτοναίου [τοῖς] 10 κεχωρισμένοις [τοῦ] ἐντέρου διαίρεσιν ἐμβαλόντες ἰκανὴν σαραδέξασθαι δάκτυλον, καθήσομεν τὸν λιχανὸν καὶ κατὰ ἐπικόπου τοῦ δακτύλου διελοῦμεν τὸ σεριτόναιον σαρὰ τὴν σρόσφυσιν τοῦ ἐντέρου, σροσκαταλείποντες σᾶν τὸ σροσπεφυκός τῷ ἐντέρφ τοῦ σεριτοναίου. Μετὰ τοῦτό τε καταπείραντες εἰς τὰ χείλη τοῦ σερι- 15

l'aide de placer les doigts de ses deux mains près des bords de l'incision, de saisir la partie resoulée de l'intestin, de la remonter et de la retenir à l'intérieur, pour qu'elle ne retombe pas, et nous en viendrons ainsi à 5 déterminer l'étendue de la résection. Si l'intestin a contracté, sur quelque point, des adhérences avec le péritoine (or nous reconnaîtrons cette circonstance à ce que l'intestin ne peut, en aucune saçon, être resoulé avec les doigts, ni séparé du péritoine sur le point dont il s'agit), nous ordonnerons à l'aide de contenir avec ses deux mains les bords de l'incision, et de retenir très-fortement les intestins en haut, de manière à rendre impossible la chute d'une nouvelle anse intestinale; nous-mêmes nous ferons, dans la partic mince du péritoine éloignée de l'intestin, une incision assez grande pour qu'elle puisse admettre le doigt; nous introduirons le doigt indicateur à travers cette incision, et, nous servant de ce doigt comme d'un appui, nous diviserons le péritoine parallèlement à son adhérence avec l'intestin, en laissant réunie à l'intestin 6 toute la partie du péritoine qui a contracté des adhérences avec lui. Alors nous fixerons, dans les bords de l'incision du péritoine, deux crochets

^{1.} παραπελεύσ. conj.; παραδώσομεν R. — 5. κατά τὸ μ. — 10. αὐτοῖς R. — R. — 2. παραλαδ. R. — 4. προσπεσεῖν 10-11. [τοῖς] et [τοῦ] ex em.; om. R.

τοναίου δύο τυφλάγχισ ρα καὶ ἀνατείνειν ὑπηρέταις σαραδόντες, αὐτοὶ τὸ ἔντερον ἀπηλλαγμένον ἤδη τοῦ σεριτοναίου, συναποφέροντες αὐτῷ τὸ καταλειφθέν ἐκ τῆς σροσφύσεως, ἀπώσομεν διὰ τοῦ λιχανοῦ, ἔτι [τε] ἐγκειμένης τῆς κορυφῆς τοῦ δακτύλου, σερισθρέ-5 φειν διὰ τῶν ἀγκίσθρων τὸ σεριτόναιον ἀρξόμεθα, ἔπειτα ὑποσπάσαντες τὸν δάκτυλον, ἐπὶ σιλέον τε σερισθρέψαντες τὸν ὑμένα κατὰ τὸ εἰρημένον μέρος ἀποκόψομεν.

μθ'. Περί της μετά την χειρουργίαν έπιμελείας.

Μετά δε την άποχοπην τοῦ σεριτοναίου τῷ μεν ὑπηρετη ἀνέχειν ι
καὶ Φυλάτιειν κατά χώραν τὰ ἔντερα σεροσιάξομεν, αὐτοὶ δε τὸν
10 δίδυμον ἀναθλίψαντες ἀναδαλοῦμεν, καὶ τὸν ὁσχεον ἐνδιπλοῦντες
διὰ τοῦ σαραμέσου δακτύλου, καθάπερ τοῦτο ἐπράτιομεν κατὰ ἀρχὰς, σπογγίσαντές τε τὸν δίδυμον καὶ τὰ ἀγγεῖα καὶ τὸν κρεμασιῆρα, ἐκθρομδώσαντές τε τὸν ὁσχεον, εἰ ἄρα τύχοι τι τοῦ αἵματος

mousses que nous confierons à des aides pour élever les lambeaux; nous-mêmes nous refoulerons, à l'aide du doigt indicateur, l'intestin détaché désormais du péritoine, en entraînant avec lui les restes de son adhérence avec cette membrane, et, pendant que le sommet du doigt est encore placé dans la plaie, nous commencerons à tordre le péritoine avec les crochets; ensuite nous retirerons le doigt, nous tordrons encore plus fortement le péritoine, et nous reséquerons cette membrane dans l'endroit indiqué.

49. DES SOINS QU'ON DOIT PRENDRE APRÈS L'OPÉRATION.

Après la résection du péritoine, nous ordonnerons à l'aide de maintenir les intestins en place et en haut, tandis que nous-mêmes nous relèverons le testicule en le refoulant; avec le doigt annulaire, nous plierons le scrotum en deux, comme nous l'avions fait au commencement; nous essuierons, avec une éponge, le testicule, les vaisseaux et le crémaster; nous enlèverons les caillots du scrotum, si par hasard il s'était rassemblé du sang dans sa cavité; si, du reste, les par-

2. αὐτό R. — 4. [τε] ex em.; om. R. — Cu. 49, l. 13. τύχοιτο τοῦ R.

εἰς αὐτὸν συνδεδόσθαι · εἰ δὲ ἄρα ἔτι ἐπιδακρύει τὰ σώματα, καὶ τὰν καλουμένην εἰς ὑπόρρυσιν τομὴν παραληψόμεθα, [ቭ] τις ἐμδαλλεται κατὰ ἐπικόπου τῆς κορυφῆς τοῦ παραμέσου δακτύλου, τοῦ τὸν ὁσχεον ἐκτρέποντος διὰ τῆς ἐν τῷ ἐπιγασ]ρίφ διαιρέσεως · λημνίσκον σἰενὸν, ἄνωθεν ἐπικειμένου τοῦ δακτύλου, ἐμδιδάσομεν δ εἰς τὰν διαίρεσιν τὴν [εἰς] ὑπόρρυσιν, καὶ τὴν ἀρχὴν αὐτοῦ διὰ τῶν δακτύλων τῆς ἀρισὶερᾶς χειρὸς εἰς τὸ κάτω μέρος ἐπισπασόμεθα, τὸν δίδυμόν τε πάλιν εἰς τὴν οἰκείαν κατατάξομεν χώραν μετὰ τῶν ἐμπε- 2 Φυκότων αὐτῷ σωμάτων. Μετὰ δὲ ταῦτα μότφ ξηρῷ ταύτην πᾶσαν παρεκπληρώσομεν τὴν ἐν τῷ ἐπιγασ]ρίφ τομὴν, ἄλλοις τε μότοις 10 μετὰ τοῦτο διαδρόχοις ταῖς καὶ ἐπὶ ὐδροκηλῶν εἰρημέναις ἐμδροχαῖς τὴν διαίρεσιν ἐμπλάσομεν, καὶ ἄλλοις τὸ ἐπιγασ]ριον ἐπιληψόμεθα, ἐπιδήσομέν τε καὶ ἀποθεραπεύσομεν παραπλησίως ὡσπερ ἢξιοῦ- 3 μεν τοὺς ὑδροκηλικούς. Ἐπὶ δὲ τούτων ἀκριδέσ]ερον ἔκασ]α πράτ-

ties laissent encore suinter du sang, nous aurons recours à ce qu'on appelle incision destinée à favoriser l'afflux et l'écoulement successifs, incision qu'on fait en prenant pour appui le sommet du doigt annulaire qui renverse le scrotum à travers l'incision des téguments du ventre; nous introduirons, dans l'incision destinée à favoriser l'afflux et l'écoulement du sang, une tente longue et étroite, en appliquant le doigt dessus; nous attirerons vers le bas, à l'aide des doigts de la main gauche, le commencement de cette tente, et nous mettrons de nouveau le testicule, avec 2 les parties qui lui sont adhérentes, dans son emplacement naturel. Puis nous remplirons de tentes sèches toute cette incision des téguments du ventre; ensuite nous boucherons l'incision [du scrotum?] à l'aide d'autres tentes humectées avec les embrocations que nous avons indiquées en parlant des hydrocèles, nous recouvrirons les parois du ventre d'une troisième couche de tentes, et nous aurons recours à une déligation et à un traitement consécutif, analogues à ceux que nous avons re-3 commandés à propos des malades affectés d'hydrocèle. Mais, chez les

^{2. [4]} ex em.; om. R. — 5. σ/ενήν προσθεν πεθυκότων R. — 12. έμπλά-R. — 6. [els] ex em.; om. R. Voy. l. 2. σομεν conj.; έκσπάσομεν R. — lb. έπι-— 8. κατάξομεν R. — 8-9. των έμ- λειψόμεθα R.

τοντες, καὶ τοῖς σκέλεσιν αὐτῶν ἡρέμα συνηγμένοις ἐκατέρῳ προσκεθαλαιον ὑπεμβαλοῦμεν κατὰ τὰς ἰγνύας, ὡσῖς ὁμοῦ μὲν ἀναρρεπῆ μένειν, ὁμοῦ δὲ ἐν διασίάσει Φυλάτῖεσθαι τὰ σκέλη, μὴ ὑποπίπῖοντα τῷ διαιρέσει. Τένοντας δὲ καὶ ὑποχόνδρια καὶ βουβῶνας λιπανοῦ- 4 μεν ἐμβροχῷ, μελικράτῳ [τε] σφόδρα διέφθῳ ποτίσομεν, ὑποσίείλαντες καὶ τῷ πρώτη καὶ τῷ δευτέρᾳ μετὰ τὴν χειρουργίαν. Τῷ δὲ 5 τρίτη λύσομεν, ἀτμῷ τε πυριάσομεν, ἐφθῷ τε καταπλάσομεν ἄρτῳ καὶ τὸ ἐπιγάσίριον καὶ τὸν ὁσχεον · ἐχέτω δὲ μέλι ὁ ἄρτος πρὸς τὸ μὴ ἀποξυνθῆναι. Καὶ τῷ τετάρτῃ λύσαντες καὶ καταιονήσαντες 6 πόλιν ὕδατι καταπλάσομεν, καὶ τῷ πέμπῆ τοῖς αὐτοῖς χρησόμεθα, εἴ τε μηδὲν ἐνοχλοίη, οἶον ἄλγημά τι, ἢ συμπάθεια, ἢ ἔμετος χολῆς, ἀγρυπνία, ἢ πυρετος, ἐπὶ [τὰ] κηρώματα χωρήσομεν. Μετὰ δὲ τὴν 7 ἐβδύμην λύσομεν καὶ τῶν μαλακτικῶν τινα ἐμπλάσίρων ἐμβαλοῦμεν.

malades dont il s'agit maintenant, nous userons d'une plus grande rigueur pour tous les détails du traitement : nous rapprocherons légèrement les jambes l'une de l'autre, et nous placerons, au-dessous de chacune d'elles, un oreiller dans la fosse poplitée, de manière à ce que les membres soient tirés en haut, qu'ils restent en même temps écartés, et qu'ils ne se placent pas sous la plaie. Nous assouplirons la partie 4 postérieure du cou, les hypocondres et les aines avec des embrocations, nous donnerons à boire de l'eau miellée très-fortement cuite, et nous soumettrons le malade à un régime sévère le premier et le second jour après l'opération. Le troisième jour, nous lèverons l'appareil, nous ferons 5 des fomentations à la vapeur, et nous appliquerons un cataplasme de pain cuit sur les parois du ventre et sur le scrotum; ce pain devra contenir du miel, afin qu'il ne s'aigrisse pas. Le quatrième jour, nous lève- 6 rons de nouveau l'appareil, nous ferons une nouvelle fomentation avec de l'eau, et nous appliquerons un cataplasme; le cinquième jour, nous recourrons aux mêmes moyens, et, s'il ne se présente aucun symptôme fâcheux, par exemple de la douleur, quelque accident sympathique, un vomissement bilieux, de l'insomnie ou de la fièvre, nous passerons aux emplâtres de cire. Après le septième jour, nous lèverons l'appareil, et 7 nous appliquerous quelque emplatre ramollissant.

^{2.} draβρόποις R. — 5. [τε] om. R. — 11. γε R. — 12. [τα] om. R.

ν'. Τίνα σημεῖα τοῦ ἀκινδύνως έχειν τὸν κεχειρουργημένον;

- Επαπολουθεϊ μέν τοϊς ἀσφαλῶς μελλουσι διαζῆν κατὰ τὴν ϖρώτην ἡμέραν δδύνη ϖερὶ τὴν τομὴν ἰσχυρὰ, ἐνίοις δὲ καὶ ϖερὶ τὴν δευτέραν, ϖυρετός τε ὡς ἐπίπαν τῆς ϖρώτης νυκτὸς ἀρξάμενος, ἐνίοις
 ἐἐ ϖερὶ τὴν δευτέραν ἡμέραν ἢ νύκτα. Ενδίδωσι δὲ ταῦτα ϖερὶ τὴν τρίτην, ἢ τὴν τετάρτην, καὶ ἰδρώς ἐπιγίνεται λυομένω τῷ ϖυρετῷ.
 - να'. Τίνα σημεία των επισφαλώς εχόντων μετά την χειρουργίαν;
- Τῶν δὲ μὴ πάνυ εὐτρόπως διακειμένων [οἱ μὲν] ἐψαιμορροοῦσι μετὰ τὴν χειρουργίαν, καὶ κινδύνους δύο κινδυνεύουσι, τὸν μὲν ἐκ τῆς ρύσεως τοῦ αἰματος, τὸν δὲ ἐκ τῆς Θρομδώσεως καὶ τῶν ἐξακολουθουσῶν συμπαθειῶν · οἱ δὲ χωρὶς αἰμορραγίας ἐν συμπαθείαις γίνονται νευρικαῖς. Καὶ τοῖς μὲν διὰ τὴν ρύσιν τοῦ αἴματος κινδυ- 10

50. QUELS SONT LES SIGNES QUI INDIQUENT QUE L'OPÉRÉ EST HORS DE DANGER. .

Les malades qui doivent survivre sont pris, le premier jour, ou quelques-uns aussi le deuxième, d'une douleur intense aux environs de la plaie; il survient une fièvre qui commence ordinairement la première nuit, mais chez quelques-uns aussi le deuxième jour ou la deuxième 2 nuit. Ces symptômes s'apaisent le troisième ou le quatrième jour, et il survient de la sueur à propos de la résolution de la fièvre.

QUELS SONT LES SIGNES QUI INDIQUENT QUE LE MALADE EST EN DANGER APRÈS L'OPÉRATION.

Parmi les malades qui ne sont pas dans un état tout à fait satisfaisant, il y en a qui éprouvent un écoulement de sang après l'opération, et ceux-là courent deux dangers, dont l'un tient à la perte de sang et l'autre à l'accumulation des caillots et aux accidents sympathiques qui en sont la conséquence; d'autres malades sont frappés, sans avoir eu d'hémor-2 ragie, d'accidents sympathiques nerveux. Les malades qui courent du danger par suite de la perte de sang présentent les symptômes suivants:

CH. 51. 1. 6. [οἰ μέν] ex em.; om. R. — 1b. ἐψαιμογοῦσιν R.

νεύουσι παρακολουθεί Ισχνότης, άτονία, σφυγμός μικρός, φωνή άλαμπής, άκρων περίψυξις, ίδρως όλίγος υπόψυχρος τοῖς δὲ γινομένοις ἐν συμπαθεία, εἴτε διὰ Θρόμδωσιν, εἴτε ἄλλως παθεῖν τι ὑποπίευομένοις, παρέπεται ταῦτα περὶ δευτέραν καὶ τρίτην, ἡ καὶ ἔτι πόρρω τὰ ὑποχόνδρια ὁδυνῶνται, τὸ ἐπιγάσίριον αὐτοῖς πᾶν ἐντείνεται καὶ ἐμπνευματοῦται, καὶ πυρετός δριμύτερος ἐπακολουθεῖ, ταῖς νυξὶν ἐπιτεινόμενος μᾶλλον, καὶ κροτάφους ὁδυνῶνται καὶ τένοντα καὶ ράχιν ἰσχυρῶς, καὶ βουδῶνας ἔτι μᾶλλον, παραφέρονταί τε τῆ διανοία. Εὶ δὲ χαλεπώτερον ἔχοιεν, ταῦτα [τὰ] συμπίω 3 10 ματα σφοδρύνεται κατὰ λόγον τῆς χαλεπότητος, καὶ ἐκ τῶν τενόντων εἰς τοὐπίσω κατατείνονται, δυσουριῶσί τε καὶ καρηδαροῦσιν ἄσπερ νεναρκηκότες, καὶ χολημετοῦσιν, ἀγρυπνοῦσί τε καὶ ἀνόρεκτοι διατελοῦσιν. Οἱ δὲ ὸλεθρίως ἔχοντες μύουσι μὲν τῷ σίο- 4

maigreur, faiblesse, petitesse du pouls, extinction de la voix, refroidissement des extrémités, sueur légèrement froide et peu aboudante; ceux, au contraire, qui sont en proie à une affection sympathique, que cette affection tienne à une accumulation de caillots, ou qu'on soupçonne les malades de souffrir d'une autre manière quelconque, sont pris, le deuxième ou le troisième jour, ou même encore plus tard, des accidents suivants: les hypocondres deviennent douloureux, les parois du ventre sont tendues et gonflées par le gaz sur toute leur étendue; il survient une sièvre plus ou moins âcre, qui présente surtout des exacerbations pendant la nuit; les malades éprouvent des douleurs intenses aux tempes, à la partie postérieure du cou et à l'épine du dos, et plus encore aux aines, et ils sont frappés de délire. Si les malades sont dans un 3 état encore plus grave, les symptômes que nous venons d'énumérer subissent une exacerbation proportionnelle à la gravité de la condition où ces malades se trouvent; ils se recourbent en arrière à partir de la partie postérieure du cou; ils éprouvent de la difficulté à uriner, ils sentent de la pesanteur à la tête, comme s'ils étaient en proie à la torpeur; ils vomissent de la bile; ils ne dorment point, et ils restent sans appétit. Les 4 malades qui sont dans un état désespéré ferment la bouche, attendu que

^{1.} dτονίας R. — 2. απερίσθηγξις R. απαθήναί τε ὑποπ[νωμένην R. — g. [τα] — 3. είτε δ... μ[ωωτιν R. — 3-4. άλλως ex em.; om. R.

ματι, συντεινομένων τῶν μασητήρων μυῶν, καὶ οὐ δύνανται διανοίγειν τὸ σίδμα, οὕτε αἰσθητῶς οὕτε διαλεγόμενοι · οἴονται γὰρ ὑπὸ 5 παρισθμίων ἐνοχλεῖσθαι. Καὶ τὸ ποτὸν πίνοντες ἀνακόπίουσιν εἰς τὰς ρῗνας, λύζουσί τε, καὶ ἡ γασίἡρ αὐτοῖς ἐκταράσσεται ταραχὴν χολώδη, καὶ τὸ περὶ τὴν διαίρεσιν οὐδὲ ὅλως λέγουσιν ἀλγεῖν.

»6'. Περὶ τῶν αἰμορραγούντων μετὰ τὴν χειρουργίαν.

- Εί δὲ αἰμορραγοίη, λύσαντες καὶ ἀΦελόντες τὰ μότα, εἰ μὲν οἶόν τε εἰη, τὸ ἐΦαιμορραγοῦν ἀγγεῖον ἐκληψόμεθα, εἰτε ἐν τοῖς δαρτοῖς ὑμέσιν εἰη τοῦτο, εἰτε ἐν τῷ περιτοναίω, εἰτε τι τῶν τρεΦόντων τετρῶσθαι τύχοι γνωσόμεθα δὲ τοῦτο ἐκ τῆς διοιδήσεως τοῦ ὀσγέου.
- 2 Πάλιν άναδαλούμεν τον δίδυμον, ούτω τε το άγγεῖον έκληψομεθα. 10
- 3 Εί δε μή δύναιτο άναθληθήναι σεριτεθρομθωμένος ύπο τοῦ αἴματος, εὐθυτομήσαντες τον δσχεον, ώσπερ ἐπὶ τῶν ὑδροχηλικῶν, καὶ το αἴμα ἐκκρίναντες, ἐπισπασάμενοί τε τον δίδυμον διὰ τῆσδε τῆς

les muscles temporaux se contractent; ils ne peuvent ouvrir la bouche, et ne savent pas même parler de manière à se faire entendre; en effet, 5 ils croient qu'ils sont incommodés par les amygdales. S'ils boivent, les boissons sont rejetées par le nex; ils ont du hoquet, leur ventre est dérangé par des selles bilieuses abondantes, et ils disent qu'ils ne sentent pas la moindre douleur aux environs de la plaie.

52. DES MALADES QUI PERDENT DU SANG APRÈS L'OPÉRATION.

- 1 S'il y a de l'hémorragie, nous lèverons l'appareil et nous ôterons les tentes; puis nous saisirons, s'il est possible, le vaisseau qui fournit le sang, soit que ce vaisseau soit situé dans le dartos ou dans le péritoine, soit qu'un des vaisseaux nourrissants ait été lésé; or nous reconnaîtrons 2 cette dernière circonstance à la tuméfaction du scrotum. [Dans le dernier cas], nous relèverons le testicule, et nous saisirons ainsi le vaisseau.
- 3 Si nous ne pouvons relever le testicule, parce qu'il est entouré de caillots sanguins, nous ferons une incision perpendiculaire sur le scrotum, comme nous l'avons prescrit à propos des gens affectés d'hydrocèle; nous évacuerons le sang, nous attirerons le testicule, en même temps que les
 - 3. dranomioŭou R. CH. 52, l. 10. dradaboŭµev R.

διαιρέσεως, καὶ συνελκύσαντες αὐτῷ τὰ ἀγγεῖα, ἀποδροχίσομεν τὸ αἰμορραγοῦν. Εἰ δὲ μὴ ἐξ ἀγγείου Φέροιτο μεγάλου, πολλὰ δὲ ἐπι- 4 δακρύοι σώματα, εἰ μὲν ἄνωθεν, ταῖς τε ψυχούσαις καὶ σἰυΦούσαις ἐμδροχαῖς ἀδιαλείπὶως ἀπαντλήσομεν, μάννη τε πολλῆ χρησόμεθα 5 ἐπιπάτὶοντες, καὶ λημνία σΦραγιδι, καὶ ἀσίερι σαμίφ, καὶ σπόγγφ καινῷ, πίσση μὲν ἐνειληθέντι ὑγρᾶ, καέντι δὲ μετὰ τοῦτο καὶ λειωθέντι, χάρτη τε κεκαυμένη καὶ τοῖς ὁμοίοις. Εἰ δὲ ἐκ τοῦ 5 ὁσχέου γένοιτο ἡ ἐπιδάκρυσις, ἐμδαλόντες, ὡς ἔΦαμεν, τὴν ἐν τῷ ὁσχέφ διαίρεσιν εὐθυτενῆ, εἰ μὲν ὁ δίδυμος ἀνηρτῆσθαι τύχοι, τοῖς 10 εἰρημένοις ἰσχαίμοις ἐμπάσσομεν τὸν ὅσχεον· εἰ δὲ μένοι κατὰ χώραν, μάννη καὶ κυαμίνφ ἀλεύρφ ὅτι λεπίστάτοις· προσηνῆ γάρ ἐσῖι ταῦτα τῷ διδύμφ.

vaisseaux, à travers cette incision, et nous lierons le vaisseau qui fournit le sang. Si le sang ne provient pas d'un grand vaisseau, mais s'il y a 4 plusieurs parties qui en laissent suinter, nous bassinerons continuellement, au cas où ce suintement a lieu en haut, à l'aide d'embrocations refroidissantes et astringentes; nous emploierons une grande quantité de poussière d'encens dont nous saupoudrerons la plaie, et, en outre, de la terre sigillaire de Lemnos, de la terre étoilée de Samos, des éponges neuves, que nous roulerons dans du goudron pour les brûler et les triturer ensuite, du papier brûlé et d'autres remèdes semblables. Si 5 le suintement de sang provient du scrotum, nous ferons, ainsi que nous l'avons dit plus haut, une incision perpendiculaire sur le scrotum, et, si le testicule est rétracté, nous saupoudrerons le scrotum avec les médicaments propres à étancher le sang que nous venons d'énumérer; si, au contraire, le testicule est resté en place, nous nous servirons de la poussière d'encens et de la farine de fèves, réduites en poudre très-fine; car ces médicaments exercent une action douce sur le testicule.

2-3. ἐπιδαχρύει R. — 5. ἐπιτάτ7οντες R. — 6. πενῷ R. — Ιb. αιίσση conj.; καὶ ἐν τῆδε R. — 10. ὀσχέον R, et conj.; ανόσει R. — Ιb. ἐνειληθέντι conj.; είς semper. — 11. ότι ex em.; έτι R. — ἀνειλισθεί (sic) R. — Ιb. παέντι δέ $\frac{1}{2}$ Ιb. λεπ $\frac{1}{2}$ στότοις τὸν ὀσχέον αροσηνῆ R.

νγ'. Περί τών [έν] νευρικαϊς συμπαθείαις γινομένων.

Τοι δε φλεγμαινόντων τῶν σωμάτων νευρικαὶ συμπάθειαι σαρακολουθοῦσι, φλεβοτομεῖν χρὴ τηνικαῦτα καὶ λιπαίνειν εὖ μάλα ταῖς ἐμβροχαῖς. Εἰ δὲ μᾶλλον ὑποπθεύοιτο ὁ κίνδυνος, σύρεθρον καὶ κάχου καὶ σέπερι καὶ κασθόριον ἐμπασσέσθω, καὶ λιπαινέσθωσαν σλέον τῶν ἄλλων τένοντές τε καὶ χεῖρες, καταιονάσθωσάν τε ἀπὸ τοῦ ὁμφαλοῦ μέχρις ὁσχέου ἀφέψημα τηλεως, λινοσπέρμου, μαλάτοῦ ὁμφαλοῦ μέχρις ἀσχέου ἀφέψημα τηλεως, λινοσπέρμου, μαλάτοῦς, προεπιβεβλημένων μότων τῆ διαιρέσει, σκεπασθέον ἐπιτεγγομένοις συνεχῶς οἰνελαίφ σολλῷ καὶ Θερμῷ, μέχρις ἀν ἀρχὴν λάβη διαπυήσεως, εἶτα ἐπὶ τὰ καταπλάσματα μεταβατέον, ἐπὶ τού τοις φάρμακα ἐπὶ τὰς τομὰς σαραληπθέον, εἴτε σρὸς διαπύησιν, εἴτε σρὸς ἀνακάθαρσιν, εἴτε καὶ σρὸς ἀπούλωσιν καὶ τὴν τῶν κόλ-

53. DES MALADES FRAPPÉS D'AFFECTIONS SYMPATHIQUES NERVEUSES.

Si, par suite de l'inflammation des parties, il survient des affections sympathiques nerveuses, il faut faire une saignée et assouplir fortement 2 [le cou et le dos?] à l'aide des embrocations. Si on soupçonne un péril plus grave encore, on saupoudrera avec de la pariétaire d'Espagne, de l'armarinte, du poivre ou du castoréum; on graissera, plus fortement encore que les autres parties, la partie postérieure du cou et les mains, et on fera, depuis le nombril jusqu'au scrotum, des affusions avec une 3 décoction de fenugrec, de graine de lin ou de mauve. Au commencement, après avoir placé préalablement des tentes sur la plaie, on recouvrira aussi bien cette plaie que le scrotum de laine en suint qu'on humectera continuellement avec une grande quantité d'huile et de vin chauds, jusqu'à ce qu'il survienne un commencement de suppuration; ensuite on passera aux cataplasmes, après lesquels on aura recours à des médicaments qu'on appliquera sur les incisions, et qui favoriseront soit la suppuration, soit la mondification des plaies, soit la cicatrisation

CH. 53, tit. [έν] ex em.; om. R. — 6. R. — 12-p. 498, l. 1. και τινων κόλἀθέψημα τε τήλ. R. — 8. σκεπασίαι πων R.

πων κόλλησιν· εύδηλα δὲ σκάντα ἐσ]ίν. Εχέτω δὲ [τὰ] καταπλά- τματα ἄρτου καὶ μέλιτος και λινοσπέρμου καὶ σηγάνου καὶ κυμί-	
νου. Εί δε μη κουφίζοιντο σερός αὐτῶν, ἀντὶ τῆς καταιονήσεως εἰς σύελον εμδιδαζέσθωσαν	5
et le recollement des sinus; or tous ces médicaments sont connus. Les cataplasmes devront contenir du pain, du miel, de la graine de lin, de	4
a rue et du cumin. Si les malades ne sont pas soulagés par ces moyens, on les placera dans une baignoire au lieu de les soumettre à des affu-	5
ions	
•••••••••••••••	

^{1. [}τα] cx em.; om. R.

BIBAION NA'.

λς'. Περὶ κακοήθων καὶ δυσεπουλώτων έλκῶν. Εκ τῶν Γαληνοῦ.

1 [Ομοίως δὲ καὶ τὰ σηπεδονώδη τῶν ἐλκῶν ὅσα τε τῶν πέριξ χωρίων ἀνάβρωσιν ἔχει καὶ τὰ δυσεπούλωτα πάντα ἐσίὶν ἀνεκπύητα καὶ ὅσα τῶν] κακοήθων ἐλκῶν ἰδίοις ὀνόμασι κατὰ ἔξοχήν τινα κέκληται καρκινώδη, χειρώνεια, τηλέθεια, Φαγεδαινικά πάντα

2 γάρ ἐσίι ταῦτα ἀνεκπύητα. Δυσεπούλωτον μὲν οὖν ἐσίιν ἔλκος τὸ δοὶ ἐπιρροήν πολλῶν ἢ δριμέων κωλυόμενον εἰς ὡτειλὴν ἰέναι διὰ τὸ καθυγραίνεσθαί τε καὶ προσαναδιδρώσκεσθαι ὑπὸ τοῦ ρεύματος,

LIVRE LI.

36. des ulcères de mauvaise nature et des ulcères difficiles à cicatriser.

— tiré de galien.

Les ulcères putrilagineux, les ulcères caractérisés par la corrosion des parties environnantes et les ulcères difficiles à cicatriser présentent tous une absence de suppuration; il en est encore de même des ulcères de mauvaise nature, qu'on désigne par des noms particuliers et qu'on appelle spécialement ulcères carcinomateux, chironiens, téléphiens et phagédéniques: en effet, tous ces ulcères sont sans suppuration. L'ulcère difficile à cicatriser est celui qu'un afflux d'humeurs abondantes ou acres empêche de marcher vers la guérison, parce qu'il est humecté et

CH. 36, tit. Περί.... έλκῶν Λέτ.; del. ap. R. — 2. δυσεπούλωτα δὲ ωάντα Gal. ap. R. — 1b. Εκ τῶν Γαληνοῦ om. R — 4. τηλέφια R Gal. — 4-5. ωάντα Λέτ. — 1-3. [Ομοίως.... τῶν] Gal.; del. ἐσθὶ καὶ ταῦτα R.

καὶ ὅταν ἤτοι τὰς τρίχας ἴδης ἐκπιπιούσας τῶν ϖερικειμένων τῷ ἔλκει χωρίων, ἢ καὶ τὸ σῶμα λεπίδας ἀφιἐν, ἴσθι τοῖς οὕτως ἔχουσι μοχθηροὺς ἐπιρρεῖν τῷ μορίφ χυμοὺς ἀναδιβρώσκοντας τὸ ἔλκος κακόηθες δὲ ῷ ἐπιρρεῖ μὲν οὐδὲν, δύσκρατον δὲ ἔχει τὸ μόριον ἐν ὁ ῷπερ ἐσίὶν, ὡς ἀεὶ ϖροσδιαφθείρειν τὸ χρησίὸν αἴμα, ὁπερ ἔνεκα τοῦ Ͽρέψαι ϖαραγινόμενον αἴτιον τοῖς δεομένοις σαρκώσεως ἐγίνετο. Πάντα οὖν τὰ δυσίατα τῶν ἐλκῶν τὰ μὲν διὰ τὴν δυσκρασίαν 3 τῆς ἡλκωμένης σαρκὸς, τὰ δὲ διὰ τὸν ἐπιρρέοντα χυμὸν γίνεται τοιαῦτα. Καὶ τῆς μὲν δυσκρασίας δύο εἰσὶ διαφοραὶ, ϖοτὲ μὲν ταῖς 4 τοιοῦται μόναις οὐ κατὰ φύσιν ἐχούσης τῆς ὑποκειμένης σαρκὸς, ἐνίοτε δὲ καὶ μετὰ ὅγκου τινὸς ἐπικτήτου, τῆς δὲ ἐπιρροῆς ἔτεραι δύο, τὸ τε ϖοσὸν καὶ τὸ ϖοιὸν τῶν ἐπιρρεόντων χυμῶν. Ἐνίοτε 5 δὲ καὶ μίγνυσθαι συμδαίνει τινὰς τῶν εἰρημένων διαθέσεων, ἢ καὶ ϖάσας ἄμα. Χρὴ δὲ οὐχ ἀπασῶν δήπουθεν ἄμα λέγεσθαι τὴν μέθο- 6

corrodé par cette fluxion; quand vous voyez que les poils tombent des parties qui entourent l'ulcère, ou qu'il se détache de petites écailles du corps, sachez que, chez les gens qui sont dans cet état, il y a vers la partie un afflux d'humeurs vicieuses qui corrodent l'ulcère; l'ulcère de mauvaise nature, au contraire, est celui où il y a absence complète d'afflux, mais où la partie qui en est le siège est mal tempérée : d'où il résulte qu'elle pervertit continuellement le sang normal qui lui arrive pour la nourrir et qui devient la cause de la production des bourgeons charnus dans les parties qui en ont besoin. Les ulcères difficiles à guérir devien- 3 nent tels, les uns aussi bien que les autres, soit par le mauvais tempérament de la chair ulcérée, soit par l'asslux d'une humeur. Il y a deux es- 4 pèces de mauvais tempérament, attendu que, dans certains cas, la chair sous-jacente s'écarte de son état naturel uniquement sous le rapport des qualités, tandis que, pour d'autres, il existe une complication avec une tumeur survenue après coup; l'afflux présente deux autres variétés tenant a la quantité et à la qualité des humeurs qui affluent. Il arrive parfois 5 que quelques-uns de ces états, ou même tous à la fois, se compliquent entre eux. On ne doit pas exposer simultanément la manière de remé- 6

^{2. #}τοι τό R. — Ib. δέρμα Gal. — 13. # om. R. — 14. δήπ. ἀναλέγεg. εἰσί ex em.; ἐσ/ί R; ἐσ/ωσαν Gal. σθαι R r* m.

7 δον τῆς ἰἀσεως, ἀλλὰ ἐκάσ ης ιδία. Τῆς μὲν οὖν σαρκὸς αὐτῆς ἰἀση τὴν δυσκρασίαν, εἰ μὲν αὐχμώδης καὶ ξηρὰ Φαίνοιτο, τέγγων εὐ-8 κράτω πολλάκις ὕδατι. Κατὰ ἐκάσ ην δὲ χρῆσιν ὁ σκοπὸς ἔσ οἰω σοι τῆς καταντλήσεως, ὅταν πρῶτον εἰς ἔρευθός τε καὶ ὅγκον αἰρηται τὸ μόριον, ἀΦίσ Ιασθαι τηνικαῦτα ὁια Φορήσεις γὰρ ὁ εἴλκυ 5 σας καταιονῶν ἐπὶ πλέον. ἀλλὰ καὶ τῶν Φαρμάκων ἡ δύναμις ὑγροτέρα τις ἔσ οι τῆς ἔμπροσθεν ἐπὶ τῆς ὑγιοῦς σαρκὸς παρηνημένης.
10 Εἰ δὲ ὑγροτέρα τοῦ κατὰ Φύσιν ἡ σὰρξ Φαίνοιτο, τὰ ἐναντία ποιητέον, ἐπιτείνοντα μὲν τῶν Φαρμάκων τὴν δύναμιν ἐπὶ τὸ ξηρότερον, ὕδατι δὲ μηδὲ ὅλως χρώμενον, ἀλλὰ εἰκαὶ ἀποπλύνειν δέοι τὸ ἔλ- 10 11 κος, οἶνος, ἡ ἀΦέψημα αὐσ ηρᾶς πόας παρεσκευάσθω. Κατὰ ταὐτὰ δὲ τὴν μὲν Θερμοτέραν τοῦ δέοντος σάρκα ψυκτέον, τὴν δὲ ψυχροτέ-12 ραν Θερμαντέον. Τῶν δὲ σὺν ὅγκω τινὶ παρὰ Φύσιν ἡλκωμένων μορίων ἰᾶσθαι χρὴ πρότερον τὸν ὅγκον ἡ τις δὲ τῶν παρὰ Φύσιν

dier à tous ces états; au contraire, chacun d'eux exige que son traite-7 ment soit exposé séparément. Vous guérirez donc le mauvais tempérament de la chair elle-même en l'humectant fréquemment d'eau tiède, 8 lorsqu'elle semble aride et sèche. Chaque fois que vous avez recours à l'eau, vous vous proposerez pour but d'interrompre l'affusion dès que vous verrez la partie devenir rouge et se tumésier; car, si vous poussiez 9 plus loin l'affusion, vous dissiperiez ce que vous auriez attiré. Mais les propriétés des médicaments que vous emploierez doivent être aussi un peu plus humides que celles des médicaments que nous avons re-10 commandés plus haut, lorsqu'il s'agissait d'une chair saine. Si la chair paraît plus humide que dans l'état naturel, il faut faire le contraire et exagérer les propriétés des médicaments dans le sens de la sécheresse, en s'abstenant complétement d'employer de l'eau; si l'ulcère a besoin d'être lavé, vous tiendrez tout prêt du vin, ou une décoction de quelque 11 herbe légèrement âpre. De la même manière vous refroidirez la chair qui est plus chaude qu'il ne le faut, et vous réchausserez celle qui est 12 trop froide. Lorsque l'ulcération des parties est compliquée d'une tumeur contre nature, il faut d'abord guérir cette tumeur; or nous dirons dans

^{4.} τι R. — 10. δέοιτο τό R. — 11. — Ιb. παρασκευαζέσθα (ial. — οΙνος ή δξύκρατον ή άζεψημα (ial. ταῦτα R.

ἀπάντων ἐσθὶν ὅγκων ἡ ἴασις, ἐν τοῖς ἑξῆς εἰρήσεται · νῦν δὲ ὅσον ἐξ αὐτῶν συνῆπθαι τῆ τῶν ἐλκῶν Θεραπεία ῥητέον. Ἐπειδὰν τὰ 13 χείλη μόνα τῶν ἐλκῶν ἐπὶ πλέον ἀχροίας, ἢ σκληρότητος ἤκη, περιτέμνειν αὐτὰ χρὴ μέχρι τῆς ὑγιοῦς σαρκὸς, ἢ χρόνῳ πλέονι Θεραπεύειν τοῖς μαλάσσουσι Φαρμάκοις, ὅταν καὶ ὁ κάμνων [οὕτως] ἔχη προθυμίας. Οὐτω δὲ κἀπὶ τῶν ἐπιβρεόντων τοῖς ἡλκωμένοις 14 μέρεσι μοχθηρῶν χυμῶν ἡ μὲν ὡς ἡλκωμένων ἴασις ἐν τῷδε λελέξεται, ἡ δὲ ὡς κακοχυμίας ἢ πλήθους ἐν τοῖς ἰδίοις ἐκείνων λογισμοῖς. ὅταν οὖν ἐκείνων ὀλίγῳ τι πλείων καὶ μὴ πολύ Φαυλότερος 15 10 ἢ τοῦ κατὰ Φύσιν ὁ ἐπιβρέων χυμὸς, ἀποτρέπειν αὐτὸν καὶ ἀνασιελλειν προσήκει σθύφοντα καὶ ψύχοντα τὰ πρὸ τῶν ἡλκωμένων χωρία. Χρὴ δὲ καὶ τὴν ἐπίδεσιν ἄρχεσθαι μὲν ἀπὸ τοῦ πεπου- 16 θότος, ἐπινέμεσθαι δὲ ἐπὶ τὸ ὑγιές. Τὰ δὲ τοῖς ἔλκεσιν αὐτοῖς 17

la suite (voy. liv. XLIV et XLV) comment on traite les tumeurs contre nature, quelles qu'elles soient; pour le moment il s'agit d'exposer la partie de ce traitement qui se rattache à celui des ulcères. Lorsque les 13 bords de l'ulcère seuls sont arrivés à une décoloration ou à une induration très-prononcées, il faut les couper sur tout le pourtour de l'ulcère aux limites de la chair saine, ou bien leur appliquer un traitement qui dure plus longtemps et qui consiste dans l'emploi des médicaments ramollissants, si cela est conforme aux désirs du malade. De même, 14 pour le cas d'un afflux d'humeurs vicieuses vers les parties ulcérées, nous dirons ici même comment il faut guérir cette affection, pour ce qui regarde l'ulcération des parties; en ce qui touche le mauvais état ou la surabondance des humeurs, nous en parlerons quand nous disserterons spécialement sur ces sujets. Lors donc que, dans ces affections, 15 l'humeur qui afflue est un peu plus abondante et pas beaucoup plus mauvaise que dans l'état naturel, il faut la détourner et la repousser, en resserrant et en refroidissant les parties situées au-devant des régions ulcérées. On commencera également la déligation sur la partie affectée 16 et on la fera marcher vers la partie saine. Vous trouverez, à l'aide de la 17

^{3.} ήκη ex cm.; ήκει R; ήκοι Gal. — 9. ἐκείνων om. Gal. — 1b. ὐλίς φ τε 5. [οὐτως] conj.; om. R. Voy. Gal. — ακείω Gal. — 1b. πολλφ Gal.

έπὶ τῶν ῥευματικῶν προσαγόμενα Φαρμακα κατὰ τήνδε σοι τὴν
18 μέθοδον εὐρισκέσθω. Ἐπειδὴ τὸ μὲν ἐπέβρευκεν ἤδη τῷ ἔλκει καὶ
ὑγρότερον αὐτὸ πολλῷ καὶ ῥυπαρώτερον πεποίηκε, τὸ δὲ ἔτι καὶ
νῦν ἐπιρρεῖ, δύο σκοποὺς ἡμᾶς ἔχειν ἀνάγκη τῆς Θεραπείας, ἔνα
μὲν ώσὶε κωλῦσαι τὸ ἐπιρρέον ὑγρὸν, ἔτερον δὲ ὡσὶε διαφορῆσαι 5
19 τὸ ἐνεσὶηριγμένον ἐν τῷ πεπονθότι μορίῳ. Γίνεται δὲ ταῦτα διὰ
ἐναντίων δυνάμεων · ἀνασὶελλει μὲν γὰρ τὸ ἐπιρρέον ὅσα σὶύφειν
πέψυκε Φάρμακα, διαφορεῖ δὲ τὸ περιεχόμενον ἐν τῷ πεπονθότι
20 μορίῳ τὰ δύναμιν ἔχοντα διαφορητικήν τε καὶ ἐλκτικήν. Τὰ δὲ ἔλκοντα καὶ διαφοροῦντα τὰς ἐκ τοῦ βάθους ὑγρότητας ἀναγκαῖόν ἐσὶι 10
μὴ ἄνευ δριμύτητός τινος ἐργάζεσθαι τοῦτο, τῆ δριμύτητι δὲ ἐξ
ἀνάγκης ἔπεταί τις δδύνη διὰ τὸ δάκνεσθαι τὸ ἔλκος, καὶ οὐτω
συμβαίνει διὰ τὴν ἐκ τῶν δακνόντων ἀνίαν ἐρεθίζεσθαι μᾶλλον τὴν
ἐπιρρέουσαν ὑγρότητα · τούτου δὲ γινομένου, Φλεγμαίνειν τε ἄμα

méthode suivante, les médicaments qu'il faut, en cas d'ulcères compli-18 qués de fluxion, appliquer sur ces ulcères eux-mêmes. Lorsque, d'un côté, il y a des humeurs qui ont déjà afflué vers l'ulcère et qui l'ont rendu beaucoup plus humide et plus impur qu'il ne l'était, et que, d'un autre côté, il y en a d'autres qui y affluent encore, il est nécessaire de se proposer deux buts pour son traitement : l'un consiste à intercepter l'humeur qui asslue, et l'autre, à dissiper celle qui est sixée dans la partie 19 affectée. Or ces deux résultats s'obtiennent avec des médicaments doués de propriétés opposées : en effet, l'humeur qui afflue est repoussée par les médicaments qui sont de nature à exercer un effet astringent, tandis que l'humeur contenue dans la partie affectée est dissipée par ceux qui 20 sont doués de propriétés dissipantes et attractives. Les substances qui attirent et dissipent les liquides provenant des parties profondes ne sauraient certainement pas produire cet effet sans posséder une certaine âcreté; mais l'âcreté a pour conséquence nécessaire un certain degré de douleur, parce qu'elle excite des mordications dans l'ulcère, et de cette manière il advient que la douleur produite par les substances mordicantes provoque davantage l'afflux des liquides, et que, par suite de cette

^{5.} μέν ἀποκρούσασθαι Gal. — Ib. διαφορ. τε καί om. Gal. — 10. τοῦ om. δσ'le om. Gal. — 8. έν om. R. — 9. Gal. — 11. οὐκ Gal. — Ib. τινος om. Gal.

καὶ διαδιδρώσκεσθαι τὸ ἔλκος. Ἐπεὶ τοίνυν τὰ διαφοροῦντα καὶ τὸν 21 ρύπον ἐκκαθαίροντα δριμείας ἐσὶὶ δυνάμεως, ἐπὶ ὅσον μὲν ρύπου κλῆρές ἐσὶι τὸ ἔλκος, οὐκ ἀντιλαμδάνεται τῆς δριμύτητος αὐτῶν ὁ κάμνων · καθάπερ γάρ τι πρόδλημα τῶν ἡλκωμένων μερῶν ὁ ρύ
5 πος μέσος ὑπάρχων τοῦ τε φαρμάκου καὶ τῆς ὑποκειμένης σαρκὸς, οὐκ ἔᾳ τὴν ὑπὸ τοῦ φαρμάκου γινομένην δῆξιν καθικνεῖσθαι τοῦ ἔλκους. Προσέχειν οὖν δεῖ κόσον ἀπορρύπιεται τοῦ ρύπου, καὶ κό- 22 σον ἐγκαταλείπεται, καὶ εἰ τοῦτο ἀνώδυνον πράσσεται · δῆλον γὰρ ὡς πρὸς τὴν ἀφαίρεσιν τοῦ ρύπου καθαρώτερον γινόμενον τὸ ἔλκος 10 αντιλαμδάνεται τῆς δριμύτητος. Μέγισίον οὖν σημεῖον ἔσίω σοι 23 μηδὲν ἔτι τοιῷδε φαρμάκω χρῆσθαι, ἐὰν δήξεως ἀντιλαμδάνηται τὸ πάσχον μόριον, καὶ τὰ πέριξ αὐτοῦ σώματα ἐρυθρὰ γίνηται · τῶν γὰρ δριμέων φαρμάκων ἴδιόν ἐσίι τὸ τε δηγμὸν ἐμποιεῖν τῷ ἔλκει καὶ ἔρευθος ἐργάζεσθαι τοῖς πέριξ σώμασιν. Εἰ δὲ ἀφλέγμαντα μὲν 24

circonstance, l'ulcère s'enflamme en même temps qu'il est corrodé. Puisque les médicaments qui dissipent et qui enlèvent les impuretés 21 sont doués de propriétés âcres, le malade ne s'aperçoit pas de leur Acreté aussi longtemps que l'ulcère est plein d'impuretés : car les impuretés constituent une espèce de rempart pour les parties ulcérées, attendu qu'elles sont placées entre le médicament et la chair sous-jacente, et elles ne permettent pas que les mordications causées par le médicament pénètrent jusqu'à l'ulcère. On fera donc attention à la quan- 22 tité des impuretés de l'ulcère qui sont détergées, ainsi qu'à la quantité de celles qui restent, et on examinera si cette élimination se fait sans douleur; car il est clair que, à mesure qu'on enlève les impuretés, l'ulcère devenu plus pur sentira l'âcreté [des médicaments]. Que ce soit 23 donc pour vous une preuve très-concluante qu'il ne faut plus, en aucune açon, employer de pareils médicaments, si la partie affectée éprouve des mordications et si les parties qui l'entourent deviennent rouges; car c'est une propriété spéciale des médicaments àcres de causer des mordications dans l'ulcère et de produire de la rougeur sur les parties environnantes. Quand les parties qui entourent l'ulcère ne sont pas enflam- 24 τὰ περὶ τὸ ἔλκος εἴη, δηγμοῦ δὲ μηδέν ἀντιλαμδάνοιτο, ῥύπος δὲ ἐπιγίνοιτο τῷ ἔλκει, τῷ δριμεῖ Φαρμάκῳ ἀντιλαμδάνοιτο, ῥύπος ἀκοκαθαῖρον καὶ τὴν ὑγρότητα ξηραῖνον ἀμα μέντοι τῷ καθαρὸν γενέσθαι τὸ ἔλκος καὶ ἀντιλαμδάνεσου ἀμα μέντοι τῷ καθαρὸν γενέσθαι τὸ ἔλκος καὶ ἀντιλαμδάνεσου ἀραχείας δήξεως τὸν κάμνοντα μεταδαίνειν ἐπὶ ἔτερον Φάρμακον τῶν ἀδήκτως ξηραίνειν καὶ σίύφειν δυναμένων, ὁποῖά ἐσῖι τὰ πεπλυμένα μεταλλικὰ, καὶ τὰ μὴ πεπλυμένα μὲν, ἄδηκτα δὲ Φύσει.

25 Γινώσκειν δὲ καὶ τοῦτο, ὡς οὐ μόνον τὰ δριμέα Φάρμακα ρυπαίνει τὰ καθαρὰ τῶν ἐλκῶν, ἀλλὰ γὰρ καὶ τὰ πάνυ μαλθώδη καὶ ἐκλελυμένα ταῖς δυνάμεσιν τοιαῦτα δὲ ἐσῖι δηλονότι τὸ σίέαρ καὶ 10
26 πιμελὴ καὶ κηρὸς καὶ αὐτὸ τὸ ἔλαιον. Χρὴ δὴ οὖν ἐπὶ τῶν πεπαλαιωμένων ἐλκῶν μηδαμῶς προσφέρειν τὰ τοιαῦτα, πλὴν εἰ μὴ ἐπουλωμένα ἤδη τυγχάνει τηνικαῦτα γὰρ ὑπὲρ τοῦ τὰς οὐλὰς μα27 λάσσεσθαι καὶ τὰ τοιαῦτα τῶν Φαρμάκων πρόσφερε. Μὴ δυναμένης

mées, si l'on ne ressent aucune mordication dans l'ulcère, et s'il s'y forme des impuretés, il faut persister dans l'emploi du médicament acre : en effet, ce médicament sera nécessairement utile, puisqu'il déterge les impuretés et dessèche l'humidité; mais, aussitôt que l'ulcère est devenu pur et que le malade sent une légère mordication, on passera à quelque autre médicament appartenant à la classe de ceux qui peuvent dessécher et resserrer sans causer de la mordication : tels sont les médicaments tirés du règne minéral, pourvu qu'ils soient lavés, ainsi que ceux de ces médicaments qui, par leur nature, ne causent point de mor-25 dication, ces derniers sans être lavés. Il faut savoir aussi que les médicaments âcres ne sont pas les seuls qui rendent les ulcères impurs, mais qu'il en est de même pour ceux qui ont la consistance de la cire à écrire et dont les propriétés sont très-faibles; à cette classe appartiennent le 26 suif, la graisse, la cire et l'huile elle-même. On ne doit donc, en aucun cas, appliquer de pareils médicaments sur les vieux ulcères, à moins qu'ils ne soient déjà cicatrisés : alors, en effet, vous pourrez leur appliquer des médicaments semblables, dans le but de ramollir les cicatrices. 27 Si les médicaments ne peuvent pas venir à bout de l'asslux d'humeurs, on

 $[\]mathbf{g}$. μαλθώδη ex em.; μαλθακώδη \mathbf{R} . — 10. δυνάμεσι κηρωτοειδή · τοιαῦτα \mathbf{R} .

δὲ ὑπὸ Φαρμάκων κρατηθήναι τῆς ἐπιρροῆς, τὴν αἰτίαν αὐτῆς ἐπισκεψάμενον ἐκείνην ἐκκόπ ειν πρότερον. Εἰ μὲν οὖν διὰ ἀτονίαν 28 τοῦ δεχομένου τὸ ρεῦμα μορίου τοῦτο συμβαίνοι, ταύτην ἰατέον ἐπεὶ δὲ αὕτη διὰ δυσκρασίας ἀμετρίαν ἀεὶ γίνεται, Θεραπεύσας ὡς 5 εἴρηται ἔμπροσθεν τὴν δυσκρασίαν, ἰάση καὶ τὴν ἀτονίαν. Εἰ δὲ 29 διὰ ἔτερον μόριον, ἢ καὶ σύμπαν τὸ σῶμα, πληθωρικὸν ἢ κακόχυμον ὑπάρχον, ἐπιρρέοι μοχθηρὸς χυμὸς, ἰάσασθαι χρὴ πρότερον ἢ τὸ τοῦ ρεύματος αἴτιον μόριον, ἢ τὸ σύμπαν σῶμα. ἐπὶ ἐνίων μὲν 30 οὖν ἀρκεῖ καθᾶραι μόνον, ἐπὶ ἐνίων δὲ ἀφελεῖν αἴματος, ἐπὶ ἄλλων 10 δὲ ἄμφω ταῦτα πρᾶξαι, τινῶν δὲ ὑπερκείμενον ἐκκόψαι κιρσὸν, ἢ ἢπαρ, ἢ σπλῆνα, ἤ τι μόριον ἔτερον ἐπίσημον πεπονθὸς ἰάσασθαι. Ἐπεὶ δὲ ἀναγκαῖόν ἐσὶι τὰ δυσεπούλωτα καὶ κακοήθη τῶν ἐλκῶν 31 ὑγρότητος εἶναι μεσὶὰ μοχθηρᾶς, οὐκ ὸλίγα δὲ αὐτῶν καὶ ρύπον ἔχειν δαψιλῆ, ὅταν ἐπιπάτλειν αὐτοῖς μέλλωμέν τι τῶν ξηρῶν Φαρ-

en recherchera la cause et on la supprimera tout d'abord. Si donc cette cir- 28 constance tient à la faiblesse de la partie qui accueille la fluxion, il importe de guérir cet état; mais, comme il est toujours la conséquence d'un excès de mauvais tempérament, vous guérirez la faiblesse en traitant ce mauvais tempérament de la manière que j'ai indiquée plus haut (p. 501). Si l'hu- 29 meur vicicuse afflue parce qu'une autre partie, ou bien tout le corps, est en proie à la surabondance ou à un mauvais état des humeurs, on guérira d'abord soit la partie qui est la cause de la fluxion, soit tout l'ensemble du corps. Chez certains malades, il suffit de purger; chez d'autres, il 30 faut tirer du sang; chez d'autres encore, il faut faire les deux choses à la fois; chez quelques-uns, ensin, on est obligé d'exciser une varice située au-dessus de l'ulcère, ou de guérir une affection du foie, de la rate ou de quelque autre partie importante. Mais, comme les ulcères difficiles à 31 cicatriser et les ulcères de mauvaise nature sont inévitablement remplis de liquides vicieux, et qu'un assez bon nombre de ces ulcères contient, en outre, une grande quantité d'impuretés, on doit, lorsqu'on veut les saupoudrer avec quelque médicament sec, les essuyer préalablement

^{8.} μόςιον om. Gal. — 10. ὑπερκειμέ- Gal. — lb. ή τι.... ἐπίσημον om. Gal. rwv R 2* in. — 11. σπληνὸς ή ήπατος Αὐt. — lb. προνοήσασθαι Gal.

μάχων, προεκμάτιειν χρή διά δθονίου μαλακού τε και καθαρού και ξηρού, ωληρώσαντας δε του Φαρμάκου το κοίλον του έλκους επιβάλλεικ έξωθεν έμπλασίρου λεπίυνούσης τα χείλη ωλάτυσμα, κατά τε τούτου σάλιν δθόνιον έξωθεν ίσον σάντη, και κατά αὐτοῦ σπόγγον έξ ύδατος, ή οίνου, και σερί σαντός σοιείσθαι ψυχρόν διαμένειν τον 5 σπόγγον, δ γίνοιτο αν εὐκόλως εἰ συνεχῶς αὐτοῦ καταντλοῖ τις ὕδωρ 32 ψυγρον άνευ τοῦ λύειν τον ἐπίδεσμον. Εἰ μέν εἶς ἐπίδεσμος εἰη, κάτω. θεν άνω νέμεσθαι χρή εί δὲ δυσὶν έθελοις κεχρησθαι, καθάπερ έπὶ τῶν καταγματικῶν, ὁ μέν ωρότερος ἀπὸ τοῦ ωεπονθότος μορίου **πρός την άνω χώραν νεμέσθω μόνην, ό δὲ δεύτερος κάτω μὲν πρό-** 10 τερον, έφεξης δε άνω τελευτών είς ταὐτό τῷ σροτέρω σαραγινέ-33 σθω. Πρόδηλον οὖν ὅτι τοὺς ἐπιδέσμους τούτους ἐξ ὀθονίων, οὐ ῥάκους είναι προσήκει · λύειν δέ και διά τρίτης και λύσαντας μή σροσφέρειν ύδωρ τῷ έλκει, άλλα κατά δν σροείρηται τρόπον άρτι δια δθόνης μαλαχής τε χαί ξηράς και καθαράς άπομάτιοντας τούς 15

avec un linge doux, propre et sec; puis, remplissant la cavité de l'ulcère avec le médicament, on appliquera à l'extérieur un emplâtre carré capable d'amincir les bords; extérieurement sur cet emplatre on placera un linge qui ait les mêmes dimensions dans tous les sens, et, sur ce linge, une éponge trempée dans l'eau ou dans le vin; on s'attachera surtout à faire en sorte que l'éponge reste froide; or on obtiendra facilement ce résultat si on l'arrose continuellement d'eau froide, sans défaire l'appa-32 reil. Si on ne prend qu'une seule bande, on la fera marcher de bas en haut; mais, si on veut en employer deux, comme dans les appareils pour les fractures, la première doit marcher uniquement de la partie affectée vers le haut, tandis que la seconde ira d'abord en bas, pour aboutir ensuite en haut, en sinissant au même point que la première. 33 Il est clair que ces bandes ne doivent pas être faites de vieux linge, mais de toile ordinaire; on défera l'appareil tous les trois (deux) jours; seulement, après l'avoir défait, on ne lavera pas l'ulcère avec de l'eau, mais on essuiera l'ichor de la manière que j'ai indiquée un peu plus

Act. — 4. άπάντη Gal. — 5. ύδατος ψυ- Gal. Act. — 1b. ὁ ἐπίδεσμος Gal. — 8. χροῦ Act. — 6. καταντλεί R; καταν- δυοίν Gal.

^{2.} τὸ χοῖλου έλχος R; την χοιλότητα τλοίη Gal.; ἐπισθάζοι Λεί. - 7. μέν οὖν

ιχώρας · εὰν δὲ καὶ ωέριξ τοῦ ἔλκους εμφαίνηταί τι Φλεγμονώδες,
ἐπιδάλλειν ἐπὶ τοῦ ωλατύσματος ἔξωθεν ἐπὶ ωολὺν τόπον ὑγρὸν
Φάρμακον ἐκ τῆς ἐμῆς Φοινικίνης, οὐχ ἀπλῶς τετηκυίας, ἀλλὰ σθύΦοντος οἴνου ωροσειληΦυίας ὅσον οἴόν τε ωλεῖσθον. Οὐ μὴν οὐδὲ 34

5 διὰ τοῦ τυχόντος ελαίου τήκειν αὐτὴν ωροσήκει, ἀλλὰ εἰ μὲν ἐρυβρότης τις, ἢ ὅλως Θερμότης ἐπικρατεῖ κατὰ τὰ ωέριξ τοῦ ἔλκους,
διά τινος τῶν σθυφόντων καὶ ψυχόντων · ἐσθὶ δὲ τοιαῦτα μυρσίνινόν τε καὶ μήλινον · εἰ δὲ μὴ ωαρείη ταῦτα, τὸ καλούμενον ὀμφάκινον ἔλαιον · εἰ δὲ σκληρότης ἐπικρατεῖν Φαίνοιτο, διὰ ἐλαίου ωα10 λαιοῦ τήκειν, ἢ διὰ κικίνου τὴν Φοινικίνην. Ασφαλέσθερον δὲ, κᾶν 35
μηδὲν ἐν τῷ ωεριέχοντι τὸ ἔλκος τόπω μοχθηρὸν ἐμφαίνηται, αὐτῷ
γοῦν τῷ ὑπερκειμένω τὸ ὑγρὸν Φάρμακον ἐπιδάλλειν, ἀποκρουσόμενον, εἴ τι ωρόσθεν ἢ μοχθηρὸν, ἢ ωλέον τοῦ ωροσήκοντος ἐπέρ-

haut, avec un linge doux, sec et propre; si les environs de l'ulcère présentent quelque symptôme d'inflammation, on appliquera extérieurement sur l'emplatre carré, à l'état liquide, une assez grande quantité de mon médicament au suc de palmier, pour qu'il se disperse sur une grande étendue; seulement on ne se bornera pas à fondre le médicament, mais on y ajoutera autant de vin astringent que possible. En 34 outre, vous ne le fondrez pas non plus dans la première huile qui vous tombera sous la main; mais, si c'est la rougeur ou, en général, la chaleur qui prédomine dans les environs de l'ulcère, vous le dissoudrez dans quelque huile astringente et refroidissante : telles sont, par exemple, l'huile aux seuilles de myrte et l'huile aux coings, ou, si vous n'avez pas ces espèces d'huile à votre disposition, l'huile dite aux olives vertes; si on s'aperçoit, au contraire, que l'induration prédomine, on fondra le médicament au suc de palmier dans l'huile vieille ou dans l'huile de ricin. Et même, si la région qui entoure l'ulcère ne présente aucun 35 mauvais symptôme, il est plus prudent d'appliquer au moins le médicament à l'état liquide sur la région située au-dessus de l'ulcère, attendu qu'il pourra repousser les humeurs vicieuses ou surabondantes qui au-

^{1.} τὰ πέριξ Gal. — Ib. ἐμφαίνη Gal. σίνινον Λετ.; μύρσινον Gal.; μύρρινον R. — 2. κατὰ τοῦ Gal. — Ib. ἐξ. ἐ. π. τ. — 13-p. 509, l. 1. ἐπέρρει ex em.; ἐπιρ- ἐξῆκον Gal. — 7. τε καί R. — 7-8. μυρ- ρεῖ Gal.; ἐπιρρέει R.

ρει, καὶ μαλισία ὅταν ἐν σκέλει τὸ ἔλκος ὑπάρχον ὑπερκειμένην
36 ἔχη Φλέβα κιρσώδη. Καὶ εἰ μὲν εἰη δυνατὸν ἄνευ τῆς τοῦ σώματος
βλάβης ἀλουτεῖν τὸν Θεραπευόμενον, ἀνατριβόμενόν τε σινδόσιν
ἐπὶ πλέον, ἄμεινον, ἐΦεξῆς τε διὰ ἐλαίου, κἄπειτα διὰ ἀλτήρων
γυμναζόμενον, εἰ σκέλος εἰη τὸ πεπονθὸς, ἢ διὰ δρόμων ἐπὶ τῶν 5
ὑπερκειμένων εἰ δὲ ἀλουτεῖν ἀδύνατον εἰη τῷ Θεραπευομένω χωρὶς
βλάβης ὅλου τοῦ σώματος, οὐ χρη λύειν τὴν ἐπίδεσιν, ἀλλὰ ὡς
ἐπιδέδεται λουσάμενον ἐκθλίψαντά τε τοῦ σπόγγου τὸ Θερμὸν ὑδωρ
εὐθέως ἄλλο καταχεῖν ψυχρὸν, ὡς μηδεμίαν ὑπολείπεσθαι Θερμό37 τητα κατὰ τὴν ἐπίδεσιν. Εἰ δὲ Φαίνοιτο προχωρεῖν ἡ Θεραπεία, 10
καὶ χωρὶς ἐπιθέσεως σπόγγου Θεραπεύεσθαι δύνανται, τῆς ὑγρᾶς
Φοινικίνης ἐπιθέσεως σπόγγου Θεραπεύεσθαι δύνανται, τῆς ὑγρᾶς
Φοινικίνης ἐπιθέσεως σπόγγου Θεραπεύεσθαι δύνανται, τῆς ὑγρᾶς
Φοινικίνης ἐπιδέσμοις καταγματικῷ τρόπω. Ταῖς κοπίαῖς
δὲ καλουμέναις [δ] χρώμενος ἔσίω τις Θερμὰς ἔχων τὰς χεῖρας.

raient afflué auparavant, et surtout si l'ulcère a son siège à la jambe et 36 s'il a au-dessus de lui une veine variqueuse. S'il est possible que le malade ne prenne point de bains, sans que cela fasse du tort à son corps, cela vaut mieux; alors on se contentera de le frotter pendant longtemps avec des toiles de coton, puis avec de l'huile, et ensuite de le soumettre à l'exercice des haltères, si la jambe est la partie affectée, ou à la course, s'il s'agit des parties supérieures; si, au contraire, le malade ne peut se passer de bains sans en éprouver du dommage, on ne défera pas l'appareil; mais, après avoir administré au malade un bain sans toucher à cet appareil, on exprimera de l'éponge l'eau chaude [qui s'y est introduite] et on versera immédiatement dessus de l'eau froide, de manière qu'il 37 ne reste pas la moindre chaleur dans l'appareil. Si on voit que la guérison fait des progrès, on peut traiter les malades sans mettre une éponge sur l'appareil; alors on appliquera, à l'état liquide, le médicament au suc de palmier, sans placer une éponge sur lui, et on l'assujettira avec des bandes disposées comme dans les appareils destinés aux fractures. 38 Le médecin qui emploie les emplâtres faits avec des substances pilées

^{4.} dμεινον om. Gal. — Ib. τε om. R. R. — Ib. dπολείπεσθαι R. — 14. [δ] — 8. τοῖε σπόγγοιε R. — 9. Θερμόν conj.; om. R.

Αναιρείσθω τηλικοῦτον τοῦ Φαρμάκου μέγεθος, ήλίκον μαλαχθέν τε 30 καὶ πλατυνθὲν ἐπιτεθήσεται κατὰ ὅλου τοῦ ἔλκους, ώς καὶ τὰ χείλη σκέπειν. ὅταν δὲ ἢ βαθὺ, προσαναπληροῦται τὸ κοῖλον αὐτοῦ πᾶν, 40 ἐντεθέντος αὐτῷ τοῦ Φαρμάκου, καὶ μετὰ ἐκεῖνο πάλιν ἔτερον ἐπιτθεται πλάτυσμα, συμπεριλαμβάνον καὶ τὰ χείλη, κἄπειτα τούτῷ πάλιν βεβρεγμένον δθόνιον ΰδατι ψυχρῷ τηλικοῦτον ἐπιβάλλεται κατὰ παντὸς ώς σκεπάσαι τὸ Φάρμακον, εἶτα ἔξωθεν σπογγίον μαλακὸν ἐπιδέσμῷ κατειλημμένον ἐξ δθόνης, ἀπαξ ἢ δὶς ἐν κύκλῷ περὶ τὸ πεπονθὸς μόριον ἐλιτίομένῷ τηλικούτῷ τὸ πλάτος ώς πᾶν το κατειλῆφθαι τὸ ἔλκος ἄμα τοῖς χείλεσι καί τι τῶν ὑπερκειμένων τε καὶ ὑποκειμένων αὐτοῖς. Ἡ δὲ ἐπίδεσις ἀπὸ δυοῖν ἀρχῶν ἐπιδε- 41 δέσθω· καλοῦσι δὲ οὐτως, ὅταν τὸ μέσον ὅλου τοῦ τελαμῶνος ἐπιβαλληται τῷ πεπονθότι τόπῷ, τῶν σκελῶν δὲ ἐκάτερον ἀπάγηται πρὸς τὸ ἀντικείμενον. Εἶτα, ἐὰν μὲν ἰσχυρὸν ἢ τὸ δθόνιον, ώς διὰ 42

doit avoir les mains chaudes. On prendra un morceau du médicament 39 assez grand pour que, après avoir été ramolli et étendu sur le linge, on puisse le placer sur toute l'étendue de l'ulcère, de manière qu'il recouvre aussi les bords. Quand l'ulcère est profond, on remplit entiè- 40 rement sa cavité en y mettant une couche du médicament, et, après, on place de nouveau sur elle un morceau carré du même emplâtre, lequel s'étendra aussi sur les bords de l'ulcère; ensuite on met, sur toute l'étendue de cet emplâtre, un linge trempé dans de l'eau froide, assez grand pour recouvrir le médicament; puis on ajoute, à l'extérieur, une éponge douce, assujettie avec une bande de toile non usée, qu'on roulera une ou deux fois autour de la partie affectée, et dont la largeur sera assez considérable pour s'appliquer sur tout l'ulcère, y compris les bords, et même un peu sur les parties inférieures et supérieures. On fera la déligation à deux chess; or on donne ce nom à un appareil, 41 lorsque le milieu de toute la bande est appliqué sur la partie affectée, tandis qu'on amène les deux chefs en sens opposé. Si la toile est forte de 42 manière à retenir sûrement l'éponge à l'aide d'un seul tour de bande,

^{4.} τοῦτο Gal. — 4-5. ἐπιτείνεται R. — 12. όλου Gal. — 13. κεφαλῶν Gal.; — 5. τούτων R. — 10. καί τι καί Gal. it. p. 511, l. 3. — Ib. ἐπάγεται R.

μιας έπιδολης ασφαλώς κατέχειν τον σπόγγον, αυτόθι σου συρρα-Φήσεται διά των σεράτων, άφαιρουμένου ψαλίδι τοῦ σεριτ εύοντος · έαν δε ασθενές, αύθις αχθήσεται των σκελών έκατερον δμοτό-43 νως έλκομενον έπὶ τὸ σεπονθός. ὅταν δέ σοι ταῦτα κατά τὴν σρώτην ημέραν ωραχθή, τή δευτέρα διάβρεχε το σπογγίον, ύδατος έπιγέων 44 ψυγροῦ. Θερμοῦ δὲ καὶ ξηροῦ τοῦ σεριέγοντος όντος, καὶ δὶς καὶ τρίς της ημέρας σοιητέον τούτο, και λυτέον τον έπίδεσμον διά τρί-45 της εί δε χειμών είη, και διά τετάρτης. Επισκεπίεον δε την γεγονυΐαν έκ του Φαρμάκου σερί του σεπουθότα τόπου άλλοίωσιν ξυ τε τή κοιλότητι του έλκους και κατά τα χείλη, και μέντοι και σε- 10 ριξ αὐτών ήτοι γάρ ξηρότερον, ή ύγρότερον, ή Θερμότερον, ή ψυχρότερον τοῦ ωρόσθεν έφάνη όλον τὸ ωεπονθὸς μόριον, έκασθόν 46 τε των μερών αὐτοῦ. Καὶ ωρὸς τούτοις ἐπισκέπθεσθαι ωροσήκει, σότερα δη καθήρηται τι τών χειλών, η μεμάλακται σως, η λελέπθυνται, καὶ σερὶ τῆς κατά τῆν χροιάν ὑπαλλαγῆς, καὶ σερὶ τοῦ 15 κατά του ρύπου ωλήθους εκ τούτων γάρ είση, ωότερου ίσχυρότε-

on réunira immédiatement les bouts à l'aide d'une couture, en retran-· chant avec des ciscaux ce qu'il y a de trop; si, au contraire, la toile est faible, on ramènera de nouveau chacun des chess, qu'on attirera avec 43 une force égale, sur la partie affectée. Après avoir fait cela le premier jour, 44 vous humecterez, le second jour, l'éponge en l'arrosant d'eau froide. Si le temps est chaud et sec, vous ferez la même chose deux ou trois sois par jour, et vous lèverez l'appareil tous les trois (deux) jours; si, au contraire, les choses se passent en hiver, on défera la bande tous les quatre 45 (trois) jours. Vous ferez attention au changement que le médicament a produit dans la profondeur de l'ulcère, ainsi que sur les bords, et aussi à celui qu'il aura amené dans les parties environnantes : en effet, tout l'organe affecté, aussi bien que chacune de ses parties, se montrera ou plus sec, ou plus humide, ou plus chaud, ou plus froid qu'au-46 paravant. En outre, il faut regarder si quelque partie des bords a été détruite ou ramollie en quelque sorte, ou amincie, et examiner le changement de couleur et la quantité des impuretés : car, par ces signes,

^{10.} καί post μέντοι om. Gal. -- 14. δή ex em.; δέ R; om. Gal.

ρου, ἢ μαλακότερου ἐπιθεῖναι προσήκει Φάρμακου, ἢ ταὐτὸυ τῷ πρώτω. Δυνήση δὲ καὶ τὸ πρῶτου αὐτὸ ῥαδίως ἐξαλλάτῖειν, εἰ μὲν 47 μαλακότερου ποιῆσαι βούλοιο, μιγνὺς ἐν τῷ μαλάτῖειν ὁλίγου τινὸς τῶυ σῖυΦόντων ἐλαίων, μυρσινίνου, ἢ ροδίνου, ἢ μηλίνου, ἢ 5 σχινίνου, ἢ μασῖιχίνου, ἢ κυπρίνου · εἰ δὲ ἰσχυρότερου, ἤτοι τῆς λεπίδος, ἢ τοῦ ἰοῦ · παρεσκευάσθω γάρ σοι τούτων ἐκατέρου βραχὺ λεῖου ἀκριδῶς, ἢνα ἐν τῷ μαλάτῖειν προσδάλλης. Ἐπεὶ δὲ ἔνιοι νο- 48 μίζουσιν, εἰ τρὶς τῆς ἡμέρας ἐκμάξειας τοὺς ἰχῶρας τοῦ ἔλκους, ἄμεινόν τι πράτῖειν, τοὺς δὲ ἄπαξ λύοντας καὶ αὐτοὶ πολλάκις οἱ 10 κάμνοντες ὡς ἀμελούμενοι μέμΦονται, προσήκει γινώσκειν ὑμᾶς ὡς αἱ ποιότητες ἀπάντων τῶν πλησιαζόντων εἰς ἀλλήλας τι δρῶσι, κὰν τὸ ἔτερον ἰσχυρότερον αὐτῶν ἢ πολλῷ · κατὰ γάρ τοι τὸν λόγον τοῦτον ὁμρειδεῖς πως ἀλλήλαις τῷ χρόνω γίνονται, κὰν διαΦέ-

vous saurez s'il faut appliquer un médicament plus fort ou plus faible que le premier, ou bien le même que la première fois. Vous pourrez 47 aussi facilement modifier le premier médicament lui-même en y ajoutant, au moment où vous le pétrissez, au cas où vous voulez le rendre plus faible, une petite quantité de quelque huile astringente, comme l'huile aux feuilles de myrte, l'huile aux roses, l'huile aux coings, l'huile au lentisque, l'huile de mastix, ou l'huile à l'alcanna, et, au cas où vous voulez rendre le médicament plus fort, un peu de battitures de cuivre ou de vert-de-gris; car vous devez avoir préparé d'avance une petite quantité de chacune de ces deux substances triturées avec soin, afin que vous puissiez l'ajouter en pétrissant le médicament. Comme certaines personnes croient qu'en essuyant trois fois par 48 jour l'ichor de l'ulcère, on fait mieux que si on agit autrement, et que les malades eux-mêmes blâment souvent ceux qui ne lèvent l'appareil qu'une fois par jour, comme si on les négligeait, vous devez savoir que les propriétés de tous les corps mis en contact réciproque agissent l'une sur l'autre, même quand l'un de ces corps a des propriétés beaucoup plus actives que l'autre; car, de cette manière, ces corps prennent, en quelque sorte, par l'effet du temps, une nature semblable, même quand

^{3.} δλίγου R. — 4. μυροινίνου ex em.; τερον R. — 7. αροσδάλης R. — 10. μυρίνου R; ήτοι μυροίνου Gal.— 6. έχα- ημᾶς R. Voy. Gal.

ρωσι εσόμπολυ γενομένης δε δμοειδούς τῷ Θεραπευομένω σώματι της τοῦ Φαρμάκου εσοιότητος η ώφελεια μείζων έπεται.

λζ'. Περί τῶν διὰ κιρσὸν δυσιάτων.

1 Μεγάλης δε ὑπερκειμένης κιρσώδους Φλεθός καὶ κατά χροιὰν ἐμΦαινούσης οὐκ ἐρυθρὸν, οὐδε χρησίον αἶμα περιέχειν, ἀλλά μελάν2 τερόν τε καὶ μελαγχολικώτερον, ἐκκόπίειν χρη τὴν Φλέθα. Αμεινον 5
δε ἐπὶ τούτων τὴν ἰσχὺν τοῦ Θεραπευομένου Θεασάμενον ἀπὸ ΦλεΘοτομίας μὲν ἄρξασθαι, καθᾶραι δε ἐΦεξῆς Φαρμάκο μελαγχολικὸν
ἐκκενοῦντι χυμὸν, ἢ σὺν τούτο καὶ Φλεγματικὸν, ἐπειδὴ καὶ οῦτος
συνεπιρρεῖ τῷ μελαγχολικῷ κατὰ τὰς τῶν κιρσῶν γενέσεις, εἶτα
ἐξῆς αὐτὴν κατὰ τὸ μῆκος σχάσαι τὴν ὑπερκειμένην τοῦ ἔλκους 10
Φλέβα, καὶ κενώσαντα δαψιλές, αὐτὴν ταύτην πρότερον ἰάσασθαι
3 τὴν γενομένην διαίρεσιν τῆς Φλεβός. ὅταν δε ἀκριβῶς ἤδη Φαίνηται

il existe entre eux une très-grande différence; or, quand la qualité du médicament a acquis une nature semblable à celle du corps du malade en traitement, il en résulte un effet utile plus grand que s'il en était autrement.

37. DES ULCÈRES DIFFICILES À GUÉRIR PAR SUITE D'UNE VABICE.

1 Si la veine variqueuse placée au-dessus de l'ulcère est considérable, et si elle montre par sa couleur que le sang qu'elle contient n'est ni rouge, ni utile, mais plutôt noir et atrabilaire, on excisera cette veine.

2 Cependant, dans ces cas, il est préférable de commencer, en ayant égard aux forces du malade, par une saignée, de purger alors à l'aide d'un médicament qui évacue soit l'humeur atrabilaire, soit, conjointement avec elle, le phlegme (puisque cette dernière humeur afflue en même temps que l'humeur atrabilaire, à l'époque où les varices se forment), d'ouvrir ensuite longitudinalement la veine placée au-dessus de l'ulcère, et de cicatriser en premier lieu, après avoir opéré une évacuation abondante [de sang,] cette incision elle-même que vous aurez faite sur la veine.

3 Quand il vous semble que cette incision est complétement cicatrisée,

CH, 37, 1. 4. ούτε.... ούτε Gal. — 11. δαψιλώς R. — Ib. αθτήν om. R.

συνουλωμένη, τηνικαύτα τη Βεραπεία του κακοήθους έπιχείρει ώς προείρηται.

λη'. Περί τῶν κυκλοτερῶν ἐλκῶν.

Τῶν δὲ κυκλοτερῶν ἐλκῶν ἐπειράθημεν ἱκανῶς μηδὲν ἐμποδίζον ὶ τῆ ἰάσει τὸ σχῆμα· οὐ γὰρ δὴ αἴτιόν ἐσιι τῆς κακοηθείας τῶν αὐ5 τομάτων ἐλκῶν, ἀλλὰ σημεῖον· ὅσα γὰρ ἐξ ἐπιρροῆς ὑγρῶν μοχθηρῶν ἀναδιδρώσκεται, ταῦτα [τῷ] ώσπερεὶ κέντρῳ τὸ πρῶτον ἀρχόμενον πάσχειν μόριον ἀνάλογόν τι, εἰς μῆκος καὶ πλάτος αὐξανόμενα κυκλοτερῆ γίνεται· διὰ αὐτὸ δὲ τοῦτο καὶ ὑπόκοιλα· τὸ γὰρ
πρῶτον ἀρχόμενον ἀναδιδρώσκεσθαι μέρος αὐτῶν κοιλότερον εἰς
10 τοσοῦτον γίνεται τῶν πέριξ, ὅσον καὶ πολυχρονιώτερον. Καὶ μέν- 2
τοι καὶ τὰ χείλη τῶν τοιούτων ἐλκῶν σκληρὰ καὶ ἄχροα τοὐπίπαν

vous vous appliquerez à traiter l'ulcère de mauvaise nature de la manière que j'ai décrite plus haut (chap. 36).

38. DES ULCÈRES CIRCULAIRES.

Nous avons suffisamment constaté par l'expérience que la forme des 1 ulcères circulaires ne constitue pas du tout un obstacle à leur guérison : car cette forme n'est pas la cause de la mauvaise nature des ulcères spontanés, mais elle en est un signe : en effet, tous les ulcères qui se corrodent par suite de l'afflux de liquides vicieux deviennent circulaires, lorsqu'ils s'étendent en longueur et en largeur, parce que le point qui a commencé le premier à s'ulcérer se trouve, en quelque sorte, dans une situation analogue à celle du centre [d'un cercle]; pour la même raison, ces ulcères se creusent aussi plus ou moins : car la partie de ces ulcères qui a commencé à se corroder la première devient d'autant plus creuse, comparée aux parties environnantes, que son affection date de plus longtemps. En outre, les bords de ces ulcères deviennent aussi, 2 en général, durs et décolorés, et, pour cette raison, il faut les reséquer sur toute la circonférence, attendu que cette opération est utile sous

^{1.} κακοήθ. έλκους ἐπιχειρεῖν. Gal. Ib. κέντρο cx em.; κέντρον R. — 7. — Ch. 38, l. 6. [τῷ] conj.; om. R. — ασόχει R.

ἀποτελεῖται · διό καὶ σεριτέμνεσθαι δεῖται, κατὰ ἀμθότερα συμθέροντος τούτου αὐτοῖς, ὅτι τε τοῦ αἴματος ἀπορρεῖ συχνὸν, ὅτι τε σαρκώσεως ἢ ἐπουλώσεως ἀρχὴν ἐκ τῶν σεριτμηθέντων λαμβάνει.

3 Καλλιον μέν οὖν ἐν κύκλῳ σεριτέμνειν τὸ χεῖλος · εἰ δὲ μὴ, ἀλλὰ σάντως γε τὸ ἤμισυ, κατὰ τὸ μῆκος ἢ κατὰ τὸ σκάτος τὴν σερι- 5 τομὴν αὐτοῦ σοιούμενον · δεῖ γὰρ κατὰ τὰ σχήματα τῶν ὑποκειμένων μυῶν σεριτέμνειν, καὶ μαλισία ὅταν καὶ αὐτῶν τι τῶν μυῶν σεπονθὸς ἢ · τοῦτο γὰρ εἰς τὴν τῶν οὐλῶν εὐσχημοσύνην συντελεῖ 4 οὐ σμικρὰ, καὶ εἰς τὰς κατὰ Φύσιν κινήσεις τῶν μυῶν. Μεγάλων μέντοι τῶν τοιούτων ἐλκῶν ὄντων, καὶ κάθαρσιν τοῦ σώματος τῆς 10 δλης Θεραπείας σροηγεῖσθαι βέλτιον.

λθ'. Περί σηπεδονωδών έλκων.

Τα δε σηπεδονώδη των έλκων όταν επινέμηται τους σεριξ τό-2 πους, δυομάζουσιν ίδίως νομάς. Καὶ δήλον ότι τῶν σφοδροτάτων deux rapports : d'abord parce qu'il s'écoule une grande quantité de sang, ensuite parce que la plaie qui résulte de cette resection devient un point d'origine, soit pour le développement des bourgeons charnus, 3 soit pour la cicatrisation. Il est donc présérable de faire la resection des bords sur toute la circonférence de l'ulcère; mais, si cela ne se peut pas, on en reséquera, du moins, la moitié, en pratiquant cette opération soit dans le sens de la longueur, soit dans celui de la largeur : car, en opérant la resection dont il s'agit, il faut se guider d'après les contours des muscles sous-jacents, surtout si quelque partie des muscles euxmêmes est affectée : en effet, cela exerce une influence assez considérable sur la beauté des cicatrices, ainsi que sur l'accomplissement des 4 mouvements naturels des muscles. Si les ulcères de ce genre ont une grande étendue, il est préférable de faire précéder toute autre espèce de traitement par une purgation du corps entier.

39. DES ULCÈRES PUTRILAGINEUX.

1 Quand les ulcères putrilagineux envahissent les régions environ-2 nantes, on les appelle spécialement ulcères envahissants. Il est clair que

CH. 39, 1. 13, 18lws om. Gal.

Φαρμάχων καὶ δριμυτάτων δέονται τῷ συρὶ τὴν δύναμιν ἐοικότων, οἴόν ἐσΊι μίσυ καὶ χαλκῖτιε καὶ ἀρσενικὸν καὶ τίτανοε καὶ σανδαράκη· καὶ γὰρ καὶ καίει σαραπλησίωε συρὶ τὰ τοισῦτα Φάρμακα· σολλάκιε δὲ καὶ τούτων νικωμένων, αὐτῷ τῷ συρὶ χρώμεθα.

μ'. Περί τῶν ἀναρρηγνυμένων σολλάκις έλκῶν διὰ Φθορὰν ὀσίῶν.

5 Οσα δε των ελκών εις ωλειονα χρόνον εκπίπιει, συνουλούται η μεν ωολλάκις, μετά χρόνον δε ού ωολύν άναφλεγμαίνει τε καὶ αὐθις άναββήγνυται, λυομένης αὐτών τῆς οὐλῆς · ὅταν γὰρ ἐκ των ωροσφερομένων Φαρμάκων ἡ κατά τοῦ ωεπονθότος ὁσιοῦ σὰρξ ἐπικειμένη ξηρανθεῖσα συνουλωθῆ, ωαραχρῆμα μεν ὑγιάσθαι τελέως 10 δοκεῖ, κατά βραχύ δε ωάλιν ἰχώρός τινος ἐπιρρέοντος ἐκ τοῦ Φθειρομένου κατά τὸ βάθος ὸσιοῦ, Φλεγμονή τέ τις αὐθις ὑπογίνεται

ces ulcères exigent l'emploi des médicaments les plus violents et les plus âcres, qui ressemblent au feu par leurs propriétés, comme le sulfate de cuivre déliquescent, le cuivre pyriteux, l'orpiment, la chaux et le réalgar : en effet, de pareils médicaments brûlent d'une manière analogue à celle du feu, et même, s'ils ne peuvent venir à bout de la maladie, nous avons souvent recours au feu lui-même.

40. DES ULCÈRES QUI SE ROUVEENT À PLUSIEURS REPRISES, PAR SUITE D'UNE CORRUPTION DES OS.

Souvent les ulcères qui traînent en longueur se cicatrisent, puis, peu l de temps après, ils s'enflamment et se rouvrent de nouveau, attendu que leur cicatrice se rompt: en effet, lorsque, par l'action des médicaments qu'on applique, la chair qui recouvre l'os malade s'est desséchée et cicatrisée, l'ulcère semble pour le moment être complétement guéri; mais, comme il s'établit de nouveau peu à peu un afflux d'ichor provenant de l'os corrompu, qui est situé dans la profondeur des parties, il survient encore une nouvelle inflammation sourde, laquelle est suivie

Mai 197.
καὶ σύου γένεσις ἔπεται διαδιδρώσκοντος μὲν τὴν οὐλὴν, ἐλκοῦντος
2 δὲ τὴν σάρκα. Τίς οὖν ἡ τῶν τοιούτων ἐλκῶν ἴασίς ἐσίιν; ξήρανσις ἐκὶ τοσοῦτον ὡς ἀποσίῆναι τὸ σεπονθὸς τοῦ ὀσίοῦ μέρος.

| μα'. Περὶ λοιμώδους έλκους. Εκ τῶν Ρού⊘ου.

197

Καλεϊται δέ τι καὶ λοιμώδες έλκος, ῷ συνεδρεύει Φλεγμονὴ ἰσχυρὰ καὶ συρετὸς ὁξὸς καὶ σαραΦροσύνη · ἐνίοις δὲ καὶ οἱ βουδώνες ἐπω- 5 δύνως σκληρύνονται, καὶ οὐκ εἰς μακρὰν ἐπὶ τούτοις τοῖς ἔλκεσιν
 ἀπόλλυνται. Γίνεται δὲ τὰ σολλὰ τοῖς σερὶ τὰ ἔλη οἰκοῦσιν.

μ6'. Περί λοιμικών έλκων. Εκ των Αρχιγένους.

- Τὸ δὲ λοιμῶδες καλούμενον ἔλκος οὐκ ἐν σίοματι μόνον, ἀλλὰ
- 2 καλ έπλ τοῦ λοιποῦ γίνεται σώματος, μάλισ α δε έν κνήμαις. Αλλά τὸ μεν εν σιόματι ελκωσίς εσίι περλ τὰ τῆς κιονίδος ἢ τῆς ὑπερώας 10

de la formation d'un pus qui corrode la cicatrice et qui ulcère la chair.

2 Quel est donc le moyen de guérir de pareils ulcères ? C'est un desséchement poussé assez loin pour amener l'exfoliation de la partie malade de l'os.

41. DE L'ULCÈRE PESTILENTIEL. - TIRÉ DE RUFUS.

1 Il existe encore un ulcère qu'on appelle pestilentiel; il est accompagné d'une inflammation grave, d'une fièvre aiguë et de délire; chez quelques malades, les aines sont aussi le siège d'une induration douloureuse, et il s'écoule peu de temps entre la formation de ces ulcères et la mort du 2 malade. On les rencontre le plus souvent chez ceux qui demeurent dans le voisinage des marais.

49. DES ULCÈRES PESTILENTIELS. - TIRÉ D'ARCHIGÈNB.

- L'ulcère dit pestilentiel ne survient pas uniquement dans la bouche,
 mais aussi sur le reste du corps, et surtout aux jambes. L'ulcère pestilentiel qui a son siége dans la bouche est une ulcération blanche et de mauvaise odeur qui occupe les environs de la luette ou du palais,
 - 1. οδλήν] όλην έπιθάνειαν Gal. wapá R. Ib. τά ex em.; τοῦ R 2° m.; Ib. δάπνοντος Gal. Ch. 42, l. 10. om. 1°.

Μεὶ 197-198.

μέρη λευκή καὶ δυσώδης, νομήν ἔχουσα ταχεῖαν, καὶ σεστε μὲν εἰσω, ἔσιν ὅτε δὲ ἐπὶ τοὺς ἐκτὸς τόπους. Τῆ μὲν οὖν εἰσω βηχία 3 σαρέπεται, καὶ ἐν τῷ χρέμπιεσθαι ἐσχάριον ἀνάγεται, ἢ δίαιμον, ἢ ἰχωροειδές · ἀναθαινούσης δὲ τῆς νομῆς, ἔτι μᾶλλον τὰ βηχία γί
5 νεται. Ποιεῖ δὲ ἐπὶ τούτων ὁ ἐν σίδματι συνεχὴς ἀνακογχυλιασμὸς ἡ ὅτε διὰ Φακοῦ, καὶ [σίαφίδος ἀγρί]ας, σιδίων, καὶ κελυΦάνων [καρύων], ἢ κηκιδός ὁμφακίνου ἀΦέψημα, καὶ βάτου ἀκρεμόνων, ἀγριελαίας τε καὶ ἐλαίας ἡμέρου Φύλλων, ἢ καὶ σχίνου, ἐλξίνης τε, καὶ χυλὸς ὑποκισίίδος, ἢ σίυπίηρία σχισίὴ ἢ οὶ βαφεῖς χρώνται, ἢ τε 10 βετίονικὴ βοτάνη καὶ ὁ χυλὸς αὐτῆς. Φάρμακα δὲ τὰ μὲν ἀπλᾶ, τὰ 5 δὲ σύνθετα, καὶ ἀπλᾶ μὲν σῶρι, μίσυ, σίυπίηρία σχισίὴ κεκαυμίνη, διφρυγές · ταῦτα καὶ σὰν μελιτι μιγέντα ἐνεργῶς σοιεῖ · καὶ 198 ἡ βετίονικὴ δὲ καὶ ἡ ἀλόη · σύνθετα δὲ αἴ τε ἀνθηραὶ, καὶ σερί-

et qui envahit rapidement les parties voisines, en allant quelquesois vers l'intérieur et d'autres fois vers l'extérieur. Si cet ulcère s'étend vers l'in- 3 térieur, il est accompagné d'une petite toux, et, quand les malades veulent se débarrasser des crachats, ils rejettent une petite escarre pénétrée de sang ou d'ichor; si l'ulcération envahissante s'étend encore plus loin vers l'intérieur, la petite toux devient plus grave. Les remèdes qui ont 4 de l'efficacité consistent dans l'emploi fréquent d'un gargarisme, dont les principaux ingrédients sont, pour chaque cas en particulier, ou des lentilles, ou de la staphisaigre (?), ou de l'écorce de grenade, ou du brou de noix (?), ou une décoction de noix de galle vertes, de sommités de ronce, de feuilles d'olivier soit sauvage, soit cultivé, de feuilles de lentisque, ou de la pariétaire de Judée, ou le suc d'hypociste, ou l'alun de plume employé par les teinturiers, ou l'herbe appelée bettonica, ou enfin le suc de cette plante. Les médicaments [employés dans cette maladie] 5 sont ou simples, ou composés : les médicaments simples sont le sulfate de cuivre natif, le sulfate de cuivre déliquescent, l'alun de plume brûlé, le deutoxyde de cuivre (les médicaments énumérés jusqu'ici agissent efficacement aussi quand on les mêle au miel), la bettonica et l'aloès; les

4. ἀναλαμδανούσης R 2° m. — Ib. τά 9. χυλοῦ R. — 11. σῶρι] μόρα R text.; om. R 1° m. — 6. [σ/αφίδος ἀγρί] γρ. σῶρι marg. — Ib. μίσυ om. R text.; conj.; del. ap. R. — Ib. κορυφάνων R. — αdd. marg. 2° m. — 12. ἐναργῶς R. — 6-7. [καρύων] conj.; del. ap. R. — 13. σύνθετοι R.

Μεί 198.

Χρισίοι [αί] διὰ μόρων καὶ διὰ ροᾶς, ή τε διὰ τῶν οἰσυπηρῶν ἐρίων, καὶ ή λεγομένη σφραγὶς, κῶσαί τε αὶ ὑπὸ τὸ αὐτὸ κίπουσαι γέ6 νος. Περιφείδεσθαι δὲ τοῦ μή τι καταποθῆ ταύτη δὲ δοκῶ καὶ εἰς
7 τὸ ἀνίατον κεριίσίασθαι τὰ νήπια. Εξωθεν δὲ καταπλάτίειν οἶς
8 εἰς τὰς νομὰς καρεκελευσάμην. Αλλὰ καὶ εἴ τις κεριχρίει τὰ κύκλφ 5
ταῖς κεριχρίσίοις, ἡ ὡς ἔμπλασίρον ἐν ὁθονίφ ἐπιτίθησι οὐχ ἀμαρ9 τήσει. Εν τόπφ δὲ κεριψύχοντι κατακλίνειν, καὶ τροφαῖς ὑγραῖς διαιτᾶν, καὐτως δὲ κοιλίαν ἔξυγραίνειν, τὰ δὲ ἐκτὸς ἐπικαίειν.

μγ'. Περί ἀνθράκων. Εκ τών Γαληνού.

Ανθρακες δε συνίσ ανται επειδάν μελαγχολικόν γενόμενον καὶ
 οἴον ζέσαν τὸ αἴμα διακαύση τὸ δέρμα. Ταῦτα ἄρα καὶ σὺν ἐσχάρα 10 γίνονται, καὶ Φλύκταινα σεροηγεῖται τοῦ ἔλκους ώσπερ ἐν τοῖς

médicaments composés sont les compositions florides, les liniments aux mûres et aux grenades, le médicament à la laine en suint, celui qu'on 6 appelle sceau et tous ceux qui rentrent dans le même genre. Il faut prendre garde d'avaler aucune partie de ces médicaments: c'est de cette manière, 7 je pense, que, pour les petits enfants, cet état devient incurable. A l'extérieur on appliquera les cataplasmes que j'ai recommandés contre les 8 ulcères envahissants. Mais, si on oint les parties environnantes avec les liniments, ou si on emploie, sous forme d'emplâtre, en les appliquant sur un linge, [les médicaments énumérés plus haut,] on ne commettra 9 pas d'erreur. Les malades doivent être couchés dans un endroit frais; on les mettra au régime des aliments d'une nature humide et on leur procurera de toute nécessité des selles liquides en même temps qu'on brûle les parties extérieures.

43. DE L'ANTERAX. - TIRÉ DE GALIEN.

Les anthrax surviennent lorsque le sang, étant devenu atrabilaire et, 2 pour ainsi dire, bouillonnant, a complétement brûlé la peau. Pour cette raison, leur formation est aussi accompagnée d'une escarre, et l'ulcère

^{1. [}al] ex em. om. R. — 6. ἐπιθέ- Ch. 43, l. g. μελαγχολικόν γενόμενον σει R. — 8. πάντως conj.; παντί R 2° om. Gal. — 11. Φλύκταιναι προηγούν-m.; quid scripserit 1° dubium est. — ται Gal.

συρικαύτοις, δξύτατόν τε συρετόν έπιθέρει και κίνδυνον ύπόγυον. Γίνονται μέν οθν έχ γυμού φαγέος τε καί ζέοντος · άργονται δέ τά 3 σολλά μέν άπο Φλυκταίνης, ένίστε δέ και χωρίς ταύτης, άλλά κυώνται γε σσάντως εν άρχη το μόριον, είτα άνίσθαται Φλύκταινά 5 τις, ης ρηγυυμένης έλκος έσχαρώδες γίνεται. Πολλάκις δε ού μία 4 Φλύκταινα γενναται κνησαμένων, άλλα σολλαλ μικραλ καθάπερ τινες κέγχροι καταπυκνούσαι τὸ μέρος, ὧν έκρηγνυμένων δμοίως [έσχα-

υζ'. Πρός τὰ κακοήθη καὶ δυσεπούλωτα καὶ χρόνια τῶν ἐλκῶν. [Εκ τών Γαληνού.]

 $|\dot{\mathbf{H}}|$ de lambda $\sigma \phi \rho \alpha \gamma l_s$ em $|\dot{\mathbf{H}}|$ con $|\dot{\mathbf{H}}|$ de lambda $|\dot{\mathbf{H}}|$ de lambda $|\dot{\mathbf{H}}|$

est précédé d'une bulle, comme dans les brûlures par le feu, laquelle amène une sièvre suraigue et un danger pressant. Les anthrax provien- 3 nent donc d'une humeur épaisse et bouillonnante; ils commencent ordinairement par une bulle, mais quelquefois aussi sans cet accident; seulement les malades ont toujours, au commencement, du prurit à la partie affectée, ensuite il surgit une bulle qui, en se rompant, donne lieu à un ulcère couvert d'escarres. Souvent, lorsque les malades se 4 grattent, il ne se forme pas une bulle unique, mais plusieurs petites qui ressemblent à des grains de millet, et dont la partie est parsemée; en se rompant, ces bulles produisent également un ulcère couvert d'es-

57. BEMÈDES CONTRE LES ULCÈRES DE MAUVAISE NATURE, LES ULCÈRES CHRONIQUES ET LES ULCÈRES DIFFICILES À CICATRISER. - TIRÉ DE GALIEN.

La terre sigillaire de Lemnos fait beaucoup de bien dans les cas d'ul- 1 cères chroniques, d'ulcères de mauvaise nature, d'ulcères putrilagi-

1. ἐπιφέρουσιν Gal. — 5. οὐδεμία R Gal. — CH. 57, tit. Πρός.... ἐλκῶν Ad Eun.; del. ap. R. — Ib. [ἐκ τῶν Γαλ.] om. Ad Eur. — CH. 57, l. 9. [H.... lien. — lb. χρ. καί om. Gal.

σφραγίε] del. ap. R; les lacunes marquées par des crochets sont, sauf mention spéciale, comblées à l'aide de Ga-

Mai 194-195. δον[ωδών και δυσεπου]λώτων έλκων μεγάλως ώφελησεν ή δε χρήσις [γίνεται κατά] το μέγεθος της του έλκους κακίας το μέν [γάρ δυσώδες και] λίαν ωλαδαρόν και ρυπαρόν άνέχεται διά δ[ξους δρι-🕱 μυτάτου]τῆς λημνίας λελυμένης εἰς σηλώδη δηλονότι [σύσ]ασιν. Καὶ δια οίγου δε, ή υδατος, ή όξυμελιτος, ή όξυχρατου, ή μελιχρατου, 5 3 όπως δυ ή χρεία κελεύη, έπιτήδειου έσ ιν. Εί τις [θυίαν έκ] μολύβδου σκευάσας μετά δοίδυκος μολυβδίνου [βόδινον έμ]βαλών, ή δμφάκινον έλαιον, ή χυλον αειζώου, [ή κοτυλη]δόνος, ή σέρεως, ή Φριδακίνης, ή χονδρίλης, ή ψυλλίου, ή δμφακος, ή ανδράχνης, τρί-6οι ως ανείναι χυλόν τινα, αρισίον έξει Φαρμακον ωρός τα καρκι- 10 νώδη και κακοήθη, τρός τε τας έν αίδοίοις και δρχεσι και τιτθοῖς Φλεγμονάς, πρός τε τάς εν έδρα μετά ελκών, ή σιολίδων άνεξασμέneux et d'ulcères difficiles à cicatriser; mais on modifie la manière de l'administrer d'après le degré de malignité de l'ulcère : en effet, on traite avec succès un ulcère impur, de mauvaise odeur, et fortement pénétré de liquides avec de la terre sigillaire délayée dans du vinaigre très-2 âcre, pourvu qu'on lui donne la consistance de la boue. C'est aussi une méthode convenable que de délayer la terre dont il s'agit dans du vin, de l'eau, de l'oxymel, de l'eau vinaigrée ou de l'eau miellée, suivant 3 que la nécessité de chaque cas particulier l'exigera. Si, après s'être procuré un mortier et un pilon, tous les deux en plomb, on verse dans ce

mortier de l'huile aux roses, ou de l'huile d'olives vertes, ou du suc de joubarbe, de cotylédon, de chicorée, de laitue, de duriou jaune, de pulicaire, de raisin vert ou de pourpier, et si on triture ensuite de manière que le plomb lâche une espèce de suc, on aura un excellent remède contre les ulcères carcinomateux et les ulcères de mauvaise nature, ainsi que contre les inflammations des membres génitaux, des testicules et des mamelles, et contre celles du siége qui sont accompagnées d'ul-

1. άφεληθείη δέ χρησις R. — 3. ωλ. τε και ρυπ. Gal. — 5. δέ Syn., ad Eun.; om. R Gal. — 5-6. [ή μελιχρ. όπως | Syn., ad Eun.; τε καὶ μελικρ. ώς Gal.; del. ap. R. — 6. El ris om. Gal. - Ib. [Sular ex] Syn., ad Eun.; Sular γούν έπ Gal.; del. ap. R. — 7. [ρόδινον έμ-] Syn., ad Eun.; ρόδινον Gal.; del. ap. τε τds ad Eun.; πρὸς δὲ τds R.

R. — Ib. βαλών els αὐτήν Gal. — 7-8. 1 όμφάκινον ή μήλινον ή μύρσινον έλαιον Gal. — 8. [1 xoruln-] Syn., ad Eun.; καί κοτυλη- Gal.; del. ap. R. — 9. 1 δμ-Факоs Syn., ad Eun.; δμФакоs R. — 10. είναι R; ανείναι καί Syn. — 10-11. wpòs.....κακοήθη om. Gal. — 11. wpós νων. Γάλα τοῖς ἀνωδύνοις ἀΦελίμως μίγνυται Φαρμάκοις πρός τὰ 4 κακοήθη καὶ καρκινώδη τῶν ἐλκῶν. Γάρος καὶ ἡ ἀπὸ τῶν ταριχη- 5 ρῶν ἰχθύων άλμη πρὸς τὰ σηπεδονώδη τῶν ἐλκῶν ἀρμότιει. Κεν- 6 ταύριον τὸ μικρὸν καταπλασσόμενον πρόσΦατον τὰ τε παλαιὰ καὶ 5 δυσεπούλωτα τῶν ἐλκῶν ἀπουλοῖ, καὶ τὰ κακοήθη ἰᾶται. Κυπαρίσ- 7 σου τὰ Φύλλα καὶ οἱ βλασίοὶ καὶ τὰ σΦαιρία τὰ νέα καὶ ἀπαλὰ τὰς κατὰ βάθος ὑγρότητας ἐν ταῖς πλαδαραῖς καὶ σηπεδονώδεσι διαθέσεσιν ἀλύπως τε ἄμα καὶ ἀσΦαλῶς ἐκβόσκεται. Κυπέρου αὶ ρίζαι 8 τὰ διὰ ὑγρότητα πολλὴν ἐλκύδρια δυσεπούλωτα Φαυμασίῶς ἀΦε- 10 λοῦσιν. Ὑπερικοῦ τὸν καρπὸν μετὰ τῶν Φύλλων ξηράνας καὶ κόψας 9 εἰ ἐπιπάτιοις, ἰάση τὰ πλαδαρὰ καὶ σηπεδονώδη τῶν ἐλκῶν. Κο- 10 λοκύνθης ἐξηραμμένης ἡ τέΦρα τοῖς ὑγροῖς ἄμα καὶ χωρὶς Φλεγμονῆς τετυλωμένοις ἀρμότιει, καὶ μάλισία τοῖς ἐπὶ πόσθης αἰδοίου ὁμοίως καὶ ἀνήθου ρίζης. Ἁρνόγλωσσον πρὸς τὰ κακοήθη καὶ πρὸς 11

cères ou de plis éraillés. C'est un procédé utile que de mêler du lait aux 4 médicaments calmants employés contre les ulcères de mauvaise nature et contre les ulcères carcinomateux. Le garon, ainsi que la saumure des poissons salés, convient contre les ulcères putrilagineux. Si on emploie, sous forme de cataplasme, la petite centaurée à l'état d'herbe fraîche, elle recouvre d'une cicatrice les vieux ulcères et les ulcères difficiles à cicatriser, et elle guérit les ulcères de mauvaise nature. Les feuilles, les jeunes pousses, et les boules jeunes et tendres du cyprès tarissent, sûrement à la fois et sans causer d'incommodité, les liquides qui se trouvent profondément situés dans les affections caractérisées par de la pourriture ou par un excès de liquide qui pénètre les parties. Les racines de souchet produisent un effet admirable contre les petits ulcères qui se cicatrisent difficilement par suite d'un excès d'humidité. Si, après avoir desséché et pilé le fruit et les feuilles de mille-pertuis, vous vous en servez pour saupoudrer, vous guérirez les ulcères pétris d'humidité et les ulcères putrilagineux. La cendre de courges desséchées 10 convient contre les ulcères calleux qui sont à la fois humides et sans inflammation, et surtout quand ces ulcères ont leur siége au prépuce; il en est de même de la cendre de racine d'aneth. Le plantain convient 11

^{7.} καί om. R. — 8. Κυπ. ρίζαι Syn.; Κυπ. ρίζα R. — 11. ἐπιπλάτ? οις R.

Mai 195-196.

12-13 ρεύματα καὶ σηπεδόνας άρμότιει. ὑμοίως καὶ ἀσπαλαθος. Βράθυ πρὸς σηπεδόνας άρμότιει, καὶ μαλισία ὅσαι κακοηθέσιεραὶ τέ εἰσι
14 καὶ χρονιώτεραι. Καὶ τὰ μεμελασμένα κα[ὶ τὰ λίαν ρυπαρὰ] μετὰ
15 μέλιτος ἀποκαθαίρει, καὶ ἄνθρακας [ἀπολύει. Ἰσα]τις ἡ ἤμερος πρὸς
παν ἔλκος κακόηθες δρ[ασιηρίως ἀνθίσιαται], κὰν σήπηται, κὰν
5 ἀναδιδρώσκηται εἰ δ[ἐ ποτε τῆς τοῦ] κάμνοντος Φύσεως ἰσχυροτέρα Φαίνο[ιτο, μιγνύναι χρή] τοῖς Φύλλοις αὐτῆς λειωθεῖσιν ἡ ἄρ106 τον, ἡ [κρίθινον ἄλευρον] | ἡ πύρινον, ἡ ἄλφιτα κατὰ τὴν ἐν ἐκάσίφ
16 [ἐπικρατοῦσαν διάθεσιν]. Ἡ δὲ ἀγρία πρὸς μὲν τὰς ὑγρὰς σηπεδόνας [ἰσχυροτέρως ἀν]θίσιαται, τὰ δὲ ἄλλα χείρων ἐσίὶν ἀμετρό- 10
17 τερον [ξηραίνων. Τῷ] ὀσίράκφ τῶν ὀνομαζομένων ἰδίως ὀσίρέων
[κεκαυ]μένφ χρῶμαι πρὸς τὰς ἐκ ρευμάτων χρονίας καὶ δυ[σσαρ]κώ18 τους κοιλότητας ὅσαι συριγγώδεις εἰσὶ καὶ βαθεῖαι. Πάντα δὲ ταῦτα

contre les ulcères de mauvaise nature', contre les fluxions et contre les 12-13 pourritures. Il en est de même du genêt anthoclade. La sabine convient contre les pourritures, et surtout contre celles qui ont une assez mau-14 vaise nature et qui existent depuis assez longtemps. Combinée au miel, cette herbe déterge aussi les ulcères noircis et extrêmement impurs, et 15 elle fait tomber les anthrax. La guède cultivée combat efficacement tous les ulcères de mauvaise nature, que ces ulcères se pourrissent ou qu'ils soient corrodés; mais, si parsois ce médicament semble trop sort pour la constitution du malade, il faut ajouter, aux feuilles triturées de l'herbe dont il s'agit, du pain, de la farine d'orge ou de froment, ou de l'alphi-16 ton, suivant l'état qui prédomine dans chaque cas particulier. La guède sauvage combat encore plus efficacement les pourritures humides; mais, pour le reste, elle est inférieure à l'espèce cultivée, parce qu'elle des-17 sèche outre mesure. J'emploie les écailles brûlées des huîtres proprement dites contre les cavités qui proviennent de fluxions, qui existent depuis longtemps, et où il est difficile de produire des bourgeons charnus, 18 lorsque ces cavités sont fistuleuses et profondes. Toute cette classe de

σηπεδόνα R. — 4. ή om. R. — Ισχυράς R. — 10-11. ἀμετροτέρως Gal.
 δρασθηρίως Syn.; δρ..... R; Θαυμα- — 11. ξηραίνων] γὰρ ήδη καὶ μετὰ τοῦ σθῶς Gal. — Ib. ἀνθίσθαται] del. ap. R. δάκνειν ξηραίνει Gal. — Ib. Τῷ] del. — 8. ἐν om. R, ad Eun. — 9. ὑγράς] ap. R; om. Syn., ad Eun.

Mai 196. τά δο Γρειώδη και τά υπερσαρκούντα μετρίως καθαιρεί και προσσίελλει. Σηπίας δσίρακου άκαυτου κοπίδμενου τε και λειούμενου 19 τα έλκη ξηραίνει. Ερια κεκαυμένα τας σιλαδαράς σαρκας έπι των 20 έλχων αποτήχει τάγισ α. Πλατάνου Φλοιός χαυθείς και κατά έαυτον 21 5 έπιπατίδμενος τα δια ύγρότητα σολλήν έλκη σλαδαρά και δυπαρά ίαται. Σκόρδιον ξηρόν έπιπασσόμενον ανακαθαίρει τα ρυπαρά, και 22 είς ούλην άγει τα κακοήθη. Πάνακος του ήρακλείου της ρίζης ο 23 Φλοιδς σοιεί σρός τε τα γυμνά των δοίων και τα κακοηθευόμενα των έλχων. Πευκεδάνου ή όιζα λεπίδας δσίων άφισίησι τάχισία, 24 10 καλ τοῖς κακοήθεσιν έλκεσιν άρισθον έσθι Φάρμακον έπιπατθομένη ξηρά· αΰτη γάρ καὶ καθαίρει καὶ σαρκοῖ καὶ ἐπουλοῖ. Αναγαλλίδες 25 αὶ δύο τοῖς σηπομένοις βοηθοῦσιν. Αλόη τὰ δυσεπούλωτα τῶν έλκῶν 26 ίᾶται, καὶ μαλισία τὰ κατὰ ἔδραν τε καὶ αἰδοῖον · ώΦελεῖ δὲ καὶ τὰς

testacés détruit et réprime modérément les ulcères à chair luxuriante. L'os de seiche non brûlé, mais pilé et trituré, dessèche les ulcères. La 19-20 laine brûlée consume très-rapidement les chairs pétrics d'humidité qu'on trouve sur les ulcères. L'écorce de platane brûlée guérit les ulcères im- 21 purs et pétris de liquides par suite d'un excès d'humidité, si on les en saupoudre sans y rien ajouter. La germandrée aquatique, employée à 22 l'état sec, nettoie les ulcères impurs, et recouvre d'une cicatrice les ulcères de mauvaise nature, si on les en saupoudre. L'écorce de la racine 23 d'opopanax est efficace contre la dénudation des os; elle guérit aussi les ulcères qui prennent une mauvaise nature. Si on se sert, pour sau- 24 poudrer, de la racine de fenouil de porc à l'état sec, elle amène trèsrapidement l'exfoliation des os, et c'est aussi un remède excellent contre les ulcères de mauvaise nature : en effet, cette racine nettoie, fait pousser les bourgeons charnus et cicatrise. Les deux espèces de mouron sou- 25 lagent les parties qui se pourrissent. L'aloès guérit les ulcères difficiles 26 à cicatriser, surtout ceux qu'on trouve au siège et sur le membre génital; si on le délaye dans l'eau, ce médicament fait aussi du bien aux inflam-

Ib. παθαίρει R. — 1-2. προσθέλλει R πατθόμενος Syn., ad Eun.; ἐπιπλ. RGal. Gal. — 2. dnavrov ex em.; dnanlov R; It. l. 10. — Ib. walaid Gal. — 7. Havdapir καυθήναι Gal. — 3. τά om. R. — κους Gal. — 9. ή om. R, Syn.

δσ/ρειώδη ex em.; δσ/ρεώδη R.— 4. καυθεὶς καί e Gal.; om. R. — 5. ἐπι-

Mai 196.

- 27 Φλεγμονας αὐτῶν ΰδατι διεθεῖσα. Καλαμίνθης ὁ χυλὸς τοὺς ἐν τοῖς
- 28 σηπεδονώδεσιν έλκεσι συνισ αμένους σκώληκας άναιρεῖ. Παλαιὰ κάρυα τὰ έλαιώδη πρὸς ἄνθρακας ποιεῖ, καὶ κυπαρίσσου τὰ Φύλλα καὶ οὶ βλασιοὶ καὶ τὰ νέα καὶ ἀπαλὰ σφαιρία σὺν ἀλφίτοις.
- 27 mations des mêmes parties. Le suc de calaminthe tue les vers qui se dé-
- 28 veloppent dans les ulcères putrilagineux. Les vieilles noix huileuses agissent contre les anthrax; il en est de même des feuilles, des jeunes pousses et des boules jeunes et tendres du cyprès, pourvu qu'on y ajoute de l'alphiton.
 - 1. ἐν τοῖs Syn., ad Eun.; om. R. Syn., ad Eun.; καὶ μαλακά Gal.; om. 2. ἀναιρεῖν πέψυκεν Gal. 4. καὶ ἀπαλά R.

SCHOLIES1.

LIVRE XLV.

P. 3, 1. 4: Αθάρη] άθήρη χυρίως ή συρίνη σ/ισάνη λέγεται1.

P. 3, l. 11 : Τὸ σ ε ε τωμα] Απὸ τοῦ α΄ τῶν Χειρουργουμένων κε Φάλαιον τοῦ ο μοίου.

10 P. 7, 1. 7: μελικηρίδι] Ο μέν Αντυλλος ἀπὸ τῆς Φύσεως τοῦ περιεχομένου ὑγροῦ Φησι τὸ ὄνομα: ξανθύτερον γαρ ἐσ/ι καὶ μελιτωδέσ/ ερον τὰ δὲ αὐτὰ καὶ ὁ Γαληνός Φησιν ἐν τῷ ιγ' τῆς Θεραπευτικῆς ³ ὁ δὲ Ἡλιόδωρος καὶ αὐτὸς τὰ αὐτά Φησιν. Τὰ δὲ κηρία οὔτως ὧνομάσθαι ⁴ ἐν α' Χειρουργουμένων λέγει κατὰ μεταφορὰν τὴν ἀπὸ

1 Dioscoride (II, 114) et Pline (XXII, 25) disent, au contraire, que l'αθήρα était une bouillie faite avec de l'épeautre, et chez Pollux (I, 248) on trouve un fragment du poëte comique Phérécrate, où il est question de abapn faite avec du xaxpidion, c'est à dire avec de l'orge. (Voy. t. I, p. 618.) Les autres auteurs qui ont parlé de l'aθήρα disent, comme notre scholiaste, que c'est une préparation faite avec du froment (voy. le Trésor); mais ils different pour les détails. Plusieurs de ces auteurs ajoutent que l'abhoa était un mets égyptien, et c'est ce qui nous a engagé à traduire ce mot par bouillie égyptienne. L'orthographe de ce mot varie aussi beaucoup; on trouve αθάρη, αθήρα, αθήρα, αθήρη et aθηρά. En outre, un des grammairiens publiés par Bekker (Anecd. p. 351), dérivant ce mot de ἀθήρ (voy. plus bas, p. 531, l. 18) admet aussi la forme ἀθέρα. (Conf. Lobeck, Proleg. pathol. serm. gr. p. 58.) D'autres attribuent à ce mot une origine orientale. (Voyez Sprengel ad Dioscor. 1. 1. et le Trésor.) — 2 Les mots The en auto semblent corrompus; on pourrait cependant rapporter autos au malade. — Voyez, pour la définition du stéatome, Pollux, IV, 203. — Lisez ιδ τ. Θεραπ. Voy. Meth. med. XIV, 12; t. X, p. 985. Conf. Tum. prest. nat. 5, t. VII, p. 718. — On voit que notre scholiaste regarde comme synonymes les mots κηρίον et μελικηρίς, employés comme noms de maladies. Pour se convaincre qu'il est dans l'erreur, il suffit de consulter les auteurs cités dans la table des chapitres. Chez Celse (V, 18, 18) l'un de nous (A. Corn. Celsi de medicina. Denuo recensuit, etc. Car. Daremberg, Bibliotheca Tenbneriana, 1859) a supprimé, non sans de bonnes raisons, l'assimilation entre favus et μελικηρίς qu'on lit dans les éditions précédentes. Conf. aussi Pollux, IV, 197, 198 et 201, et, dans les œuvres de Galien, Tum. præt. nat. 5 et 15; Sec. loc. I, 8; Eupor. I, 2, et II, 8; Def. med. 391; t. VII, p. 718 et 728, XII, p. 464, XIV, p. 323 et 397; XIX, p. 443.

¹ Voyez la remarque placée en tête des Scholies, t. III, p. 680.

15

τοῦ ἐν τοῖς μελισσούργοις ¹ κηρίου · ὡς γὰρ ἐκεῖνο ³ κατατρήσεις ἔχει ὀι' ὧν τὸ μέλι ἀποβρεῖ, ούτω καὶ ἐπὶ τοῦ έλκους Φθειρομένη ἡ σὰρξ μελιτοειδῆ ἰχῶρα ἐκκρίνει ³.

- P. 9, 1. 9: Τὸ ἀθτρωμα] Αθτρωμα καλεῖσθαί Φησιν ἀπὸ τοῦ τὸ περιεχόμενον ἐοικέναι τῆ παρ' Αίγυπ/Ιοις λεγομένη * ἀθτρα. Εψημα δ' ἐσ/ὶ γινόμενον παρ' αὐτοῖς ἐκ πυρίνου λευκοῦ ἀλεύρου.
- P. 10, l. 4: Εάν άθηρωμάτιον] Από τοῦ γ΄ τῶν Χειρουργουμένων, κεφάλαιον Περὶ τῶν κατ' ἀγκῶνα παθῶν.
- P. 10, l. 11: ΣΓεατωμάτια] Από τοῦ β΄ τῶν Χειρουργουμένων, κεφάλαιον Περὶ σΓεατωμάτων μελικηρίδων, πώρων, τῶν ἐν τοῖς βλεφάροις ἀθηρωμάτων ε.
 - Ρ. 11, Ι. 3 : Ο χυρίως Από τοῦ α΄ τῶν Χειρουργουμένων κεφάλαιον τοῦ ὁμοίου. 10
- P. 13, l. 11 : Τὸ σκλήρωμα] Απὸ τοῦ α' τῶν Χειρουργουμένων κεΦάλαιον τοῦ ὁμοίου.
- P. 14, 1.6: Καθάπερ δέ] Από τοῦ δ' τῶν Χειρουργουμένων κεφάλαιον σερί τοῦ σκληρώματος τοῦ ἐν τῷ τραχήλφ τῆς κύσ εως.
 - Ρ. 15, λ. 3 : Γαγγλίων τὰ μέν Από τοῦ Περί τῶν ἐκτὸς παθῶν μονοδίβλου.
- P. 15, l. 11: Τὸ γάγγλιου] Απὸ τοῦ α' τῶν Χειρουργουμένων. Φήρεα τὰ Ερομηκέσ ερα, γογγρῶνας τὰ σ Τρογγύλα .
- P. 17, l. 8 : Ó δὲ Ξενοφῶν] Απὸ τοῦ Περὶ τῶν ἐπτὸς παθῶν, κεφάλαιον περὶ ἀκροχορδόνων καὶ μυρμηκιῶν. ὅτι ἀκροχορδών εἰρηται ῶς ψησιν ὁ Γαληνὸς ἐν τῶ ις τῆς Θεραπευτικῆς παρὰ τὸ ἐν ἀκρω ὀγεῖσθαι τῷ σώματι.
- P. 22, l. 1: Τὸ προσαγορευόμενον ἀγκύλιον] Από τοῦ α' τῶν Χειρουργουμένων κεθάλαιον τοῦ ὁμοίου.
- P. 25, l. 6 : Γλώτ/α δέ] Από τοῦ αὐτοῦ βιβλίου, πεφάλαιου τοῦ αρογεγραμμένου.
 - P. 27, l. 9: Χοιράδες | Ο Ηλιόδωρος εν τῷ γ' Χειρουργουμένων Φησίν ώς αί χοι- 25
- 1 Il faut probablement lire µвлитопруволь. з е́жейна R. з е́жериптал R. Voyez la note sur la scholie appartenant à la p. 3, l. 4. — Lisez ἀθηρ. τῶν ἐν τοῖς βλ. — Cette scholie semble être tirée du Comment. de Galien sur le liv. VI des Epidemies. Dans le passage que nous avons en vue (sect. III, 6, t. V, p. 296) Hippocrate dit : τὸ ψυχρου συσίρεπίτκου οίου τὰ Φήρεα και αι γογγρώναι, et Galien (t. XVIII, p. 37-38) ajoute que les deux mots en question signifiaient des tumeurs dans les parties nerveuses, comme celles qu'on nommait γάγγλια, et d'autres encore; qu'on appelait Φήρεα les tumeurs de forme allongée, et γογγρώνας les tumeurs arrondies. Voyez, du reste, sur l'étymologie et la signification de ces deux mots, Galien 1. l. et dans son Glossaire (p. 586, où il faut corriger, d'après l'avis de Foës et de Franz, Φηριακτικώς en Φήρεια κτητικώς, et non en Φήρεια ἀτλικῶs, comme le voulait Eustachius), Foës, Œcon. Hippocr.; Schneider, Comment, sur Théophraste, Hist. Plant. I, 8, 6, et Lobeck, Rhematicon, p. 294 (10). Nous croyons, conformement à l'avis de Foës et de Lobeck, que, chez Hippocrate, il faut s'en tenir, en dépit des meilleurs manuscrits, à la leçon Otipea des anciennes éditions. Φήρεα est la sorme ionienne de Φήρεια, neutre pluriel de l'adjectis Φήρειος, appartenant à un Onp, ressemblant à celles des Onpes. Onp est la forme éolique de Sup, bête fauve; mais, d'après Galien (Comment. l. c.), les Ioniens employaient spécialement cette forme éclique du mot θήρ pour désigner les satyres. — Lisez β της Θεραπ. Voy. Meth. med. II, 2, t. X, p. 84. Du reste, parmi les auteurs auxquels nous renvoyons dans le registre à propos du chapitre actuel, ainsi que parmi les auteurs cités dans le Trésor, in voce, on en trouve plusieurs qui donnent, pour le mot ἀπροχορδών, une étymologie qui nous semble plus vraisemblable que celle de Galien, en disant que cette tumeur tire son nom de la circonstance qu'elle ressemble au bout coupé d'une corde.

ράδες ετύμως ώνομασθησαν κατά μεταφοράν την άπο τών χοιράδων · εύρίσκονται γάρ συσ ροφαί άδενώδεις κατά τὰς σιαγόνας, αις είσιν έμφερεις αι χοιράδες. Αλλοι δέ φασιν · ἀπὸ τῆς πολυγονίας τοῦ ζψου την έτυμολογίαν έθεντο ότι καὶ τὸ πάθος ἐν πλήθει γεννάται. Ο δὲ Αντυλλος πρὸς τοῖς εἰρημένοις φησὶν ότι ένιοι διὰ την ἐπανά5 σιασιν αὐτών καὶ την ἀνωμαλίαν ούτως ωνόμασαν, διότι καὶ τῶν πετρών τὰς ὑπερεχούσας τοῦ όδατος ἀνωμάλως χοιράδας προσαγορεύουσιν.

- P. 44, l. 1: Τους έν τῷ ἀσχέφ] Από τοῦ ε΄ τῶν Χειρουργουμένων, κεφάλαιον τοῦ ἀμοίου.
- P. 46, l. 1: Αὶ χοιράδες] Από τοῦ ιδ' τῆς Θεραπευτικῆς. Πόλλητος * πρὸς χοι-10 ράδας. ΠερισΓερεῶνος κόπρον ἄμα ἀχύρφ κριθίνφ καὶ ϋδατι κατάπλατ ε. Αλλο. Ελαίου κοτύλαι δύο, λιθαργύρου ∠δ', ἀδιρενικοῦ ∠6'.
 - P. 47, l. 13: Είτε συνευματικήν] Από τῆς Θεραπευτικῆς αὐτου υνόψεως ³ βιδλίον ιδ΄ ⁴, πεφάλαιον τοῦ ὁμοίου.
 - 1 Le mot xospadow ne signifie rien de plus ici que xolpow, petits porcs, de même que, dans le liv. XLVIII (13 et 20, p. 266, l. 14, et p. 283, 5), wapsids ne signifie rien de plus que wapeid, joue. (Voy. le Trésor et Lobeck, Proleg. path. serm. gr. p. 443 et 444.) La plupart des auteurs cités dans la table des chapitres dérivent xospés de xospos, et donnent de cette étymologie des explications analogues aux deux premières de notre schohaste. Le plus singulier des passages de cette espèce est celui de l'Etym. Gud. qui dit (p. 567, l. 57 sqq.) que ces tumeurs font du cou des hommes une nouvelle espèce d'étable à cochon (l. καινούς συφεώνας, au lieu de κενούς σοφεώρας). Quant à l'étymologie d'Antyllus, qui est aussi donnée par Paul d'Égine, VI, 25, nous aimerions mieux la retourner, quoique le mot xoipds soit très-fréquemment employé dans le sens d'écueil. (Voyez le Trésor, in voce.) - 2 Pollès d'Ægæ, en Asie Mineure, était un médecin de l'antiquité qui paraît avoir cultivé la divination avec bien plus d'ardeur que l'art de guérir. Suidas et Eudocie (Violetum, dans les Anecdota de Villoison) nous ont donné une liste de ses écrits. La plupart se rapportent à la science des présages; il n'y a de médical que les Ιήματα εν βιελίοις β', et peut-être les Ιατροσυμεολικά. Galien ne cite jamais Pollès comme médecin, mais il le nomme une fois en tête d'une petite liste de cinq auteurs qu'on regardait comme les meilleurs de tous ceux qui avaient écrit sur les présages. (Comm. in Vict. Acut. 1, 15; t. XV, p. 444.) Fabricius avait déjà vu (Bibl. grac. t. XIII, p. 375 anc. éd.) que, dans ce passage, il fallait lire τὰ Πόλλητος au lieu de Απόλλητος; mais Kühn n'a tenu aucun compte de cette correction.) D'après Suidas (ols-ນເຜົາແກ່), Pollès s'était surtout occupé des présages tirés des rencontres accidentelles. Outre les recettes citées dans notre scholie, on en possède encore plusieurs autres de Pollès; Oribase (Synops. III) en donne trois, Aētius sept (une IX, 24, et six XV, 14), Paul d'Égine une (IV, 16), et Nicolaus Myrepsus également une (I, 147). (Voy. aussi, sur Pollès, Fabricius l. l.) — 3 Dans les scholies sur le XLVI livre nous trouvons encore quatre passages, et un cinquième au livre L (p. 532, l. 5; p. 533, l. 5, 23 et 26; p. 540, l. 10; voy. aussi t. III, p. 685, l. 15, et p. 689, l. 14 et 19), où il est fait mention de cet Abrégé de la Méthode thérapeutique. Si l'on compare les passages d'Oribase auxquels ces scholies se rapportent avec ceux de la Méthode thérapeutique qui leur correspondent, on a le droit de conclure que l'auteur de l'abrégé, qu'il ait été fait par Galien lui-même ou par un autre, a usé d'une grande liberté à l'égard du texte original, à moins qu'on ne suppose que le traité de la Méthode thérapeutique a subi des altérations considérables depuis l'époque où l'abrégé en question a été fait. Dans sept des neuf passages où les scholies citent cet abrégé, la citation contient l'indication du numéro du livre d'où le passage d'Oribase a été tiré. Il en résulte que cet abrégé comptait plus d'un livre; mais, pour le reste, ces indications sont si fautives, qu'on ne saurait en tirer aucune conclusion par rapport au nombre des livres dont l'abrégé était composé. — Nous croyons que βεδλίον εδ' signifie

10

20

- P. 52, l. 9 : Διαφοραί] Απὸ τοῦ α΄ τῶν Χειρουργουμένων, πεφάλαιον τοῦ ὁμοίου.
 - Ρ. 56, Ι. 3 : Εσ/ι μέν] Από τοῦ α΄ τῶν Χειρουργουμένων, κεφάλαιον τοῦ ὁμοίου.
 - P. 58, l. 1 : Εἰ μὰν κατά] Απὸ τοῦ αὐτοῦ κεφαλαίου.
 - P. 60, 1. 2 : είδεχθεῖς] Περὶ τὸ είδος ἀμιαροί 1.
- P. 61, l. 10: Εν οίνφ] Από του έπιγεγραμμένου Υποτύπωσις έμπειρική μονοδίδλου σερί τὸ ήμισυ του λόγου· τὰ δὲ αὐτὰ καὶ ἐν τῷ ια' τῶν Απλῶν σερὶ σαρκὸς ἐσ]ιν εὐρεῖν αὐτολεξεί.
- P. 61, 1. 13: ὀχθώδες] Όχθος κυρίως τὸ ὑψηλὸν καὶ ἀπόκρημουν καὶ ἐκετράδες τοῦ ἐκοταμοῦ καὶ τὰ τῆς γῆς ἐκανασθήματα:

Tou de may' dybhous 2.

- Ρ. 62, 1. 2: Χρώμεθα] Από τοῦ Υποτύπωσις έμπειρική μονοδίδλου3.
- P. 63, l. 1 : Ούδεν μέν] Από του Τών χρονίων παθογνωμονικού, το τελευταίον κεθάλαιον.
- P. 68, 1. 7 : ἀνέδην] Αντί τοῦ ἀσίατως καὶ συγκεχυμένως καὶ ἀνεδράσίως · είρηται δὲ κατὰ σίέρησιν τοῦ αἰδοῦς, ὁ ἐσίι τῆς ἰδεύσεως ·.
 - Ρ. 68, 1. 11: ἀπεράσεις | Φσίε τους έμέτους ἀπεράσεις έπάλεσεν.
- P. 74, 1. 2-3: κώρυκον] Κώρυκος ἐσθι Θύλακος μέγισθος σεπληρωμένος ή ἀχύρων ή ἀμμου δν ἐξαρτώντες ἐώθουν οἱ γυμναζόμενοι ταῖς χεροὶν ἐγκρούοντες· σαφως δὲ σερὶ τούτου κατὰ τὸ ς΄ ὁ βιβλίον κεΦ. λδ' Φησὶν ὁ Αντυλλος.

ici la même chose que plus bas (p. 540, l. 10) évêa to tessapes naidénator éntrépretas. - 1 Conf. Suidas, Hésychius et le scholiaste de Lucien, Piscat. t. 1, p. 616, ed. Reitz. -² Il. a 517 et passim. Comme notre scholiaste ne semble pas faire de dissérence entre la signification des mots δχθος et δχθη, il peut paraître étonnant qu'il n'ait pas dérive l'adjectif δχθώδης plutôt de δχθη que de όχθος. En ce cas, il aurait pu citer un des vers où Homère emploie le mot $\delta\chi\theta\eta$, tandis qu'il est maintenant réduit à citer un passage où on ne trouve que le verbe dérivé ox béw. D'autres grammairiens (voy. Et. M. p. 645, l. 17, et Et. Gud. p. 445, l. 26-28), admettant une différence de signification entre δχθη et dyflos, prétendent que le premier de ces deux mots signifie la rive escarpée d'une rivière, et le second une hauteur quelconque. Mais il semble que les bons auteurs ne tiennent aucun compte de cette différence. (Voy. le Trésor.) — Il ressort de cette scholie, ainsi que des \$\$ 14 et 15 du ch. 27 d'Oribase (voy. Indication des livres et des chapitres de Galien, p. x1) que le médecin de l'empereur Julien regardait comme ayant été véritablement écrit per Gelien le traité Περί ὑποτυπώσεως έμπειρικής dont nous possédons encore une traduction latine, publiée dans les collections latines des œuvres de Galien. — * Lisez aldéseus. Notre scholiaste ne paraît pas avoir été le seul qui ait commis la faute de dériver desd'un a privatif et de aldos. Du moins l'Etym. Gud. (p. 54, 1. 30) prend le soin d'avertir que cette étymologie est vicieuse. Cependant ce même adverbe a été encore l'objet d'autres étymologies erronées. Ainsi l'Etym. M. (p. 103, l. 10) le dérive d'un a privatif et de 1805; Hésychius d'un a privatif et de foat ő folt lőpüoat, l'Etym. M. (l. l.), et Apollonius (De adverb. dans Bekker, Aseed. p. 612) de a privatif et de inu. La seule étymologie véritable qui consiste à dériver duédny directement de dulqui se trouve dans l'Etym. M. (p. 781, l. 31) et chez Eustathius (Ad Il. p. 168, l. 36). — Voy. VI, 33; t. I, p. 531.

- Р. 78, 1. 14 : $\tau \tilde{\varphi}$ у гриани $\tilde{\varphi}$ σμήγματι] \tilde{O} τι δ σάπων καὶ у гриани δ ν σμήγμα καλείται 1 .
- P. 82, 1. 12: συνουσίαε] Τοιγαρούν καὶ ὁ Αρχιγένης καὶ εὐνουχίζει τοὺς ήδη άρξαμένους τῷ εκάθει τούτῳ κατέχεσθαι 2.

LIVRE XLVI.

- 5 P. 103, l. 14: σαραγωγήν] Παραγωγή έσθιν όσθοῦ ή όσθῶν μεταγωγή διεσθραμμένου κατ' ἀνάκλασιν εἰς τὸν τόπον τὸν κατὰ Φύσιν 3.
 - P. 104, l. 8 : Τῶν μέν Απὸ τοῦ Περὶ ἀγμῶν καὶ ἀρθρων δητοῦ δ.
 - P. 106, l. 1 : Σκοποί] Από τοῦ Περί dy μῶν καὶ ἀρθρων τμῆμα α΄ ρητῷ, ἀρχὰς βάλλεσθαι μὴ ἐπὶ τὸ ἐλκος, ἀλλ' ἐνθα τὸ ἀγμα 4 .
- P. 115, l. 11: ὑγρὰ κηρωτή] ὅτι ἐν τῷ ὑπομνήματι τοῦ Περὶ ἀγμῶν τμήματος πρώτου περὶ τῆς ὑγρᾶς διαλεγόμενος κηρωτῆς Φησιν ὑτι ποτὰ μὰν ἡοδίνω τηκόμενος ὁ κυρὸς, ποτὰ δὰ ἐλαίω, καὶ πίτ/ης ἔσ/ιν ὅτε λαμβάνει ξηρᾶς, ἡν δὴ καὶ πισσηρὰν ὁνομάζουσι κηρωτήν.
- P. 123, l. 11 : ὑπαυχένια] Τὰ νῦν κατὰ Ρωμαίων διάλεκτον κερδικάρια καλού-15 μενα.
 - P. 128, l. 14: Ιπώσεως] Αντί του έκπιέσεως και διαφορήσεως ιπώσαι γαρ το εξελκύσαι.
 - P. 129, l. 1 : σερόνης | Γρ. καὶ σίέρνης.
- P. 146, l. γ : Οὐχ έτερον] \hat{A} πὸ τοῦ αὐτοῦ 6 , τμῆμα γ' , ἡητοῦ 6 ἐσ 7 ι δ 7 οἴσι ἀπάγνυ-20 ται τὸ τοῦ αήγεως.
 - 1 Arétée (Cur. diut. morb. II, 13, p. 275, ed. Ermerins) et Pline, XXVIII, 51, disent, au contraire, que le savon est une invention des Gaulois. Galien (Sec. loc. V, 3; t. XII, p. 826 et 827) et Aëtius (VIII, 6) parlent aussi de savon gaulois. Cependant Pline ajoute que, chez les Germains, les hommes faisaient un usage plus fréquent du savon que les semmes. — 2 Voy. Act. XIII, 122. — 3 Scholie copiée des Def. méd. attribuées à Galien (484; t. XIX, p. 462). Dans cette definition on lit à tort μεταγωγή au lieu de σαραγωγή. Remarquons ici que cette scholie, ainsi que presque toutes les autres qui sont tirées des Def. med. manquent dans R. Voy. cependant les scholies sur παταρτιζομένου, p. 230, l. 4, et sur ἀγκύλην, p. 232, l. 7. — Ajoutes τμήμα γ'. Du reste, cette scholie, ainsi que toutes celles qui indiquent les traités des divers auteurs où Oribase a pris ses extraits manque dans U. La plupart des autres scholies des livres XLVI-XLIX se trouvent également dans R et dans U. Nous indiquerons spécialement celles qui se trouvent dans U seul. – * Ajoutez τοῦτο δὲ οἱ &λεῖσ1οι τῶν ἐητρῶν. Voy. ci-dessous la note 8 ; nous supprimens, du reste, à moins de raisons particulières, toutes les autres mentions de ce comment. Voy. la note en tête des scholies. — Cette scholie contient une erreur. Le texte d'Hippocrate, auquel se rapporte la partie du commentaire de Galien où Oribase a puisé ici, est épaidem μέν ούν, μή σιέζων δε χάρτα. Le texte άρχας βάλλεσθαι appartient au livre de l'Offieine du médecin. Voy. Hippocrate, t. III, p. 296. — 7 Voy. Comm. in fract. I, 21; t. XVIII, p. 365. — Pour faire comprendre ce que signifient les mots τοῦ αὐτοῦ, il faut faire attention aux trois points suivants : 1º La dernière moitié de la section III du Comment. de Galien sur le traité Des fractures manque dans les mes. sur lesquels il a été publié, et par conséquent aussi dans les éditions des œuvres du médecin de Pergame. Or le texte d'Hippocrate cité dans cette scholie (voy. \$ 45, t. III, p. 556) appartient justement à la partie du traité hippocratique pour laquelle les éditions de Galien ne fournissent pas de commentaire; 2º en parcourant les scholies que nous publions dans ce volume,

20

P. 147, l. 11: μηλώσει] Αυτί τοῦ τῆ σημειώσει , ώς αὐτὸς ἐν τοῖς Χειρουργουμένοις Φησίν , ἀλλὰ και ὁ Γαληνὸς ἐν τοῖς ὑπομνήμασι τοῦ Περὶ τῶν ἐν κεΦαλῆ τρωμέτων Φησίν : μήλωσιν δὲ ὀνομάζει τὴν διὰ τῆς μηλωτίδος ἐπίσκεψιν, ῆν σοιούμεθε * καθέντες αὐτὴν έσω.

P. 152, l. 8: οὐ ανέστως] Από τοῦ αὐτοῦ. (Δη ἀπό τῶν Χειρουργουμένων?)
P. 153, l. 6: Ταύτη] Από τοῦ αὐτοῦ.

P. 154, l. 6 : Εν πρώτοις] Από τοῦ αὐτοῦ, πεφάλαιον Περὶ τῆς τῶν σωμάτων αναστολίες.

P. 157, l. 13: ψυχρὸν ύδωρ] Τὰν αἰτίαν ζητών δι' το ψυχρὸν ύδωρ βούλεται παρασιάζεσθαι και Φησιν δε εἰράκασι τινες χάριν τοῦ βρεχόμενον τὸ ὀσίτον εὐ- 10 τρυπητότερον γίνεσθαι, όπερ ἀπίθανόν Φησιν ἐν ἀκαρεῖ χρόνφ γίνεσθαι δ. Αλλης οδυ αἰτίας ένεκα τοῦτο παραλαμβάνεσθαί Φησιν το ἐπεὶ γὰρ τὸ πρόπανον περισιρεφόμενον Θερμαίνεται, καὶ διὰ τοῦτο μαλακυνόμενον ἀμβλύνεται, τὸ ψυχρὸν "έδωρ παρασιάζεται, ίνα ἀσανεὶ βαπίσμενον πρατύνεται 10. Τούτφ καὶ οὶ λιθοξόοι τῷ τρόπφ χρώνται εἰς τὰν τῶν Φαρμάκων κατετρεισιν 11.

P. 158, l. 12 : Μετά τήν Από τοῦ αὐτοῦ.

P. 161, l. 6: άθερολογίφ] Αντί του 12 έργαλείφ τὰ λεπίστατα των Θραυσμάτων
επλέγοντι· άθέρες γὰρ τὰ λεπίστατα και τριχοειδή των άσίαχών έξέγοντα μέρη 12.

P. 168, l. 12: Τής τῶν ραφῶν] Από τοῦ αὐτοῦ, κεφάλαιον τὸ όμοιον. Εὐρήσεις δὲ τὰ αὐτὰ πρὸ όλίγον τούτου τοῦ παρόντος βιδάζων αὐτολεξεί κεφ. κς'14.

P. 170, l. 10: étides O Fannos en rais Innonparous étinyhozon étadhas

ainsi que celles que nous avons publiées dans le tome précédent (p. 680-689, et surtout p. 688-689), on se convaincra facilement que notre scholiaste, d'accord sur ce point avec Galien (Comm. in art. I, preef. t. XVIII, p. 300 sqq. Comm. in fract. I, 1; t. XVIII, p. 323 sqq.) et M. Littré (t. I, p. 338 sqq.), regarde les livres d'Hippocrate Des fractures et Des articulations comme un seul et même traité. Il donne à ce traité le titre Mepè dyμών και dρθρων: en conséquence, il cite les trois sections du commentaire de Galien sur le livre *Des fractures* comme les trois premières sections du commentaire sur ce traité Hepl dyper και deθρων, et les quatre sections du commentaire de Galien sur le livre Des articulations comme les sections IV-VII du commentaire sur ce même traité; 3° Le S 2 de motre chapitre 5 est tiré de la section III du commentaire de Galien sur le livre Des articulations. (Voy. Indication des livres et des chapitres de Galien anxquels correspondent les estraite d'Oribase, p. xIII.) Alors tout deviandra clair : les mots dad rou airou se rapportent à la scholie perdue qui indiquait la source d'où le \$ 2 du chap. 5 est tiré : en effet, ce paragraphe se trouve dans ce que notre scholiaste appelle la VI section du comment. sur le traité II. dyuőv z. dp0pow, tandis que le ch. 6 est tiré de la III° section du même comment. — 1 U a Ori did the ex the united on mucles or eleptral — 2 de. Onole con. R. — * dλλά καί] Onol ydo R qui omet Onolo après τρωμάτων. — * σοιούμεν R. - ⁸ Il semble que καί est de trop. — ⁶ ἀπίθ. αὐτῷ δοκεῖ χρόρφ γίν. R. — ⁷ Παραλαμδ. οδυ τό θδωρ Φησίν R. — * έπειδή τό R. — * τό γοῦν ψ. R. — 10 πρατύνηται R. - 11 Sic. Nous ne savons comment il faut corriger les mots corrompus Papuduer nate-TPETOTS. Il n'en est pas moins évident que le scholiaste a en vue l'habitude des scieurs de pierre, qui jettent un peu d'eau dans l'incision qu'ils ont faite avec la scie. La dernière partie de cette scholie, depuis Tovre, manque dans U. — 1º 700 om. R. Dans U, cette scholie manque entièrement. - 13 Les auteurs du Trésor ont rassemblé un grand nombre de gloses qui disent à peu près la même chose. - 14 Voyez, sur le fait énoncé dans cette scholie, qui manque naturellement dans U, la Liste des manuscrits et des imprimés qui ont servi à la constitution du texte du présent volume.

Φησί \ καλούσιν ένιοι μέν τὰ έπανισίαμενα ἐπ' απρων τῶν σχισθέντων ὀθονίων λίνα, καὶ ἀπό τῶν ρακῶν τὰς κρόκας · ἐμοὶ δέ Φησι καὶ τὰ πρίν σχισθήναι προσχοντα τὸν αὐτὸν τρόπον ὀνομάζειν δοκεῖ. Εν δὲ τῷ ὑπομνήματι τοῦ Κατ' ἰητρεῖον τμήματι β' ² Φησίν · μήτε τὰς καλουμένας ἐξασίας, αί τινες ἐν τοῖς ὑΦαινομένοις, ἐνίστε μὲν ἐξε-5 πίτηδες, ἐνίστε δὲ ἀκουσίως γίνονται προμήκεις ἐξοχαὶ, ποτὲ μὲν αὐτῆς τῆς κρόκης, ἐσίοι δ' ότε καὶ τῆς πορΦόρας à, ἀλλὰ καὶ κατὰ \ τὰς καλουμένας παρυΦὰς ἐκοῦσαι τοῦτο πράτθουσι διὰ παντὸς αί γυναῖκες.

P. 172, l. 2: κεκρυφάλου] Τουτέσ1ι τῷ γυναικείφ ἀναδέσμφ τῷ νῦν καλουμένφ σουδαρίφ.

10 P. 176, l. 3: Πάντα τα] Από τοῦ Περὶ τῶν ἐν τῆ κεψαλῆ τραυμάτων, ἡητοῦ· al δὲ ἔδραι• τῶν ὀξέων.

Ρ. 177, λ. 4 : Τών δὲ άλλων] Από τοῦ αὐτοῦ συνεχή τοῖς πρό αὐτών.

P. 178, l. 7: καμάραιs] ὅτι ὁ Απολλώνιος² ἐν τοῖς Καρικοῖς ῷησι κατὰ Καρῶν διάλεκτον κάμαρα λέγεσθαι τὰ ἀσφαλῆ. Διὰ τοῦτο οὖν καὶ τὰς ὑπὸ τῶν Ἐλλήνων 15 καλουμένας ψαλίδας, ὡς ἀσφαλεῖς οὔσας οἰκοδομὰς, καμάρας λέγομεν, ὡς ῷησι καὶ ὁ Γαληνὸς ἐν τῷ π΄ τῆς Περὶ χρείας μορίων α, λέγων ὅτι τὰ τοιαῦτα τῶν οἰκοδομημάτων ἔθος ἐσ?ὶ τοῖς ἀρχιτεκτονικοῖς καμάρας τε καὶ ψαλίδας ὀνομάζειν. Ψαλίδας δὲ αὐτάς ῷασι ιο διὰ τὸ ἐοικέναι τῷ κάτω μέρει τῆς ψαλίδος ὅπερ ἐσ?ὶ καμαροειδὲς, ὡς καὶ τοῦτο ἐτέρωθί ῷησιν ὁ Γαληνός 11.

 P. 178, l. 10: δμοίως τῷ] Απὸ τοῦ αὐτοῦ, βητοῦ· ὀσίδον τιτρώσκεται άλλη τῆς κεθαλῆς 12.

P. 178, l. 14 : Πλητ7όμενον] \dot{A} πὸ τοῦ αὐτοῦ, ἡητοῦ καὶ έδρη τοῦ βέλεος γίνεται έν τῷ ὀσ7έ ω 13.

P. 179, l. 4 : Αι μεν οδν] Από τοῦ ς' τῆς Θεραπευτικῆς, ώς αυρό σ' σλιχων 25 τοῦ τέλους τὰ δὲ αὐτὰ καὶ ἐν τῷ δ' τῆς αὐτῆς συνόψεως, ἐνθα τὸ ς' βιβλίον ἐπιτέμνεται.

¹ Voy. p. 468 ed. Franz.— ² \$ 26, t. XVIII¹, p. 791. — ¹ woτè.... woρφύρας om. R. — * xará om. R. — * Tovréoli om. R. Dans les notes sur Suidas et Hésychius, on trouve un grand nombre de gloses analogues, où on donne comme synonymes de *** *** xpú-Φαλος, προχύφαυτος (voy. ch. 21; p. 186, l. 3), σαδαχάνθιον (σαδαχάθιον, σαδάχανον), σουδάριον, et quelquefois δεσμότριχον ou πεφαλοδέσμιον. Par une glose d'Eustathius (Ad Il. p. 1280, l. 59) et par les petites scholies sur l'Iliade (X, 469) on voit que xpoxú-Φαντος était un mot plus récent que κεκρύΦαλος. On dérivait le premier de κρόκη et de ύφαίνω (voy. schol. Aristoph. Vesp. 1143 et le Trésor); quant à l'étymologie de κεκρύφαλος, voy. Lobeck, Proleg. pathol. serm. gr. p. 90. Le κεκρύφαλος était proprement un rets que, durant toute l'antiquité, les femmes portaient pour retenir les cheveux, aussi bien la nuit que le jour, quand elles ne sortaient pas. Voy. Becker, Charikles, t. III, p. 246. - * xlopau R. Voy. \$ 3, t. Iff, p. 192. - 7 Il s'agit d'Apollonius d'Aphrodise, grandprêtre et historien, sur lequel Suidas donne une notice bibliographique, et qui est souvent cité par Étienne de Byzance. Il ressort de l'une de ces citations (χωλὸν τεῖχος) que les Kapina dont il s'agit dans cette scholie avaient au moins dix-huit livres. Voyes, du reste, Vossius, De hist. gr. p. 505. — 11 faut probablement lire xapapa, et de même plus bas (p. 539, l. 18), où nous avons une scholie à peu près identique. — Voy. Us. part. VIII, 11; t. III, p. 667. Cf. XXIV, 1; t. III. p. 279. — 10 Au lieu de Ss Onoi. Oasi R a ψαλίδας δε αυτάς Φησιν ώς του τῷ Γαληνῷ δοκεῖ. — " ως..... Γαληνός om. R. Ainsi que Cocchi le remarque, le passage cité ne se rencontre pas dans les œuvres de Galien que nous possédons encore actuellement : il doit donc être tiré d'un traité perdu. — 19 Voy. 58; t. III, p. 210. — 13 Voy. \$ 7; t. III, p. 208.

- P. 180, l. 9: διασχόντων] Αντί τοῦ 1 διεσ/ηπότων καὶ διεληλυθότων.
- P. 180, l. 11-12: Åλλά σολλάκε] Από τοῦ Τῶν ἐν τῷ πεφαλῷ τραυμάτων, ἡητοῦ τούτων τῶν τρόπων τῆς πατήξεως .
- P. 181, l. 2 : Καὶ χρῆσθαὶ Απὸ τοῦ ς' τῆς Θεραπευτικῆς, ὡς ακρὸ ρκ' σλίχων τοῦ τέλους: τὰ δὲ αὐτὰ καὶ ἐν τῶ α' τῆς αὐτῆς συνόψεως, ἐνθα τὸ ς' ἐπιτέμυεται.
- P. 182, l. g: Εί δὲ καί] Από τοῦ αὐτοῦ [Από τοῦ Περὶ τῶν ἐν τῷ πεφαλῷ τρ.]· ἀλλ' οὐ χρὰ τὰς ἡαφὰς αὐτὰς ακρίει» 3.
 - P. 183, l. 5 : Επί μέν ούν | Από τοῦ αὐτοῦ.
 - P. 183, l. 15 : ώs εί γε λπό τοῦ αὐτοῦ.
- P. 184, l. 2: Εί δὲ ἀπὸ αὐτοῦ] Απὸ τῶς ς' Επιδημίας· ἐψ' ὧν τὸ ἀναδάλλεοθαι 10 βλάδη, τὸ Ṣάτ7ον ἐνεργεῖν άμεινον '.
- P. 184, l. 3-4: Δεϊ δέ] Από τοῦ Περί τῶν ἐν τῆ κεφαλῆ τραυμάτων, ἡητοῦ· ἐπειτα διαμοτώσαι αιῦν τὸ έλκος ι.
- P. 184, l. 5: καί στοτε καί] Από τῆς ς' Επιδημίας, τμήμα ζ', ἡητοῦ τῶν υδατωδέων μή ψαόειν ήτρου 6.
 - P. 181, l. q: el xal mi way Equelwoor touto odor de dray rasor?
- P. 184, l. 10 : κατά ταύτην] Από τοῦ αὐτοῦ Περί τῶν ἐν τῷ πεφαλῷ τραυμάτων, βητοῦ· άλλως τε καί τῆς Θερμῆς ώρης.
- P. 184, l. 12: Myderds de] And τοῦ αὐτοῦ, βητοῦ· ἐπειτα διαμοτώσει αιᾶν τὸ Onos".
- P. 185, l. 1 : Δεί δέ] Από τοῦ αὐτοῦ ρητοῦ τῆς ς' ἐπιδημίας· τῶν ὑδατωδέων μή ψαύειν ήτρου ήμέρας 10.
- P. 185, l. 3 : Φαρμάποις] Από τοῦ α΄ τῆς Συνόψεως τῆς Θεραπευτικῆς, ένθα τὸ ς' βιβλίον ἐπιτέμνεται.
- P. 185, l. 12: ώς καί] Από τοῦ ς' τῆς Θεραπευτικῆς αιρός τὸ τέλος τοῦ λόγου · 25 τὰ δὲ αὐτὰ καὶ ἐν τῷ ια' τῆς Συνόψεως ένθα τὸ ς' ἐπιτέμνεται.
 - P. 185, l. 13-14: Καλ Φαυμασίου Από του αυτου, τό 11 τελευταίου βητόυ.
- P. 186, l. 2 : Πάντες δέ] Από τοῦ αὐτοῦ, Περί τῶν ἐν τῷ πεΦαλῷ τρακμάτων, ἐητοῦ · οὐδι ἐπιδεῖν χρὴ ελπος ἐν πεΦαλῷ 12.
 - P. 186, l. 11: έτι] Από τοῦ αὐτοῦ, ρητοῦ: ἡν μὴ ἐν τῷ μετώπο ἢ 13 τὸ ελκος 14. 30
 - Ρ. 186, Ι. 12: ὀχληραί Αντί τοῦ βλαθεραί και δύσφοροι.
- P. 187, l. 14: Τὴν τοῦ κρανίου] Απὸ τοῦ α' τῶν Χειρουργουμένων, κεΦαλαίου τοῦ ὁμοίου.
- P. 188, l. 1: τερηδόνα] Ότι κατά μεταφοράν τών προσιζουσών τερηδόνων τοῖς πλοίοις είρηται τὸ πάθος, ὡς αὐτός Φησιν· ώσπερ γὰρ ἐκεῖναι διεσθίουσι τὸ ξύλον, 35 οὐτω καὶ τὸ πάθος Φθείρει τὰ ὀσθέα 16. Ὁ δὲ Γαληνὸς ἐν τῷ Περὶ αἰτίας νοσημάτων Φησίν 16. τὸ δὲ τῆς τερηδόνος ὄνομα πλεονάζειν πως δοκεῖ τῷ ε σθοιχείψ· παρὰ γὰρ τὸ τρῆμα συγκεῖσθαι πεπίσθευται, καθάπερ τρηδών τις οὐσα.

- P. 193, l. 4: Υποδρομή] Από τοῦ α΄ βιδλίου τῆς Συνόψεως τῶν χειρουργουμένων, μετὰ τὸ τρίτον τοῦ βιδλίου, κεΦαλαίου τοῦ ὁμοίου.
- P. 194, l. 1: βλιχώδες] Παρ' Ίπποκράτει τὸ κατάξηρον δηλοΐ ή τὸ λελεπισμένον. Γράφεται δὲ καὶ βλιμώδες καὶ δηλοΐ τὸ άγριον καὶ ὑδρισ/ικόν¹.
- P. 197, l. 10: Τους δε Από τοῦ α΄ βιβλίου τῆς Συνόψεως τῶν χειρουργουμένων μετὰ τὸ τρίτον τοῦ βιβλίου, ὡς μετὰ ι΄ σ'ίχους τῆς ἀρχῆς τοῦ ὁμοίου κεψαλαίου.
- P. 202, 1. 7: σκαρδαμυγμοί] Σκαρδαμύτ/ειν εσ/ί το συκνώς μύειν και αναδλέπειν τοῖς όμμασιν.
- P. 205, l. 3: διονυσίσκουs] Κέρατα μὲν λέγεται 3 ἀπὸ τῆς τῶν κεράτων ἐκθόσεως 10 τῶν γινομένων τοῖς ἀλόγοις ζφοις. Διονυσίσκους 4 δὲ αὐτούς προσαγορεύουσιν ἀπὸ τῆς πρὸς τὸν Θεὸν ἐμθερείας, ὡς αὐτός Φησιν ἐν τοῖς Χειρουργουμένοις 5.
 - P. 207, l. 1: Τής αλωπεκίας Τοῦτο τὸ πάθος ἀνόμασαν οἱ πρὸ ἐμοῦ χειρουργοὶ

1 U lit cette scholie ainsi : γρ. βλιμώδες και δηλοί τὸ άγριον και ύδρισ/ικόν · σαρά δὲ Ιπποκράτει τὸ λελεπισμένον δηλοῖ. Le passage d'Hippocrate cité par le schodiaste se trouve De cap. vala. 19; t. III, p. 252. Il faut cependant remarquer que, dans ce passage, tous les manuscrits d'Hippocrate n'ont pas βλιχώδες, mais γλισχρώδες, leçon que M. Littré a cru devoir conserver. Nous croyons qu'il aurait mieux valu présérer βλιχώδες, 1° à cause de notre scholie et de la glose d'Érotien que voici : βλιχώδες] oi δὲ γλισχρώδες. Επικλής μέν Φησι το λελικασμένον μετά γλοιώδους ύγρασίας ακαθάρτου. Εύφορίων δε το έκπεπιεσμένου και κατάξηρου. Βακχείος δε και Λυσίμαχος διά του ω. γράφουσι ωλιχώδες, σημάναι Θέλοντες το έξεπ υγμένον; 2° pour les raisons que nous avons développées dans le t. III (p. 693) à propos des adjectifs en cons, et sur lesquelles nous reviendrons encore dans la note de la p. 505, l. 9, du volume actuel. Dans la traduction, nous avons suivi l'explication d'Épiclès : 1º parce que cette explication nous semble mieux convenir à la nature des choses que celle d'Euphorion; 2° parce que, dans un fragment du poëte comique Diphilus (ap. Athen. IV, p. 132), on trouve l'adjectif analogue βλιχα-າພົວກະ, et que, dans ce fragment, cet adjectif ne saurait avoir d'autre sens que celui de graisseax. Nous ne croyons pas , malgré cela , qu'il faille , dans notre scholie , changer λελεπισμένον en λελιπασμένον, ainsi que Cocchi le propose, car le scholiaste suit évidemment l'explication d'Euphorion; le mot xardénous en est la preuve. En outre, Suidas et Hésychius expliquent aussi βλιχώδες par λελεπισμένον. Si on regarde λελεπισμένον comme inadmissible, il vaudrait mieux le changer en ἐκπεπιεσμένον qu'en λελιπασμένον. La leçon de Bacchius et de Lysimaque n'est peut-être pas entièrement à dédaigner; ωλιχώδες devrait sans doute être dérive de whif, à jambes écartées, et signifierait fortement déhiscent. La variante βλιμώδες semble aussi susceptible d'être défendue, pourvu qu'on se rappelle que βλιμάζειν ne signifie pas un outrage quelconque, ainsi que notre scholie semble le dire, mais une espèce particulière d'outrage, sur laquelle on peut consulter surtout Schol. Arist. Aves, 530, et l'Etym. magn. p. 200, l. 46. (Cf. aussi le Trésor.) Le mot βλιμώδες signifierait donc qui a été trop manié, trop palpé avec les mains. — Voyez, sur la signification du verbe σκαρδαμύτ les et les diverses manières dont on en a fait l'étymologie, Etym. magn. p. 490, 1. 52, et p. 716, l. 3; Etym. Gad. p. 299, l. 9; Suidas, ασκαρδαμυκτί et σκαρδαμύττειν, avec les notes de Bernhardy; Hésychius, σκαρδαμύτ ειν, avec la note; Erotianus, p. 194; Schol, Aristoph. Eq. 292, et Eustathius, Ad Il. p. 82, l. 34. Conf. aussi Lobeck, Rhematicon, p. 247. — 3 Onois elontai R. On lit aussi chez Pollux (IV, 205): xepata έν τῷ τόπφ τῶν κεράτων œερὶ τὸ μέτωπον œωρώδεις ἐκΦύσεις œερὶ τὸ δέρμα. Le même Pollux (II, 81), ainsi qu'Hésychius, rapportent qu'on désignait aussi par le nom de πέρατα la région des muscles temporaux. — * διονυσιακούς U; διονυσιακούσ lous R. — 🕯 Ճs..... Xຂւρουργουμένοιs om. R. — 🅯 U lit le commencement de cette scholie ainsi : σχόλιον. Ότι οί πρό τοῦ Ηλιοδώρου χειρουργοί οθτω τὸ πάθος ώνόμασαν.

κατά μεταθοράν την άπο τοῦ ζφου· ὡς γάρ ἡ ἀλώπηξ καρπῶν ἐσῖιν ἀφανισῖικὴ, καὶ τὸ ακάθος τῶν τριχῶν, ὡς αὐτός Φησιν. Οἱ δέ Φασιν· ὡς ἡ ἀλώπηξ χνοώδεις έχει ὑπό τι χαλκιζούσας τὰς τρίχας, οὕτω καὶ ἐπὶ τοῦ ακάθους γίνεται. Ὁ μέντοι Γαληνὸς ἐν τῷ αρώτφ τῆς Κατὰ τόπους¹ οὕτως ὧνομάσθαι Φσηίν² διότι συνεχῶς γίνεται ταῖς² ἀλώπηξι».

LIVRE XLVII.

P. 211, 1. 8 : χάσκειν] Αντί τοῦ χαίνειν.

P. 212, l. 13: Τάχισ α δέ | ὅτι εἰ μὴ Θεραπευθώσιν οὶ τοιοῦτοι, «ερὶ τὴν δεκάτην αὐτούς Φησι τελευτᾶν ὡς ἐκὶ τὸ «κολύ ⁴.

P. 221, l. 11: κλιμακτήρι] Καὶ ἐνταῦθά τι ἐπποκράτειον ἡητὸν καὶ τὴν ἐξήγησιν αὐτοῦ τίθησιν· κλιμακτήρα δέ Φησι τὸ «κλάγιον ἐν τῆ κλίμακι ξύλον ὅπερ νῦν βαθμὸν 10 ὀνομάζουσιν 5.

P. 225, i. 1: Η των κατ' αγκώνα] Από τοῦ αὐτοῦ (ἀπό τοῦ Περὶ ἀγμών καὶ ἀρθρων), ἀπό τμήματος γ' , ὑητοῦ· καὶ ἀπόχρη ἡ κατάτασις ἡ ές τὸ ἰθὸ γινομένη $^{\circ}$.

P. 225, l. 4: Γνώρισμα] Από τοῦ αὐτοῦ, ωρό τῶν ωρό αὐτοῦ, ἡητοῦ· ἐσ/ι ἐἐ καὶ τούτων τὰ μέν ωλεῖσ/α σμικραὶ ἐγκλίσεις 1.

P. 226, l. 1 : Όταν οδν] Από τοῦ αὐτοῦ, ρητοῦ · χρη δὲ τῶν είσω όλισθανόντων °.

P. 226, 1.6-7: τὸ γιγγλυμοειδές] Γίγγλυμος μὲν * κυρίως ὁ σΊρεφόμενος γόμφος ἐπὶ τῶν Θυρῶν, καὶ ἐπὶ τοῦ Θώρακος οἱ σΊροφεῖς, ὁ μέντοι Γαληνὸς ἐν τῷ τμήματι α'10 τοῦ Περὶ ἀγμῶν καὶ ἀρθρων¹¹ καλεῖν φησι τὸν Ἱπποκράτη γιγγλύμους ανάσας τὰς 20 κοιλότητας αἶς ἐμδαίνουσιν ἐξοχαί τινες ὀσΐῶν, ἐπειδή καὶ οἱ γίγγλυμοι τὰ μέν τινα μέρη κοῖλα, τὰ δὲ ἐξέχοντα κεκτημένοι, τοῖς μὲν κοίλοις ὑποδέχονται τὰς ἐξοχὰς τῶν αλησιαζόντων, τοῖς δὲ ὑπερέχουσι τὰς ¹² κοιλότητας, ἀσπερ τὸ τοῦ βραχίονος κάτω ¹² ἐμδαῖνον εἰς τὴν τοῦ αήχεως¹⁴ κοιλότητα. Αλλὰ καὶ αὶ¹δ τῆς κεφαλῆς ραφαὶ οὐτως ἀν κληθείησαν, ἐπειδή κατὰ αριονοειδεῖς ἀντεμβάσεις ¹⁰ σύγκεινται.

P. 226, l. 16: Τὸ δὲ μετασ/ήναι] ἐπὸ τοῦ αὐτοῦ, ρητοῦ· γίνεται μὲν οδν όλιγά-

P. 227, h. 12: $\delta \tau \alpha \nu \gamma d\rho$] $\Lambda \pi \delta \tau \sigma \bar{\nu} \delta \varphi \epsilon \xi \bar{n} \epsilon \dot{\rho} \eta \tau \sigma \bar{\nu} \cdot \dot{\eta} \nu \delta \dot{\epsilon} \dot{\nu} \pi \epsilon \rho \alpha \omega \rho \eta \theta \bar{\eta}$, $\dot{\rho} \eta \bar{\iota} \delta \dot{n} \dot{\eta}$ natura $\sigma \iota s^{13}$.

P. 228, l. 1 : H dè els] Åπὸ τοῦ αὐτοῦ, ἡητοῦ· χρη δὲ δθόναις 10 σπληρὸν εl- 30 λεγμένον.

Ρ. 230, Ι. 4-5 : καταρτιζόμενον] Καταρτισμόν ὁ Γαληνός Φησιν ἐν τῷ Περὶ όρων

μουοδίδλω, είπερ άρα καὶ γυήσιόν ἐσίιν αὐτοῦ τὸ σύγγραμμα¹, μεταγωγὴν² ὀσίοῦ³ ἀπὸ τοῦ ἀπαρὰ Φύσιν τόπου εἰς τὸν κατὰ Φύσιν. Είρηται δὲ ἀπὸ τοῦ ἀρτίου, τουτέσίιν τοῦ ὑγιοῦς ὁ.

- P. 230, l. g : Κατά μέν οδυ] Από τοῦ έφεξης βητοῦ · ἀτάρ καὶ ή εἰς τὸ ἰθὸ κατά-5 τασις 5.
 - P. 231, l. 3: Όταν ή περκίε] Από τοῦ αὐτοῦ, τμῆμα γ', ἡητοῦ· τοῦτο μέν γὰρ τὸ παχύτερον ἐσθιν .
 - P. 231, l. 11: Φανήσεται] $\hat{A}\pi\hat{o}$ τοῦ έ \hat{Q} εξῆς \hat{p} ητοῦ· δῆλον οὖν γίνεται ψαυόμενον⁷.
- 10 P. 231, l. 12: Els μέν οξυ] Από τοῦ ἐΦεξῆς ἡητοῦ· οζοιν οξυ τὸ τοιοῦτον συμβή, οὐκέτι ἡηίδιου*.
 - P. 232, l. 2 : Χρη δε την Από τοῦ εφεξής ρητοῦ · de δε επιδεῖν χρη εν αρθρφ.
- P. 232, 1. 7: ἀγκύλην] Οτι ἐν τῷ προγεγραμμένω Περὶ όρων μονοδίδλω 10 ἀγκύλην Φησὶ γίνεσθαι 11 πάθος περὶ τοὺς ἐν τῷ τραχήλω, ἢ τοὺς ἐν τοῖς ἀρθροις 15 τένοντας, ἐμποδίζομένους τῆς ἐνεργείας.
 - P. 239, l. 8: κινείται] Κίνημά 12 έσθι τών κατά γόμφωσιν ή κατά άρμονίαν συγκειμένων δοθών αιστέ μέν έν τῷ αὐτῷ τόπῳ αιαρά φύσιν κίνησιε, αιστέ δὲ καὶ εἰε τὸν αιαρά φύσιν τόπον ἐκσθασιε, ώσπερ ἐκτοπικοῦ 13 ταρσοῦ δοθαριδίων καὶ ράχεως σπονδύλων είωθε γίνεσθαι. [Def. 474.]
- 20 P. 243, 1. 8: μένωσιν] Δεῖ γὰρ εἰδέναι ότι τετραχῶς πάσχει ἡ ράχις, ἡ ἐντὸς νευόντων τῶν σπουδύλων, καὶ λέγεται λόρδωσις, ἡ εἰς πλάγιον, καὶ λέγεται κόσκοις, ἡ μένουσιν οὖτοι καὶ χαυνοῦνται οἱ σύνδεσμοι, ἡ ἔξω, καὶ λέγεται κύσωσις ¹⁴.
- P. 244, l. 9 : Αφαιρείται] Από τοῦ αὐτοῦ βιβλίου τῆς Συνόψεως τῶν χειρουργου-25 μένων μετὰ τὸ ήμισυ τοῦ βιβλίου, κεφαλαίου τοῦ ὁμοίου.
 - P. 246, l. 10: καιρία] Τί της καιρίας τὸ σημαινόμενου, κατ' άρχην τοῦ έφεξης βιβλίου παρεγράφη 15.
 - P. 247, l. 12: Αφαιρείται] Από τοῦ ε΄ τῶν Χειρουργουμένων, κεφαλαίου τοῦ δμοίου εσίι δὲ τελευταίον κεφαλαίον.

1 ἐν τῷ..... σύγγραμμα om. R. Voy. du reste 476; t. XIX, p. 461. — 1 μετά γῆν R; μετάγειν U. — * ὀσίτου R; ὀσίου U; ὀσίου ή ὀσίων Pseudo-Gal. — * La dernière partie de notre scholie, depuis Elpnra, ne se trouve pas chez le saux Galien. Conf. aussi plus bas la scholie au mot καταρτισμοῦ (p. 387, l. 12). — Voy. Fract. 43; t. III, p. 552. - Voy. Fract. 44; t. III, p. 554. - Voy. Fract. 44; t. III, p. 554. - Voy. Fract. 44; t. III, p. 554. — Voy. Fract. 44; t. III, p. 556. — Cette scholie et plusieurs autres sont tirées des Définitions médicales attribuées à Galien. Nous les reproduisons a cause des différences de rédaction, différences qu'il sera aisé de reconnaître en comparant le texte imprimé de Galien avec nos scholies. À la suite de chacune de ces scholies nous indiquons le nº de la définition. Voyez, pour celle-ci, 399 (t. XIX, p. 444). Conf. XLV, 15, p. 22 sqq. et les auteurs cités dans la Table des chapitres. — 11 Οτι.... γίνεσθαι] Αγχύλην Φησίν ὁ Γαληνός R. — 18 Romet cette scholie, ainsi que, parmi les suivantes, toutes celles qui sont empruntées aux Déf. méd. du faux Galien. — 18 An ἐπτοπισμῷ? Pseudo-Gal. a seulement ex. — 14 Conf., outre les auteurs cités dans la table des chapitres, Gal. Loc. aff. IV, 6; Comm. in aphor. IV, 35, et VI, 46; Comm. in art. III, 48 (t. VIII, p. 142; t. XVIII, p. 709; t. XVIII, p. 74 sqq. et 553), Foës. Œcon. Hippocr. et Gorré, Def. med. - 13 Vov. la scholie sur zaspia au commencement du livre XLVIII.

P. 249, l. 8 : Εξειδάκτυλοι] Από τοῦ γ΄ τῶν Χειρουργουμένων, κεφαλαίου τοῦ δμοίου.

P. 251, l. 11: Σφίγγει Από τοῦ αὐτοῦ, κεφαλαίου τοῦ όμοίου.

LIVRE XLVIII.

P. 253, i. 1: καιρία] Καιρίαν οι μέν την λεπίην Φασκίαν έλεγον φαρά το κείρεσθαι· οι δε πάν ότιουν όφασμα· καίρον η γάρ τον μίτον ένιοι Φασι, και καιρώματα 5 τά διαχωρισίτκά των σίημόνων πλέγματα, και άπλως ε καίρωμα ε την ύφην έλεγον. Εντεύθεν το καιροσέων ετών εξ ύφασμένων Φησίν ο ποιητής ε.

Καιροσέων 6 δ οθονέων 7 απολείδεται 8 ύγρον έλαιον.

P. 271, l. 12: γλουτός] Γλουτοί μέν είσι τῆς ὀσφύος, τουτέσ'ι τοῦ πέρατος τῶν σπονδύλων, τὰ παρ' ἐκάτερα , κενεῶνες δὲ τὰ μετὰ τὰς νόθας πλευράς παρὰ τὸ 10 κενὰ εἴναι τῆς ὀσ/όδους ὑποσ/όσεως 10.

P. 281, l. 10: Των ἐπιδέσμων] ἀπὸ τοῦ αὐτοῦ 11 ἐπιγεγραμμένου μονοδίδλου μετὰ τὸ προοίμιον, καὶ τὰ ἐψεξῆς πάντα μέχρι τοῦ τέλους ἀπὸ τῶν ὁμοίως ἐπιγεγραμμένων κεψαλαίων.

¹ παιρόν R; παίραι U; παὶ ράμμα P. Voy. Etym. magn. p. 498, l. 8, et p. 499, l. 13; Schol. Od. 7, 107; Suidas et Hésychius, avec les notes des éditeurs; Eustathius, Ad Od. p. 1571, l. 55 sqq. Du reste, il est clair que la première étymologie se rapporte à zesola, et la seconde à xaspla. Les éditeurs du Trésor regardent le premier de ces deux mots comme seul légitime, probablement parce que c'est le seul qu'on trouve chez les bons auteurs, et nos manuscrits (voy. les variantes des pages 366 et 411) nous auraient permis de nous conformer à leurs préceptes. Malgré cela, la seconde étymologie ne nous a pas paru tellement inadmissible qu'elle nous défendit de supposer que nos auteurs médicaux se scient servis du mot καιρία. — 2 άπαν R. — 3 καιρώματα Ū. — 4 κέρος ἐών R: καῖρου δών U. ... * Od. η, 107. ... * πέρος δών R; καῖρου δών U. ... , δ' δθευ P; δ' dooré (sic) R. — a dπελάμπετο RU. — L'abréviateur de Rufus (p. 52) donne la même définition du mot yhouros. (Voy. Orib. XXV, 1; t. III, p. 391, l. 5.) Ensuite il ajoute : συγαί δε τα μετά την δοφύν σαρκώδη και εφέδρανα. Pour Rufus lui-nième, an contraire (p. 32), yhourol, suyal et épéspara sont synonymes et signifient la même chose que suyai pour l'abréviateur. Pour ce qui regarde le sens du mot yhoutos, Pollux (II. 183 et 184) et le faux Galien (Introd. 10; t. XIV, p. 707) sont d'accord avec le vrai Rufus. Mais le scholiaste de l'Iliade de Bekker (&, 66) se rapproche plus de l'abréviateur. On y lit γλουτός κατά τους σταλαιούς το σφαίρωμα της κοτύλης. — Voy. aussi les petites scholies. - En outre, Galien dit (De oss. ad tir. 21; t. II, p. 773; voy. Orib. XXV, 20; p. 417, l. 5) qu'on appelle aussi y louvos le grand trochanter. Enfin le scholiaste de l'Hiade (l. c.) dérive ce mot de yloiou dià to éu auto τρυφερου και yloisides. - 10 On trouve la même définition avec la même étymologie ches Galien, Comm. in art. III, 74; t. XVIII, p. 589; Comm. in prognost. II, 1, et Comm. in offic. med. II, 16, t. XVIII^b, p. 112 et 764; Schol. Il. \$, 284 et 857; Etym. magn. p. 503, l. 28; Hésychius et Suidas (conf. aussi les notes des éditeurs de ces deux lexiques), et Eustath. Ad Il. p. 423, 1. 38, et p. 547, l. 42. Voy. aussi Érotien, p. 218; Pseudo-Gal. Introd. 10; t. XIV, p. 705, et Rusus, Appel. part. corp. hum. p. 32. Les définitions de Pollux (II, 165 et 170) sont un peu différentes. — 11 Au lieu de αὐτοῦ, il saut probablement lire ώσαὐτως.

- P. 321, l. 1: Τοότφ τινεί Από τοῦ αὐτοῦ λόγου μετὰ σ' σ'έχους, πεφέλαιον τηλέφιος ι μετὰ τὸ τρίτον τοῦ πεφαλαίου.
- P. 329, 1. 7: πεδίου] Πεδίου έσθι το μέρος το έκ πέντε δαθών συγκείμενου πρό των δακτύλων τοῦ ποδός, ώς είναι αὐτό μεταξύ ταρσοῦ καὶ δακτύλων το δέ 5 ύποκείμενου τῷ πεδίω λέγεται σθήθος ποδός.
 - P. 331, l. 12: ούτε κατά βουδώνα] Από τοῦ αὐτοῦ λόγου, έκ τοῦ τέλους τοῦ λόγου.

LIVRE XL)X.

- Ρ. 336, 1. 12: λειότερον] Αυτί του εθεικτότερον, εθγυωμονέσ ερον.
- P. 338, l. 5 : καπέτων] Τους ² των ξύλων σωληνισμούς καπέτους προσηγόρευσεν 10 Îπποκράτης, 3, ώς προϊόντες εν τῷ κζ' κεφ. 4 τὸν Ρούφον εθρήσομεν λέγοντα τὸ Îπποκράτους βάθρον εξηγούμενον.
 - P. 345, 1. 10 : wplo7215 | Aut? τοῦ wploves 6.
- P. 347, l. 12-13: οι μέν εἰσι τετράγωνοι, οι δὲ Φακωτοί] Τετράγωνοι μέν εἰσι κοχλίαι, οθε οι χρυσοχόοι διαπλάτ/ουσιν ἐν τοῖε τῶν γυναικῶν λεγομένοιε ψελίοιε. 15 Φακωτοί δὲ οἶε οἱ κναΦεῖε χρῶνται πρὸε τὴν τῶν ἱματίων πίλησιν, καὶ ὅσοι ἀλλοι τῶν τεχνιτῶν πιεσ/πρίων ὁργάνων δέονται παρὰ τὸ ἐοικέναι τῷ ἐδωδίμφ Φακῷ τὰς τῶν κοχλιῶν ελικας?.
 - P. 355, 1. 9: διανταίων | Αντί τοῦ ἐναντίων.
- P. 356, l. 13: μεταληπ/ικήε] Περί τήε μεταληπ/ικήε κινήσεωε ἐν τῷ ζ' τήε Περί 20 χρείαε μορίων * πολύν ποιείται λόγον ὁ Γαληνόε, διαλεγόμενος περί τῶν τὴν λάρυγγα κινούντων μυῶν, καί Φησι ότι κατακέχρηνται αὐτῆ οἱ ἀρχιτέκτονες ἐν τοῖε μηχανήμασι, καὶ πρὸ ἐκείνων ἡ Φύσις *, καὶ παραδείγματι χρῆται ¹ο τῆ κινήσει τοῦ παρόντος μηχανικοῦ γλωτ/οκόμου, μεταληπ/ικὴν λέγων εἶναι κίνησιν τὴν άλλων διὰ μέσων άλλων κίνησιν. Αλλά καὶ ὁ Ἡλιόδωρος τὸν τρόπον τῆς κατὰ μετάληψιν καὶ 25 ἀντιμετάληψιν κινήσεως παραδίδωσι ¹¹ μετὰ τὸ ἐξῆς κεθάλαιον ¹².
 - ¹ Nous ne savons comment il faut corriger ce mot corrompu. Il s'agit probablement du nom d'un bandage. - 2 Ori rove U. - 2 Artic. 72; t. IV, p. 298. Galien (dans son commentaire sur ce passage, IV, 50; t. XVIII, p. 750); Apoll. Lex. Homer. Schol. Il. 0, 356; Hésychius (voy. aussi les notes des divers éditeurs), Eustathius, Ad Il. p. 1019, l. 62, et p. 1376, l. 29, affirment que le mot némeros signifie proprement un fosse. La plupart le dérivent de σκάπίω, je creuse. Conf. Lobeck, Pathol. serm. gr. elem. p. 125. Eustathius et le scholiaste de l'Iliade assurent, en outre, que c'était un mot propre aux Argiens. - 4 Voy. ch. 26; p. 433, l. 4. - 5 R n'a pas cette glose. U om. 700. Le glossateur a cru qu'il s'agissait non de poissons-scies, mais de scies, ce qu'il était, jusqu'à un certain point, en droit de faire, parce que les anciens appelaient quelquesois aussi une scie wplo7ns. Cela ressort de Pollux, qui énumère (II, 113) le wplo7ns (les éditions ont, il est vrai, wplolis, mais les manuscrits ont, à ce qu'il paraît, wplolis) entre les outils des charpentiers (τέχτονες), et d'Hésychius : *աρίσ[†]ης · ῥίνων, աρίω*ν. Mais il nous a semblé qu'une image d'un poisson-scie était un ornement plus approprié pour une machine de réduction que celle d'une scie. — ° καὶ όσοι.... δέονται om. R. — Voy. VII, 14; t. III, p. 575. — • ἐκείνων Φησί R. — 10 χρῆσθαι R. — 11 Αλλά nal. wapadidwo: om. R, qui ajoute, à la place de ces mots, après nepdhasos, nal ò Ηλιόδωρος wepl αὐτοῦ (l. αὐτῆς) διαλέγεται — 19 Voy. p. 367, l. 3, et, plus bas, dans plusicurs autres passages.

15

- P. 362, 1. 12: αμδοειδέε] Αυτί του πεκυρτωμένου και ύπερέχου, τί δ' έσ/ιν άμδων, έν τοῖς έμπροσθεν ό Γαληνός \ διεσάθησεν.
- P. 363, l. 4: κατατάσεσιν] Κατάτασίε έσθιν όλκη σωμάτων ελε τολε κάτω τόπους ταθτης δε η μέν τίε έσθιν εθθύπορος, η δε κατά μετάληψιν. [Def. 479.]
- P. 379, 1. 10-11: Εξαρθρεί.... σαραρθρεί] Εξάρθρημά έσθιν όσθοῦ κειμένου ε κατὰ Φύσιν ἐκ κοιλότητος βαθείας ἐκδασις εἰς τὸν τόπον τὸν σαρὰ Φύσιν. Παράρθρημά ἐσθι σαραλλαγή ἡ Φορὰ ὀσθοῦ κατὰ Φύσιν κειμένου ἐξ ἐκιπολαίου κοιλότητος εἰς τὸν σαρὰ Φύσιν τόπον. [Def. 472 et 473.]
- P. 384, l. 4: εξελκυσμόν...... σφάλμα] Εξελκυσμός εσίι μεταγωγή δοίοῦ ή δοίῶν εκ τῆς ἐπιφανείας εἰς τὸ βάθος. Σφάλμα ἐσίὶ μεταγωγή δοίοῦ ή δοίῶν κάτω- 10 θεν ἀνω. [Def. 482, 483.]
- P. 387, l. 12: καταρτισμοῦ] Καταρτισμός ἐσθι μεταγωγή ὀσθοῦ ἡ ὀσθῶν ἐκ τοῦ ἐκαρὰ Φόσιν τόπου εἰς τὸν κατὰ Φόσιν 3. [Def. 476.]
- P. 3g1, l. 11: περίσφαλσι»] Περίσφαλσιε έσιι μεταγωγή δσίου ή δσίων περί τι προϋποκείμενον αίτιον 4.
- P. 401, l. 14: ψαλίδες] Αυτί τοῦ καμάραι · ψαλίδας γὰρ οἱ Ελληνες ἐκάλουν τα τοιαῦτα σχήματα διὰ τὸ ἐοικέναι τῷ κάτω μέρει τῆς ψαλίδος, ὅπερ ἐσ/ὶ καμαροει-δές · οἱ δὲ κάμαρα έλεγον τὰ ἀσφαλῆ κατ' ἰδίαν διάλεκτον. Καὶ ταῦτα οδν τὰ σχήματα ὡς ἀσφαλεῖς οὐσας οἰκοδομὰς καμάρας, οἱ δὲ καὶ κάμαρα έλεγον ⁶.
- P. 404, 1. 10: εὐθόπορος.... κατάτασιε] Εὐθόπορος * ἐσ/ιν όλκὴ σωμάτων εἰε 20 τοὺς κάτω τόπους τῶν ἀρχῶν κατ' εὐθὸ ἀποδιδομένων τοῖς τῆς τάσεως αἰτίοις ' ἡ δὲ κατὰ ἀντιμετάληψίν ἐσ/ιν όλκὴ σωμάτων εἰς τοὺς κάτω τόπους, μεταλαμβανομένων τῶν ἀρχῶν διὰ τροχιλιῶν κάτω προσδεδεμένων, ἀντιλαμβανομένων * δὲ καὶ δι' ἀλλων τροχιλιῶν ἀνω προσδεδεμένων, εἴτα ἀποδιδομένων τοῖς τῆς τάσεως αἰτίοις. [Cf. Def. 470.]
- P. 406, l. 1: ἀνάταστυ εὐθύπορου] Ανάτασις ἐσθιν όλκὴ σωμάτων εἰς τοὺς ἀνω τόπους, ἀποδιδομένων κατ' εὐθὺ ο τῶν τῆς καιρίας 10 ἀρχῶν τοῖς τῆς τάσεως αἰτίοις 11: ἡ δὲ κατὰ μετάληψιν καὶ κατὰ ἀντιμετάληψιν ἀνάτασις νοεῖσθαι δύναται ἀπὸ τῶν ἐπὶ τῆς κατατάσεως 12 εἰρημένων 13 [Cf. Def. 480.]

' Voy. XLVII, 4; p. 221-222, d'où il résulte qu'il faut probablement lire dμ6η au lieu de dμθων. Conf. aussi plus bas la scholie sur dμβοειδή (p. 417, l. 5). — 2 πινουμένου Pseudo-Gal. Def. méd. 472 (t. XIX, p. 460), d'où la première partie de cette scholie est tirée. — ^a Conf. la scholie au mot καταρτιζόμενον (p. 230, l. 4). — ^a Toute la forme de cette définition semble prouver que le scholiaste l'a tirée de son exemplaire des Déf. med. du faux Galien, bien que, dans l'état actuel de cette collection, elle ne s'y trouve pas. Elle manque aussi dans R. Voyez ce que nous avons dit, p. 536, note 12. — FR omet cette scholie, probablement parce que ce n'est qu'une répétition, avec de légères modifications et abréviations, de celle que les deux manuscrits avaient déjà donnée au mot zaudpass (p. 178, l. 7). — 6 Il faut probablement lire Κατάτασιε εὐθύποροε. Dans le texte actuel des Déf. méd. du faux Galien (479, t. XIX, p. 461), d'où cette scholie est tirée, il existe probablement une lacune, d'où il résulte que le commencement de cette définition est consondu avec la fin de celle que notre scholiaste donne plus haut au mot xarardosστν (p. 363, l. 4). — 7 τοῖε... alτίοιε ex em.; τῶν... alτίων U. — 1 Il faut probablement lire dyriperadaph. ... * xar' eibb ex em.; xal eibbs U. ... 10 xaiplas ex em.; waplas U. — 11 tois.... altiois ex em.; two... altiwo U. — 12 xatatdotos ex em.; xatd ráσεως U; κατασίασεως Pseudo-Gal. — 13 νοεῖσθαι είρημένων U.

- P. 407, l. 2: distractly Distractly dollars declin ddr. computation els tods due had hat a to-hous. [Def. 481.]
 - P. 413, l. 1 : xyádaxas] Ayri τοῦ œερί dξονας ή κέντρα 1.
- P. 417, 1.5: dμδοειδή Αντί τοῦ ὑπερέχουσαν 2 · dμδωνας γὰρ τὰς τῶν ὀρῶν ἐλε-<math>5 γον ὑπεροχds 3 .
 - P. 432, 1. 3: Ο Θαυμασιώτατος] Από τοῦ προοιμίου τοῦ μονοδίδλου Επί γπρὰ ἀνθρωπος * τινὲς δὲ αὐτὸ Περὶ ἐξαρθρημάτων ἐπιγράφουσιν.
 - P. 435, 1. 7: exmadelas April toll moonifonois .

LIVRE L.

- P. 459, l. 1 : \dot{E} πὶ \ddot{a} ν] \dot{A} πὸ τοῦ ιδ΄ τῆς Θεραπευτιπῆς. Μετὰ τὸ ήμισυ τοῦ λόγου 10 αὐτὰ εὐρήσεις, καὶ ἐν τῷ $^{\circ}$ βιδλίφ τῆς Συνόψεως, ένθα τὸ τεσσαρεσκαιδέκατον ἐπιτέμγεται.
 - P. 460, l. 10: Two ex yeveths] $\hat{A}\pi\partial$ τοῦ β' τῶν Χειρουργουμένων, κε ϕ . τοῦ δμοίον.
- P. 463, l. 13: Εκ γενετῆς] Από τῶν Αντύλλου Χειρουργουμένων, βιδλίον β΄, 15 κεφάλαιον τοῦ τρίτου μέρος¹. Υποσπαδιαίαν δὲ λέγεσθαί φησιν αὐτὴν¹ ὁ Ĥλιόδωρος ἐν τῷ δ΄ τῶν Χειρουργουμένων παρὰ τὸ σπᾶσθαι τὴν βάλανον.
 - Ρ. 466, 1. 1: Η τοῦ οδρου] Εκ τῶν Χειρουργουμένων, κεφ. τοῦ ὁμοίου.
 - Ρ. 466, 1. 5 : Διτ7όν Από τοῦ βιβλίου τῶν Χειρουργουμένων, κεφ. τοῦ ὁμοίου.
 - P. 469, l. 1 : Ελκώσεως Από τοῦ αὐτοῦ, κεφ. τοῦ ὁμοίου.
- 20 P. 46g, l. 10: Od wept And τοῦ αὐτοῦ βιθλίου, κεφ. τοῦ ὁμοίου, συνεχὲς τοῖς κρὸ αὐτοῦ.
 - Ρ. 472, Ι. 1: Σαρχούται] Από τοῦ δ' τών Χειρουργουμένων, κεφ. τοῦ όμοίου.
 - P. 475, l. 1 : Paydoes | Από τοῦ αὐτοῦ, κεΦ. τοῦ ὁμοίου.
 - P. 487, 1.8 : ΕΙ μέν οξη Συνεχές τοῖς πρό αὐτῶν.
- 25 P. 493, l. 1 : Επακολουθεί Συνεχές τοίς πρό αὐτών.
 - P. 403. 1. 6 : Two de un Duveyes rolls mod auran.
 - P. 495, l. 6: El de aluoppayoln | Supeyes tois mod auton.
 - P. 497, l. 1 : Εί δὲ Φλεγμαινόντων Από τῶν αὐτῶν, μετ' όλίγον τῶν πρὸ αὐτῶν.

LIVRE LI.

- P. 505, l. 8: Γινώσκειν δέ] Aπὸ τοῦ lπποκράτους τοῦ <math>Περὶ έλκῶν, ἡητοῦ· έλαιον 30 καὶ όσα μαλθώδεα καὶ έλαιώδεα °.
 - ¹ Voy. Hésychius et le Lexique latin de Forcellini, in voce. ° ὑπερέχοντι U. Cette scholie manque dans R. ° Conf. Érotien, Apollonius Citiensis, Comm. in Hippoer. de artic. ap. Diets, Scholia in Hippoeratem et Galenum, t. l, p. 10; Eustathius, in Il. p. 522, l. 28 sqq. et p. 716, l. 36 sqq. et Foës. Œcon. Hippoer. in voce. Conf. aussi plus haut la scholie au mot ἀμδοειδές (p. 362, l. 12). ° Ce titre est évidemment corrompu; mais nous ne savons pas comment il faut le corriger. ° R n'a pas cette glose. ° L'indication du numéro du livre manque. ° Il faut probablement corriger, d'après Mai, βεβλίον β' κατά (τὸ) γ' μέρος. ° Il faut probablement lire ὑποσπαδίας (ου ὑποσπαδιαίους)...... αὐτούς. ° Voy. Hippocrate, Des plaies, 2; t. Vl., p. λού. Ceux qui ont écrit l'histoire littéraire de Galien ont oublié de citer, parmi ses œuvres, le commen-

P. 509, l. 13: Ταϊς κοπ/αϊς] Από τοῦ αὐτοῦ 1 μετὰ οὐ ωολύ τῶν ωρὸ αὐτῶν 2 ἐν τῷ ιε΄ 3 τῶν ωρὸς Ανδρομάχου γεγραμμένων Φαρμάκων.

P. 514, l. 3: Των δε κυκλοτερών] Από τοῦ Ιπποκράτους Περί * έλκων, ρητοῦ τῶν έλκεων τὰ κυκλοτερή *.

P. 515, l. 6: deī γ dρ Από τοῦ Περὶ τῶν κατὰ κεΦαλὴν τραυμάτων, ἡητοῦ· καὶ 5τὰ κυκλοτερέα τῶν ἐλκῶν 6 .

P. 515, l. 9: Μεγάλων] Åπὸ τοῦ Περ $λ^7$ έλκῶν, ἡητοῦ \cdot τῶν έλκέων τὰ κυκλοτερῆ ἡν ὑπόποιλα ἦ * .

Ρ. 517, 1. 4 : Καλείται δέ Από τοῦ Τῶν ἐπτὸς ψαθῶν.

P. 517, l. 8: Τὸ δὲ λοιμῶδες] Απὸ τοῦ βιβλίου τῆς Συνόψεως τῶν χειρουργουμέ- 10 νων μετὰ τὸ ήμισυ τοῦ βιβλίου.

P. 518, 1.6 : κελυφάνων] Αντί τοῦ κορυφών ή κελυφών .

P. 519, l. 9: Ανθρακες] Ανθραξ είρηται ἀπὸ τῆς 10 τοῦ ἀνθρακος ὁμοιότητος, ώς αὐτός Qησιν ἐν τῷ β' 11 τῆς Θερακευτικῆς.

taire sur le livre hippocratique Des plaies, dont nous voyons qu'Oribase nous a conservé des extraits. (Conf. plus bas les scholies aux mots τών δε χυκλοτερών, p. 541, l. 3, et μεγάλων, ibid. l. 7). Cependant ce commentaire est déja cité par Galien lui-même. (Comm. in art. IV, 22; t. XVIII, p. 695.) — 1 Les mots από του αυτού se rapportent à une scholie perdue qui indiquait la source d'où l'extrait précédent d'Oribase était tiré, car aussi bien l'extrait actuel que les deux précédents sont empruntés au livre IV, Sec. gen. Voy. Indication des livres et des chapitres de Galien auxquels correspondent les extraits d'Oribase. — 2 αύτοῦ R. — 3 Lisez ζ. Cependant il pourrait se faire aussi que le scholiaste ett mal compté, et par conséquent écrit s' au lieu de &'. _ * The wepl R. _ ' Voy. Hippocrate, Des plaies, 8; t. VI, p. 406. Conf. p. 540, note 9. — Voy. Des plaies de la tête, 13; t. III, p. 234. - 7 wept Tis wept R. - 3 Voy. Hippocr. Des plaies, 8; t. VI, p. 406. Conf. p. 540, note 9. — * xopu@un # est évidemment une répétition vicieuse de xelu-Φών. Du reste, le grammairien Ammonius distingue entre κέλυφος et κέλυφανον : κέλυ-Φος μέν γάρ λέγεται έπὶ τῶν ὀσΓρακοδέρμων, οἶον τῶν κογχυλίων, κελύφανον δὲ έπὶ τῶν τραγημάτων καὶ ὀσπρίων. Mais, en général, les auteurs ne tiennent aucun compte de cette différence. Voy. aussi Tzetzès, Ad Lycophr. 89. — 10 Tils om. R. — 11 12 R. Voy. Meth. med. II, 2; t. X, p. 82.

ΕΚ ΤΉΣ ΒίβΛΟΥ ΟΡΕΙΒΑΣΙΟΥ ΤΉΣ ΠΡΟΣ ΙΟΥΛΙΑΝΟΝ ΤΟΝ ΒΑΣΙΛΕΆ ΕΚΛΟΓΑΙ ΒΟΗΘΗΜΆΤΩΝ.

α'. Περί κεφαλαλγίας.

Εί μέν έν συρετοίς χεφαλαλγείν συμδαίνει, Φλεδοτομείν έν τη σρώτη ανέσει ή τη δευτέρα, εί μήτε ήλικία, μήτε ώρα κωλύοι, ή τι άλλο τοιούτον. Καὶ μάλλον άφαιρετέου, οίε άθανες τὸ άλγημα εγένετο αίθνίδιον οὐκ ἐπὶ εὐλόγοις αίτίοις, οίον αίματος ίπανή ρύσει ή ποιλίας. Εί δε σσίερον μετά εδδόμην είσδάλλοι ή πεφαλαλγία, σικυα-5 σίτου από ίνιου ή αθχένος, ή βδέλλας προσθετέον κατά μηνίγγων. Παρηγορητέου δέ και την κεφαλήν ταϊς διά ελαίου έμβροχαϊς κατά αύτό ή σεμπτον όξους μετειληφότος. σαρηγορεί δε και το ανηθέλαιον και το σηγάνινον και το αμυγδάλινον. Καταπλάσματα δε άρμόζει μετώπω και κροτάθοις προσαγόμενα άρτος διά όξυκράτου και ροδίνου, έσιν ότε σύν άμυγδάλοιε, ή ρόδοιε, ήτοι ξηροίε, ή άπαλοίε σύν ήδυόσμο, ή άλων ή 10 γλήχωνος μισγομένων τῷ ἀρτω μετὰ περσίκου Φύλλων. Ποιεῖ δὲ καὶ ώκιμον λεῖον σὺν όξει καὶ ροδίνω, ή κισσοῦ κόρυμδοι ἐν όξει καὶ ροδίνω, ή έρπυλλον διὰ τδατος ἐΨηθὲν καί προσλαβόν πύρινον άλευρον, ή καρδάμωμον Φρυγέν καί λεανθέν όξει καί ροδίνφ, ή ζόμη μετά podivou, ή Ιριε ξηρά μετά όξους. Συνεχώς δὲ άλλασσέσθω έκαστον τούτων · άπρακτεῖ γὰρ χρονίσαντα. ἘπίχρισΓα δὲ μετὰ όξους ἀλόη, ἡ ἀμμωνιακόν, ἡ μασΓίχη, 15 ή άρτος κεκαυμένος, ή κροκόμαγμα και κηκίς ίσα μετά άξους. Επί δε τών άνευ συρετών κηκίς και κροκόμαγμα μετά οίνου έπιγρίεται, ή δαφνίδων έξάγια β΄ και σηγάνου Φύλλων Γο 6', νάπυος $\mathcal{L}\beta'$, \mathfrak{h} σμύρνης καὶ άλόης καὶ λιδάνου καὶ κασΓορίου καὶ εὐΦορδίου ίσα μετά όξους.— Μάλαγμα πρός κεΦαλαλγίαν.] Κηροῦ ∠ιζ', ἀμυγδαλίνου έλαίου Γο γ', ίου ξυσίου, χιμωλίας, γαλχίτεως ανά ∠δ', χισήρεως ∠γ', γαλχού κεκαυμένου, λεπίδος 20 σΙομώματος ανά Δ6. Εάν δε δοκή σκληρότερον είναι, αμυγδαλίνω ελαίω μάλασσε. Προς δέ την λεγομένην ημικρανίαν σοίει ούτως. Τερεδινθίνης, χαλκού κεκαυμένου, πολοφωνίας, μίσυος ώμοῦ ἐξ ίσου· ἐμπλάσ/ρφ χρώ.— Αλλο.] Νάπυος Δδ', κηροῦ, τερεδινθίνης ανά Δβ', έλαίου σαλαιού Δα'. - Κατάπλασμα είς ήμικρανίαν]. Δαφνίδων λείων $\mathcal{L}\beta'$, $\overline{\alpha}$ ηγάνου Φύλλων $\mathcal{L}\beta'$, νάπυος $\mathcal{L}\alpha'$. Τόατι διεὶς κατάπλασσε.—Τροχίσκος 25 ο διάτης Θαψίας πρός ήμικρανίαν. Χυλού Θαψίας Δις', σμύρνης Δη', όποπάνακος Δς'. εύφορδίου \mathcal{L}_{ς}' , νίτρου \mathcal{L}_{δ}' , οποῦ παρθικοῦ \mathcal{L}_{δ}' , πεπέρεως \mathcal{L}_{β}' , σαγαπηνοῦ \mathcal{L}_{β}' . Λείου διά όξους και χρώ, μετά δε εξ ώρας λούε. Εί δε βούλη ύφειμένω χρήσθαι,

Cn. 1, l. 3. έφενετο X. — 9. ἀπαλοῖς] λφ... εψηθέντι... ωροσλαδόντι X. Conf. αᾶλη X. Cf. Paul. III, 4. — 11-12. έρπύλ- Paul. ibid. — 27. ὑφημένως X.

κηρωτή ίση αναλαδών έμπλασσε καὶ έα νυχθήμερον. — Τρογίσκος ήμικρανικός ὁ διά πανθαρίδων.] Κηροῦ Δα΄, δξυγγίου σαλαιοῦ Δα΄, κανθαρίδων Δα΄, σκορόδων Δα΄. Λειώσας όμοῦ ἀναλάμβανε τῆ κηρωτῆ, ἐμπλάσας τε ἐπίθες ἐσπέρας καὶ ἐα διαγυκτερεῦσαι, δοθρου δε άθελων το Θάρμαχον Εήξον την Φλύκταιναν και Θεράπευε σαρύγρω Οσομάκω. - Αναγαργάρισμα πρός κεθαλαλγίαν Ολέγμα κρατούμενον περί κεθαλήν κενώσαι.] Νάπνος έκλελειωμένου και κεγυλισμένου Γο ιδ', σ αθίδος άγρίας Δδ', συρέθρου Δό, πεπέρεως Δό. Κόθας και σήσας μίξου και έν ήλω ανακογγυλίζου.

β'. Πρός ἐπιληπΊιχούς.

Σκίλλης όπ/ης τὸ έντὸς λείου καὶ ἀνίσου ἀνὰ ὀξύδαφον καὶ σελίνου ὀξύδαφα γ΄. Εκ τούτου δίδου καρύου μικρού το μέγεθος μετά όξυμέλιτος. Προπεριπατείτωσαν δέ καί μετά τὸ ωιείν, εί δύναιντο, άνω και κάτω διατρεγέτωσαν. — Κλλο.] Φύλλα άπαλά έλαίας 10 πε' μετά πασ Τορίου τριωθόλου σύν όξυμέλιτι. Βοηθεί δε και κατά αύτο το κασ Τόριον. --- Αλλο έπιληπτικοίς, καὶ τοίς σεριοδικώς σπωμένοις, ή είλεωδεώς ολλουμένοις, ή χρονικώς κεφαλαλγούσιν.] Κασλορίου, άδροτόνου, ωάνακος, ωυρέθρου, κρόκου άνά Δη', σηγάνου αγρίου σπέρματος, σμύρνης, σεπέρεως λευχοῦ ανά Δδ'. Λειώσας δξει σπιλλίνο και πλάσας τροχίσκους δραγμιαίους δίδου άπυρέτοις μέν έν δξυμέλιτι, 15 συρέσσουσι δε εν ανέσει ή διαλείμματι διά ύδρομέλιτος επί τρεϊς ήμέρας Ποιεί καί άρθριτικοίς, άγει και έμμηνα έννακις ώς είρηται ποτιζόμενον. Ελέγχει έπιληπίικους Βυμιώμενα δοφαλτος, ή γαγάτης λίθος, ή κέρας ελάφειου ή αίγειου, εσθιόμενου δε Τπαρ τράγειου.

γ'. Πρός πιτυριάσεις.

Κιμωλίαν βρέξας όδατι και μαλάξας και προσθαλών νίτρον σμήχε σεύτλου χυλώ 20 καί χρίε. Λιδανωτόν καί σμόρναν τρίψας έλαίφ μετά ταῦτα κατάχριε σΊαφίδι άγρία, 🛊 Φρυκτή μετά οίνου λεία.

δ'. Πρός άλωπεχίας.

Αλκυόνιον το τραχύτερον καύσας και λύχνου έλαιφ λειώσας έπίχριε. Βασιλικά κάρυα καύσας επίγριε σύν μέλιτι. Η μύν ζώντα καύσας επίγριε σύν μέλιτι. Πεπέρεως, προδατείας πόπρου ξηράς, ερυσίμου, ευζώμου σπέρματος απά Δδ΄, ελλεδόρου λευκου 25 Ly', μυών αφόδου Ly'. Αναλάμδανε χολή ταυρεία ή τραγεία ή ύεία. Κηκίδας καύσας λείου σύν οίνω και έπίχριε. Λεπίδος σ' ομώματος λειώσας μετά όξους και έλαίου παλαιού έπίγριε. Καλάμου Φύλλα κεκαυμένα μετά άρκείου σθέατος διπλασίονος. Πρό σαντός de Papuanou nai πρό ειάσης ρώσεως ανατριδε συνεχώς ήτοι νίτρφ, ή βολδφ, ή έπί βραχύ προμμύφ, ώς μή έλκωθήναι, και ξύρα τον τόπον συνεχώς.

λειωμένης και κεχυλισμένης $X_* = C_{H-2}$, και μετά ταῦτα $X_* = C_{H-4}$, 1. 23. τρα-1. 8. driflou Act. - 16. toeis fuepas Act.; rotepor Act.; toayútator Paul.

2. σπόρδων X, et sic sæpius. — 6. έκλε- τρισίν ήμέραις X. — Cn. 3, 1, 21, έλαίω

544 ORIBASE, COLL. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 5-11.

ε'. Πρός βεούσας τρίχας.

Αάδανον καὶ άδίαντον δ καλοῦσι πολύτριχον, ἐπίχριε σύν οίνφ καὶ μυρσινίνφ πρὸ βαλανείου καὶ μετὰ βαλανεῖον · ἡ άλόην σύν οίνφ μέλανι αὐσίηρῷ, ἡ σμύρναν καὶ λά-δανον σύν οίνφ καὶ μυρσινίνφ. Ἡ σπυράθους καύσας ἐπὶ ὀσίρακου λείου μετὰ ἐλαίου καὶ προξυρήσας ἐπίχριε.

ς'. Πρός Φθείρας τὰς ἐν τῆ κεφαλῆ.

Σανδαράκην μετὰ έλαίου, ἡ κισσοῦ χυλὸν σὸν μέλιτι, ἡ σινωπίδα μετὰ όξους. Ἡ κεδρία, ἡ ὑγρῷ πίσση μετὰ σΊυπ/ηρίας, ἡ δαφνίδων πιέσματι, ἡ ἐλαίφ ῥαφανίνφ. Εἰς δὲ τὸ όλον σῶμα σΊαθὶς ἀγρία σὸν ἐλαίφ ἐπιγριομένη.

ζ'. Πρός άχῶρας.

Οἱ ἀχῶρες έλπη εἰσὶν ἐν τῆ πεΦαλῆ γεννῶντα ὑγρασίαν μυξώδη, συμβαίνει δὲ παὶ ἐπὶ τοῦ γενείου καὶ ἐπὶ τοῦ ἐΦηβαίου κατὰ τὸν τῶν τριχῶν τόπον. Χρησίεον οὖν τούτψ.
10 λιθαργύρου ∠ις', πηγάνου Φύλλων ∠γ', σίαΦίδος ἀγρίας ∠δ', χαλκάνθου ∠β'.
Μυρσινίνω ἐλαίω ἀναλαβών γλοιώδη ἐπίχριε.

η'. Σμήγματα συχνούντα χεφαλήν.

Νίτρου k α', δαφνίδων k β', σΊαφίδος αγρίας k α', σικύου αγρίου ρίζης Γο ς'. Σμάσθω εν βαλανείω μη άλειψάμενος, κατά δε τών όφθαλμών κατεχέτω όθόνιον τολύπλυχον h σπόγγον.

θ'. Περί τῶν ἐν ὀΦθαλμοῖς πεαθῶν.

15 Αλειμμα τὸ λεγόμενον ὑγείδιον ὁ τινες Αμμωνίου ἐκάλεσαν ποιοῦν πρὸς ἀρχομένας ὀφθαλμίας καὶ ἐκικαύματα καὶ κοιλώματα καὶ πρὸς παῦ ἔλκος καὶ ὑποπύους, συγχύσεις, χημώσεις, προπίώσεις καὶ πρὸς τὰ χρόνια μυοκέφαλα, σίαφυλώματα, ὀνόχια. Ποιεῖ δὲ καὶ πρὸς τὰς ὑπὸ ὑδατίδων γινομένας φλεγμονὰς, ἀνακαθαίρει τε καὶ ἀνακληροῖ καὶ ἀπουλοῖ· τοὺς δὲ μὴ δυναμένους διά τινα αἰτίαν, ήτοι διὰ πόνουν κεφαλής, ἡ διὰ ὀφθαλμοῦ κοιμηθήναι ἀγει εἰς ὑπνου γεννικῶς ὡς ὑπνωτικὸν φάρμακον· χρῶ δὲ ἡ μετὰ ἀροῦ, ἡ γάλακτος, ἡ ὑδατος μέση κράσει, ἡ παχυτέρφ. Καδμείας ∠ις΄, ἡιμυθίου ∠ς΄, κασίορίου ∠ς΄, νάρδου ἰνδικῆς ∠δ΄, σίιμιεως ∠μ', ἀλόης ∠ς', κασίας ∠δ΄, λεπίδος ∠ε', χαλκοῦ κεκαυμένου ∠ις', ρόδων ἀνθους ∠η', λυκίου ἰνδικοῦ ∠γ', λίθου σχισίοῦ ∠δ΄ς", πρόκου ∠ς', μολίδδου κεκαυμένου καὶ πεπλυμένου ∠η', ὀπίου δραχμαὶ γ', ἀκακίας Σ. ∠μ', κόμμεως ∠μη', ὑδωρ ὁμδριον· δεδοκιμασμένον άγαν.

CH. 5, 1. 3. μυρσίνφ X, et sic semper. — CH. 9, 1. 22. κασσίας X, et sic sæpius.

ι'. Πρός όπων άλγήματα.

Αλγημάτων μὲν όντων ἐν συρετοῖς καταπλασθέον ώμαῖς λύσεσιν ἐπιτιθέγτα ἀνωθεν μαρσίππους άλων πεθρυγμένων, κατά δέ τους τών άλγημάτων παροξυσμούς πυρατέον σπόγγοις διά ύδρελαίου μέγρις άπονίας. Εκάντων γάρ μάλλον ούτοι Εκρηγορούσιν. και φάλιν καταπλασίδου, είς τε του φόρου δυχυματισίδου έλαιου δι δυαθήθηται νής έντερα, ή όνοι οι ύπο τας ύδρίας, ή αράγναι. Εγχυματισίέον δε ύοσκυάμου σπέρμα 5 τετριμμένον μετά βοδίνου, ή δαθνίδων ωίεσμα, ή χυλώ πονύζης, ή ωολίου. ή ωαρθερίου μετά Ισου βοδίρου πεχλιασμέρω. ή περταυρίου χυλόρ, ή χολή βοεία μετά χυλοῦ δοιάς γλυκείας ήψημένη · ή δπός μήκωνος μετά γυναικείου γάλακτος · ή χυλώ συρήνων ροιάς μετά μέλιτος. — Πρός ώτα συοβροούντα.] Σχισίής, πρόπου, πηκίδος ίσα σύν οίνω αὐσίηρῷ έγχυμάτιζε χλιαρῷ. πρὸς δε όδύνας μεγίσίας καὶ πύον ἀμύγδαλα πικρά 10 λελεπισμένα κ', αφρονίτρου, λιδάνου, οπίου ανά Δγ', κρόκου Δδ', χαλδάνης Δδ', σμύρνης α'. Όξει λείου και ένσ αζε όδυνης μέν ούσης ροδίνω διείς, πυορροούντων δέ οίνομέλιτι ή όξυμέλιτι · δυσηκοίας δε ούσης όξει. Πρός δε σκωληκιώντα ενόρον έγκλυζε άθεψημα άψινθίου, ή πενταυρίου, ή περασίου. Η παππάρεως φύλλων χυλός, ή τοῦ παρπού, ή πεδρέα, ή έλλέβορος λευπός, ή ούρον ανθρώπου σκαλαιόν, έπασίον σύν 15 μέλιτι. - Τπερσαρχήματα έν ωσίν.] Εγκλυζε νίτρω διά δδατος Θερμού. Διάψα λεπίδι χαλχοῦ μετά σανδαράχης Ισοις : έσχαρωθέντα μέλιτι άναχαθαίρειν. - Θλάσεις ώτων.] Αρτου Θερμού το έντος σύν μέλιτι όλμοκοπήσας κατάπλασσε. Φλεγμονής δε γενομένης γόνδρω σύν όξει έθθῶ κατάπλασσε. Τόατος έναποληΦθέντος εἰς τὸ οὖς ένσ/αζε χυλόν προμμύου, ή διά καλάμου εκμύζα ώς διά σίφωνος. Ζώου εμπεσόντος είς άκολο 90 έσσθαζε τερός το αναδιδασθήναι αύτο μαλάχης χυλον, ή κενταυρίου αφέψημα μετά άξους. ή άψινθίου χυλόν, ή όπου σκαμμωνίας σύν νίτρφ και άδατι θερμοίς, ή νίτρον σύν γυλώ άψινθίου και όξει, ή πράσου γυλόν μετά μέλιτος, ή Θεῖον άπυρον σύν ούρω σαιδίου. ΨηΦίδος έμπεσούσης, ή μηλωτίδι άνάσπα διά ζητίνης, ή ταυροχόλλης, ή δρώπαχος. — Θλάσεις ώτων.] Σάνδυχος, έλαίου άνα λ α΄, άδατος Γο ς΄. Εψε έως 95 συσί ή και έμπλασσε. Δυσηκοίαις αίγος οδρου και χολήν έγχυμάτιζε γρουίαις οδύναις και έλκώσεσιν ώτων εψιλωμένου χόνδρου κυκλαμίνου χυλοῦ ή λινοσπέρμου μέρη δύο, μέλιτος άτλικου μέρος έν. Εψε έως μέλιτος σχή εκάχος και ένσλαζε χλιαρόν.

ia'. Hoòs tà the binds Exxn.

Διάχριε τὰς ρίνας τῷ ἀνδρωνείω τροχίσκω ἡ τῷ Μούσα σύν γλυκεῖ κεῖνται ἐν τοῖς σοιματικοῖς ἡ ψιμυθίω σύν οἰνω, ἡ σαμία γἢ, ἡ μολίδδου σκωρία, ἡ λιθαργόρου καὶ 30 ψιμυθίου καὶ μολίδδου σκωρία ἰσοις μετὰ οἰνου καὶ ἐλαίου, ἡ ἀμόργη, ἡ σανδαράκη μετὰ ἐλαίου. — Πρὸς σαρκώματα, ὀζαίνας, αἰγίλωπας.] Χρῶ δὲ ἐπὶ ὀζαινών οὐτως. Δούς τῷ πάσχοντι ΰδωρ καταβροψῆσαι καὶ κρατεῖν ἐν τῷ σοιματι ἐμφύσα διὰ σύριγγος τὸ Φάρμακον. Χαλκοῦ ἐρυθροῦ ῥινήματος μέρος ἐν, ἀλῶν ἀμμωνιακών μέρη β΄, σοικοπρίας σοργγύλης μέρη γ΄, ὁξονς δριμυτάτου μέρη ιβ΄. Λειοτριδήσας ὁμοῦ καὶ βαλών εἰς 35

546 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 12-19.

σπεύοι ερυθρού χαλκού ἐν ἡλίφ ξήραινε ἐν τοῖι ὑπὸ κύνα καύμασι, κινών ῥάδδφ ερυθροῦ χαλκού ἐως ξηρανθή· ἀποτίθεσο δὲ ἐν περαμαίφ τεύχει. Ποιεῖ δὲ καὶ æρὸς νομὰς καὶ σηκεύρας ἀκατίθεσο δὲ ἐν περαμαίφ τεύχει. Ποιεῖ δὲ καὶ æρὸς νομὰς καὶ σηκεύρας ἐνκη ἀνακληροῖ.

ιβ'. Πρός πάλυπας.

Πώλυπας έξευθίει προηλαιθέντας δρακοντίου ρίζα έμπασθή, ή χυλός αὐτῆς έπι
5 χριόμενος, πυπαρίσσου σφαιρία λειωθέντα σύπου σαρκί και έντεθέντα, έλελισφακος
καταπασθή, όπος σιλφίου μετά χαλκάνθου ή ίου. Κυνεία λευκή όξει λειωθείσα και

έγχυματιζομένη ή παταχριομένη ποιεί άκρως. Προσέτι δὲ τῶν καυσθικών ἐσθι και
τοῦτο. Ασθέσθου ζώσης Δβ΄, χαλκίτεως Δα΄, τρυγός κεκαυμένης Δα΄, νίτρου Δα΄.
Μετά σθακτῆς κονίας πτερῷ διάχρις.

ιγ'. Πρός αἰγίλωπας.

10 Αλγίλωπας ίδται έπὶ ἄν μὴ διὰ βάθους τὸ ὀσίξον έφθαρται μασηθέντα καὶ ἐπιτιθέμενα ἀρνογλώσσου φάλλα, ἡ ἐκθεμίδος, ἡ μαλάχης σὰν χολή ταυρεία. Ποιεί ἀρισία σμύρνα οἰνφ λειωθείσα χυλώδης ὡς κολλόριον, ἡ χυλὸς αἰγίλωπος τοῦ ἐν τῷ σίτψ, ἐπάνω τιθεμένων όθονίων ξηρών. Αλλασσέσθω ὸὰ ἐπασίον τρὶς τῆς ἡμέρας. Ποιεί δὰ καὶ μαλάχης φόλλα μετὰ άλατος μασηθέντα. Όταν δὰ ἀνασίομωθή, μόνα τὰ φόλλα 15 ωσιεί άχρις ἀπουλώσεως.

ιδ'. Πταρμικά,

Βλλέδορος λευκός, ή κασθόριου, ή ωέπερι, ή σθρόθιου, ή όμου ωάντα · οὐ χρή δὲ ἐμθυσῷν, ἀλλὰ εθερῷ διαχρίειν ὡς ἐσωτάτω τῆς ῥινός. — Πλεονάζοντας ωθαρκούς καῦσαι.] Εγχυμάτιζε ῥόδινου, ή νάρδινου, ή γλυκύ έλαιου · ὀσφραντὰ δὲ ωαύει ωθαρκόν ἀνισου, ή ἀκιμου.

ιε'. Αἰμοβραγίας ρινός.

Σαλκίτη λεώνας ἀνάλαδε ελληχνίφ δεδευμένφ τόδατι, ή πριαπίσκφ, καὶ ἐντίθει τοῖς μυκτήροιν ή φοδ όσ1ρακον καύσας μίσγε αὐτῷ κηκῖδος τὸ ήμισυ καὶ ἀσαύτως χρῶ ή λυκίφ ἰνόικῷ διάψα ή ὀνίδα καύσας τὴν σποδὸν ἐμβύσα ή χυλίσας τὴν ὀνίδα ἐνσ1αζε τὸν χυλόν ή μυλίτου λίθου ἐκ πυρᾶς σδεσθέντος όξει τὴν ἀτμίδα ὀσβραινέσθω τὰ δὲ ὅτα ἐμβρασσέσθω καὶ τὸ μέτωπον ἐμδρεχε σπόγγοις ἐξ τόδατος ψυχροῦ · ἀρμόζει δὲ καὶ διασβίγγειν τὰ ἀκρα ἀποδεσμῷ καὶ σικύαν τῷ ἰνίφ κολλῷν μετὰ αἴματος ἀβαιρέσως ἐσ1ιν ότε καὶ βλεδοτομεῖν καὶ ὀξυπαγή δὲ τῷ μετώπφ ἐπιχρίειν.—Αλλο ἀκρως ποιοῦν.] Ροδοειδοῦς σκεύασμα. [Ροιδαρίου καὶ] ἀχρας τὸ ἱσον ἀνεὶς ἐνσ1αζε εἰς τὸ ἀντικείμενον οὖς.

Cn. 15, l. 21, αὐτῷ Paul.; αὐτό X. — daplou καί] ex Aēt. lat.; ρόδου δαρίου καί 24. δυβρεχε Paul.; ενχε X. — 27. [Po- Aēt. gr.; om. X.

ις'. Πρός τὰ ἐν σλόματι αίμασσόμενα οδλα.

Σχισίης Δη', λιδάνου και μασίζης άνα Δό, πεπέρεως Δα'. Αναλαδών έμπασσε. Πρός τὰ αίμασσόμενα καὶ ρευματιζόμενα οδλα.] Ωμοτάριγον ἐν γύτρα καύσας λείου την σποδιάν και σαράπίου. - Αλλο.] Σχισίης και βαλαυσίου και σμέσνας άνα Δβ', κηκίδος Δα', weπέρεως s'. Χρώ.

ιζ. Πρός σαρουλίδας.

Παρουλίε έσ ι Φλεγμονή σερί τι μέρος των οδλων ή τις μή λυθείσα έκπυίσκεται. 5 σοτε δε Φλεδοτόμφ διαιρεθείσα διασθέλλεται μότφ, ή ξύσματι δθόνης. Χρώ δε ούτω ξηρώ. Θείου απύρου, σεπέρεως, σίυπίηριας σχισίης ίσα.

τη'. Πρός τὰς τῶν οδλων διαδρώσεις καὶ πλάδους.

Γάλα όνειον, ή ποινόν, ήτοι αίγειον, έλαίας Φύλλων ἀθέδημα, φλατάνου Φύλλων έν όξει ήψημένων· ξηρά δε προσαπίομενα ίδε σιδήρου, κότινοι. — Πρόε έπουλίδας.] Επουλίς έσ/ιν από Φλεγμονής ύπερσαρχωμα κατά τον έσώτατον γόμφιον, έσ/ιν ότε 10 μετά συρετού και όδύσης χρείαν οδυ έχει κατασίολής. Χρησίέου τοίνυν ίῷ ξυσίῷ κατά αύτον ή μετά κηκίδος, ή σώρει κεκαυμένφ, ή συκθηρία αιάση, ή λεπίδι χαλκή κατά αύτην, ή μετά όξους λειωθείση έπὶ lκανάς ήμέρας καὶ ξηρανθείση.

ιθ'. Πρός φαρισθμίων Φλεγμονήν ή διά μόρων.

Moper γυλός πο. ιβ'. Εψε έως σαχυνθή · είτα σροσλαμβάνει οίνου αθσίηροῦ ξα' καὶ γλυκέος κρητικού, ον ήμεις σ'αφιδίτην καλούμεν έπιχωρίως, ξα', μέλιτος ξα', σμύρ- 15 της Δδ', πρόπου, δμφαπίου, σχισίξε απά Δβ'. Εψε τως συσίαστως.— Περί Φλεγμονής ês saprobulors nai mosiór.] El per és supers Oderpalsor sapisbus nai mosis, desγαργαρίσματα άρμόζει διά άθεψήματος επτύρων, ή ρόδων, ή Φοινίκων, ή Φακής. ένδούσης δε τής Φλεγμονής ή ακμαζούσης μικτέον αύτοῖς το μέλι ο εν άρχαῖς οὐ δεῖ σοιείν, οιδέ έν επιδόσεσιν, ώς μή τη δριμύτητι έθελκεσθαι βεύματα. Εί δε έκπυηθέντα 20 δαγείη, γαργαρισίέου μελικράτω μετά Φακού άφεψήματος, ή βόδων, έπιμένουτας μέχρι παυτελούς λύσεως. Η σίοματικήν διαλύειν και διδόναι γαργαρίζειν. - Πρός τά έν φαρισθμίοις λοιμικά έλκη.] Χρησίέον τοῖς προγεγραμμένοις, idius de τή τε dia μόρων μετά τδατος Θερμού. Η υδρόμελι έχον άνθος ρόδων, ή κόσθον, ή ρούν, ή ρά

CH. 16, 1, 2. Δμοτάριχου Paul.; Δμόν καθαυτώ Χ. — 13. λειωθείσης.... Επραυ-Thoryov X. — 4. wenep X, et sic sepins. Θείσης X. — CH. 19, 1. 19. wapanuaζού-- CH. 18, 1. 8. Post duesou, supple ex Act. one Act. - 22. diahuesu diduhuosu Paul. et Paul. Depudu diandusopenou. - 12. - 23. Tij en me.; Tiju X.

548 ORIBASE, COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 20-28.

ξηρου έμπασσόμενου. Πειράσθαι δέ μηδέ όλως χειραπίεῖν ή εὐαφώς πάνυ παράπίεσθαι. Δυησε δέ και ό άνδρώνειος τροχίσκος, μετά δέ τους έρεθισμούς τούτφ γαργαρίζει» · γλυκεία βίζη διιεμένη.

x'. Πρὸς ἄφθας.

Κηπίδων άφεψημα και μέλιτος το ίσον έψε έως μελιτώδους συσίάσεως και μετά 5 wdons wραότητος διάτριδε. — Αλλο. Ποιεί και wρός τον λεγόμενον βάτραχον.] Ιοῦ ξυσίοῦ, κηπίδος, λεπίδος χαλκοῦ, χαλκίτεως ίσα. Παράπίου. Εσίι δὲ σὺν γλυκεί καὶ διάκλυσμα.

κα'. Πρός αντιάδας.

Κηκίδος Δη', μίσυος Δβ', άλων όπτων Δβ' · ξηρώ χρώ. — Άλλο.] Ομφακίφ ξηρώ λείφ παράπ?ου. — Τὸ Μούσα ἰατρεῖον πρὸς τὰ ἐν σ?όματι.] Σχισ?ῆς, ἀλόης, σμύρ10 νης, χαλκάνθου ἀνὰ Δς', κυτίνων Δδ', κρόκου Δγ'. Ενιοι καὶ κροκόμαγμα Δβ'. Εἰ δὲ μὴ παρείη κροκόμαγμα, κρόκου άλλας Δβ', καὶ σμύρνης άλλην Δα'. Δείου σὰν οἰνομέλιτι καὶ χρω οὐτως.

κβ'. Πρός βάτραχου ύπογλώσσιου.

Μίσυος, loũ ξυσίοῦ Ισα ξηρά· διάτριδε τους ύπο την γλώσσαν τόπους. Τών δὲ τελείων αιροδιαίρει τὰς ὑπὸ τῆς γλώσσης Φλέδας, κατὰ δὲ τοῦ ἀνθερεώνος χρησίεον τῆ 15 ἀνθηρῷ, ἡ τῷ σΦαιρίφ, ἡ τῷ διὰ ψῶν αιαρύγρφ.

κγ'. Στοματική διάχρισ los.

Ομφακος ήδη διαυγάζοντος λευκής σίαφυλής χυλού κο. α΄, μέλιτος κο. α΄. Εψήσας πράως κάταγε είς ποσόν πάχος, είτα μίξας σμόρνης, κασίας, δμφακίου, κρόκου ἀνὰ Δβ΄, πάλιν έψε ὡς σύσίασιν διαχρίσίου λαθείν.

κό. Στοματική άνθηρά πρός πάντα. .

Κυπέρου Δη', σμύρνης, προπομάγματος, σχισίης, ίρεως ἀνά Δβ', σανδαράπης Δγ', 20 πρόπου Δα'. Πάντα λεῖα μίξας χρῶ. — Τροχίσπος ὁ ἀνδρώνειος πρὸς πιονίδα.] Κυτίνων ροᾶς, ἀρισίολοχίας ἀνά Δθ', πηπίδων Δδ' ή η', ἀλόης Δδ', λιδάνου, σχισίης, χαλκάνθου ἀνά Δδ', σμύρνης Δβ'. Λείου διὰ γλυπέος καὶ χρῶ διὰ γλυπέος. — Οδόν-

2. Δνησε Paul.; ωνήσει Χ. — Ib. τους Paul.; δίελε Αξίως. — Ib. της γλώσσης Ερεθισμούς Αξί., Paul.; τοῦ ἐρεθισμοῦ Χ. — 15. ἀνθηρῷ Paul.; — Ch. 22, l. 14. Φροδίωιρε Χ; Φροδίωιρεῖν ἀθηρῷ Χ.

των σμήγματα.] Αρισ ολοχίας ρίζης, έλαθείου πέρατος πεπαυμένου, μασ ίχης όλίγου. Ενώσας χρώ. — Πρός βρώματα όδόντων.] Βρώματι όδόντων έντίθει σ ίψραπα ἀναλαδών εύθορδίω, ή πέπερι μετά χαλδάνης, ή τὸ έντὸς τῆς πηπίδος μετά μέλιτος, ή όποπάναπα, ή όπον σιλθίου, ή τὴν διά δύο πεπέρεων, ή τὴν Φιλώνειον, ή Θεῖον άπυρον
μετά ίσου πεπέρεως έγω δὲ μᾶλλον πύρεθρον, ή σ αφίδα ἀγρίαν ἐνθεῖναι προέπρινα μετά πατοχῆς. — Πρὸς όζοσ όμους.] Αλὸς άμμωνιαποῦ, ίρεως, πυπέρου ίσα ·
διατρίψας ἐπὶ ἰπανὸν τὰ οῦλα διαπλυζέσθω οίνω εὐώδει.

κε'. Πρός χείλη έρρωγότα.

Αμόργη έφθη διάχριε· ποιεί γάρ το δέον τάχισ/α. Ηδη δε καὶ τοῦτο ώφελεί· σ/έατος χηνείου, μέλιτος, τερεδινθίνης ίσα, βόδων άνθους, ύσσώπου, βοδίνου άνά βραχό.

κς'. Διάχρισμα ἀποΦλεγματίζου.

Οριγάνου, σινάπεως, ὐσσώπου, εεπέρεως, Θύμου, ευρέθρου Ισα. Κόψας καὶ σήσας μέλιτι Φυρών διάχριε την ὑπερφαν Ισίερον δὲ καὶ τὰ εκαρίσθμα νάπυος διπλοῦν.

κζ'. Πρός [κο]ρυζαν, κατασίαγμον και κατάρρους.

Ϊρινον μύρον ένσ αξε ταϊς ρισίν. Αφλέγμαντον έπιτιθέναι κατά τοῦ μετώπου, ολον την Ίπεσίου, η την όξηραν, η την Αθηνάν, η την βάρδαρον επιχρίειν δὲ ένδοθεν 15 τοὺς μυπτήρας λιδανωτῷ καὶ σμύρνη συλλελειασμένοις μετά οἰνου καὶ ἐλαίου ὡς έχειν ωάχος μέλιτος. Ἡ μελάνθιον κεκομμένον ἐν όθονίφ ἀποδεθὲν ὀσφραινέσθωσαν, η ωέπερι, η πύμινον γαργαριζέσθωσαν ἐν όθονίφ ἀποδεθὲν ἀσφραινέσθωσαν, Τὸ διὰ ὑσσώπου καὶ σύκων καὶ σΊροδίλων ἀφέψημα μετὰ ἰρεως ροφείτωσαν. — Αλλο ωρὸς κατάρρουν.] Στύρακος ∠δ΄, σμύρνης, ἀπίου, χαλδάνης ἀνά ∠α΄. Γλυκεῖ ἀναλαδών 20 ωοίει ὀροδιαῖα καταπότια καὶ δίδου εἰς κοίτην β΄ η γ΄ η δ΄, καὶ ἐπιρροφείτω γλυπέος κεκραμένου πο. β΄. — Αλλο.] ὑρμίνου σπέρματος, μήκωνος μελαίνης σπέρματος, λινοσπέρμου ωτοφωγμένου Ισα μέλιτι ἐψθῷ ἀναλαδών δίδου νήσ λει διαμασάσθαι.

κη'. Αρτηριακή.

Πρός τραχύτητα βρόγχου και βήχα διαίμους τε σεθύσεις. Αμύγδαλα σικρά λελεπισμένα κε', λινοσπέρμου σεφωγμένου Εδ', τραγακάνθης Εβ', σεροδίλων κόκκοι λ', 25 ψοῦ ἀπερμένου την λέκιθον. Η τραγάκανθα ύδατι βρέχεται, το δε όλον γλυκεί ἀναλαμδάνεται. Εί δε ή φωνή έγκεκοπείαι, μέλιτι μίξον ἀντί γλυκέος, μάλισεα έπε δεν

1. ολίγου ex em; ολίγης X. — Cm. 26, l. 15, Αθηνάν Aet., Paul.; άθηράν X.

550 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 29-32.

αναχθηναί τι δεΐ. — Ĥ διὰ κωδυδν στοικίλη.] Κωδύας μήκωνος χρονίας ρκ' βάλε εἰς τόδατος ξεσ'ία γ', καὶ ἐσσον βραχήναι ήμέρας γ' καὶ ἐψήσας ὡς λεεθθήναι τὸ τρέτον, τὰς μὲν κωδύας βίψον, τῷ δὲ ύδατι μίξον μέλιτος β α', καὶ ἐψήσας εως μελιτώδους συσ'ίδατως πρὸς τῷ ἐπαίρειν ἐμπασον πρόκου, σμύρνης, ἀκακίας, ὑποκισ'ίδος χυλοῦ 5 ἀνὰ ∠α'. Δίδου εἰς ὑπνον ἐκλειγμα. — Ăλλο.] Στέατος δρυθείου σροσφάτου ∠γ'ς', μέλιτος πο. α'. Εψε κινών στιγάνου κλωνίοις εως συσ'ίξι. Δίδου δὲ νήσ'ίσσι, καὶ μετὰ τροφήν, καὶ εἰς νύπτα.

κθ'. Περί βηχός.

Η βηθ ρευματισμός έσ'ιν άρτηρίας τραχείας καὶ Θώρακος εδὰν δὰ χρονίση, καὶ ωνεύμονος. Αρμόζει δὰ καταρροφείν ἐκὶ αὐτῆ τὸ διὰ ύσσώπου καὶ Ιρεως καὶ σ'Ιροβίλων 10 ἀφέψημα συνεχῶς. — Αλλο τὸ διὰ σ'Ιόρακος.] Αμώμου, κασίας ἀνὰ Γο β', σ'Ιόρακος Γο α'ς", ναρδοσ'Ιάχυος Γο α'ς", κρόκου Γο α', ωεπέρεως λευκοῦ ∠α', μέλιτος ξα'. Δίδου κοχλιάριον. — Αλλο βηχικόν ωραθτερον.] Μέλιτος Γογ', βουτύρου ωροσφάτου Γογ', κυμίνου ∠γ', λινοσπέρμου ∠β'. Προαπαφρίσας τὸ μέλι μίγνυς τὸ βούτυρον μετὰ τῶν λοικῶν καὶ ωάλιν εψε όμοῦ. — Βῆχα ξηρόν.] Βῆχα ξηρὸν Ιάται τόδατος Σόσονος καταρρόφησις διὰ ωαχύτητα γὰρ φλέγματος μὴ ἀνάγοντες τοῖς θγραίνουσι ωσοῶς βοηθοῦνται. — Πρὸς βῆχας καὶ φθίσεις ἰσόσ'Ιαθμος.] Φύλλου, ωετροσελίνου, ὐσσώπου, ρόδων ξηρῶν, ἀνίσου, όπίου, κρόκου, κόσ'ου, ὐσσκυάμου σπέρματος, σμύρνης τρογλοδότιδος, ναρδοσ'Ιάχυος, Ιρεως ἀνὰ ∠α', μέλιτος τὸ ἀρκοῦν. Ἡ δόσις κυάμου μέγεθος εἰς νύκτα.

λ'. Δυσπροϊκοῖε, ἀσθματικοῖε, ὀρθοπροϊκοῖε.

20 Κατάπλασμα διὰ σύκων καὶ αἰρίνου ἀλεύρου καὶ πριθίνου έχον καὶ βητίνην καὶ κηρον καὶ μέλι· ἐμπασσέσθω δὲ αὐτῷ καὶ ῖρις καὶ μάννα. Οὐκ άχρησ τος δὲ καὶ ἀμήλυσις μετὰ βητίνης καὶ πηροῦ καὶ ἰρεως καὶ μάννης. Ασθματικοῖς πόμα δίδοται πολίου, ἀδροτόνου, παστορίου, χαμαικίτυος, ἀμμωνιακοῦ Θυμμάματος ίσα. Μέλετι ἀναλαδών δίδου κυάμω Ισον. Εδοσάν τινες ἀρρονίτρου κοχλιάριον α΄ ἐν τρισὶ κυάθοις μελικράτου.

25 Καστορίου, πεπέρεως, ἀμμωνιακοῦ Θυμμάματος, ἀφρονίτρου ίσα. Δίδου ἐν μελικράτω Δα΄. — Κλλο.] Καστορίου, ἀμμωνιακοῦ Θυμμάματος ἀνά Δη΄, πεπέρεως κόκκους μ΄. Γλυκεῖ ἀναλαδών δίδου κυάμω ἱσον σὺν μελικράτω κυάθοις γ΄. — Κλλο.] Σκίλλης ὀκτίῆς Γος΄, στρουθίου Γο β΄, μέλιτος κ α΄. Δίδου μόστρου πλῆθος νήστειτκλείχειν. — Κλλο δυσκνοϊκοῖς.] Σινάκεως Δα΄, νίτρου ἀφροῦ Δγ΄, ἐλατηρίου ἡμωδόλιον. Λεάνας 30 θδατι πλάσσε τὸ πῶν εἰς καταπότια, δίδου δὲ β΄ ἐπὶ ἡμέρας β΄ πρωὶ καὶ δείλης· καθαίρονται γὰρ Φλύκως. Καὶ ἐν παροξυσμῷ μὲν δοθὲν δυσκνουσιν αύτη καταπασει τὴν

4. τό Χ. — lb. έμπλασον Χ. — 5. έπ- lρίνου Χ., Paul. — 21. έμπασσέσθω Αξτ., λειγμα Αξτ.; έλιγμα Χ, et sic fere semper.— Paul.; έμπλ. Χ. — lb. μάννη Χ 2° m. — 24 CH. 30, l. 20. alphou et em.; έρίνου Αξτ.; et 27. πυάμου Χ. — 31. αὐτή Χ.

διάθεστυ, έξ έπιμονής δὲ καὶ λόει διδόμενον σταρά δυσὶν ήμέραις τοῖς Ισχυροτέροις. Ἐπὶ δὲ τῶν συνγομένων δίδου ἀθρουίτρου Δγ΄ μετὰ ἐδρομέλιτος κυ. γ΄. Καὶ μετὰ καρδάμου ένίστε ή καρδαμώμου σταραχρήμα βοηθεῖ. Ποιεῖ ἡ δύναμις καὶ ἐπὶ ἰσχιαδικῶν. Ả ψινθίου, Θείου ἀπόρου Ισα. Κόψας καὶ ἐκλεάνας δίδου μετὰ μέλιτος.

λα'. Περὶ αἰμοπ?οϊκών.

Δίμοπ Ιοϊκοϊε δίδοται χυλός πρόσφατος πολυγόνου, ή άργογλώσσου, ή βάτου, ή 5 κηκίδων, ή ωκίμου, ή ήδυόσμου κατά ίδιαν μετά όξους βραχέος. À ρά φοντικόν λείον έμπάσσειν τῷ σιοτῷ, ἡ σάμιον ἀσθέρα, ἡ λημνίαν σφραγίδα μετὰ τοῦ σαμίου, ἡ κοράλλιου, ή έλαίας ήψημένης χυλόυ, ή απαπίαυ, ή ύποπισθίδα, ή βαλαύσθιου, ή σεράσιου, ή ρούν, ή κηκίδα λείαν, ή έρυθρόδανον, ή κόμμι, ή τραγάκανθαν μετά μήκωνος μελαίνης , ή συτίαν λαγωού, ή έλαθείαν, ή μοσχείαν, ή σράσου σπέρμα όσον τοῖε τρισί 10 δαπτόλοις κατασχείν μετά ίσου μήκωνος σπέρματος, ή όμθακος ξηρού κοχλιάριου.--Τροχίσκος ό διά κοραλλίου.] Δεδάνου άβρενος Δη', γής σαμίας, βαλαυσίων, κοραλλίου ανά Δδ', αμύλου, λημείας σφραγίδος ανά Δβ', όπίου, θοσπυάμου σπέρματος ανά La'. Αναλάμδανε χυλώ άρνογλώσσου. — Δίμοπ οικοῖε.] Κοραλλίου, σαμίου de lépos ίσα. Δίδου ποχλιάρια γ' μετά όξυπράτου πυάθους γ' πατά μέρος. — Ĥ διά Ιτεών.] 15 Κηρού, ωιτυίνης, ωίσσης, δοφάλτου δνά κα', μελαντηρίας, χαλκίτους, χαλκάνθου, planes, fundion, analogy, lou Englous, poor, poor, origins of uninplas nat σΙρογγύλης ανά Γο γ΄, λεπίδος Γο γ΄, όξους πο. ς΄, έλαίου τὸ αρποθν, ίτέας Φάλλων dπαλών jk α'. Εψήσας εν όξει τα φύλλα και έκθλυψας μύψον και λείου τα ξηρά εν αὐτῷ tos oxon anaxabit, elta entaxxe ta thura en th Sula: entibes de tois alpontoinois 20 κατά του Θώρακος και των μεταθρένων έτι δε και ενάρθροις και αρός ακλαιά έλκη καὶ καταγματικά, πρός τε κεθαλαλγίας, δθθαλμών βευματισμόν. Κοίι δὲ καὶ έμμοτος άγαθή, τὸ δὲ όλον ξηραντική καθέσ/ηκεν. — Ĥ διὰ αἰρῶν ἀναξηραντική φοιούσα καί τρός σπλήνα καί χοιράδας μαλάσσουσα.] Πίσσης κ β΄, κηρού Γο η΄, τερεδινθίνω 🕯 σετνένης Γο θ', ασφάλτου Γο β', αιρίνου άλεφρου βα' δ έσ ιν Γο εδ', έλαίου σαλμοδί Γο ε', 25 olvou dalyou.

λβ'. Πρός Φθισικούς.

Φθισικοῖς έκλειγμα.] Μέλιτος ἀτ'ικοῦ μα', Φοινίκων ίο δ', σΊαΦίδων λιπαρῶν Γο β', σΊύρακος Γο α', κρόκου, Ιρεως, ὑσσκυάμου σπέρμετος, τραγακάνθης ἀνὰ Δδ', σΊροδίλων Δς', ἀμύλου Γο α'ς". — Αλλο.] Μέλιτος Βα', οίνου σκυδελίτου βα'. Εψεται ὁμοῦ μέχρι συσΊάσεως κινούμενον γλυκυβρίξης κλάδω, εἶτα μίγνυται σμύρνης όδολὸς, 30 πράκου όδολοὶ δύο. Δίδοται νήσΊει κοχλιάρια β'. — Αλλο κάλλισίον.] Σκίλλαν ἀπτήσας έως ἀνθρακώσεως τῶν έω λεπισμάτων, εἶτα τὸ ἐγκάρδιον αὐτῆς λείου μιγνὸς τῷ ἐγκαρδίω αὐτῆς μέλιτος μέρη ς'. Δίδου νήσῖει. — Αλλο κάλλιον.] Ορόδινον

Cu. 32, 1, 29. εψηται X. — 32-33. λειούν μιγνύντα τὸ εγχαρδίου αὐτῆς X.

552 ORIBASE, COLLECT, MÉD, LIVRES INCERTAINS, 33-36.

άλευρον χυλφ σπίλλης ἀναλαδών ξήραινε, ἐν δὰ τῆ χρήσει κόψας τοὺς ἀρτίσκους μέλετι μεγνύς πρόσφερε νήσ?ει. — Κλλο.] Βουτύρου προσφάτου, τερεδινθίνης, μέλετος ίσα. Δίδου νήσ?ει. — Κλλο.] Ορόδου, Ιρεως, γλυκυρρίζης, ἀμυγδάλων πικρών ίσα. Μέλιτι ἀναλαδών δίδου. Ἡ διὰ κωδυών μετὰ τροφην δίδοσθαι ἀρμόζει, ἀναγέγρα-5 π?αι δὰ ἐν τοῖς πρὸς κατάρρουν. — Ἡ διὰ πρασίου.] Πρασίου κόμης κα΄ ξψεται ἐν άδατος κυάθοις ς΄, καὶ όταν δὴ τὸ τρίτον λειφθή τοῦ άδατος, μίγνυς αὐτῷ μέλιτος ξα΄, καὶ ἐψε ἐως μελιτώδους συσ?ίσεως. Ἡ δόσις κοχλιάρια β΄ ἡ γ΄. Ποιεῖ δὰ ἐπὶ τῶν φθισικών καλῶς πολλὰ τῶν ἐν τοῖς βηχικοῖς καὶ πρὸς κατάρρους ἀναγεγραμμένα.

λγ'. Περί έμπυϊκών.

Εμπυϊκοί καλούνται οίς αν απόσίημα γενόμενον εν τῷ ὑπεζωκότι τὰς πλευρὰς ὑμένι
10 συρραγή· κοινότερον δὲ καὶ οίς ἀπὸ ἀλλου τινὸς μέρους τοῦ Θώρακος ἀναφορὰ ὑγροῦ
γίνοιτο ἐκ συρρήξεως ἀποσίήματος. Τοῖς οῦν ἀνάγουσι πύον ἀρμόζει ὰ καὶ τοῖς Φθισικοῖς, καὶ μάλισία τὸ διὰ ὁρόδων. Εκλειγμα ἀνακαθαϊρον ἐμπυϊκούς. Καρδαμώμον ∠η΄,
σαγαπηνοῦ ∠δ΄, σμύρνης ∠α΄, κασίορίου ∠β΄, ὁπίου ∠β΄, πεπέρεως λευκοῦ ∠α΄.
Εν δὰστι πλάσσε τροχίσκους ἀγοντας ∠γ΄, καὶ δἰδου ένα μετὰ δὰστος. — Τὸ διὰ
δρόδου.] ὑρόδου πεφωγμένου καὶ ἐρηριγμένου ∠η΄, κωναρίων ∠η΄, ἀμύλου ∠η΄, πεπέρεως ∠δ΄, πηγάνου χυλοῦ ∠α΄, μέλιτος ἀπέφθου. Κοινότερον δὲ ἀρμόζει τὰ ἐπὶ τῶν
Φθισικῶν. — Τὸ μέγα διὰ πρασίου.] Ναρδοσίάχυος Γο α΄, πεπέρεως λευκοῦ Γο α΄,
πρασίου χυλοῦ Γο α΄, μέλιτος ξα΄, οίνου ἀμιναίου ξα΄. Τὸν χυλὸν σὺν τῷ οίνφ καὶ τῷ
μέλιτι έψε καὶ σύσίασιν έχοντι ἐπίπασσε τὰ ξηρὰ λεῖα.

λδ. Πρός περιπλευμονικούς.

20 Προποτισίτον τους περιπλευμονικούς σύκων άθεψήματι μετά ύσσώπου, ή ίρεως άψτιθηματι, ή μελικράτω Ιριδος λείας έμπασσομένης: έσίω δε της ίρεως κοχλιάρια β΄. Επιτιθενώ δε κατά όλου τοῦ Θώρακος καὶ τῶν πλευρῶν κυπρίνην κηρωτήν έχουσαν ίρεως ἐμπεπωτμένην, ή κηρωτήν διά πηγανίνου έλαίου καὶ ἰρεως ξηρᾶς, ή τὸ διά κηροῦ καὶ ὑητίνης, μυελοῦ τε καὶ βουτύρου καὶ ὑσσώπου καὶ ἰρεως ξηρᾶς καὶ ναρδίνου μύρου 25 Ισων.

λε' Περί ωλευρίτιδος.

Πλευρττίε έσ]ι συρετός όξθε καὶ συνεχής έπὶ Φλεγμονή τοῦ ὑπεζωκότος τὰς σιλευράς ὑμένος. Εξωθεν οὖν ἐπιτίθεται αὐτοῖς ἐω ἀρχαῖς ἔριον ἐλαίφ σηγανίνω βραχέν, ἡ ἔριον ἐκ σισσελαίου ἐμπεπασμένου βραχέος Θείου.

6. ὔδατι χυάθων Χ. — Ib. δέ Χ. — Ch. Cf. Act., Paul. - Ch. 35, l. 28. έρειον 33, l. 15. ἢριγμένου Χ. — Ch. 34, l. 21. τὸ ἐσθιόμενον ἐνθραχέν Χ. — Ib. ἐμπεμελικράτου ἢ Ιριδι λεία ἐμπασσομένη Χ. πλασμένον Χ.

μετά δε διατρίτου κατάπλασμα γύρις μετά λινοσπέρμου και μέλιτος και σηγανίνου έλαίου · έσίω δέ ακάνυ κούφον καὶ λαγαρόν · ή τὸ [διά] αἰρίνου άλεύρου μετά κηρού καλ ἀσφάλτου καλ μέλιτος καλ έλαίου. Δεί δε μιγνύειν τοῖς καταπλάσμασι συρέθρου, ή νάπυος, ή κάχρυος, ή καρδαμώμου. — Ενεμα «λευριτικοϊς.] Ελαιον «πράνινον έχον τερεδινθίνης καὶ βουτύρου. - Διὰ σλόματος. Διὰ σλόματος δὲ ψηθία μέλιτος 5 παθέφθου παταπινέτωσαν. - Εκλειγμα.] Αμυγδάλων σικρών, λινοσπέρμου, σΊροδιλίων, αμύλου ίσον μετά μέλιτος απέφθου. Εί δὲ ανά κύαθον μίξαις, πρόσδαλε πεπέρεως κόκκους λ', σμύρνης Δβ', κρόκου Δα'. Λείου και αναλάμδανε μέλιτι απέζθω κα'. Προσθείη δε du tis και weπέρεως κόκκους ιε'. - Αντίδοτος ωλευριτική έπι γρονισάστων]. Δαθνίδων ζη', σηγάνου αγρίου σπέρματος ζη', αρισίολοχίας μακράς ζδ', 10 σμόρνης Δδ΄, γεντιανής Δδ΄, μέλιτος απέθθου λ α΄. Η δόσις χαρόου ποντιχοῦ τὸ μέγεθος. - Αλλη]. Ελενίου Δις', σηγάνου σπέρματος Δδ', σμόρνης Δα', μέλιτος λ α'. — Επίθεμα ωλευριτικόν τὸ δυσώδες]. Πιτυίνης κ α', κηροῦ Γο ς', ωηγάνου χλωροῦ Γο ς', πυπρίνου Γο ς', Θείου απύρου, δποπάνακος, σαγαπηνοῦ ανά ∠δ'. Εγώ δὲ καὶ γαλβάσης Δδ'. - Αλλο επίθεμα γρονίων άλγημάτων πλευράς]. Κηρού, πετυίνης, 15 τίσσης ανά κα', δαθρίδων λελεπισμένων κα', αμμωριακού θυμιάματος Γο ς', γαλβάνης Γο δ', πυρέθρου Γο β', νίτρου Γο β', ὶοῦ ξυσθοῦ Γο α', εἰΦορδίου Γο α', ἐλαίου δαθνίνου Γο α', ή χοινού εκλαιοτάτου Γο δ'. — Αντίδοτος άθανασία άνώδυνος, εκλευριτιχή]. Κασίας Δη', νάρδου σίαχυος, αμώμου, πρόπου, όπίου, σίύραπος, πόσίου, σμύρνης $dvd \angle \delta'$, méditos nónnou a'.

λς'. Περί συνάγχης.

Συσάγχης είδη δύο τὸ μὲν γὰρ ἀνευ Φλεγμονῆς ὑποκρύφα συμβαίνει, τὸ ἐἐ σὺν Φλεγμονῆ. ἐπὶ μὲν οὖν τῶν μετὰ Φλεγμονῆς ἐπαραλαμβάνειν τὰ πράως σἴύφοντα γαργαρίσματα, οἶον ἀφέψημα ῥόδων, ἡ Φακῆς, ῥοὸς, ἐλίκων ἀμπέλου, μύξων, ὑδρομέλιτι ἐρόδων ἀνθος ἐμπάσσοντα, μόρων χυλὸν σὺν ὑδρομέλιτι, ἀκρέμονας ἀμπέλου ἡ βάτου εἰ δὲ τις ἀναδορὰ γένοιτο, ἀρτου ἀπόβρεγμα Θερμὸν, ἡ πυρῶν ἀφέψημα, ἡ 25 ἀμωλον ἀνέντα εὐατι Θερμῷ εἰ δὲ προσάγοι ἀπόσίασις, πιτύρων ἀφέψημα τι μετὰ σύπων καὶ ὑσσώπου ἡ ἐβροτόνου. Εἰ δὲ πως ἐλκοῖτο, κροκίον μυγνύειν τῷ μελικράτω, ἡ κόσίου, ἡ γλυκυἡρίζης ἀφέψημα τὸν δὲ παρακμαῖς χυλὸς πίσάνης λεπτός. Διάχρισίος δὲ ἡ διὰ μόρων, ἡ ρὸὸς ἀπόβρεγμα κατακόρως κεχρωσμένον τῆ γεύσει ἐμφαίνοι τὰν σἴύψιν μετὰ ὑδρομέλιτος δὲ ἀφέψεται ἐως συσίάσεως. ἡ ρὸὸς χυλὸς μέ- 30 λετι μέγνυται τριπλασίονι καὶ ἐψηθεὶς έως συσίάσεως διαχρίεται ἀρμοδίως ἐν παρακμῆ, μάλισία εἰ καὶ ὑσσώπου έχοι· ἐπὶ δὲ τῶν ἀνευ Φλεγμονῆς τὰ δριμύτερα, οἷον ὑδρόμελι ἐκρον ὑσσώπου ἀφέψημα, ἡ ὀριγάνου, ἡ νᾶπυ χυλωθὲν συνήθως καὶ μιγὲν μελικράτω, ἡ ἀφέψημα κασίας, ἡ ἀγαρικοῦ, ἡ γεντιανῆς ἐν μελικράτω, σύκων μετὰ ὑσσώπου ἀφέψημα · ἐπανίσίσται γὰρ ἡ σὰρξ καὶ καταλαμβάνει τὴν βυθωτέραν Θλίψιν. — Διά- 35

^{2. [}διά] ex em.; om. X. — Ch. 36, l. μυξών X. — 29. κεχρωσμένον ex em; 21. ὑποκρύθα conj.; ὑπὸ νύπτα X. — 23. χρώμενοι X. Voy. Aēt.

554 ORIBASE. COLLECT. MED. LIVRES INCERTAINS, 37-39.

χρισμα συνάγχης]. Πίσσα ύγρα μετά νίτρου καὶ σαλαιοῦ έλαίου, ἡ ἀψίκθιον μετά νίτρου καὶ μέλιτος, ἡ ἀμμωνιακὸν διειμένον μέλιτι.— Αναγαργάρισμα]. Πηγάνου χυλλε
μετά γάλακτος, ἡ ὀμφάκιον μετά ὑδρομέλιτος, γλυκυβρίζης καὶ λευκοίου σπέρμα
δψηθέντα σύν ὑδρομέλιτι, ἡ μετά γάρου καὶ μέλιτος τὸ νάπυ, ἡ κυκλαμίνου εἰς σκολλὰ
5 τμηθείσης ἐν γλυκεῖ τὸ ἀφόψημα διαχρίειν, ἡ ὀπῷ κυρηναϊκῷ διειμένψ μετὰ έλαίου, ἡ
τῆ διὰ μόρων σ΄ οματικῦ διειμένη μετὰ ἐλατηρίου.

λζ'. Περί ἐπιληψίας.

Τους έμπεσόντας είς έπιληψίαν διαδρέχειν λιπαρώς τα σπώμενα και διασίρεφουρενα μέρη, διακρατείν τε και απευθύνειν, είτα διασί ήσαντας το σίομα έπικαθείναι δάκτυγου ή αιερον κεχδιαπέρου εγαίο αρος το κοιησααραι όγελια. τορτου λόο ή αγά-10 σμονή, άτε γλίσχρα και κολλώδης ύπαρχουσα, χρόνφ σερί την κεφαλήν άθροισθείσε τά νεύρα αποθλίψασα και μή διατρέχειν έν αθτοίς το ψυχικόν πνεύμα έναθιείσα, τήν κατάπτωσιν είργασατο. Χρή οδυ τοῖε δσφραντοῖε την αίσθησιν έρεθίζειν. Δεῖ οδυ σευκεδάνω, κυρηναϊκώ όπω, ασφάλτω, κεδρία, σίσση σροσάγειν· μετά δέ τοδε σαροξυσμούς, εί μηδέν κωλύοι, Φλεδοτομεῖν ἀπὸ ἀγκῶνος. Μηδέν δὲ ὑπείκοντος τοῦ 15 σαροξυσμού, τὰ μέν άκρα σιναπισμώ καταληπίέου, σικύαυ τε κολλητέου τοῖε ὑποχουδρίοιε. Μή γενομένης δε μηδε πρός ταυτα ανοχής, όλιγίσ η μέν έλπες, όμως δε θαρσαλέως ο Ιατρός κασίδριου βιαζόμενος έγγείτω, και όπου κυρηναϊκόυ μετά μέλιτος xal deous, xal did edpas evietu xevtaupiou acelmua fi xoloxuvilidos. Tous de diavaσίαντας έχ της έχιληψίας μετά την άγάληψιν τη διά της Ιεράς χαθάρσει χρησίέον. 20 Αθτη μέν οδυ τίς έσθιν ή τής προσφάτου και όξείας έπιληθίας Θεραπεία· έφεξής δέ όσα πρός ανασκευήν της κεχρονισμένης παραδώσομεν. Χρή τοίνυν τους πάσχοντας έν ύδροποσία μέν μακρά συνέγειν, έγγειρούντας δὲ τή Θεραπεία καὶ Φλεβοτομείν , εἰ μηδέν χωλύοι, και διαλιπόντας τέσσαρας ή ε΄ ήμέρας αναλαθείν το σωμάτιον και είτα οθτω καθαρτικώ ύποκενούν, μάλισ α δια έλλεβόρου μέλανος ή κολοκυνθίδος, είτε οδν 25 καὶ διά σκαμμωνίας. Δεῖ δὲ τοῦ μὲν ελλεβόρου δίχα τῆς ἐντεριώνης κεκομμένου καὶ σεσησμένου έμπασσεσθαι μελικράτου κυάθοις ε' ή έξ., ή μέλιτι απέθθω αναλαμβάνειν μετά όλίγου πεπέρεως. Τῆς δὲ κολοκυνθίδος τὸ σπέρμα ἐκδαλόντας πληροῦν αὐτήν έχουσαν την έντεριώνην δεῖ γλυκέος, καὶ έᾳν όλην την νύκτα, **έω**θεν δὲ κεράσαντα το γλυκύ διδόναι αιείν. μετά δε την αύτάρκη κάθαρσιν λούειν μέν αύτούς, τή δε τρέτη 30 σικυασί έσυ ὑποχόνδριά τε καὶ μετάθρευα μετά ἀμυχών, εἶτα διασί ήσαυταε ἰκανὰς ἡμέρας και αναλαδόντας το σωμάτιον τη διά κολοκυνθίδος ίερα προσάγειν είτα μετά τούτο σικυασθέον κεφαλήν καὶ Ινίον, τῆ δὲ ἐξῆς κατακλάττειν αὐτήν άρτω διειμένω μέν μελιπράτφ, συλλελειωμένφ δέ εππροίς άμυγδάλοις, ή έρπυλλίφ, ή ήδυόσμφ, ή καλαμίνθη, ή ωπγάνφ, και τοῦτο σοιητέον ἐπὶ τρεῖε ἡμέρας, μετὰ δὲ ταῦτα ξυράμενον

CH. 37, l. 9. 36 ερόν πεχρισμένον Syn., έπδαλόντας Syn., Paul.; έπδάλλοντας X. Paul.; 36 ερόν πεχρισμένον X. 36 το X. 36 εναλελεωμένον Paul.; 36 εναλελεμένον

την πεφαλήν καταχρίειν ωτυκεδάνου όπον έν όξει διειμένου · ή σπονδύλιον ένέψειν - διασθήσωντα δὲ ωάλιν καὶ ἀναλαδόντα τὸ σωμάτιον διδόναι τῆς διὰ κολοκυνθίδος ἀντιδότου όδολοὺς θ΄ ἐν μελικράτω, καὶ διασθήσαντα ἡμέρας ωάλιν διδόναι τῆς ἀντιδότου Δγ΄, εἶτα ωθαρμικοῖς χρῆσθαι, καὶ μετὰ ωέντε ἡ ι΄ ἡμέρας κασθόριον διδόναι ἐν μελικράτω καὶ διασθήσαντα ωάλιν κλύζειν τῷ διὰ κενταυρίου καὶ κολοκυνθίδος, εἶτα τὴν ἐερὰν αδθις διδόναι καὶ ἐφεξῆς ἀποφλεγματισμοῖς χρῆσθαι καὶ ἐρρίνοις, εἶτα τῷ σινακισμῷ χρῆσθαι κατὰ τῆς κεψαλῆς. Δεῖ δὲ καὶ δριμυψαγίαις ἐν καιρῷ χρῆσθαι.

λη'. Περί καρδιακών.

Πώς σημειώση καρδιακόν; όταν εν όξει συρετώ και καυσώδει σθυγμόν εδρω συκούν και άμυδρον και τών άκρων κατάψυξεν, και ίδρώτας σερί το σρόσωπον και μέχρι **Λήθους ψυγρούς καὶ κολλώδεις, καὶ τὴν ἀποΦορὰν τοῦ γρωτὸς γεώδη προσδάλλουσαν. 10** καὶ του σερί την καρδίαν σφυγμού σφοδρότητα καὶ μέγεθος καὶ σρὸς τούτοις άπορέων και άλυσμόν, τον τοιούτον καρδιακόν είναι λέγω. Αέρος οδν ψυγρού έπεισόδω καὶ βικισμῷ βοηθητέου, ἀποσπογγισίέου τε τὸ πρόσωπου όξυκράτφ ψυχρῷ, καὶ παταδρογγιζέτωσαν, και δοθραντά ποικίλα προσθερέσθωσαν, τά δε έπιδόλαια άθαιρείσθω, και το έπιθεβλημένου δε έσίω κούθου και τριβακόυ. Ταύτα και τα λοιπά τής 15 τοικότης Βεραπείας Γαληνός εδίδαξεν έν τοῖς Περί λιποθυμίας Βαυμασί θε Πρός Γλαύжина· τοῖς δὲ ἐξιδροῦσι μέρεσιν ἐμπασίέον μυρσίνη λεία, ἡ κιμωλία, ἡ οίνάνθη, ἡ ήλέκτρο, μάλισ α θώρακι και τραχήλο και μασχάλαις και θποχονδρίοις και βουδώσεν. Όμολως δε βοηθεί έμπασσόμενα σίδια μετά μάννης, ή κηκίς κατά αύτήν τε καί σύν δοδέστω, ή σαμία γή μετά πόμμεως, ή τρύξ οίνου πεπαυμένη · τά δὲ άπρα ήτοι μέγρι 20 γονάτων και αγκώνων, ή μέγρι μασγαλών και βουδώνων καταπασίέον τρυγί κεκαυμένη, ή και ασδέσίφ, ή συρέθρφ, ή σεπέρει. ή βολδοϊε λείοιε καταχριέσθωσαν μετά **σεπέρεω**ς ἀπό βραχιόνων μέχρι δακτύλων, καὶ ἀπό μηρών όμοίως, σεριτιθεμένων αθτοίε λεπτών ταινιδίων. Αρμόζει δέ και νάπυ και αύρεθρον, και άδάρκη. Τροφαί δέ άρτος εξ εδατος ψυχρού ή εξ οίνου και εδατος κεκραμένου, πόδες εκιοι, αγκύλαι, 25 ρύγχη, στηνά, ψυχρά δὲ καὶ ταῦτα σροσφερέσθω. Τῆ δὲ κεφαλή καὶ μετώπω μηδέν έμπάσσειν, άλλα έπιχρίειν ακακίαν μετά κόμμεως διά άφεψήματος ρόδων χυλοῦ έπιχριομένην. Κατάπλασμα τοῖς ὑποχονδρίοις διὰ Φοινίκων, μήλων καὶ ρόδων καὶ οἰνάνθης, απαπίας, ψποπισθίδος παλ σθυπθηρίας. Ελ δέοι φιστέ πλυσθήρος, αθέψημα λινοσπέρμου και απισάνης και άλος συμμέτρου και μέλιτος, ή ύδωρ κατά αὐτό, ή ύδρόμελι, 30 † δδρέλαιον.

λθ'. Πρός απονίαν και ανορεξίαν σλομάχου.

Ανορεξίας οδοτις και άτονίας έν σΤομάχω, όσφραντά δεί προσάγειν ήλεκτρον, ήδοσμον, γλήχωνα, δοσωπον, καταπλάσσειν δε το διά Φοινίκων και μήλων και άλ-

3. Αμέραν Syn. — Ch. 38, 1. 10. προσδάλλ. Αξί.; αποδ. Χ. — 27-28. ἐπιχριόμενον Χ.

556 ORIBASE, COLLECT, MÉD. LIVRES INCERTAINS, 40-46.

Oltus. Apos de the atoriae our toutois nai maceixus nai olegebus nai afrebion eniμιγρύναι. Μετά δε το ρωσθήναι σοσώς σοτίζειν άψιρθίου απόδρεγμα πυάθους β', ή άλόης Δα΄, ή την ωικράν : έσ ι δὲ ή ωικρά ήδε : άλόης Δρ΄, άσάρου, κρόκου, νάρδου σίαχυος, χιργαμώμου, ξυλοδαλσάμου, μασίιχης άνα Δς' δίδου χοχλιάριον μεσίον 5 μετά ίδατος πυάθοις γ', ή ύδρομέλιτι. - Πρός δηγμόν σλομάχου, σλόματος καί κοιλίας.] Ανδράχνην καθεψήσας τδατι ώς λειφθήναι το τρίτον, κοτύλην πρόσφερε πιείν ψυχρά», ή χαλακτώδη · ή άδιαντον, δ καὶ ακολύτριχον καλείται, δμοίως εἰς ἀποτρίτωσιν έψήσας, μίξας βοιας όξείας χυλόν και βραχύ έμπασας ήδυόσμου σύτιζε. Η βόδων άνθος λείον έμπάσας ύδατι σότιζε. — Πρός βευματισμόν σίομάχου.] Κατάπλασμα 10 διά μέλιτος καὶ άλθίτου φάλης καὶ Φοινίκων καὶ όμθακίου καὶ μήλων, καὶ μάλισ/α xudamiam, draxias te rai cindulus rai diches rai cidiam rai typas ciurinplas. ύθαιρεῖν τὸ μέλι τε καὶ τὸ ἀλθιτον μιγνύειν τε κηρωτή ροδίνη. — Πρὸς λυγμόν.] Πρός δε λυγμόν σΤομάγου άπο Ψύξεως επιτιθέναι έλαιον διά πηγάνου καὶ κυμένου καὶ άψιφθίου έφ έρίω. Αυγμόν διά έφδειαν γεγονότα τροΦή άποιχονομεῖ. Αυγμόν διά ύπερ-15 πλήρωσιν έμετος ἀπαλλάσσει και τῶν ἀκρων διάδεσις και κατοχή πνεύματος έντασίς τε και αναφώνησιε μετά πλείονος κραυγής, και σύντονος και μακρός περίπατος, καὶ ταχεῖα αἰώρησις, καὶ έτι μᾶλλον ἱππασία, σικύαι τε μετά ωλείονος Φλογός τῷ τε σ7ήθει καὶ τῷ μεταΦρένω κολλώμεναι. Λυγμὸν τὸν ἐπὶ συρετοῖς τὰ αὐτά σως βοηθήματα σιαύει. Λυγμός έπὶ καταφοραϊς, ή τετάνοις, ή συγκοπαϊς γινόμενος έγγυς τον 20 Θάνατον σημαίνει. Προποτίζειν οδν συνεχώς μελικράτω, ή δδατι ψιλώ μετρίως Θερμώ. ή κασίδριον σύν μελικράτω κυάθοις β' πλήθος τριωδόλου.

μ'. Χολή δηλουμένοις τον σίδμαγον.

Οι ύπο μελαίνης χολής οχλούμενοι έν συρετοίς τον σίομαχον δηγμον Ισχυρον ύπομένουσι μετά Ιλίγγου της κεφαλής και ίδρώτων ψυγρών, έτι δὲ ἐκλύσεως και μιπρότητος και αμυδρότητος σφυγμών. Καταπλάσσειν μέν οδν τοῖς προειρημένοις διά 25. Φοινίχων και κενούν διά κλυσί ήρος, σοτίζειν τε σέρεως χυλόν, τῷ δὲ σοτῷ ἡδύοσμον έμπάσσει».

μα'. Πρός τας χυνώδεις δρέξεις.

Κυνώδεις καὶ ἐπιτεταμένας ὀρέξεις τροΦής έχοντας καταπλάτθειν ώμηλύσει, κάν μή ἀπαιτή τὰ σπλάγχνα: Εστόν δὲ ἀθρόον διδόναι, βόθημα Εόλτοι διὰ μέλιτος Εσλλοῦ καὶ διὰ έλαίου ωλείονος ή σΊ έατος χηνείου ή δρνιθείου· λαχάνων δὲ σεῦτλον, μαλάχην, 30 πολοπύνθην μετά έλαίου και γάρου, και καταπίμελα «Τηνά, Ιχθύας λιπαρούς, άρτους έζυμωμένους, σαρεμπλέκειν τε συνεχώς τῷ σοτῷ τὴν τροφήν. Εί δὲ καὶ όπώρας

1 6. τρο Φήν αποικονομείν X. — 15. έτασις X. — 1b. οχλουμένοις X. — CB. 41, 1. 28. (sic) X. — 17. αιώρησις Αξτ.; μετεώρισις πόλτοι Αξτ.; om. X. — 28-29. πολλοῦ καί X.—18. πολλώμεναι Λέι.; βαλόμ. Χ. 1 m.; Αέι.; σόλτος Χ 1 m.; σόλτους 2 m.

7. ψυχρῷ Χ. — 10. ἀλ. καὶ ἀκάλης Χ. — βαλλόμ. 2° m. — CH. 40. l. 22. Oi Act.; om.

ένδέχοιτο διδόναι, άρμόζει σέπειρα σερσικά, άπιοι, χωρὶς έμδάμματος σέπονες. Εἰ δὲ ρευματίζοιτο τὴν ποιλίαν, τὰ διὰ γάλαπτος ροφήματα άρισ1α.

μβ'. Πρός Φλίψιν σλομάχου.

Αὶ μετά τροφήν θλίψεις σΊομάχου γίνονται σερὶ τὰς σέψεις καὶ ἀναδόσεις τῆς τροφῆς, ἐπὶ ὧν χρησίεον διαδέσεσι, ψηλαφίαις, αιώραις, ἐπὶ ἐνίων δὲ καὶ ἐγκαθίσμασι καὶ σοδῶν καταιονήσεσι καὶ ἐμδροχαῖς. Εὶ δὲ ἐπὶ σπλάγχνου τινὸς φλεγμονῆ συμδαίναι, ἐκείνην σρότερον ἀποικονομητέον διά τε ἐμδροχῶν καὶ καταπλασμάτων συνηθέσιερον δὲ τοῖς τὸ ἦπαρ σαρὰ φύσιν διακειμένοις ἐπιγίνεται μετὰ συρώσεως σαντὸς τοῦ σώματος, μάλισία δὲ χειρῶν καὶ σοδῶν, καὶ ἐρεύθους σροσώπου.

μχ'. Πρός σιαλισμόν σλομάχου.

Όξος σπίλλινον, ή άλμάδων έλαιῶν ζωμός, ή Θαλλίων άφεψημα, ή πηπίδων όμφαπων, ή όμφαπιον τδατι διειμένον, ή συνπηρία σχισθή ώσαύτως: «πάντων δε μάλλον «οιες 10 άλδη διειμένη τδατι, και τὰ ἀπαλὰ δε φύλλα τῆς ελαίας διαμασηθέντα «πάνυ ἀρμόζει.

μδ'. Πρός τους μή κατέχοντας την τροφήν ους οι παλαιοί ίδιως σ'ιομαχικούς προσηγόρευου, κατάπλασμα.

Μέλιτι μιγνύσθω τήλινου άλευρου καὶ μαλάχης σπέρμα λεῖου ξηρόυ· εἰ δὲ κοπήναι μη δύναιτο ήψημένου, καὶ βραχύ έλαιου ποιεῖ ίσα μαλάγματι. — Κλλο.] Αίρινου άλευρου καὶ ἐρύσιμου μετὰ μέλιτος. Εχέτω δὲ ἀντὶ τοῦ ἐλαίου πίσσαν ὑγράν.

με'. Πρός τὰς καθημερινάς ναυτίας καὶ τοὺς ἐμέτους καὶ τοὺς ἀποξυσμοὺς'
τῆς τροθῆς.

Κοριάνδρου σπέρματος Δα΄ ώς άλθιτον έμπάσας ύδατι πότιζε, ή Θριδακίνης λευ- 15 κῆς σπέρμα κοχλιάρια δύο, ή μασΊιχης χίας τετριμμένης κοχλιάριον α΄, καὶ μασᾶσθαι δὲ αὐτὴν καὶ ἀποπΊύειν πρὸ τῆς πόσεως συμθέρει. Ελκους ἐν εξομάχω ή κοιλία όντος, ἀπέχεσθαι μὲν δριμυθαγίας πάσης, ἐπίθεμά τε διὰ Φοινίκων καὶ κυδωνίων μήλων καὶ ἀλθίτων, κηρωτήν τε ἐπιτιθέναι διά τε μηλίνου ή ροδίνου έχουσαν ἀμμωνιακόν καὶ λίδανον, έμπλασίροι ή τε Ίκεσίου καὶ ή διὰ ἰτεῶν, τό τε Νειλέως ἐπίθεμα· ἐσίι δὲ τὸ 20 Νειλέως τοῦτο· Κηροῦ κα΄, ἀμμωνιακοῦ Θυμιάματος κα΄, κρόκου Δό, ροδίνου ή ναρ- δίνου κ β΄. Θξει λείου πρόκον καὶ ἀμμωνιακόν.

μς'. Περί έμπνευματώσεως σλομάχου.

Πυτυματούται ὁ σίόμαχος ήτοι τή κοιλίς συνδιατιθέμενος, ή τῷ κόλφ, καὶ σοφίζεται τοὺς πολλοὺς διὰ τὸ τὰς έκ τῆς πυευματώσεως ὀδύνας εἰς αὐτὸν έρείδειν ὡς αὐτὸς

Cn. 42. 1. 5. κατεωνισεις ενδροχοι X. — Cn. 44, 1. 1 h. Εχέτω δέ Λει.; έχοντος X.

558 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 46, 47.

προηγουμένην αναδεδεγμένος πείσιν. Εί μέν οδυ μετά τροθήν συμβαίνοι, προγειρότατου εσίι βοήθημα έμετος τής τροφής. Επιθετέου δε εξωθευ έριου ελαίω δεδευμένου έν & ήθήθη κύμινον καὶ σήγανον καὶ ἀψίνθιον. Προσεμπεπάσθω δὲ σελίνου σπέρμα ή σίρωνος: ποτίζειν δε άλόης Δα΄, ή καστορίου Δα΄, παρά όλου τε του γρόνου τής 5 Θεραπείας ύδροποσία όνίνησιν, έσθιν ότε αύτοτελές βοήθημα ύπαρχον.--Κηρωτή.] Κηρωτή σιομαχική. Κηρού ιο ι', άμμωνιακού θυμιάματος ιο ι', κολοφωνίας ιο δ', κρόκου, χυπέρου, Ιρεως, χαρδαμώμου, λιθάνου, άλόης άνα Δδ΄, ναρδίνου ή μηλίνου ή δοδίνου Γο ς'. Θξει λείου τὸ ἀμμωνιακὸν ἡ οίνω. — Πρὸς ἀτονίαν σ'Ιομάγου. ὶ Poiàs ἀρίμους ε' $\theta \in \mathcal{C}$ das notas enizes odatos $\theta \neq 0$, nai etes els duotoituos, elta enolòteas nai ottas 10 έψει απάλιν το όδωρ έως συσθάσεως, και δίδου έξ αὐτοῦ τῷ ἀσθενοῦντι κοχλιάριον α' \$ β' ή γ', απυρέτοις μετά οίνου, πυρέσσοντι δέ μετά δδατος. — Αλλο πρός απονίαν σλομάγου.] Τοιάς δξείας και γλυκείας και σέρεως γυλοῦ ίσα μίξας προσέμπασον βραγθ ήδυόσμου καὶ αότιζε, καταρροφείν δὲ ἐκ διαλειμμάτων βραχέων· ή οἰνάνθην λείαν έμπασσε τῷ τοτῷ μετὰ σΊάχυος νάρδου. Αρμόζει δὲ καὶ σέριν ἐσθίειν καὶ κανλόν 15 Θριδακίνης. — Το διά καλαμίνθης οξύπορον.] Πεπέρεως κα', λιγυσίικου Γο δ', γλήχωνος, καλαμίνθης ανά Γο γ', ζιγγιδέρεως Γο β', σετροσελίνου Γο α'ς. Θύμου Γο α'. μέλιτος Εγ΄. --- Τὸ δια τριών ωεπέρεων · ωοιεῖ καὶ ωρὸς τριταίους , τεταρταίους καὶ du-Οημερινούς]. Πεπέρεως μέλανος Γο δ', *ω*επέρεως λευχοῦ Γο β', *ω*επέρεως μαχροῦ Γο α', ναρδοσίαχνος, κινναμώμου, άμμεως, καρώου, ύσσώπου, σεσέλεως, δαύκου, σετρο-20 σελίνου ανά Γο α', ζιγγιβέρεως Δδ' · τινές δέ και έλευίου Γο α' · μέλιτος απέφθου κ γ'. Χρώ. - Τὸ διοσπολιτικόν σεπ Γικόν.] Ζιγγιβέρεως Γο γ', σεπέρεως λευκού, κυμένου, είτρου, επγάνου χλωροῦ ἀνὰ Γο α', όξους καὶ μέλιτος τὸ ἀρκοῦν. Τῷ όξει λειοῦται κύμινον, ζιγγίδερι, νίτρον · ένιοι δὲ νίτρον οὐ βάλλουσιν. — Αλλο ωεπ ικόν.] Αλών ξε'ς, σιλφίου Γο β', ωεπέρεως Γο β', ωετροσελίνου Γο α'ς, σεσέλεως, καρώου, γλήχωνος, 25 άμμεως, ζιγγιθέρεως, σίαθυλίνου σπέρματος, σίνωνος ανά Γο α΄, λιγυσίικου Δς΄, σελίνου ρίζης Ζα'. - Πεπ/ικὸν κάλλιον τοῦ διοσπολίτου.] Κυμίνου Θηδαϊκοῦ Γο Β'. παρδαμώμου, σεπέρεως, ασάρου, ζιγγιβέρεως, σετροσελίνου ανά Γο α΄, σηγάνου σπέρματος Δδ', όξους πο. α', μέλιτος πο. β'. — Αλλο όξύπορου.] Πηγάνου Φύλλων χλωρών Δλβ', κυμίνου Διγ', λιγυσ ικού, καρώου, σελίνου σπέρματος, σεπέρεως, 30 ζεγγιθέρεως, έλενίου, νίτρου ανά Δη'. - Κηρωτή σλομαχική.] Αψινθίου, άλδης, μασίχης, σύρακος, κηρού, νάρδου μύρου ή βοδίνου. - Καυσουμένοις σίόμαχον χρονίως.] Γλυχυβρίζης άφεψημα ή την ρίζαν έμπάσσοντα δοτέον ποτώ, ή ελίκων άμπελου άθεψημα ή ἀπόδρεγμα, ή ἀπόράχνης χυλόν· μετά θόατος δε χυλίζεται. Οἱ δε χολήν μέλαιναν γεννώντες αινέτωσαν γλήχωνος άθέψημα, ή έδωρ έν φ σίδηρος έσθέσθη. 35 — Πρός δηγμόν στομάχου.] Γάλα γυναικείον Θηλαζόμενον, σόγχου χυλός μετά μήκωνος, ή αμύγδαλα ωικρά, ή σικύου σπέρμα ωροσενεκτέον. — Τὸ διά κυδωνίων σεπίικου.] Οξυμέλιτος, χυλοῦ κυδωνίων ανά ξ β', σεπέρεως, ζιγγιθέρεως ανά Γο ς'· ένιοι και ωετροσελίνου Γο β΄. Βέλτιον δε γίνεται σκιλλίνου όξους λαδόν. Τινές δε τά πυδώνια τῷ δξει καθεψήσαντες οὐτω σκευάζουσιν.—Τὸ διὰ κιτρίου πρὸς βραδυπεψίας.] 40 Οξους πο. γ', πιτρίου σαρπός λ α', ύσσώπου, σηγάνου, δριγάνου ανά δεσμίδιον.

Νυχθήμερα ε' βραχέντα έν τῷ όξει έψεται έως μελιτώδους συσθάσεως καὶ έκπια-

οθέρτα βίπτεται, τῷ δὲ όξει μίγρυται μέλιτος ξ α', καὶ πάλιρ έθεται έως μελιτώδους συσθάσεως όταν δὲ εδ έγη, ἐμπάσσεται ἀσάρου, μήου, σεπέρεως λευκοῦ ἀνὰ Γο Β΄ς". Η δόσιε πρωί και els κοίτην. — Διά μασίιχης επίθεμα.] Τερεδινθίνης, μασίιχης ανά Γο δ's", ταυρείου σ' έατος καὶ κηροῦ ἀνὰ Γο θ', μέλιτος, νάρδου μύρου ἀνὰ κα'. — Επίθεμα το δια μελιλώτου.] Μελιλώτων Γο η', αμμωνιαχοῦ Γο γ', βδελλίου Γο γ', μυ- 5 ροδαλάνου, οίνάνθης άνα Γο β΄, πρόπου, σμύρνης, λιδάνου, πυπέρου, Ιρεως, παρδαmanou, xaolas, vapdou xedtikijs, addas and so a', xapou k a', tepebirdings so is', νάρδου μύρου k a'. ki δε δέοι αιοτέ, καὶ δποδαλσάμου Γο β' · όξει η οίν ϕ . — \dot{H} αιανθεία.] Τηλίνου άλεύρου β α', άλθαίας σπέρματος β α', ψυλλίου β α', σ' έατος χηνείου **σροσθάτου κα΄, πρόπου, Φύλλου, αλόπε, γαμαιμήλου ανά Γο γ΄, μελιλώτου, βερενι- 10** καρίου νίτρου, βόδων ξηρών, αμώμου, σθύρακος, σκύρνης, κυπέρου ανά Γο β', λίθου doctor delous, rapdamémou, rapdocitavos ded so a's. Asarou, doportizou delou. ndo lou duà lo a'. Κόψας σήσας λείου, είτα μίσγε τὸ χήνειον. Επὶ δὲ τῆς χρήσεως του Φαρμέπου Γο δ', κηρού Γο η', δοδίνου λ γ', λινοσπέρμου γυλού Γο η'. - Ανηθίνη **κηρωτή.] Ελαίου Ε α', όδατος Ε 5°,** σ' έατος Γο ς', κηρού Γο δ', ανήθου Γο δ', γαμαιμή- 15 λου Γο γ΄, σπίλλης Γο γ΄, άγγούσης Γο α΄ς". — Η γλυπεῖα ἀφτίδοτος.] Αλόης Γο Κ΄, ίρους Γο β', μασίλχης Γο α'ς", ναρδού πελπικής Γο α'ς", σεπέρεως Δδ', ζιγγιθέρεως ΔΙ, εξους Γο ζ', ριζών μαράθου Φλοιού κ γ', μέλιτος ξ α'.— Οξύπορον Αρχιγένους.] Πεπέρους λευπού Δγ΄, άμμους , λιγυσίπου, σελίγου σπέρματος , άμυγδάλων σιπρών σοθωγμένων dud τριάδολον, καρδαμώμου, dulσου, ζιγγιδέρεως, καρώου dud Lδ, 20 σιλθίου Δό, νεκταρέσε Δα΄. Μέλιτι αναλαδών μετά δείπνον δίδου καρύου στοντικού το μέχαθος διά όδατος χυ. $oldsymbol{eta}'$. Ποθείσης δὲ αὐτῆς οότε όξυρεχμία, οότε άλλη τις δια-**Φθορά ή** σθρόφος άπαντή. Νεκταρέα έσθιν ελένιον.

μζ . Περί σ/αρμών.

Ενοχλούσι «Ιαρμοὶ «λεονάκις έμπίπ οντες έν «υρετοῖς» καὶ γὰρ «ληρούσι τὴν κεθαλὴν καὶ έλέγχουσιν ένίοις τὴν δόναμιν καὶ αἰμα ἐκ ρινών ἀγουσιν. Αντιδαίνειν 25 οδυ αὐτοῖς δεῖ κατέχει δὲ ἐπιθερόμενον «Ιαρμὸν διάτριψις τῆς ρινός καὶ τοῦ μετώπου καὶ ὀμμάτων, χάσμη τε καὶ τῆς ὑπερφας τρίψις, σπουδαία ἐρυγὴ, ἐντασις εἰς λαγόνα, μετεωρισμὸς τῆς πεθαλῆς, ἐπισ ροθὴ ἐπὶ «λευρὰν, ψηλαθία τῶν ἀκρων, μασητήρων μυῶν λιπασμός καὶ Θερμοῦ ἐλαίου εἰς ἀτα ἐγχυσις, «πλήματος Θερμοῦ ὑπόθεσις τῷ ἰνίφ, ὀσθραντὰ μῆλον, ἀλφιτον, οί τε ἐκ Θαλάσης σπόγγοι καινοί. 30 Γινομένης δὲ ὀσμῆς καὶ μὴ διεξιόντος τοῦ «Ιαρμοῦ, ἀνάπαυσις τοῦ τραχήλου ἐπιτηδευέσθω καὶ συνεχὴς τῶν δριμειῶν ἀσμῶν «πεῖρα καὶ ἀνεσις τῆς διανοίας» τὸ γὰρ Φιλότιμον «περί τι δυσοδεῖ «περὶ αὐτό. Βρεθίζει «Ιαρμὸν αἰθνίδιός «ως ἐξ ὅπνου ἐγερσις, καπνός, κονιορτὸς, ὀσμὴ δριμυτέρα, οίον «πέπρι, νᾶπυ, κασίόριον, σίρουθίον βίζα, χαμελαία, ἰὸς ξυσίὸς, ἀρισίολοχία σίρογγύλη.

Ca. 47, l. 33. δυσοδεί e conj.; δυσώδι X.

μη'. Περί λιποθυμίας.

Η μέν εν συρετοϊε διά σρόδηλον αίτιαν συμβαίνουσα λιποθυμία άσπερ είπειν έχκρισιν ή έπανάσθασιν, κίνησιν, Φόδον, όδύνην, βοήθειαν έχει την περιγραθήν τών αίτιων τούτων · ούτε γάρ εξανίστασθαι αύτοῖς επιτρεπί έον, ούτε ένδοτέον ταϊς άθρόαις έππρίσεσιν, τά τε άλγήματα σαρηγορητέον, άλλα και τών φόδων τας σοιητικάς 5 αίτίας λυτέον διά σαραινέσεων, διασφίγγειν τε τά άπρα και σικύας στροσδάλλειν τοῖς έμπροσθίοις μέρεσι και δπισθίοις τοῦ σλομάχου, έκι πλευράν τε κατακλιτέον, δινουμένην τε την κεφαλήν επιθέσει γειρός εὐαφούς μετά βλίψεως πιεσθέον, οσφραντά τε προσφέρειν και διανοίγειν έπι μέγα το σίομα. προκαταληφθέντες γάρ αναλαμδάνονται, μηδέ els σείραν της λιποθυμίας έλθόντες. Τους δέ έν βαλανείω λιποθυμείν 10 αρχομένους ταγέως εμδιδάζειν, μήτε καταδύσει, μήτε πολλή καταχύσει χρωμένους. λιποθυμούντας δε εξακτέον ταχέως, και το μέν σώμα κούφω τινί καλύπίειν, το δε πρόσωπου σπόγγω εκ ψυχροῦ ἀποσπογγίζει», ή καταβραίνειν ψυχρώ, τρίδειν τε τὸ πρόσωπον, ανατρίδειν τε εύτονως τούς πόδας. δοτέον δέ και ψυχρόν διακλυσμα, έσ ιν ότε και καταβροφήσαι. Δυτικόν δε λιποθυμίας και το έπι πλείσιον όσον διανοί-15 γειν το σίομα, ή, εί μη δύναιντο, ήμων καθέντων τούς δακτύλους ένδοτέρω των οδόντων πρός τοις χαλινοίς. Ανοικτικόν και το παραπιέζειν και τους ακουσ ικούς εύρους καὶ τὰ λεγόμενα λιθοειδή όσία. Τους δε εύτελεσίερους καὶ ρακισίεον καὶ έκτιλτέον τας τρίχας. Εμβόησις δε ένος μέν ώφελεϊ, πολλών δε κατά το αὐτο βλάπ/ει. Τας μέντοι μετά σφοδράν λιποθυμίαν ή είς Θερμόν ή είς ψυχρόν καθέσεις ώς αίτίας 30 Θανάτου φοβεϊσθαι. ή γάρ χαλασμώ των σωμάτων έππρινόμενον το υποπείμενον Θερμον απόλλυται, ή σηγνύμενον ύπο ψύξεως αποσθέννυται.

μθ'. Περί τῶν κατά τὸ ἦπαρ ταθῶν.

Όσοις πόνος εν τοῖς δεξιοῖς μέρεσιν ὑπὸ τὸ δεξιὸν ὑποχόνδριον παρέπεται καὶ όγκος καὶ βάρος άσπερ τινὸς ἐξηρτημένου καὶ κατατείνοντος καὶ συναίσθησις μέχρι κλειδὸς τῆς καταλλήλου καὶ ἀμοπλάτης, οὖρά τε ὕφαιμα καὶ ὑπόχλωρα καὶ ἀνορεξία 25 καὶ ἀχροια ποσὴ καὶ ἀμεταληψία τῆς τροφῆς, ἐπισθήση ταῦτα συμβαίνειν φλεγμαίνους τὸ ἦπαρ. Όσοις μέντοι καὶ πυρετοὶ καὶ φρῖκαι παρακολουθοῦσιν, όγκος τε είκων μετὰ τῶν άλλων τῶν προειρημένων, οὖτοι ἀπόσθημια ἐν ἤπατι ἔχουσιν. Εἰ μέντοι τὰ οὖρα ἐπιφάνειαν ἔχοι ὑγροῦ ἡ καὶ τὰ διαχωρήματα, ἡ μετὰ τῆς τροφῆς ἀνεμηθείη, ἡ ὑγρὸν ὑπὸ τὸ ὑπογάσθριον ἐν ταῖς ἀνακλίσεσιν, ἡ ἤχος ἡ κλυδών ἐπιφαίνοιτο, εἰδέναι 30 χρὴ ἐβρῆχθαι τὸ ἀπόσθημα. Εἰ δὲ σκληρία πολυχρόνιος καὶ όγκος ὑποπίπθοι καὶ δοκοίη αὐτοῖς άσπερ τι βάρος ἐξηρτῆσθαι τοῦ διαφράγματος, καὶ δύσπνοια καὶ κακόχροια καὶ ἀνορεξία παρακολουθοῖ, ἐσκιβρωμένου ἤπατος σημεῖα. Φλεγμονῆς οὖν

CII. 48, l. 16. divitinón Aèt. — 19. xa- l. 25. $\tau \rho o \phi \eta s$ éxiolacis els tauta cumbalbéceis Aètius; diabéceis X. — Cii. 49, vei X.

ύποκειμένης ή άλγημάτων, κοινόν κατάπλασμα διά λινοσπέρμου καὶ τήλεως καὶ κοιbirou alespou f supirou, froi satrar, f rirur, f eròs, xal atirbiou, xal uacliyas. Τὸ δὲ ὑγρὸν μελίκρατον ἐσθω μετὰ ἐλαίου. ἶδίως δὲ τοιεῖ ἐπὶ ήπατος ἀγρίας μαλάγης ρίζα μελικράτω έψηθεϊσα και λειστριδηθεϊσα μιγεϊσά τε τοῖς προειρημένοις. Εί δὲ μείζων είη ή Φλεγμονή του ήπατος, μικτέον τῷ καταπλάσματι χαμελαίαν, ή χαμαίπιτυν, ή σόλιου, ή άσαρου, ή μήου, ή ήρυγγίου ρίζαυ ή σπέρμα, ή δαύκου. Ποιεί δέ και τά σύκα εψόμενα καὶ συλλεαινόμενα. Θερμότερον δὲ γίνεται κατάπλασμα εἰ φροσλάδοι φιτυίνης δητίνης Γο y' ή είσσης ξηράς τὸ αὐτό. — Ηπατικαί αντίδοτοι. Η εικρά ήπατική.] Αλόης Σρ', ξυλοδαλσάμου, αμώμου, ασάρου, ναρδοσίαχυος, πρόπου, μασίχης ανά ∠ς'. Δίδου ∠α' ή χοχλιάριον μετά έδατος Θερμού Γο γ'. — Η διά δξυμέλιτος σικρά 10 $oldsymbol{oldsymbol{arphi}}$ ουο $oldsymbol{oldsymbol{arphi}}$ ο $oldsymbol{oldsymbol{arphi}$ ο $oldsymbol{oldsymbol{arphi}$ ο $oldsymbol{oldsymbol{arphi}$ ο $oldsymbol{oldsymbol{arphi}$ ο $oldsymbol{oldsymbol{arphi}$ ο $oldsymbol{oldsymbol{arphi}$ ο $oldsymbol{oldsymbol{arphi}$ ο $oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{arphi}}$ ο $oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{arphi}}$ ο $oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{olds$ δξους, εί mapein, alyunliou el dè μή γε, κοινού κο. ζ'. Εψε τας ρίζας είς αποτρίτωσιν xal phose autas μίξον τῷ όξει μέλιτος β a' ή λ β's", xal sedλιν έψε δως συσίασεως μελιτώδους επάρας δε και ψύξας έμπασον Ιρεως Ιλλυρικής Γο β', άλδης Γο η', μασθέγης γίας Γο α', ζιγγιθέρεως, πασίας, νάρδου πελτιπής ριζών ή τής πόμης, έλενίου ανά Γο α', 15 σεπέρεως Δδ'. Εν άλλοις ουχ εύρον σέπερι. Εί δε σαρείη, μήου Γο α'· εί δε μή σαρείη, ούα έμποδίζει. Τινές και όπου παρθικού έγω δε ούδέπω τον όπον έμιξα. Η δόσις ποχλιάριου έυ δδατι, ή ύδρομέλιτι κυ. δ', καὶ ἐπιρροΦείτω δδατος κύ. α'. -- Ηπατικόυ ξηρίον χρονίαις διαθέσεσιν.] Κασλορίου, σετροσελίνου, χυπέρου, σεπέρεως λευχοῦ. Η δόσις χοχλιάριον έν ἐν μελιχράτου κυ. γ΄. — Ηπατικόν Επρίον.] Ανίσου, γεν- 20 τιανής, αμυγδάλων ωικρών, αψινθίου Ισα. Κοχλιάριον εδατι Θερμώ δίδου. Κόσζου, τήλεως, άμμεως ίσα. Κοχλιάριον έν. - Τοῖς έψυγμένοις ἤπαρ.] Οριγάνου κοχλιάριον έν μελικράτω. ή πρασίου κοχλιάριον έν, ή άθεψημα αύτοῦ, ή πελεκίνου κοχλιάριον έν. - Τὸ διὰ λυχείου ήπατος χάλλισίου · έξόχως γάρ ποιεί.] Γεντιανής, χαμαιπίτυος, **πρασίου, σελίνου, πετροσελίνου, χολής άρχείας, νάπυος, σχολοπενδρίου, μίλτου, 25** ωάναχος ρίζης, έρυθροδάνου, χράμδης σπέρματος, άρισΓολοχίας μαχράς, ωςπέρεως λευποῦ, υάρδου σΊάχυος, πόσῖου, εὐζώμου σπέρματος, ήρυγγίου ρίζης, σολίου, έγίου, εθπατορίου, άρχευθίδων Ισα αναλάμδανε μέλιτι απέφθο. Δίδου ποντικού καρύου τὸ μέγεθος. Ένιοι καὶ λυκείου ήκατος καὶ έλενίου ίσα, καὶ ήμεῖς ούτως. — Αντίδοτος ήπατικοϊς, σπληνικοϊς, Ικτερικοϊς, πρός θώρακος πόνους, ύποχόνδρια διω- 30 δηπότα καὶ μετέωρα, καὶ πρὸς τοὺς μολιβδώδεις τὴν χροιάν.] Κρόκου Δι΄, σχοίνου άνθους ∠δ', κασίας ωναρδοσίαχυος ανά ∠β', σμύρνης, κινναμώμου, κόσίου ανά ∠α', μέλιτος απέφθου το αρχούν. Αποτίθεσο έν αργυρφ σκεύει, δίδου δε αίγυπ/ίου κυαμου το μέγεθος διείς σδατι και μέλιτι, ή οίνομέλιτος κυάθοις γ' και σδατος κυ. θ'. --Πρός ήπαρ σκιβρωθέν.] Σκιβρωθέντος ήπατος πότημα αναγαλλίδος τής το κυανούν 35 άρθος έχούσης. φότιζε μελικράτω. εί δε ενδεδωκότα έσθι τά φυρεκτικά, όξυμέλιτι. Η σπίλλης όπίης όμοίως τριώδολου· όπίσται δὲ ή σπίλλα ἐν παμίνφ ἔως ἀνθραπώδη αύτης τὰ εξώτερα, καὶ δίδοται τοῦ έγκαρδίου. — Περὶ άποσ/άσεως έν ήπατι Θεραnelas.] Αποσίασεως δε ούσης εν ήπατι συνεργεί τη συβρήξει καταπλάσματα διά

562 ORIBASE, COLLECT, MÉD, LIVRES INCERTAINS, 50-51.

λινοσπέρμου, τήλεως, πριθίνου, σαραμιγνυμένης αύτοῖς ρητίνης, μάννης, σίσσης, dibalas ριζών, σερισίερας κόπρου, σπυράθων, σολίου· σπύραθοι δέ είσιν αίγεία κόπρος. - Ηπατικόν καλλισίου.] Καπνού του έν ταις κριθαίς Φυομένου άφέψημα άποτριτωθέν, Κιχορίου και χαμαίδρυσε άθέψημα όμοιως της ρίζης πότιζε. - Περί συβ-5 φήξεως ήπατος.] Συρφήξεως δε γενομένης εν ήπατι έμπλασίροι αναξηραντικαλ, ή τε Îneclou, ή διά Ιτεών, προπαραληΦθεισών των μαλακτικών έμπλάσ/ρων ώς τῆς Μρασόου. - Επθεμα ήπατικόν.] Κηρού, αμμωνιακού θυμιάματος ανά κα', τερεδινθίνης Γο δ', μελιλώτου Γο β', πρόπου Γο α', νάρδου μύρου Γο ε'. Τὸ αμμωνιαπὸν όξει ἡ οίνω λεάνας μίσγε τὰ λοιπά τοῖς τηπτοῖς. ΑναληΦθέντι γρώ. — Αλλο ἐπίθεμα πάλλισ[ον.] 10 Κηρού, τερεθινθίνης άνα Γο ί', νίτρου, τήλεως, δαΦνίδων, σαμψύχου άνα Γο ς', σεπέρεως Γο α΄, Ιρίγου μύρου τὸ ἀρχοῦν, οίνου χόχχον α΄. Τὰ ξηρά Ουράται τῷ οίνω, τῆ δὲ έπιούση μίγρυται τοῖς τηπτοῖς. Η δὲ γρήσις μετά διπλασίονος πηρωτής μαρδίνης. Εν άλλω άρτιγρά $\mathbf{Q}_{\mathbf{w}}$ ρίτρου Γο $\mathbf{\beta}'$. — \mathbf{A} πλᾶ καὶ σύνθετα \mathbf{w} ινόμενα \mathbf{w} ρὸς \mathbf{h} πατικούς.] \mathbf{H} \mathbf{x} \mathbf{w} τικούς φότιζε άφαγαλλίδος γυλόν, άγαρικοῦ άφεψημα, ή γαμαιπίτυος, ή άδιάντου, ή 15 απόρου, ή σφονδυλίου ρίζαν σύν οίνφι ή άμωμον, ή κασίαν, ή έλελίσφακον σύν αππροϊς αμυγδάλοις εν μελιπράτω, ή άσαρον σύν ύδατι, ή γεντιανής Δα΄, ή γλυπυβρίζης χυλού Δα' μετά σδατος, ή της ρίζης άθεψημα, ή άρισ ολοχίας όμοίως, ή δάθνης ρίζης τριώδολου έν μελικράτω, ή ήρυγγίου Δα' μετά Φυλλίνου σπέρματος, ή έρπύλλου άθεψημα, ή ρά ποντικοῦ ἀπυρέτοις, ή ήριγέροντος ἀπόζεμα, ή πολίου όμοίως, ή · 20 σινωπίδος Δα'. — Ηπατικόν χρονίαις περιωδυνίαις και σκληρίαις.] Κόσ/ου, τήλεως, σεπέρεως, ξηρού σηγάνου κόμης, ωίσσης ξηράς ίσα. Πότιζε κοχλιάριον α' δδατι, 🛊 ύδρομέλιτι, ή οίνφ. — Άλλο ήπατικόν.] Κρόκου Ζδ΄, αμμωνιακοῦ θυμιάματος Ζλβ΄. Του πρόπου εδατι βρέξας και λεάνας και έπιδαλών το αμμωνιαπου ανάλιιδε και αλάσσε τροχίσκους. Δίδου έδατι Δα' ή τριώδολου. - Ηπατικόυ. λλόης Δβ', γλαυκίου Δδ'. 25 Δίδου ξηρόν απυρέτοις οίνω κεκραμένω εύθυλούτροις μύσθρον α΄, συρέσσουσι μελιχράτω.

ν'. Περί σπληνός.

Όσοις ύπο το αρισ ερου ύποχουδριου άλγημα και διατασις και καρος και αυορεξία και της γλώσσης ξηρότης μετά Φρικιών και συρετών σαρακολουθεί και έν ταις έπιστροφαίς βαρος ώσπερ αποσπωμένου τινός, σπληνικοί καλούνται. Και σκιρρούται δέ 30 σιοτε σπλην άστε όχκον ύποπίκτειν μείζονα μετά σκληρότητος και αντιτυπίας, άστε δοπείν λίθον αὐτοϊς έπκρέμασθαι· δραμόντες δέ η κοπισσυτες άλλως σως όδυνώνται, ελκη τε δυσαλθή ίσχουσι, και μάλιστα σερί τὰ σκέλη, και κακόχροια τοῦ σώματος άπι τὸ μελάντερον· χρονίζοντες δέ και ύδρωπιώσιν. Εμβροχαι οῦν σροσαγέσθωσαν Φλεγμαίνοντος σπληνός ὁξέλαιον ἐν οἰσυπηροῖς έρίοις, καταπλάσματα δὲ διὰ όξυμέλιτος και ἀλεύρου κριθίνου μετὰ ἀψινθίου και μυροδαλάνου, ή διὰ καππάρεως ρίζης λείας · δοτω δὲ τοῦ καταπλάσματος τέταρτον· ή καππάρεως όμοίως, ή μυροδαλάνου τὸ ίσον· ή κυκλαμίνου όμοίως· ή ἀλθαίας ρίζης ἐν ὀξυμέλιτι λειανθείσης και ἐψη-

θείσης. Κηρωτή δε διαδεγομένη το καταπλασμα μυροδάλανον εγέτω. — Ποτήματα σπληγικά.] Ποτήματα διδόσθω άμμωγιακοῦ μέρη δύο μετά ένὸς μέρους κασθορίου. μίξας φότιζε σύν δξυκράτω Δα' : ή μυρίκης καρπού, ή Φύλλων, ή άνθων, ή κισσού πάπκοι ιε' μετά δξυπράτου, ή σολίου σπέρματος, ή δρμίνου σπέρματος μετά δξυμέλετος, ή έρπολλου δξύδαφον ή άδωρ χαλπέως έν δ τον σίδηρον βάπλουσιν, ή λιβάπου όδολούς δύο μετά μαράθου σπέρματος ποχλιάριον μετά οίνου. Η άμμωνιαποῦ **Δυμιάματος** Δα΄ μετά δξυμέλιτος πυ. γ'. - Πότημα σπληγικόν.] Μυρίκης καρπού Lo, σεπέρεως Lo, ναρδοσίαχυος Lb, αμμωνιακού θυμιαματος Lb. H doors ∠α'· δξυμέλιτι λειούται [ή] όξει σχιλλιτικώ. — Αλλο.] Πάναχος δίζης, αμμωνιαχού . Βυμμάματος, καππάρεως ρίζης Φλοιού, σΙρουθίου, σκίλλης όπτης το έντος. δίδου ίσα 10 όδολους δ' ή ε' ή δραγμήν α'. Ποιεί δε και ασθματικοίς και υδρωπικοίς. — Αλλο.] Κυπέρου Διβ', άγνου σπέρματος Δη' · κόψας καὶ σήσας πότιζε δια τδατος έν δι σίδηρος **ω**ολλάκιε έσδέσθη. — Αλλο ωότημα. Στρουθίου καὶ καππάρεως ρίζης, δικτάμνου, σίαθυλίνου, εάνακος ρίζης, σίαθυλίνου σπέρματος ίσα· δίδου μετά όξυμέλιτος ή **όδατος.** — Τρογίσκος σπληνικός. Κυκλαμίνου Δκ', βρυανίας Δη', δικτάμνου Δβ', 15 σκίλλης όπ/ης Δη', καππάρεως ρίζης Φλοιού Δς', σ ρουθίου ρίζης Δς'. Ποίει τρογίσπους τριωδολιαίους εν όξυμέλιτι πυάθους γ' καὶ δίδου παταπότια els άπεφθον εμβάψας μέλι. — Επίθεμα το διά σπυράθων σπληνικοῖς, ύδρωπικοῖς καὶ ήπαρ ἐσκιρρωμένοις.] Κυπρίνου ή σαλαιοτάτου έλαίου κ γ', κηρού κ β's', σπυράθων αίγος, δαθνίδων λελεπισμένων. Ιρεως ίλλυρικής ανά ήμίνα, τερεδινθίνης κα', νάπυος, νίτρου, πυπέρου, 20 συρέθρου, βαθάνου σπέρματος, καππάρεως βίζης Φλοιού ανά Γο γ', κολοκυνθίδος έντεριώνης Γο α', τήλεως Γο α'. Εσίν ότε τὰ ξηρά αναλαμβάνεται τοῖς τηκτοῖς όξει Φυραθέντα · έγω πολοπυνθίδος Γο β΄ έδαλον · εἰ δὲ ἡ ποιλία ρέοι, μηδὲ όλως βάλλειν. Η δε αίγεία κόπρος ξηρά μεν οδοα κόπ/εται και σήθεται· άπαλή δε και πρόσθατος όξει συλλεαίνεται. - Διά δαφνίδων. Κηρού, ωίσσης, ωιτυίνης, ταυρείου σ'léatos, 25 αμμωνιακού θυμιάματος, νίτρου, δαφνίδων ανά k β', κάχρυος Γο y'. Τά τηκτά έπίδαλε τοίε άλλοιε λείοιε. Διαθορεί, έπισπάται, ποιεί τε καί πρόε ίσγιάδαε καί ήμικραφίαν. Κάχρυος μή φαρόντος, βάλε φύρεθρον. - Αλλο ήμετερον.] Κηρού, φιτυίνης, πίσσης ξηράς, δαφνίδων λελεπισμένων μ ανά α', νίτρου, χαλδάνης ανά Γο ς', Ιοῦ ξυσίου Γο α', εύφορδίου Γο α', δαφνίνου έλαίου Γο δ'. Ποιεί και πρός κύσιν άλγουντας, 30 ήπαρ εσπιβρωμένον και σπλήνα, αρθρων επι αλγήμασι, και έμμηνα αγει βφον. — Το δια μελιλώτου.] Τερεδινθίνης & β', χηρού & α's", μελιλώτου Γο θ', αμμωνιαχού Θυμιάματος Γο θ' , βδελλίου Γο δ' s", μυροδαλάνου, οἰνάνθης ἀνὰ Γο γ' , χρόχου, χνπέρου, χαρδαμάμου, Ιρεως, αμώμου, πασίας, πελτικής ανά Γο α'ς", νάρδου μόρου κ β'. Ενίστε καί **ὀποδαλσάμου βάλλω** Γο β'.

να'. Περί Ιχτέρου.

Συνίσ αται Ιπτερος της διακριτικής του συνεύματος δυνάμεως ήτονηκυίας και χωρίζειν και διακέμπειν είς δι σιροσήκει ου δυναμένης, κατάρχειν δε της τοιαύτης κατα-

9. [1] ex em.; om. X. Conf. Paul. — 21. βεφάνου X, et sic passim. — 31. άρθρα X.
36.

σκευής δύναται και τής από άκρων διατεινούσης έπι τα όλα και τής έν μέρει Θέσεως. Πεπλανήσθαι δε ύποληπίεον τους οιομένους ήπατος διάθεσιν είναι, έπει φολλούς τών ου έχους το έχει και το διατικοί και τις προθοία και από το και δια έχους το και το και απομετεί και αποτικί χαί τιγας ύπὸ σ όματος χοιλίας έγογλουμένους. Είσὶ δὲ τοῦ φάθους διαθοραὶ δύο · οἱ μὲν 5 γαρ λεκιθώδεις είσι την χροιάν και έκλευκοι· οι δε μελαντέραν και χαλεπωτέραν έχουσιν. — Θεραπεία.] Αίμα οδν, όπως δὲ ἀν έχωσιν, άφαιρετέον ἀπὸ ἀγκώνος σύμμετρον εἰ μή Οθάσειεν ίσχνωθήναι και έγγυς καχεξίας γενέσθαι, τής ήλικίας απαιτούσης μετά έπαθαιρέσεως. Επιτήδειος δε και ό κλυσί ήρ · έπιτομή δε γένοιτο ασύτων ήδη τής ίερας κάθαρσις· εί δέ τι ὑποπίπ/οι Φλεγμαϊνον, καὶ σικύαι καὶ ἐμδρογαὶ καὶ καταπλάσματα καὶ 10 μαλάγματα.—Ποτά άπλα.] Σελίνου ἀπόζεμα πότιζε τους ικτερικούς, ή άδιάντου· els σκοτρίτοισιν δε εψεσθω. ή σφινθίου σφεψημα. ή σφίνθιον έμπασσε τῷ ποτῷ. ή ερυθρόδανον έμπασσε φοις ρυτοίς. Ακρως δέ ποιεί ραφάνων χυλός ποτιζόμενος μετά οίνου απράτου· έσιω δε τοῦ τε χυλοῦ καὶ τοῦ οίνου ίσον· ἡ δόσις κυάθου α' ἡ β' τὸ ωλήθος· ή άφρουτρον μετά οἰνομέλιτος. Κυνός δὲ αἶμα έδοσαν τινες ἐκτερικοῖς καὶ σάνυ ηὐδο-15 πίμησαν, λαπάθου τε ἀπόζεμα εἰς ἀποτρίτωσιν ποθέν παλώς ποιεῖ. Φυλάσσεσθαι δὲ χρή την συνέχειαν των φοτών. Ποτίζεται δέ και χυλός κιχωρίου κύ. α' ή δύο ή γ' μετά οίνου, ή ερπύλλου άθεθημα άποτριτωθέν. Τούς δε έπε ήπατος Ολεγμονή Ικτερικούς ωστίζει» διά ωροσφάτου οἰνομέλιτος, άφεψήματος άρισ∫ολοχίας λεπίῆς, ή ὑπερικοῦ, ή αδιάντου, ή έρεδίνθων λευκών. Η έρυθροδάνου τριώδολον, ή σ1ρουθίου βραχύ μετά 20 σύπου ξηροῦ ἐσθιέτωσαν, ή Φοίνικος. Η Θείου ἀπύρου Δα' ἐν φοῖς ροφείτωσαν, ή σΊαΦυλίνου αὐτὸυ, τουτέσΊι τῆυ ῥίζαυ ἐυ οίνφ **έψειυ εἰ**ς ἀποτρίτωσιυ καὶ κιρυώντα τοῦ οίνου χύαθον α' πρός ε' όδατος · ή χέρατος έλαθείου ρινήματος Δα' μετά οίνου χύ. a' καὶ τδατος κυάθους β' , \hbar καλαμίνθης χυλόν, \hbar ορόθων άλευρον μετά τδατος. — Αυτίδοτοι.] Η τε εικρά και ή διά όξυμέλιτος εικρά και ό διά άμυγδάλων εικρών καί 25 ασάρου και ανίσου σπέρματος και σελίνου και αψινθίου ίσων τροχίσκος. Πρός Ικτεριπούε χρώ τοῖε ήπατικοῖε. δίδου δὲ καὶ κιννάμωμον όσον τρισὶ δακτύλοιε κατέχειν έν οίνομέλιτος κύ. α΄ τδατι κεκραμένου. - Αλλο.] Αγρώσ εως Δγ' μετά άψινθίου Δα'. — Άλλο.] Οροδίνου άλεύρου Δα΄, πρόπου, πελτιπής απά ήμισυ όδολοῦ. — Άλλο.] Σμύρνης πυαμιαΐον μέγεθος, σεπέρεως πόππους πε', Ισον τε πινναμώμου. — Αλλο.] 30 Ερεβίνθων όξύβαφον, μαράθου δεσμίδιον έψήσας ώς τακήναι δίδου τον χυλον μετά οἰνομέλιτος. — Ικτερικόν ποτόν.] Ορόδου, κελτικής νάρδου, κέρατος ελαφείου ρινήματος ανά ζς', πεπέρεως λευκού ζα'ς', λιβάνου ζα'. Μέλιτι αναλαβών πότιζε οίνομέλιτι ή ύδρομέλιτι καρύου πορτικού το μέγεθος. — Πότημα.] Στρουθίου κόκκ. β', έρυθροδάνου κόκκ. α΄, ύδατος κυ. γ΄. Δίδου νήσ1ει καὶ σεριπατείτω ταχέως. — Αλλο.] 35 Σπορόδου αγλίθας γ' λείας μετά οίνου Ιταλικοῦ ήμίνης σιότιζε εν βαλανείφ, αρξάμενον δε ίδρουν κάθιε είς την έμβασιν· τουτο κάλλισίον. Εναπειλημμένης δε χολής σερί τούς οφθαλμούς και την κεφαλήν έλατήριον ήλίκιν ορόδου γάλακτι γυναικείω διείς, ύπλιον δε κατακλίνας εν τῷ γείλει τῆς εμβάσεως τοῦ βαλανείου ένσλαζε ταῖς ῥισὶ καὶ

^{4.} τινος Χ. — 18. ἀΦέψημα Χ. — 27. εδ. κεκραμένω Χ. — 29. Ισον Paul.; Ισου Χ.

εύθέως κάθιε εἰς τὴν ἔμδασιν τὸν Θεραπευόμενον, καὶ καταδύειν μὲν τὴν κεφαλὴν μὴ ἐπίτρεπε, καταχύσει δὲ χρῆσθαι. Μετὰ δὲ τὸ λουτρὸν ἀναληπίκῶς διαιτῷν ἐγχεῖν τε ταῖς ῥισὶν ἀνακίτως τὸ ἐλατήριον, καὶ ἐν ἡλίφ καθεζομένου, ἡ κυκλαμίνου χυλὸν, ἡ πρασίου χυλὸν, ἡ μελανθίου χυλὸν ἀσαύτως.

νβ'. Περί ύδρωπικών.

Επί του θόρωπος πρό πάντων πυρετού όντος ἐπιμέλειαν ποιήσομαι καιρού του 5 δέουτος τροφής και των άλλων βοηθημάτων έκλεγόμενος. Διουρητικά οδυ ποτήματα άρμόζει ύδρωπικοῖς ά τινα μή συνεχώς, μηδέ έφεξής, άλλά έκ διαλειμμάτων δοτέον, άθεψημα σελίνου ριζών, η νάρδου, η ασάρου. Εσίι δε και πολυμέγματον τουτο · βαλσάμου, πάρδου, πασίας, πυμίνου, γλυπυβρίζης, ύπεριπου, άμώμου, σμυρνίου, αετροσελίνου, χαλάμου ἀρωματιχοῦ, πεπέρεως, σεσέλεως, σπονδυλίου Ισα. Ποιεῖ, δὲ 10 παὶ έπασθον κατὰ αὐτό. Δίγα δὲ βάρους τὴν οδοησιν πινεῖ σπίλλα ὀπθή· ὀπθέται δὲ καὶ μετά μέλιτος λεαινομένη ώς έκλειγμα δίδοται. Εναφοψηθείη δὲ ἄν καὶ τοῖς σινομένοις εδασιν. Τδραγωγά δε προσφέρειν μετά της λοιτής άγωγης έχ διαλειμμάτων, άθεψημα σπρουθίου, ή τιθυμάλλου, ή κόκκου κυίδιου λεπτόυ, ή συλυπόδιου, ή τήν λεγομένην άποιον, ήν τινες χαμαιρέφανον καλούσιν, ή μύουρον. Τήν μέντοι συνεχή 15 χρήσιν τών τε ύδραγωγών και τών διουρητικών ώς αναιρετικωτάτην σαραιτητέον. — Πότημα ύδραγωγόν.] Φοινίκων φατητών Γο δ΄, κόκκου κνιδίου Δβ΄, άλόης, νίτρου βερενικαρίου ανά Δα'. Η δόσιε Δα's' σύν οἰνομέλιτι. Εὐφορδίου, νίτρου ανά Δδ', τηλίνου άλεύρου Δη'. Η τελεία δόσις Δδ' σύν οίνομέλιτι. Η διά όξυμέλιτος πικρά κατά βραγύ κενοί μηδέν των δυνάμεων αποκόπλουσα· κείται έν τοίε ήπατικοίς. - 20 Πότημα ἀπλοῦν.] Σκίλλης τοῦ ἐντὸς k β', οίνου αὐσληροῦ ξεςλία γ'. Εψήσας εἰς ἀποτρίτωσιν δίδου έκ του οίνου κατά ημέραν άπο μύσθρου αρξάμενος κατά πρόσθεσιν Endolms huépas tos lo a'. Hitor de un monopolito o olabuos. Tirès de nai the σκίλλης βραχύ διδόασια. - Καταπότια Διοκλέους. Μαράθου σπέρματος, καππάρεως βίζης Φλοιού, σικύου σπέρματος, καρδαμώμου, ήρυγγίου βίζης απά όξύδαφον, περι- 25 σίερας κόπρου δξύδαφα δύο. Λειάνας ωλάσσε καταπότια κυαμιαία και δίδου τρία κατά ήμέρα». - Πεσσός γυναιξίν ύδρωπικαϊς. Ανίσου, κυμένου, καρδαμώμου, νίτρου, αρισ Ιολογίας, γλήγωνος, τήλοως, σύκων τοῦ έντος ίσα σύν οίνω αναληθθέντα προσ-1ίθεται. — Καταπλάσματα.] Δίρινον άλευρον μετά ἀψινθίου καὶ σύκων καὶ ὐσσώπου καλ δριγάνου έν δξυμέλιτι, ή βόλδιτα ξηρά μετά δξυμέλιτος, ή βολδόν μετά μέλιτος, 30 ή βόλδιτα ξηρά μετά όξυκράτου ή όξυμέλιτος. έχέτω δέ και τέταρτον Θείου απύρου. ή σπυράθους αίγος έν οδρφ αιαιδός άφθορου. ή πυάμινον άλευρον και ορόδινον μετά όξυμέλιτος, ή άλμης. Τας δε τών σκελών οιδήσεις άρτον βρέξας και λειώσας σύν αὐτῷ άλλος λειοτάτου και έμπλάσας έπίχριε έων έως ώρων δ΄, αποβρεύσαντος δε ύδατώδους αποσπογγίσας και απομάξας επάλειθε μηλίνφ, ή μυρσινίνφ, ή σχινίνφ ελαίφ. - Άλλο 35

Cu. 52, l. 17. dλωήν X, et sic semper.— τό X. — lb. σύν οίνφ] σουσίνφ X. — 32. 20. ύποσκόπ/ουσα X. — 21. τὸ ἐντός X. σπυράθους (sc. κατάπλασσε) Syn., ad Eun., — 23. έως Paul.; ώς X. — 28. τοῦ Paul.; Αξτ., Paul.; σπυράθουν X.

κατά τὰ μέσα καταπλασσόμενον · σοιεί καὶ σπληνικοίς καὶ κοιλιακοίς καὶ δυσεντεριχοῖς.] Ροῦ βυρσοδεψικής, γύρεως σιτίνης ή αιρίνης, ή χυαμίνου άλεύρου ξα', λιδάνου, σχισί ής ανά Γο γ' · σύν όξυμέλιτι κατάπλασσε. — Τό πολυάρχειον.] Κηρού ποντικού λ α΄, μύρου ναρδου λ α΄, τερεδινθίνης, αμώμου ανά Γο β΄, μασλίγης γίας, Φολιάτου ανά 5 Γο δ΄, ναρδοσί άγυος, επτέρεως, πόσίου, πασίας, λιθανωτού, σμύρνης, βδελλίου, άλόης, Φύλλου, χυπέρου, μελιλώτου, χινναμώμου, ξυλοχασίας ανά Γο δ', οποδαλσάμου Γο β'-Οίνφ Φαλερίνφ τὰ ξηρά Φυραθέντα πάλιν ξηραίνεται καὶ τότε λειωθέντα ξηρά ἀναλαμδανεται τοῖε τηκτοῖε καὶ όλμοκοπεῖται· ἐπὶ τέλει δὲ ἀδροχον ἐμπάσσεται τὸ Φύλλον, εἶτα τὸ Φολιάτον, καὶ ἄσ/ατον τὸ ὀποδάλσαμον. Ἐπὶ μέν οἶν ὑδρωπικῶν καὶ σπληνικῶν 10 ἀκράτω γρησίδου, ἐπὶ δὲ σίομαγικῶυ καὶ κοιλιακῶυ καὶ ἡπατικῶυ καὶ δυσευτερικῶυ μικτέον αὐτῷ διπλασίονα κηρωτήν. Τινές καὶ ἡδυχρόου μάγματος Γο α'ς βάλλουσιν. Τὸ διά σπυράθων πείται έν τοῖς σπληνικοῖς. — Ιπωτήριον ύδρωπικοῖς, σπληνικοῖς, λογμαδικοῖς, αρθριτικοῖς.] ΚολοΦωρίας, κηροῦ, φίσσης βρυτίας, νίτρου, Θείου ἀπύρου ανά Διβ΄, σίνπτηρίας Φορίμης, λιδάνου, έλαίου σαλαιοῦ ανά Γο ς΄. Εμοί δοχεῖ 12 εμι περ ηθυσεικών ηφαιδείν τος κιτόου το ε, οισ το πι ταλέσε φοικισαείν. εμι 95 τορ άλλων φαθών ώς έγει. - Τδρωπικών έμπνευματουμένων. ΤΑρτου ξα', κυμίνου ξ τδ δ', σαμψύχου Γο γ' , συρέθρου Γο β' , εἰφορδίου Γο α'. Σὰν οἰνομέλιτι κατάπλασσε την τε ράχιο αιξοαν έως των συνωμίδων και ίσγίων και το έπιγάσιριον έως μασθών. Επίλυς δε σαρά μίαν και σάλιν κατάπλασσε. Ποίει έντος ε΄ ής΄ καταπλασμάτων είχω σΓρού-20 θιου αυτί ευφορδίου έδαλου. - Αλλο καλλισίου. Στέατος χοιρείου σαλαιού, δαφυίδων, άλών κοινών. Κατάπλασσε συχνώς.

υγ'. Περί χολέρας.

Χολέρα έσθη όταν έξ ἀπεψίας έμετος χολωλών καὶ ἀξωδών καὶ κνισωδών πλειόνων γένηται καὶ ή κάτω κοιλία όμοια διαχωρή, δίψος τε παρακολουθή καὶ ἐψίδρωσις καὶ τῶν σψυγμῶν ἐκκοπὴ καὶ μυῶν τῶν ἐν ἀγκῶσι καὶ μηροῖς καὶ γασθροκνήμαις συνολκή 25 τε καὶ τάσις. Απερατέον οὖν εὐθέως τὸ διεφθορὸς ἀδατος χλιαροῦ ποθέντος τό τε γὰρ ὑδρόμελι πνευματοῦν ἐπιτείνει τοὺς σθρόψους, τὸ δὲ ὑδρέλαιον ἐρεθίζει τοὺς ρευματισμούς. Συνεργητέον δὲ καὶ τῆ διὰ κοιλίας ἐκκρίσει. Όταν δὲ ἡ μὲν ἐκκρισις παύσηται, συντήξεως δὲ ἢ τὰ ἐκκρισκόμενα, οἶον ξυσματώδη, γλοιώδη, μυξώδη, ἰσχνότης τε τῆς τοῦ σώματος περιοχῆς γίνηται, μάλισθα τῆς γασθρὸς συμπιπθούσης, τοῦ 30 τε σφυγμοῦ μειουμένου καὶ πυκνουμένου ἀμετρότερον, σκέπειν τε καὶ Θάλπειν τὴν κοιλίαν, λιπαίνειν τε τὰ κῶλα καὶ τοὺς μυώδεις τόπους, καταπλάσσειν τε τὸ διὰ φοινίκων μετὰ οἰνάνθης καὶ ἀκακίας καὶ ὑποκισθίδος καὶ ροῦ καὶ σιδίων, διδόναι τε καταφροφεῖν άδατος ψυχροῦ κατὰ κύαθον ἐπειεκῶς δὲ ἐσθω ψυχρόν το΄ τε γὰρ ἀθρόον ἀπεμεῖται, καὶ τὸ πάνυ ψυχρὸν ἐσθιν ότε πλῆξαν ἀποσθρέψει τὸ ἐμφυτον Θερμὸν ἡ 35 φλεγμονην ἀπεργάζεται. Ἐμπεπάσθω τε τῷ ροφουμένω θδατι οἰνάνθης, ἡ ἐμδρεχέσθω, ἡ ελικες ἀμπέλου, ἡ ρόδα ἀπαλά. Ĥ χυλὸν δοτέον ροᾶς βραχὸ ἡδυόσμου ἐμπάσσοντα.

19. Ποίει.... παταπλασμάτων] aique id 1.31-32. Pouvinew Λετ., Paul.; Pouvinew μήquinquies aut sexies facito Λετ. lat. — Cn. 53, λων X.— 36. ηδυόσμου Λετ.; ή ηδυόσμου X.

Βέλτιον δε ο της οξυγλύκεος φοιάς χυλός. Δριμυτέρων δε όντων των έκκρινομένων σικύου σπέρμα βραχέν και λεπισθέν και τριφθέν διδόσθω μετά δδατος κυ. γ', έσλιν ότε και μετά αμύλου. Ακατασχέτου δε τής Φοράς ούσης και του σφυγμού Βρυκίομενου καὶ σεριψύξεως καταλαμβανούσης καὶ σερμβρώσεως, ἐνίστε καὶ λυγμών, ἐπὶ οἶνον έλθετέον σίθροντα μετρίως άνοσμον σύν χόνδρω ή μετά ψιχών, και έκ διαλειμμάτων παταβροφείν διδόναι, ή άλφιτον τῷ κράματι ἐμπάσσοντα διδόναι ὁμοίως κατά βόφημα. El de dποσθρέφοιτο τα σιτώδη, των ώραίων τι αποχυλίζοντες το σαρχώδες αποπθυέτωσαν αρμόζει δε αποχυλίζειν ώμου μέσπιλου, πυδώνιου, δπίδο προυσίούμισου, σιαφυλήν, μάλισια μέν την από των σιεμφύλων, ήδη δέ και κρεμασίην σύν τοῖε γιγάρτοις οσφραντά δε κυδώνιον μήλον, βόδα, οίνος, μήκων. Πρός δε τάς συνολκάς 10 ράκη θερμά απαλά έλαιοδραχή τοίς μυσί περιτιθέναι, κηρωτάς τε ύγρας έχούσας τι και κασλορίου και σικυωνίου. Τους δε σιαγονίτας μύας το καλύπλειν έρίοις και άσωδες και ιδρωτοποιούν · έπαφαϊς ούν αὐτούς μαλακτέον. Διδόναι τὰ έν τροφή ύψν woods, veortous weprotepen nai dientopious, wepdinas, nighas, Odoras.

νδ. Περί κοιλιακών.

Koiλiaxi) διάθεσις ίδίως έσθιν ότε λεία και κάθυγρα έκδίδοται διαχωρήματα, άτο- 15 νούσης της γασίρος αναδιδόναι αυτά. Κατάπλασμα οδν λινόσπερμον μετά Φοινίκων απροχλίαρου έπιτιθέναι, μικτέου τε και ακακίας και ύποκισ lidos. Ακρως δε στοιεί και σχίνος καὶ βάτος συνεψομένη τῷ ὀξυμέλιτι. Πάνυ δὲ ἐπιτήδειον ἐμπνευματώσεως οδσης πυμένου ωροσλαδόν και ανήθου και ωγγάνου· ωάντα καταπασίέον. Κατάπλασμα ώμήλυσις δια όξυμέλιτος. Εί δε έπισχεϊν θέλοιμεν τα Φερόμενα, συνεμβαλούμεν μήλα 20 πυδώνια, συντηρίαν ύγραν, ακακίαν, κηκίδα, ύποκισθίδα, ότε μέν τινα τούτων, ότε δὲ σάντα. Κηρωταὶ διὰ μυρσινίνου ή σχινίνου μετά τινος τῶν σΊυθόντων, οἶον κηκίδος, σιδίων. Επιθέματα άχρως Ευιούντα τό τε διά δαφνίδων και το διά σπερμάτων, κείμενα τὸ μέν ἐν τοῖς ὑδρωπικοῖς, τὸ δὲ ἐν τοῖς σπληνικοῖς. ἐσίι δὲ τοιοῦτον. Κηροῦ, repetivolyns and k a', rangelou offeatos, numplyou, petitos dad so c', dupanianos 25 Θυμιάματος άνα Γο γ΄, μελιλώτου, βράθυος, κελτικής νάρδου, καρδαμώμου, δαθνίδων, σαμφύχου, σελίνου σπέρματος, ανίσου, νίτρου, Ιρεως, χυπέρου, χασίας, χρόχου, λιβάνου, σμύρνης, σίθρακος, σάνακος ανά Γο α'ς", όξους ή οίνου κο. α'. Μή όννος σάνακος, όποπάνακα έδαλου. Επὶ μέν οὖν ὑδρωπικῶν καὶ σπληνικῶν ἀκράτω γρησθον· ἐπὶ δὲ τῶν λοιπῶν ἀνετέον ούτως. Τοῦ Φαρμάχου λ α΄, χηροῦ, χολοΦωνίας ἀνά 30 Γο ς', γαρδίνου Γο η', οίνου βραχύ· οἱ δὲ δξους. Οποδαλσάμου δὲ προσλαδόν έοιπε σολυαρχείω · έχέτω δὲ Γο β΄. Καὶ τὸ Κηθισοθώντος, δρώπαξ δὲ έχων ἀσθάλτου καὶ Selov και άδαρκης. Πότημα άργογλώσσου σπέρμα μετά θδατος ή κράματος, ή σίδια βοιάς: έπὶ ὀλίγου δὲ σΊομάγου ἄπΊεται · άλεκτορίδων δὲ κοιλία ξηρὰ έμπασσομένη τῷ

μυπτήροι Χ. — 13. Ιδρωτοποιούν Αλ.; προσδαλών Χ.

^{1.} της δξυγλύπου X. — 11. τοίς μυσί ίδρωτοποιούντες X. — Cn. 54, l. 23. Paul.; rois ouvelnous puoi Ael.; rois dupviden Ael., Paul.; dupvin X. - 31.

ποτῷ, ἀσαύτως σ ρουθοχαμήλου, λαγωοῦ πυτία ἡ ἐρίφου. Αρμόσαι δὲ ἀν χαὶ τὰ διουρητικά μεταβρευματισμόν ποιούμενα, σέλινον, άδιαντον και τά τούτοις έοικότα, αί τε duridoros, και ασυτών μαλλον ή θηριακή. — Πότημα αρός κοιλιακούς.] Ροιών γ' συμμέτρων έψεται σίδια, έπί μέν τών συρεσσόντων ύδατι όμδρίω, έπί δε άπυρέτων 5 οίνω χυ. ς΄, μέγρι το τρίτον λειθθή, και δίδου προ τροθής χυ. β΄.— Άλλο.] Ροιάν περιγλύθας πλήρωσου οίνου και έλαίου και βαλών άλος όλίγου λείου και έψήσας είς το τρίτον έπίδαλε ώδν και συγκινήσας ένωσον έψων έως συσίασεως, δίδου τε έσθίειν έπί τρείς ημέρας επιδιδούς απράτου βραχύ. - Ο δια ηλέπτρου τροχίσπος δυσεντεριποίς. έσι και πρός αίμοκιοϊκούς έξοχου ποιεί και πρός σιομαχικούς, Φθισικούς, βήσ-10 σοντας, έμπυϊκούς, κύσλιν βευματιζομένους, κοιλιακούς συνόμενος.] Ψυλλίου Δμε', μασίτης γίας Δλ', ήλέκτρου, Ιρεως, κρόκου ανά Δλ', όπίου Διε'. Εψήσας μέρος τοῦ ψυλλίου γύλιζε και τῷ γυλῷ συλλέαινε τὸ ήλεκτρον και τὴν μασ/ίγην, εἶτα τὸ ὑπόλοιπου ψύλλιου ώσαύτως χυλίσας λείου όμοίως, τοῦ δὲ όντος τοῦ χυλοῦ ἐπίδαλλε τὴν Ιλλυρίδα και λέαινε, είτα το όπιον, έπι τέλει δε τον κρόκον ώς μετά μίαν ωλασθήναι, 15 πλάσσε δε τροχίσχους τριωδολιαίους και άλλους δραγμιαίους και χρώ έπι πάσι τοῖς προειρημένοιε. Χρησίεον δέ και τῷ κροκώδει, ἐπιβριπίεσθω δὲ τῆ κοιλία κηρωτή διά υσπυος ή το διά του υσπυος μαλαγμα, ή αύτο το υσπυ έν άρχη, έμπασσειν τε τῷ σοτῷ δμφακα ξηρὸν κοπέντα καὶ σησθέντα· ἐσίω δὲ ἀμιναίας σίαφυλής. — Πότημα ποιλιαποῖε.] Απάμθης αἰγυπlίας, ροιᾶς χυλοῦ ἀμὰ Lη', ἀπακίας χυλοῦ Lς', ωεπέρεως20 Δγ', κηκίδος Δδ', σμόρνης Δβ', κυμίνου, ωςπέρεως, δοδς συριακής, βαλαυσίλου and Γο a's, σιδίων Γο a', σιλφίου Δδ'. Κόψας και σήσας βρέξον εν όξει και λειοτρι**δήσας δίδου έξ αὐτοῦ ήτοι ξηροῦ Δα΄, έμπάσσων τῷ ποτῷ, ἡ Φυρῶν ὀξυμέλιτι, πρωί** καὶ ἐσπέρας. - Τὸ κλειδίον πρὸς πάσαν κοιλιακήν διάθεσιν.] Κηκίδος ομφακίνης Δη', όπίου Ld'. Τδατι πλάσας δίδου ορυδιαΐα καταπότια γ' μετά χυλοῦ þοὸς ή μύρτου. ---25 Αλλο ποιλιαποῖε.] Οδυ, μέλι, οίνος, σιδίων βραχύ παι πεπέρεως από τηγάνου δίδου. - Η Πολυειδούς σφραγίς ποιλιαποίς, δυσεντεριποίς, τεταρταίζουσιν, δφθαλμοίς δευματιζομένοις: έσ/ι καὶ ἀνώδυνος.] Τοσκυάμου λευκοῦ σπέρματος Δδ΄, ἀνίσου Δβ΄, σελίνου σπέρματος Δδ', μήκωνος Δα', οπίου Δα'. Λεάνας μετά ύδατος μή σάνυ ψυχροῦ ωλάσσε τροχίσχους όδολιαίους, καὶ δίδου ένα μετά ύδατος μή φάνυ ψυχροῦ. — Ó 30 διά σπερμάτων.] Ανίσου, άμμεως, μαράθου σπέρματος άνά δραγμαὶ ι΄, σελίνου σπέρματος Δι', πετροσελίνου, όπίου ανά Δβ', δοσχυάμου σπέρματος Δα'ς". Πλάσσε τροyloxous.

νε'. Περί δυσεντερικών.

Δυσεντερία έλκωσις τῶν ἐντέρων ἐσΠ νομώδης ἐπὶ ἦς ἀποκρίσεις γίνονται χολώδεις ασικίλαι, εἶτα αρὸς ὀλίγον αἰματώδεις καὶ χολώδεις καὶ ἐπὶ τέλει ἰχωρώδεις, ὁποῖαι 35 ἀπὸ τῶν νεκρωθέντων σωμάτων εἰώθασι ῥεῖν. Καταπλασθέον οὖν τοῖς ἐπὶ τῶν κοιλια-

2. μετὰ ῥευματ. Χ. Couf. Λēt. — 6. ὀλί- Χ. — 13. τοῦ δέοντος Χ. — Cu. 55, l. 34. γου Χ. — 8. ἐπιδιδών Χ. — Ib. βραχέος εἶτα Paul.; πτοι Χ. — Ib. πρὸς λόγον Χ.

κών καταπλάσμασι, και μάλισία εί Φλεγμαίνοιεν. Θρεπίέον δέ μετά ε΄ ήμέραν αίγείω γάλακτι περασθέντι μέλιτι μόνφ, αρπούμενον έπλ δύο ή τρεῖς ήμέρας, εἶτα μέλι μέν μή μιγρύειρ, αὐτὸ δὲ τὸ γάλα έψειρ εἰς ήμισυ καὶ διδόραι τροθήρ· μετὰ δὲ ἡμέρας γ΄ απίχια είς αποτρίτωσια έψορια διδόραι· αροσεπιδούραι μέρτοι καί άρτον διάθρογον. ήτοι καί πόλτους μετά γάλακτος έσκευασμένους δοτέον. Λαγάνων δε ού πολλή μέν 5 αίρεσις, όμως δοτέον αὐτοῖς ἀπογεύεσθαι σέρεως ἐφθης καὶ ἀρνογλώσσου καὶ κράμδης διέθθου δυσὶν θδασιν εψομένης · βέλτιον δὲ εἰ τὸ δεύτερον δΕυχράτω χερασθείη. Σάρχες δε οὐ απάρυ άρμόζουσι τοῖς δυσερτερικοῖς, ἐν χρονισμῷ δε ἀναγκαῖον εἰς αὐτάς συρδραμείν. ΑΙρετέον οδυ την τε των αθηνών και την των αγριμαίων. Οπώρας δε Φειδώ έσθω· εί δε άρα αποπάμοι ο σθόμαχος ύπο της ξηρότητος, συγγωρητέον άπιον εφθήν 10 και κυδώνιον έφθον, σίαφυλήν τε την έκ χύτρας και την έκ τών σίεμφύλων · καρύων δε και μεσπίλων και κράνων άδλαδώς αν δοθείη. Ποτόν εν άρχαις όδωρ όμδριον ή σηγαίου, ενδέχεται δε εναφέψειν τῷ ιδατι οπώραν τινά σίψουσαν εὐσίομαγίας ένεκα, μάλισία βοιάν, γίγαρτα τεθλασμένα. Ισίερον δε κεκμηκότος του σίομάγου οίνον δοτέον σαδίνου, άλδανου, σουρρεντίνου, καίκουδου : έθεκτικώτεροι δε σουρ- 15 **ρευτίνος, σιγνίνος, και τούτων μάλλον μαρσικός. — Ενέματα δυσευτερικοῖς.] Αρμόζει** τοῖε δυσεντερικοῖε διὰ τοὺς ἐνογλοῦντας τεινεσμούς Ελισάνης γυλός μετά σλέατος θείου· βέλτιον δὲ ποιεῖ αίγείου ή τράγου προσλαβόν. Εθθετώτερον δὲ γόνδρου ή δρύζης χυλοί, ή συρίνης σΙισάνης. Εσίιν ότε δὲ άνενδότου ούσης τῆς φρός τὴν ἐκδοσιν **προθυμίας άλμη ένεθε**ίσα άπηλλαξε τελέως πάσης όχλησεως· άρχοῦσι δὲ άλῶν ∠ς' 20 έν ποτύλη Θερμού εδατος. Εί δε αίμα αποσίαζοιεν, ενετέον χυλόν πολυχύνου ή αρνογλώσσου μετά άκακίας, ή λυκίου, ή ύποκισ ίδος, ή βαλαυσ ίου, ή σιδίων. Εί δέ έπείγοι, καί Ισγαιμόν τι ένετέου, οίου τέθραν οίσυπηρών έρίων ή σπόγγου καινοῦ βραχέντος αίσση ύγρα, ή αίματι βοείω καυθέντι, ή όθονίου τέφρα αροδραχέντος συπθηρία διαλελυμένη και ξηρανθέντος, ή δνίδος χυλώ, μάλισθα μέν αὐτομάτως ύγρας 25 έντέναι, ή μετά χυλού πολυγόνου, ή άρνογλώσσου βραχείσης και αποχυλισθείσης. Νομής δε ούσης ισχυράς έπι τα έσχαρούντα έρχεσθαι · έσιι δε ταύτα ξηρά τε και τρογίσκοι ενιέμενοι.—Τρογίσκος Μάγνου τοῦ εΦεσίου.] Αρσενικοῦ Δζ', σανδαράκης Δη', χάρτου κεκαυμένου Δλ', ασθέσ ου Δβ', λιβανωτού Δε'. Λεαίνεται οίνω μυρτίτη καί πλάσσονται τροχίσκοι $\angle \gamma'$ ή δ' ή β' . Ενίεται δὲ πρὸς ήλικίαν καὶ δίναμιν μετά ά φ ε- 30 ψήματος βάτου, ή σιδίων, ή μύρτων συγκαθηψημένων μετά Φακής άφεψήματος. — Τροχίσκοι Φαυσλίνειοι δη δ μέν λαμβάνει γάρτου κεκαυμένου Δλ', ασβέσλου Δκε', σανδαράχης Δι, αρσενικού Διβ΄. Το ένεμα Caxής και μύρτων αφεψήματι ώς έπι τοῦ Ανδρομάχου Δβ' εί δε χρονία είη ή διάθεσις, και άλών Δβ'. Ο δε έτερος ασθέσθου Li', σανδαράκης Lg', άρσενικοῦ Lη', χάρτου κεκαυμένου Lλ'. Ανάπλασσε διά οίνου 35 ἀνὰ ૮δ΄. Ενίεται καὶ οδτος ἀΦεψήματι Φακῆς καὶ μύρτων, τῆς μὲν Φακῆς διὰ ύδατος περασθείσης, τών δε μύρτων διά οίνου· εκλήθος δε μέχρι πυάθων η' ή θ'. — 🛈 τοῦ

^{7.} δισέφθου (om. δυσίν . . . έψομένης), X. = 25. χυλῷ Paul.; χυλοῦ X. = 26. Paul. Conf. Αξί. = 12. μέσπιλον καὶ κρά- βραχέντι καὶ ἀποχυλισθέντι X. = 28. Την X. = 16. μαρσικός ex em.; μαρισινός ἐνιέμενα X.

Ανδρομάχου τροχίσκος δόκιμος.] Αρσενικού Διβ', χάρτου κεκαυμένου, ασδέσθου ἀνὰ Διε', σανδαράκης Δς', ὑποκισΊίδος Δς', σΊυπληρίας σχισίῆς Δδ', λεπίδος χαλκοῦ Ld'. Λείου οίνω μυρτίτη δυ γρη ούτως έψειν. Μύρτων μελάνων & β' · έψει οίνω αὐσ/πρώ Ιταλικώ, ή αμιναίω Ε γ΄ έως ήμισυ λειΦθή. Λείου τα ξηρά οίνω. Επί φάντων δε 5 των τρογίσκων σσίατου την ασδεσίου επίδαλλε. Οι μέντοι τρογίσκοι έσίωσαν Δγ΄, oi δὲ δύο, οι δὲ ἐνός. Ενίεται δὲ διὰ ἄδατος ἀΦεψήματος Φακής καὶ ρόδων καὶ μύρτων did olvou. Iowy xipywutywy tou te olyou xal tou the Ganhe derinatos. Est w de to σάν Ιταλικός Ε. Δίδοται τελείοις μέν Δγ' ή δ', σαιδίοις δε Δβ'. - Τρογίσκος απάντων αμείνων, ών έπισ αμεθα, προσαγορευόμενος Νυμφοδότου σύγκειται μέν παρά 10 των Φαυσθιανών, διαφωνεί δε ή του άρσενικου συσθαθμία, πρακτικώτερος δε έπε των έργων έφανη· έσ]ι δε ούτος.] Χαρτου κεκαυμένου Δλ', αρσενικού Δη', ασθέσ]ου Δι', σανδαράχης \mathcal{L}_{ς}' , οίνου αὐσ \mathcal{I}_{η} ροῦ ξ γ' . Εψεται κατά αὐτὸν ὁ οίνος έως λει \mathcal{Q} θη τὸ τρίτον και ούτω μίγυυται τοῖς ξηροῖς ἐυ Θυία, και λειαίνεται μέχρι συσθάσεως και αλάσσουται τροχίσκοι απά Δδ. Η χρησις δε αύτων πρός δύναμιν, ή δε ένεσις διά οίνου 15 τε και όδατος, τῷ μέν όδατι Φακής και ρόδων ξηρών έναθηψημένων, τῷ δὲ οίνφ μύρτων, ώσθε τὸ πᾶν έξ άμφοτέρων πλήθος ποτύλης γενέσθαι. Πρὸ μιᾶς δὲ ἐμδρεχέσθω ὁ σίομαχος μυρσινίνω τε καὶ οίνω παλαιοτέρω. τὸ χάρ Φάρμακον είωθεν αὐτοῦ παθάπ εσθαι. Καὶ πρὸ τῆς ἐνέσεως δὲ ψωμούς ὅσον δύο ἡ τρεῖς [τῷ] πάσχοντι δοτέον, συρετοῦ μὲν όντος σφοδροῦ ἐξ θδατος ψυχροῦ ἡ γαλαχτώδους: μιχροῦ δὲ όντος καὶ 20 εθκαταΦρονήτου ή μηδέ όλως σαρόντος κράματι τὸν άρτον έμδρεκτέον. Εί δε μετά την ένεσιν έχχαίοιτο ή χαι ανατρέποιτο ο σίομαγος, δοτέον τεθαρρηχότως αὐτῷ ψυχρόν και σαραθετέον Βριδακίνης Θυρσάριον διά όξους μετά άρτου καθαρού και έλαίας λευκάς διά όξους όμοίως. Επί δε τών άμα τῷ ἐνίεσθαι τὸ Φάρμακον ἐκδαλλόντων και κρατείν του εκέματος οι δικαμένων αροεκιέναι άγμην· τικές δε άγος αμμο-25 Βιακού κοχλιάριου α' ή μικρώ εκλείου συγκαταμιγούουσι τῷ Φαρμάκω. ήμεις δὲ τοῦ ζωμού των άλμάδων έλαιων των λευκών όσον κυάθ. ς' προενίεμεν και διασθήσαντες ήμιώριου ή μικρῷ ωλεῖου ἐνίεμευ τὸυ τροχίσκου, καὶ κατέχουσιυ αὐτὸ, καὶ τὸ Φάρμαχου μάλλου έυεργεῖ γυμυοῖς τοῖς έλκεσι προσπίπ1ου. Καὶ κατὰαὐτὴυ δὲ ἡ τῶυ κολυμδάδων έλαιῶν άλμη μιᾶς κοτύλης «λήθος ένιεμένη Θερμή «ρακτικῶς βοηθεῖ. — Τρο-30 χίσκος κατωτερικός Πρισκιανού.] Αρσενικού, σανδαράκης, χάρτου κεκαυμένου ανά Διβ', ασθέσ του Δη'. Τὸ τέλειον ένεμα Δρ', τὸ μέσον β's"... β' πρὸς δύναμιν · ἐν δὲ τῆ ένέσει προθεραπεία ή αὐτή ή έπὶ τοῦ ΝυμΦοδότου προειρημένη. — Ἐπίθεμα δυσεντερικοῖς.] ΣΙυπ/ηρίας ύγρᾶς, ἀκακίας, κηκίδος, σιδίων, φίτυος Φλοιοῦ ἀνά Ζα'ς", κηρού Γο β', μυρσινίνου ή σχινίνου ή μηλίνου λ α'. Πλήν της συπηρίας τα ξηρά 35 πόψας και σήσας έψε έν οίνω και λειστριθήσας επίδαλλε έν τή θυία την σίνπίηρίαν, έπὶ τέλει δὲ τὴν ἀχαχίαν καὶ συλλειώσας ἀναλάμδανε τῆ κηρωτῆ. — Πότημα δυσεντερικοϊε, καὶ μάλισ α κοιλιακοῖε χρονίοιε.] Αμμεως Δη', βαλαυσ ίων, κηκίδος ανά Δδ', σεπέρεως Δβ'. Δίδου ποχλιάριου μετά φού ροφητού ή μετά ύδατος, άπυρέτοις δέ рета прациятов. — Τροχίσπος στιζόμενος στρός τε ποιλιαπούς παι δυσεντεριπούς

διδόμενος μετά τδατος Θερμού κυ. γ' δραχμής μιας αλήθος.] Ανίσου, σελίνου, αμμεως, ψποπισθίδος χυλού, βαλαυσθίων, ψοσκυάμου λευκού σπέρματος απά Δη', όπίου Δδ'· ἐν ἀλλω τὸ όπιον Ισον. — Τροχίσκος ὁ Ανδρωνος ἐνιέμενος δυσεντερικοῖς Δα΄ ή β' ελήθος.] Σιδίων, άρισ ολοχίας σΙρογγύλης, κηκίδος άνα Δη', σίνκι ηρίας σχισίξε, λιβανωτού, άλόης ανά Δδ', σμύρνης, γαλκανθου ανά Δβ'. Λέαινε μετά γλυκέος 5 πρητικού και αποτίθεσο εν χαλκώ άγγειω. Ποιεί δε πρός νομάς, γαγγραίνας, ώτα συοβροούντα, άνθραχάς τε, έτι τε έλχη σαλαιά χαὶ γεμόμενα, βυπαρά τε χαὶ έρτητας καὶ τὰ όμοια. — Κοιλιακοῖς, δυσεντερικοῖς συτήματα.] Νάρδος σινομένη σ/εγνοῖ ποιλίαν, σμύρνης καλής κυαμιαίον μέγεθος σίερεον καταπινόμενον, σπέρμα άγρίου λαπάθου εδατι έπιπασθέν, λαγωού συτίας τριώδολον σύν εδατι, πέρατος έλαθείου 10 πεκαυμένου καὶ επλυμένου κοχλιάρια β' σύν τραγακάνθη, ή αὐτή ή τραγάκανθα, ή ρούς, η κηκίς διφακίνη, η σίδια, η βάτου ριζών αφέψημα αποτριτωθέν, η λάδανον σύν οίνω αὐσί ηρώ, ή ἀκακίας χυλός, ή ὑποκισίίδος, ή λύκιον ἰνδικόν, ή σάμιος ἀσίήρ, ή βαλαύστιου. Εστι δε ένια αὐτῶν κακοστόμαχα. διό μετά περισκέψεως διδόσθω, μήτε συρέσσουσι, μήτε οδυνωμένοις σρός δε και εύτονοῦσι τον σίομαχον. - Ενέματα έπι 15 τών μηδέπω νεμομένων έλκώσεων.] Πυρών χυλού, ή τράγου, ή χόνδρου, ή πλισάνης, ή δρύζης μετά σίεατος τραγείου, ή αίγείου, ή γάλακτι λίαν Θερμώ, ή μετά αμύλου. Συμπλεκέσθω δε εκάσζω ενέματι άθεψημα μύρτων, ή ρόδων, ή σιδίων, ή θακού, ή βαλαυσίου · συσηψήσθω δε τοῖε χυλοῖε ή σχίνος, ή μυρσίνη, ή ακακία. - Δυσεντερικοῖε τρογίσκος κατωτερικός.] Αρτου άλεξανδρίνου Δλβ', αρσενικού Δια', ασδέσθου Δη', 20 σανδαράκης Δη'. Την σανδαράκην σύν τῷ ἀρσενικῷ λείου ἐπὶ ἰκανὰς ἡμέρας σύν οίνω, είτα την άσδεσίου, είτα την του άρτου σποδιάν - πλάσας δε τροχίσκους ώς έπε του Νυμφοδότου δίδου.-- Αλλο δυσεντερικοῖε. Ασδέσ ου, αρσενικοῦ, σ υπ πρίας σχισί πε drà ∠η', dranias ∠y', γαλκοῦ κεκαυμένου, δπίου, βαλαυσ?ίου drà ∠a'. Δείου έν elra, ένιε δε Δβ΄ τελείοις μετά οίνου καὶ δρύζης χυλοῦ. — Τροχίσκος ὁ Φιλάδελφος 25 τρος δυσεντερίας και αιμοβραγίας. Σανδαράκης, αρσενικοῦ ανά Γο a's", τιτάνου Ly'. Aciou οίνφ αὐσί ηρῷ καὶ ωοίει τροχίσκους ἀνὰ Δδ' καὶ γ' [καὶ] δύο, καὶ ένιε ωρὸς δύ**ναμιν μετά** οίνου μυρτίτου. — Τποθετόν δυσεντερικόν.] Κρόκου Γο β', δπίου $\mathcal{L}δ'$, λ ι-6drou Γο α's", σμύρνης Γο α', κασλορίου Γο δ'. Αναλάμβανε οίνω αὐσληρώ και σοιήσας πολλύρια λεπ7ά ὑποτίθει.— Αλλο.] Βάλσαμον μετά κροκύδος σαράθες τῷ δακτυλίφ. 30 Ανωτερικόν ξηρόν κοιλιακοῖς, δυσεντερικοῖς.] ΣΊνκΊηρίας καὶ μασΊίχης χίας Ισα · έχασίου λειώσας καὶ σήσας λείου άμα μίσγων έπιμελώς · δίδου δὲ ἐν ψῷ ροΦητῷ μετρίως υδαρεί κοχλιαρίου ωλήθος ή Δα', τελείοις δε Δβ' επί ήμερας y'. Ότε δε μέλλοι βοφάν, άλλος χόνδρον ύπο την γλώσσαν τιθέτω.

νς'. Περί λειεντερίας.

Αειευτερία, ώς αὐτὸ τὸ όνομα ἐμφαίνει, ἐκλεασμός τις ἐντέρων ἐσίν, ὁποῖος ἀν 35 γένοιτο ἀπὸ οὐλῆς, ἀποτελεῖται δὲ τὰ μὲν πολλὰ δυσεντερίας προηγησαμένης καὶ

27. [καί] ante δύο Aët.; om. X. — 34. μέλλη X.

572 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 57-58.

βαθείας ελκώσεως οὐλῆς ἐπιγινομένης: ἐνίοτε δὲ καὶ ἀπό ρευματισμοῦ ἐτέρου τῶν ἐντέρων. Παρακολουθεῖ δὲ τοῖς ἐαλωκόσιν ἐκδοσις σκυδάλων ἀκατεργάσίων καὶ αὐτὸ μάνον τὸ δοκεῖν περιεκίισμένων ἀσίε δηλοῦσθαι τὴν ληΦθεῖσαν τροΦήν. Ἐκ ταύτης οὖν διορισθήσεται τῆς κοιλιακῆς διαθέσεως ἡ λειεντερία. Εκ παντὸς τοίνυν τρόπου 5 ἀνακλητέον τήν τε πεπίκὴν ἐνέργειαν καὶ τὴν καθεκτικὴν δύναμιν τῶν πεποσθότων, διαγωγῆ τῆ τε ἐπὶ κοιλιακῶν καὶ δυσεντερικῶν εἰρημένη: συνεχέσίεραι ἀὲ τούτοις ἀρμόζουσι δριμυΦαγίαι καὶ ἐμετοι ἀπὸ δείπνου, δρωπακισμοί τε πρῶτον χειρῶν καὶ σκελῶν, εἴτα Θώρακος καὶ κοιλίας, Φοινιγμοί τε οὶ διὰ μαλαγμάτων καὶ διὰ νάπυος. — Καταπότια.] Σιδίων, σμύρνης ἀνὰ Δη΄, σίυπίπρίας σχισίῆς, ὑποκισίίδος χυλοῦ ἀνὰ 10 Δδ΄. Δίδου ὀροδιαῖα μεγέθη πέντε ἡ ζ΄.

νζ'. Περί τεινεσμοῦ.

Τεινεσμός προηγείται των πλείσιων δυσεντεριών, έσιι δὲ οδτος προθυμία πρός έκδοσιν απαραίτητος οὐδὲν ἐξάγουσα εἰ μὴ ἀρα ὀλίγα οἰνωπὰ, καὶ μετὰ ταῦτα μυξώδη ὰ σχεδὸν τῆς ἐπιτεταμένης προθυμίας γίνεται παραίτια, οἰδηματώδης δὲ Φλεγμονὴ ἐντόπιος γινομένη ἔμφασιν παρέχει κοπρίου ἐγκειμένου καὶ ἐπιζήτησιν ἐκδόσεως.

15 Δῆλον δὲ ὡς περὶ τὸ ἀπολῆγον τοῦ ἀπευθυσμένου ἐντέρου γίνεται ἡ πεῖσις ἐν ῷ ἡ ἐκκριτικὴ δύναμις ἐγκάθηται. Αρμόζει δὲ, εἰ ἐνδέχοιτο, Φλεδοτομία· εἰ δὲ μή γε, ἀσιτία ἀχρι τῆς διατρίτου, ώμαὶ τε λύσεις Θερμαὶ ἐπιτιθέμεναι κατὰ ὀσφόος καὶ ἡτρου, ἡ λάδανον μετὰ νάρδου. Μετὰ δὲ τὰς ἀποκρίσεις ἐγκαθιζέτωσαν σιυμμάτων ἀΦεψήματι καὶ ἀγαθίδας ἀιὰ σιυμμάτων Θερμῶν προσιθέσθωσαν τῆ ἔδρα, ἡ πίτυρα ἐν ἀποκρίσεις καὶ ἀγαθίδας διὰ σιυκράτου Θερμοῦ, ἡ ἀμὴν λύσιν, ἡ σίδια ἡψημένα καὶ λελειοτριδημένα κατὰ ἰδίαν, εἶτα καὶ μετὰ μαλάχης ρίζης. Μάλισία δὲ ποιεῖ ἡ τῆς ἀγρίας μαλάχης ρίζα ἐψηθεῖσα καὶ λειοτριδηθεῖσα ἐπὶ ὀσίράκος τε πεπυρωμένος Θερμανθεῖσα. Εἰ δὲ ἐν βάθει τὰ τῶν ἐρεθισμῶν καὶ τῆς Φλεγμονῆς τύχοι ὀντα, ἐνετέον σιτώδεις χυλοὺς μετὰ σινμμάτων ἡψημένους ώσπερ τοὺς ἀνευ νομῆς δυσεντερικούς.

υη'. Περὶ έλμίνθων.

Ελμινθες εν συρετοϊς σερί μεν τὰς ἀρχάς γενόμεναι την ὑπόσ ασιν εξ ὑποπειμένης διαφθορᾶς έχουσι, σερί δε τὰς ἀκμὰς ἐκ συνηρίας νόσου, σερί δε τὰς σαρακμὰς ἐκ μεταδολῆς τῶν όλων ἐπὶ τὸ κρεῖτ ον, αἱ δὴ καὶ τάχιον ἀποκρίνονται. Παρέπεται δε δηγμὸς σ οράχου καὶ κοιλίας καὶ βῆχες σμικραὶ διερεθίζουσαι ἀνευ φλέγματος, ὕπνοι τε μετὰ σαλμῶν καὶ ἐξανασ ἀσεων ἀλόγων, σφυγμὸς ἀνώμαλος· τοῖς δε σαιδίοις καὶ 30 μάσησις μετὰ σεροδηῆς τῆς γλώτ ης· σερὸς βραχὺ δε ταῦτα καὶ ἐκ διασ ημάτων. Ενια δε μετὰ κραυγῆς ἐξανίσ αται καὶ ταχὺ σάλιν καταφέρεται· τὰ δε καὶ τρίζουσι τοὺς ἐδόντας· τισὶ δε προσ ρέχουσαι τῷ σ Τομάχω ναυτιών καὶ δηγμῶν αἰτίαι γίνονται. Εν μεν οὖν ἀρχῆ τῆς νόσου τοῖς ἐπιεικεσ Ιέροις χρησ Ιέον βοηθήμασι, καὶ μάλισ Ια

Φλεγμονών σερί τὰ μέσα ὑπαργουσών. Καταπλασίέον οδυ Θερμίνω μετά Ισου λινοσπέρμου ήλημένω μετά ύδρομέλιτος · έσλιν ότε καλ βρυωνίας ρίζαν συνεμβλητέον λείαν, ή άψισθιου, πληρωτέου τε του ομφαλου γολή ταυρεία, ή μελαυθίω διειμένω γάλακτι γυναικείω. Εί δε επείγοι τα των ελμίνθων, προποτισίεον αψινθίφ, 🛊 σερίθω, 🛊 έμπασίτου είς πυάθους γ΄ άδατος μύσίρου ωλήθος άλεύρου Θερμίνου, ή ευζώμου σπέρματος, ή πράμδης, ή άρνογλώσσου, ή παρδάμου, ή δοᾶς όξείας δίζης λείας, ή δίνημα έλαθείου πέρατος, ή μίλτου σινωπικής πογλιάριον έν, ή παυλών πράμθης γυλόν, ή άρνογλώσσου, ή δαθάνου γυλόν, παιδίοις κύ. α' πλήθος, τελείοις δέ κυ. γ'. Τινές δέ και έλαιου τούς αυτχομένους ποτίζουσιν. Τούς δέ παίδας ποτισίέου μύρτων αθείπματι μετά ήδυόσμου τούς δε τελείους άψινθίου. Τούς δε μετά ποιλίας δεύματος ένο- 10 γλουμένους ύπὸ έλμίνθων σεροποτισίέον τῷ τοῦ ἀρνογλώσσου γυλῷ· ἐπὶ ίσης γὰρ πρός έχατερου σύμπθωμα ένεργεϊ. Καταπλασθέου δέ τούτους μιγυύουτας ώμαϊς λύσεσι nal affingion nat altern nat Sephinon nat apoctonon nat carroninon. Igu ge nat algia και ακακίαν και βαλαύστια και κηκίδα. σαυσαμένου γάρ του βεύματος, σαύεται, δε elnds, και ή των έλμινθων γένεσις. - Περί πλατείας έλμινθος.] Και ή πλατεία έλμινς 15 क्रोहरूपर्दिहा प्रदेश हेन्रो क्यान्हरार्केश, श्रीशहरता हैहे त्रतो हेश प्रताहता अर्थनाहर अर्थनाहर हैनी। हैहे मे क्रोत्यरहाँत क्षेत्र ελπείν του ύπεζωκότος ύμένος μεταδολή ένδοθεν των έντέρων έπί τι σώμα ζωώδες. έπιθέρων δηγμούς του σιομάχου συνεχείς και πρός τα σιτία ανεκίσιατον όρμη». τα δε λαμδανόμενα ου κατατάσσεται, άλλα ταχέως έκκοπρούται. Παρέπεται δε αύτοῖς ίσγρότης τοῦ σώματος καὶ ἀδυραμία μετὰ ρωγελείας, συραίσθησίς τε λιμώδης· τὸ δὲ 20 αθευδέσ ερον σημείον τοίς διαχωρήμασι συναποπρίνεται τινα έμφερή σπέρματι πολοπύνθης. Η δέ Θεραπεία σύμφωνος· προποτισμοί γάρ οί διά τών δριμέων καί σκοροδοφαγία και το διά της σίερεως φάρμακον και το διά χαλκάνθου και το διά της όξείας ροιάς ρίζης - ή γαρ εκκρίνεται όλη δια όλου άπισ ου όψιν μεγέθους χάριν σαρέχουσα. 🛊 κατά μέρη αποκρίνεται, απολυθείσα μέντοι οθκέτι συνίσθαται. — Περί ασκαρίδων.] 25 Αὶ δὲ ἀσχαρίδες εἶδός εἰσιν ελμίνθων συνισ/άμεναι «ερὶ τὰ έσγατα τοῦ ἀπευθυσμένου έντέρου καὶ τὰ πρώτα τοῦ σφιγκτήρος ἐπιφέρουσαι τῷ τόπφ τούτφ κνησμόν ἰσχυρόν · ποιητικαί δε τοῦ πάθους αίτίαι Φαῦλαι τροφαί καὶ ψόξεις καὶ διαφθοραί σιτίων. Κεγωτέον οδυ άλμη δριμεία, ή άφεψήματι κενταυρίου, ή άψινθίου, Θερμοτέροις τε καί μετά το πενωθήναι ύποχρισίεον τους πεπουθότας τόπους, άπλοϊς μέν άπακία, ύποκι- 30 σλίδι, ή ρούς χυλώ μετά ύγρας σλυπληρίας, συνθέτοις δε τῷ τε ἀνδρωνείφ τροχίσκω καὶ τῆ Πολυειδοῦς σΦραγίδι καὶ τῷ οἰσυπηρῷ. Τους δὲ τελειοτέρους ἐνετέον τοῖς δριμυτέροις και έγχυματισίεου κεδρίαυ. Εσίω δε διά οδ ενίεμεν κεράτινος κλυσίήρ, τουτέσ] ιν αὐλίσκος αιάντοθεν διατετρημένος καὶ αρός τῆ βάσει εὐθύτρητος · δν ἐνθέντες ύπερ του σφιγατήρα ωληρούμευ αεδρία ώς την ωαρένθεσιν τής αεδρίας και κατά 35 τά ωλάγια γίνεσθαι, είτα ήρεμεϊν πελεύομεν, ωολλάπιε δε τουτο ωοιούμεν. Η πρέας νωσι γρόνου, καὶ αὐτὸ δὲ φολλάκις φοιοῦμεν. — Σύνθετα βοηθήματα φρὸς ελμινθας

^{16.} ἀπυρέχτων Λετ.; ἀπυρέτων Paul.— προειρημένη Λετ. — 29. Κλυσίδον Λετ. 17. τι Λετ., Paul.; τό Χ. — 22. σύμφ. τή — 38. τοῦτο Paul.

574 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 59-60.

»θ'. Περί συνυματώσεως.

Πνευματώσεως άρχη τροφή κακώς διφκημένη · σαρέπεται δε τοῖς έμπνευματωθεῖσι βάρος σλομάχου και διάτασις, έρυγαι τε βιάκενοι πρός όλίγον κουφίζουσαι, έπογή τε συνυμάτων διά κοιλίας els έντερα σαραπεμπομένων · υποπίπ ει δέ και όγκος κατά 10 την ποιλίαν υπόχαυνος είκων πρός τάς των χειρών έπιθέσεις άλεας τελέως ενδίδωσιν. Τισί δὲ αὐτών καὶ ἀλγήματα καὶ ναυτίαι σαρέπονται καὶ κεφαλής αίσθησις. Εἰ δὲ σρὸ τής σαυτελούς αποκαταστάσεως τραφείευ, σροσεμφυσώνται τα μέρη και διατείνουται έπὶ ωλείου, ὀδύνης Θερομένης φολλάχις μέγρι χλειδός καὶ ώμοπλάτης καὶ δάγεως και παυτός του υώτου σύν τῷ και τὰς έρυγας ἐπέχεσθαι Ϭς τινας και πυιγμῷ δοκεῖν 15 σαραπλήσιόν τι σάσχειν. Πρό δὲ τῶν καταπλασμάτων σικύας σροσδάλλειν σολλάκις μετά πλείονος Φλογός, ή τε τροφή σιτώδης έσίω, και μετά πολύν τῆς προσφοράς χρόνου προσφερέσθωσαν ποτόν, τρίψεις τε μετά τὰ σιτία τῶν ἀκρων ἐπιτελείσθωσαν, ύπαγέσθω τε ή χοιλία, προσαγέσθωσάν [τε] αί τε προειρημέναι χηρωταί και τά μαλάγματα. Εί δὲ ἐπιτρέποιεν οἱ καιροὶ, ἐμδιδασθέον αὐτοὺς εἰς έλαιον, Προκοπής δὲ 20 γενομένης προσφερέσθωσαν πίηνα έξ ίδατος και ίχθύας τους απαλοσάρκους. Οἱ δὲ έν αναλήψει αναληπίκῶς αγέσθωσαν, σιναπιζέσθωσαν τε καὶ μετά πολλοῦ πυρός σιχυαζέσθωσαν καὶ καταγυμνασίαν μετιέτωσαν. Εἰ διατεγές εἰη τὸ σύμπ/ωμα, καὶ έν σαροξυσμῷ καταπλασίτον τῷ διά τοῦ νάπυος, καὶ μετά όλίγον σεροποτισίτον άλόης La' ή κασθορίου La'. Καὶ τρίψιν τε έν τοῖς σαροξυσμοῖς σεροσενεκτέον τῷ σθομάχος 25 και τή κοιλία δια μόρου ναρδίνου ή μηλίνου · λυθέντων δε τών αλγημάτων, αροσακτέον αθτούς έπί τε αλώραν και άλειμματα. Αρμοζόντως δε δίδοται είς νύκτα τοῖς μή προπιούσιν άλλο τι Φάρμακον τῆς διά δύο πεπέρεων δροδιαίον μέγεθος: εί δὲ εὐτονοίεν, πυάμου αίγυπ/ίου. Τδροποτείτωσαν πολλάκις γάρ ύδροποσία τάς είς το πάθος διωρθώσατο εθεμπίωσίας. Αλείμμασί τε σιλέον ή βαλανείοις χράσθωσαν. Επεχομένης δέ 30 της ποιλίας, ανυπερθέτως γρησίεον πλυσμών μετά δε τούς παροξυσμούς λουσίεον καλ οίνου σύμμετρον δοτέον. Εν διαλείμμασί τε περικατείτωσαν οί εύτονοι μή έλατίον σιαδίων λ', οι δε ασθενέσιεροι έλατιον, και σκιλλινον όξος ροφείτωσαν, αρό τε τής τροφής και μετά το τραφήσαι είς κοίτην. Οι δε ύπο πλείονος τροφής έμπνευματούμενοι, ου δυνάμενοι δε έλατίον λαθείν διαιρείτωσαν αυτήν, έπι άρίσιο το τρίτον 35 λαμδάνοντες, τὸ δὲ δίμοιρον ἐν τῷ δείπνω, τήν τε τῷν ὀπωρῷν καὶ τῷν λαγάνων

3. Πτέρενε Paul. — Cz. 59, l. 17-18. X.—20. «Inval deptor X.—21. dradiffer duritheioθω X.—18. [τε] avant al om. dradifficies Act.; ddiffer ddifficies X.

προσφοράν del διά ύπονοίας έχέτωσαν, τήν τε πολυποσίαν, βλαδερού όντος του πλήθους τών ύγρών. — Όξους σκιλλιτικού σκευασία.] Σκίλλης κεκαθαρμένης καὶ διαμεμερισμένης & ε', όξους β μη'. Τίθει έν ήλίφ Θερινώ ήμέρας μ' καὶ μετά ταύτα χρώ.

ξ'. Περί είλεοῦ.

-Είλεδε ωάθος δξύτατον και επώδυνον εντέρων συνισθάμενον έπι βραδυπεψίαις ή **Ψόξεσιν, ἐπειδὰν τὰ Φθαρέντα μείνη· συνίσ**Ιαται δὲ καὶ ἐπὶ σπάσμασι καὶ ῥήγμασι καὶ 5 &λάσμασι καί ταϊς τών έντέρων εls όσχεον κατολισθήσεσι, καί έπι δηλητηρίοις Φαρμάποις. Τὰ μέν οὖν σαιδία συριατέον έλαιοδραχέσιν έρίοις συναθεψομένου τῷ έλαίω πυμίνου, ή σηγάνου, ή ανήθου· ότε δε και έμπασθέον την ποιλίαν κυμίνω λείω, εξτα έπιθετέον το έριον. Μή σαρηγορούμενα δε καταπλασθέον ώμη λύσει μετά κυμίνου. ή σελίνου και ανίσου, ή στηγάνου σπέρματος, ξηροδαλανισθέον τε μέλιτι και κυμίνω 10 και σηγάνου σπέρματι και νίτρφ. Εγκαθισθέον δε αύτους εις υδρέλαιον, μετά δε άσιτίαν πόλτοις τρεφέσθωσαν. Αρμόζουσι δε καί [al] διά τών φακών και κύσ εων πυρίαι. έσΙι δὲ ότε καὶ διά σπόγγων έξ ύδρελαίου προσοισίέου. Πυριατέου τε καὶ την έδραν διά τε τών σπόγγων και διά άγαθίδων. Χρησίδον τε και τρίψεσι τών μερών μετά σολλού λίπους διά εύαφων χειρών. Κηρωταί δέ έπιτήδειοι διά τε πυπρίνου καί ση- 15 γανίνου καὶ ἀνηθίνου. Ενέμασί τε γρησίέον διὰ έλαίου συναφεψηθέντων αὐτῷ κυμίνου παλ στη άνου. Περί δε μειράπια ή τούς άπμαζοντας συσθάντος τοῦ σάθους Ολεδοτρικοτέον ανυπερθέτως έπαθαιρούντας ήτοι έσπέρας, ή τη έξης, συσθολή τε χρησθέον άχρι διατρίτου. Εί δε χωλυθείη μέν Φλεδοτομήσαι, ταϊς μετά χατασχασμού σιχύαις έντος τής πρώτης διατρίτου χρησίτου. Διασφιγκτέον δε πάντας προανατετριμμένων τών άκρων 20 τοῖε Βερμαντικοῖε. Ενετέον δὲ τούτους τὸ διὰ κυμίνου καὶ σηγάνου έλαιον ή τὸ διὰ ἀψινθίου έγου και άλων, ή δποπάνακος Δα΄, ή μετά νίτρου Δα΄ ασφάλτου Δδ' και έλαίου σηγανίνου Γο γ' ή ε' καὶ άδατος Γο α', ή χαλδάνης Δδ'. Κλυσμοὶ δὲ ἀρμόζουσι διὰ βιζών σικύου άγρίου άφεψήματος μετά Δα΄ σμύρνης καὶ μέλιτος καὶ έλαίου, ή σικύου dyplou μίζων και dipoblou όμου έψηθέντων, ή τήλεως dφέψημα μετά άλων και μέλιτος 25 παι έλαίου. Βάλανος άρισ η ή διά μέλιτος και κυμίνου και νίτρου και πηγάνου σπέρματος ξηρού. Τὰ δὲ διά έλαίου ἐνέματα πρό τροφής ἐνετέον, καὶ μάλισία τὸ διά ἀσΦάλτου· εί δὲ ἐπείγοι, καὶ μετά τροφήν πολύ ώφελεῖ, καὶ αἰ σικύαι δὲ κατά δλου του έπι γασίριου πολλώμεναι σιολλαί, σιολλάπις μόναι, [σιολλάπις] δε πατασχαζόμεναι έν τοις άλγουσι τόποις έπιτεθείσαι, κατά ων και τή έξης κολλητέον σικύας μετά άς 30 μαλάγμασι γρησίέου τῷ τε διά δαθυίδων καὶ τῷ διά σπερμάτων καὶ τῷ Κηθισοθώντος. -- Πότημα.] Αψινθίου και κυμίνου Ισον, ή σιάνακος μετά θέατος, ή κασγορίου, ή **ἀρίσου καὶ πε**πέρεως Ισον. Δίδου Ζα΄ς" μετὰ ὀξυμέλιτος, καὶ ἀνήθου ἀΦέψημα σύνηθες καὶ σρόσφορόν ἐσ/ιν. Μετὰ δὲ τὸ σιεῖν άρτον εἰς Θερμὸν ζέον ἐμδαλών εὐθέως δίδου **Φαγείν** τούς ψωμούς· σωθήσεται γάρ κάν ήδη ανίγηται. Έναφεψέσθω δε άνηθον όδατι 35

CE. 60, l. 8. ἐμπασ/έον Αἐτ.; ἐμπλα- καί Αἐτ.; om. Χ.—17. μειρακίων Χ.—29.
σ/έον Χ.— 12. [al] ex em.; om. Χ.— lb. [σολλάκισ] conj.; om. Χ. Voy. Αἐτ., Paul.

καὶ ἐλαίφ· Θαυμασίῶς γὰρ ποιεῖ πρὸς αὐτοὺς τοῦτο πινόμενον κὰν ἐμῶσι κόπρου. Μὴ ἐνδιδούσης δὲ τῆς διαθέσεως ποτίζειν τῆ [Θηρι]ακῆ, ἡ τῆ διὰ δ[υοῖν π]επέρεων, ἡ ταῖς [εἰρη]μέναις κολικαῖς, ἡ [τῆ] Φιλωνείφ· ἡ ἐνετέον [τ]οῖς ἀνωδύνοις κολικοῖς ἐνέμασιν. Τοὺς [δ]ὲ ἀπὸ σπασμάτων ἡ ῥηγμάτων Φλεβοτομεῖν............

[ξβ'. Περί πολικών.]

.... Τὸ διὰ μελιλώτου.] Μελιλώτου Γο θ΄, βδελλίου Γο θ΄, αμμωνιαχοῦ Θυμιάματος Γο θ', μυροδαλάνου, οἰνάνθης, καρδαμώμου ἀνὰ Γο γ', κρόκου, κυπέρου, Ιρεως, ἀμώμου, άλόης, υάρδου πελτικής, πασίας άνα Γο α'ς", πηροῦ k α'ς", τερεδινθίνης $k\beta'$, μηλίνου, ή ροδίνου, ή ναρδίνου κ β΄. Οίνφ ολίγφ τὰ ξηρά σεσησμένα όλμοκοπείται. 10 Ενίστε ἐπιδάλλομεν καὶ ὀποδαλσάμου Γο β΄ καὶ λιδάνου Γο α΄.—Πόμα. Κολικοῖς, ἐμπνευματουμένοις, δυσπεπίουσιν επιτετευγμένου πόμα.] Αψινθίου, γλήχωνος, πεπέρεως λευχού, χυμίνου άγρίου, δαφνίδων λελεπισμένων ίσα. Επρόν πότιζε χοχλιάριον ή μύσ ρου πλήθος εν όδατι Βερμώ κυ. γ' νήσ ει. — Ενεμα ανώδυνον κολικόν.] Πίσσ: ύγρας Δγ', κεδρίας Δβ', όπιου Δα'. Ενώσας ένιε όσον τον λιχανόν δάκτυλον μέγρι 15 τῆς τοῦ πρώτου κουδύλου καμπῆς μολύναι μετά έλαίου πηγανίνου κο. α' καὶ κατά ένεσιν μίγουε βουτύρου Γο α' καὶ τερμινθίνης Γο α'ς". ὑποκάθηται γάρ καὶ διακρίνεται. Κατωτερικόν κάλλιστον ῷ ἐγὰ ἐχρησάμην καὶ εὐδοκίμησα.] Καστορίου ∠δ', κρόκου Δβ', ναρδοσίαχυσε Δβ', νίτρου Δβ', όπίου Δρ', σηγάνου Δδ', σμύρνης Δδ'. Αναλάμβανε μέλιτι έφθφ, έπὶ δὲ τῆς χρήσεως λαβών καρύου συντικοῦ τὸ μεγέθος άνιε 20 οίνου πράσει και ἐπίδαλλε σηγανίνου ἐλαίου πράσιν, ένα δίσι πράσειε δύο, και ούτω χρώ πρός χοίτην προλούων τον άνθρωπον χάμνοντα. - Κοχχία ύποθετά άνώδυνα χολικοίε.] Κασθορίου, όπίου, σμύρνης, λιβάνου ίσα ύποτίθεμεν. - Φύσας έπὶ τών κολικών προκαλέσασθαι.] Μίσυ όπί ον μετά μέλιτος την έδραν έπίγριε καί Θανμάσεις.

ξη'. Περί νεθριτικών.

Οξέως παθόντων τῶν νεΦρῶν Φλεβοτομεῖν ἀπὸ ἀγκῶνος καὶ ἐπαΦαιρεῖν, σικυάζειν 25 τε καὶ καταπλάσσειν, ή τε κοιλία ὑπαγέσθω ἀπαλοῖς ἐνέμασι διά τε ἐλαίου καὶ ἀφεψήματος τήλεως, ἡ μαλάχης καὶ ἀρτεμισίας. Ποτίζειν δὲ ἀφεψήματι Φοῦ, ἡ ὰ κάρου, ἡ μήου πλεῖον δὲ ἐσῖω τὸ πόμα, τό τε θδωρ καθαρὸν καὶ πηγαῖον. Γάλα δὲ καὶ ὡς τροΦὴν καὶ ὡς Φάρμακον προσΦέρεσθαι ἐγκαθίσματα δὲ καὶ ἐν ταῖς ἀκμαῖς ἐπιτήδεια καὶ λουτρὰ ἐν παρακμαῖς. Τὰ δὲ καταπλάσματα ἡητίνην ἐχέτω καὶ ἀφαιρεθέντων 30 αὐτῶν κηρώματα ἐπιτιθέσθω. Ἐπεχομένων δὲ τῶν οὐρων διὰ τὸ ἀνω που λίθοις ἐμπεφράχθαι πυριατέον καταπλάσμασι καὶ ποτισῖέον τοῖς Ֆρύπῖουσι λίθους, μήου ἀφεψήματι ἡ ἡμιονῖτιν ἡν καὶ πριονῖτιν καλοῦσιν, ἡ σαξιφραγές καὶ ἐσθιόμενον δὲ ωψελεῖ τὸ σίον ἡ ἀγρώσῖεως καὶ τριβόλου ἀφεψημα. — ΝεΦριτικὸν πόμα.] Ανίσου,

· 2-4. [Θηρι]... [νοῖν w]... [εἰρη]... [τῆ]... [τ]... [ð] delet. apud X. Cf. Aēt.

σελίνου, ωετροσελίνου, ναρδοσίαχυος, ωεπέρεως λευκού και μέλανος και μακρού duà Li', πισυαμώμου, σμύρνης, όπίου duà Ld', κασλορίου, δαύκου, σίνωνος duà Lβ', ύοσχυάμου λευχού σπέρματος Δα΄, βέου, σαξιφράγου, βετίονικής, κασίας, χυμίνου σπανού, σικύου σπέρματος λελεπισμένου ανά Δα΄, μέλιτος ατίικου το αρκούν. Πότιζε νήσλιν καρύου φοντικού τὸ μέγεθος διά ύδατος Θερμού. — Ó διά Φυσαλίδων τρογί- 5 σπος πρός τὰς ἐν νεφροῖς καὶ κύσ ει διαθέσεις καὶ πύον οὐροῦντας, ἡ μυξώδη, ἡ αἶμα, πρός τε ψώρας χύσθεως χαὶ έλχώσεις.] Σιχύου σπέρματος λελεπισμένου Διβ', σελίνου σπέρματος, θοσχυάμου σπέρματος λευχοῦ ἀνὰ Ζς', χασίας Ζδ', χωνείου σπέρματος έπλισμένου, όπιου, μαράθου σπέρματος, λαπάθου ήμέρου σπέρματος, σλροδιλίων **σε**Φρυγμένων, πρόπου, αμυγδάλων σιπρών λελεπισμένων, παρόων σοντικών λελε- 10 πισμένων ανά Δγ'. Τινές φησι καὶ βοτάνης φυσαλίδος ρωμαϊσ λι οδισικαρίας καλουμένης els τε σ εφθνους ειλεχομένης χόχχους κε'. Λειστριδήσας θπαντα γλυκεί χρητικώ πλάσσε τροχίσκους· πότιζε δὲ ἀπυρετοῦσι μὲν ἐν κυάθοις τρισὶ γλυκέος κρητικοῦ, συρέσσοντας δὲ όδατι Θερμῷ. Η δόσις \mathcal{L} α' ή β' · ἐνίεται καὶ διὰ καθετήρος. — Πρὸς λιθιώντας αντίδοτος διουρητική.] Κρόκου Δη', σμύρνης Δε', σχοινάνθου Δδ', κασίας, 15 σαρδοσίαχνος, κόσιου ανά Δβ', σεπέρεως λευκού, μακρού, σολίου, ασάρου ανά La's", αγαρικού La's", γλυκυβρίζης γυλού La's", νήσσης Θηλείας αίματος Lβ', όποδαλσάμου La'. Αναλάμδανε μέλιτι απέφθω διπλάσιον και δίδου καρόου ποντικού τό μέγεθος μετά οινομέλιτος. Εν αντιγράθω δε και ταύτα προσέκειτο · ρόδων ξηρών, μήου, απόρου ανά Δα΄. Τοῖε σύον οὐροῦσι ναρθηκαε καύσαε καὶ λειοτριδήσαε σότιζε 20 τήν σποδιάν μετά γλυκέος κρητικού όσον τοίς τρισί δακτύλοις λάδοις. Πρός δέ τάς διαίμους ουρήσεις ωστιζε τα μαλακά κάρυα μετά γλυκέος κρητικού το αυτό και ωρός δηγμούς. — Σύγχρισμα νεθριτικόν.] Κυπρίνου $k \gamma'$, κηροῦ $k \beta'$, τερεδινθίνης $k \alpha'$, κενταυρίου, σατυρίου, σμύρνης, πεπέρεως, εθφορδίου ανά Γο γ', κυπέρου, πυρέθρου, γλήχωνος ανά Γο α'. Μετά το αναλαβείν αλλήλοις μίγνυς οποβαλσάμου Γο δ'.-Απλά 25 συνόμενα.] Εχίνου άνθος, φοῦ, μῆον, άσαρον, άκορον κατά αὐτό έκασθον καὶ μετά αλλήλων έμπασσόμενα όδατι, ή άθηψημένα· άγαθον καί το σετροσέλινον. — Πρός ελκωσιν νεφρών και κύσ εως.] Κωναρίων ημίναν, φυσαλίδας ι', κάρυα βασιλικά ι', πρόπου, λαπάθου σπέρματος ανά Δη', δπίου Δy', σικύου σπέρματος Δy', σελίνου σπέρματος Δγ', μέλιτος ἀπέφθου τὸ ἀρχοῦν. Η δόσις τριώδολον. - Κουδίτον νεφριτιχὸν 30 **Ερός νεΦρών** γρονίους πόνους καὶ κύσ/εως καὶ δυσουρίας καὶ Ισχουρίας καὶ σ/ραγγουρίας καὶ ψίξεις τῷν μερῷν ἐκκρίνει δὲ καὶ σώρους καὶ λίθους Βρύπ/ει καὶ σρὸς τὰς άλλας διαθέσεις τῶν αὐτῶν τόπων ποιεῖ καλῶς.] Σαξιφράγου $\mathcal{L}β'$, βετ1ονικῆς $\mathcal{L}α'$, **σετροσελίνου** μακεδονικοῦ Γρ. ς', ναρδοσίαχυος Γρ. γ', Φύλλου, ρέου ανά Γρ. γ', έρυσίμου Γρ. ς', αππέρεως Γρ. ιβ', μέλιτος ξ α', οίνου παλού ξ δ'. - Αλλο πονδίτον νεθρι- 35 τικόν.] Οίνου Ειβ', μέλιτος Εβ', ωεπέρεως Διβ', σαξιζράγου, ναρδοσίάχυος, ωετροσελίνου, κασίας ἀνὰ ∠β'.

ξδ'. Περί τῶν ἐν κύσ/ει 🛥θῶν.

Îσχουρίας ὑπαρχούσης ἐν κύσlει, ἡ δυσουρίας διὰ Φλεγμονὴν, ἡ αἰμορραγίαν, $4. \angle a'$ A&L; Γο a' $X. = 11. ἀνὰ <math>\angle$ Γο γ' X.

Φλεδοτομία γρησίμη, και καταπλάσσειν ώσπερ τούς νεθριτικούς. Θρόμδων δε αίματος έμθρασσόντων την δίοδον, όξυμέλιτι σοτισθέον, η κονία έλαίφ κεκραμένη, η τή μιθριδατείφ, ή τη διά έχιδυων Θηριακή, ή τη διά αίμάτων. Λιτά δέ συτίζειν άφέψημα άδιάντου, ή σίου, ή πριονίτιδος, ή άρτεμισίας, ή σιχύου άγρίου σπέρματος, πυριφν 5 δε διά δξάλμης, ή διά σ ακτής κονίας. Αίμοβραγούσης δε κύσ εως διαδείν τά άρθρα και ποτίζειν ώς τούς αίμοπ οικούς, έπιτιθέναι δε έξωθεν Φοίνιξιν άνειλημμένον βούν, ή χυλόν αὐτοῦ, ή λύκιον, ή ἀκακίαν. Φλεγμονής δὲ ὑπαρχούσης μή καθετηρίζειν, όλιγοποσία τε καὶ όλιγοσιτία Θεραπεύειν, κοιλίας τε κενώσει καὶ καταπλάσμασι, καὶ τοπικαίς σικύαις, ενέμασί τε διά έδρας διά έλαίου σηγανίνου. Οίς δε επέσχηται ή τοῦ 10 ούρου έππρισις άνευ Φλεγμονής τής εππριτικής ένεργείας άσατραπείσης, πεστρισίέος φαπερ αναμιμετίσκοντας την ενέργειαν έγκαθίσμασι, είτρω τε σκαραπίομένους τοῦ πόρου, ή άθρονίτρω, ή κόρεσι τεθλασμέναις. Εί δε μή υπακούοι, καθετηρισίεον αύτούς · διουρητικοῖς δὲ μή προποτίζειν ώς μή τῷ ἀπωθισμῷ προσδιατείνοιτο ή κύσ ις. Ταϊς δε από ψύξεως σ' ραγγουρίαις ή δυσουρίαις έπαμύνειν διά τών άρωματικών προπο-15 τισμάτων, καὶ μάλισ/α τῆ Θηριακῆ, καὶ τέτ/ιξι ξηροῖς ἐμπασσομένοις ΰδατι Θερμώ σὺν όλίγη ναρόω. Εί δε ώρα φαρείη αὐτών, ἐσθιόμενοι όπίοὶ ώΦελοῦσιν. Μαλισία καὶ τὸ σίον δὲ ἀρμόζει. Δίαιτα δὲ διὰ Θηραίου κρητικοῦ, διὰ οἰνομέλιτος, χόνδρου ροΦημάτων, **ω**Γισάνης, άσπαράγων, μαλάχης, παρίδων παὶ τών άλλων ίχθύων, γάλακτος, ή έρι-Oelou πρέως καὶ ὀρμθείου γάλακτι «εποτισμένου. Λουτρώ δὲ σπανίως γρησίέον· ἐπὶ 20 οιδεμιάς γάρ σερισίασεως αρμόζει το λουτρόν. — Προς λιθιώντας.] Τούς λιθιώντας σοτίζειν σιχυού σπέρμα, ή σελίνου, ή σΊαΦυλίνου, ή δαύχου, ή σίον τὸ σαρά τὰ ύδατα **Φυόμενον, ή ταύτη τῆ ἀντιδότω λαμβανούση ἀσάρου, σχοίνου ἀνθους, κασίας καὶ κιν**ναμώμου Ισον. Αlμοβραγούσης κύσ/εως μετά τῶν άλλων βοηθημάτων Ικανῶς βοηθοῦσι σικύαι κατά κενεώνων και Ισχίων κολλώμεναι, έπίθεμα πρός το αύτο διά Φοινίκων 25 καὶ ἀκακίας καὶ ὑποκισ ίδος καὶ σιδίων καὶ σ Ιυπ πρίας. Ποιεί δὲ ἀκρως καὶ σπόγγος θυρφ ωίσση δευθείς και καυθείς αναληφθείς τε τοῖς Φοίνιξιν, ή διά γυλοῦ άρνογλώσσου δια έδρας ένεθείς. - Εγκαθισμα είς το αυτό. Οξύκρατον, ή αθέθημα σχίνου, ή βάτου, ή σιδίου, ή ροδε βυρσοδεψικής. Θρόμβους αίματος έν κύσθει διαλύει ωινόμενα σιλφίου όπος, ή τα φύλλε αύτου λεαινόμενα και ευνόμενα. Αίμοβραγούσης κύσθεως εκοτίζειν 30 τῷ ρά τῷ ωοντικῷ, ἡ σαμία γή, ἡ σφραγίδι λημεία, καὶ τὰ σύεθετα όσα τοῖς αἰμοπλοϊκοῖς δίδοται προσενεκλέον. Πρὸς έλπώσεις κύσλεως κατάπλασμα διά Φοινίκων 🛊 σίαθίδων μετά χηχίδος χαὶ σίνείπρίας χαὶ σιδίων χαὶ ἀχαχίας χαὶ ὑποχισίίδος · Θερμὰ δὲ ἐπικείσθω, ἐσΓιν ότε καὶ Φακοῦ ἐπιτιθεμένου τῷ καταπλάσματι. Ταῦτα δὲ ήτοι Φοίνιξιν αναλαμδανέσθω, ή σύν αιρίνω άλευρφ όξυμέλιτι ήψήσθω. Εί δὲ ανευ νομής 35 Φλεγμαίνοι, ολμή λύσει καταπλάσσειν, έγκαβίζειν τε καλ συριζν. Νεμομένης δε τής έλπώσεως ένιέναι τή πύσθει διά καθετήρος το διά χάρτου. Ελ δέ μένει δρίμυξις έξ έλπώσεως, ενιέναι γάλα μετά αμύλου, ή σομφόλυγος, ή τοῦ ασθέρος πολλυρίου, ή τοῦ διὰ Φυσαλίδος τροχίσκου. — Πρός δηγμούς κύσ εως.] Δηγμοί σερί την κύσ ιν

^{11-12.} Ψαραπίομένους τοῦ Ψόρου χόνδρων Χ.— 18-19. Η ἐριφείου ή Χ.— Αἔι.; Ψαραπίομένω τοῦ τόρου Χ.— 17. 21. δαυποῦ Χ, et sic sæpius.

εί μή έπὶ προηγουμένη έλκώσει γίνοιντο, διά τὸ γολώδει άκρατον ὑπάργειν τὸ συνειλεγμένον σερίτθωμα αποτελούνται γρονίζοντες δε δασύνουσι και ελκούσι τα μέρη. Αρμόζει τοίνυν συνεχώς μέν αποπυριάν, πλέον δέ προσφέρεσθαι ποτόν και απουρείν αναγκάζειν αύτους αυκνά. Προποτίζειν δε αύτους σικύου σπέρματι λελεπισμένω ή dwyddiois minoois, f dudly uerd ydlantos eolou, f uerd Goivinobaldwy dorff- 5 ματος, 🛊 γλυκέσιν οίνοις. Προσλαμβανέσθωσαν δέ και οι καρυωτοί Φοίνικες. — Πρός τολε έν συρετοϊε δυσουριώντας.] Οἱ δὲ ἐν συρετοῖε δυσουριώντες ἐμδρεχέσθωσαν τό τε ήτρου και του σερίνεου μέχρι των ισχίων σηγανίνω έλαιω, ή σικυωνίω, ή σαλαιφ, έπεχομένης τε τής ποιλίας ένιέσθωσαν τήλεως, ή μαλάχης άφεψήματι. Εγκαθιζέσθωσαν δε είς υδρέλαιον, ή τήλεως αθεθήματι. Αρμόζουσι δε έπειγούσης της δια- 10 .θέσεως καὶ σικύει μετὰ ἀμύξεως, κηρωτή δὲ ερὸς τὰ εὐτὰ ἐπιτηδειοτάτη. Αγρίας μαλάχης βίζαι έψονται σικνωνίω έλαίω μετά όλίγου δδατος έως ξηραί γένωνται , καὶ αὐταὶ μέν βίπλονται, το δε έλαιον μέγννται χυλώ απγάνου ώς είναι τουτο τέταρτον, καί πηρού και καστορίου το άρκουν. Πότιμα δε τοίς ούτω διακειμένοις άρμόζει διουρητικά, **δθέθημα σε**τροσελίνου, ή μαράθου βίζης, ή σλαθυλίνου, ή μήου, ή ακόρου, ή κρήθ- 15 μου, ή ασάρου βίζης, ή δαύχου χρητικού, ή τινος δμοίου. - Πρός έλκωσιν χύσθεως.] Ήλκωμένοις κύσ τιν δοτέον σικουύς καὶ σέπονας γωρίς εμδάμματος καὶ τὰ σπέρματα αὐτών, σύκα ξηρά και καρυωτούς Φοίνικας και Θάσια σεφρυγμένα, οίνους δέ Βηραίους, σπυδελίτας, προτρόπους, μελαμψεθίους λευπούς, * Θεατάς ίταλικούς, ή γλυπείς άλδανοθε, Φαλερίνουε, καὶ πάντων μάλλων καίκουδον καὶ γρυσατίικον Θερινόν. — Προε 20 σαράλυσιν κύσ εως.] Οι σαραλυθέντες την κύσ ιν οι μέν απροαιρέτως έκκρίνουσι τὸ οδρον, και όσον έπι τούτφ έχουσιν ακινδυνότερον, οι δε ούκ αποκρίνουσιν, αλλά κατέ-Loures grately ortal the xoul is and the garden and to fit bon any en loure it tone in bons έχουσι και μή εξουρήσαντες νεκρούνται τα υποκείμενα και ούκ είς μακράν τελευτώσιν · όθεν ανυπερθέτως αὐτούς παθετηρισ/έον καὶ συνεχώς εἰς ὑδρέλαιον έγκαθισ/έον 25 παὶ έξαντλητέον πολλάκις τῆς τε ἡμέρας καὶ τῆς νυκτός, καὶ μάλισ α μετά το καθετηρίσαι · άγανακτεί γάρ τὰ μέρη · καὶ καταπλασί έον ολμή λύσει διά τε οίνου γλυκέος καὶ μέλιτος. Προποτισίέου δε κασίορεω ενετέου δε τοῖς διά σηγάνου και κενταυρίου και χυμίνου και σκαλαιού έλαίου, ή σικυωνίω. Κλυσί ήρές τε ώθελούσι και όλιγοποσία και άποπα τὰ πρὸς παραλύσεις ποιούντα, προποτισμοί τε κασθορίου και διουρητικών. Τους 30 δε απροαιρέτως εκκρίνοντας συπικώς ακτέον και τονωτέον τα μέρη διά των δακνόντων καταπλασμάτων καὶ μαλαγμάτων τροφών τε ξηραντικών καὶ συτού ψυχρού. Εν δὲ ταῖς αναλήψεσην ευτονωτέρως χρώ και δρωπακισμοῖς και Φοινιγμοῖς και τῷ δια νάπνος, άμμω τε διαπύρω και αὐτοψυέσιν ύδασι ψυχροῖε. Τὰς δὲ ἐπὶ ῥάχεως τρώματι, ἡ Ψ/ώματι, ή όλισθήματι θανατικαϊε συνδρομαϊε συνεδρευούσαε αδύνατον ίασθαι. — Πρόε 35 πύσθεως αίμοββαγίαν και δηγμούς και έλκώσεις.] Αμύλου Δη', λινοσπέρμου αιεφωγμένου, σικύου σπέρματος λελεπισμένου, μήκωνος λευκής σπέρματος, τραγακάνθης ανα Lδ'. À τραγάκανθαν γλυκεί προδραχείσαν και αναλαμδάνεσθαι σύν αὐτή τα λοιπά.

^{4-5.} σπέρματος..... άμυγδάλων πικρών..... άμύλου $X_1 = 20$. καίκουδον ex em.; κυδόν X_2 .

Η δόσις τριώβολον μετά κυάθου γλυκέος κεκραμένου. Αλγήματα κύσθεως συνόμενα ίσται λινοσπέρμου κύαθος α' μετά γλυκέος, σήσαμον, δρμίνου σπέρμα, δξυσχοίνου καρπός, λωτού καρπός, σπέρμα μήκωνος λευκής ή μελαίνης Δα' σύν υδρομέλιτι, πυδωνίων άρθους άθεθημα, έλίπων άμπελου άθεθημα. Πρός έλπώσεις πύσθεως ποιεϊ 5 μέν και τά νεθριτικά, ίδιως δέ ωστιζόμενα ανδράχνης χυλός σύν γλυκεί, άγρωσίεως matons αθέλημα, και μαλισία της έκ του Παρνασού, έλατης μυρελικής αθέλημα, γάλα, οίγος γλυκύς, κυπαρίσσου κόμης μετά σμόργης δροδιαίον μέγεθος. Αθους τούς έν κύσζει Βρύπζει αινόμενα άγρώσζεως, άδιαντου άφέψημα σύν οίνω, σμυρνίου σπέρμα, όξυμυρσίνης δίζα ή ό χαρπός, Ιππομαράθου δίζα και τό σπέρμα, άλκυονίου 10 μιλησίου όδολοὶ δύο, ἀμύγδαλα απχρά ἐν γλυχεῖ τριώδολον σὺν οίνω, τριδόλου τοῦ καρποῦ ὁ γυλὸς γλωροῦ, γλυκυσίδης ἡθγες οἱ συβροὶ, δάθνης ἡίζης Φλοιοῦ τριώδολου μετά οίνου εὐώδους, καρδαμώμου τριώδολου μετά Φλοιοῦ βίζης δάφνης Ισου, πονία άμπέλου, άμωμον. - Λίθων Βρυπλικόν.] Φλόμου βίζης Φλοιού άφεψημα σύτιζε ωλήθος· σίδηρος δὲ μηδαμώς Θεγγανέτω τῆς βοτάνης· ωότιζε δὲ ἐξῆς ἡμερών ε' καὶ 15 διαλίμπανε δέχα. - Διουρητικόν.] Καρδαμώμου, αμώμου, σχοίνου άνθους άνα Δς΄, κόστου, σμόρτης ανά Δγ', κασίας Δα', μέλιτος το αρκούτ. Η δόσις κυάμου αίγυπτίου τὸ μέγεθος. - Αλλο.] Πετροσελίνου, μόρτων μελάνων ανά Δις', σελίνου σπέρματος Δλβ', dupeus Δη', ναρδοσίαχυος πελτικής Δδ', σμόρνης Δβ', μέλιτος τὸ άρκοῦν. Η δόσις Δα' μετά ύδρομέλιτος ή μετά οίνου πεπραμένου πυάθων γ'.

ξε'. Πρός γονόρφοιαν.

20 Γονόβροια έσ/ιν έπκρισις απροαίρετος σπέρματος, έπὶ οἶς ἀρμόζει ἡσυχία καὶ σκέπη τῆς ὀσφόος καὶ τῶν ἐν βάθει ωιλήμασί τε βοδίνου ἡ μηλίνου ἡ οἰνανθίνου. Ἐξῆς δὲ καταπλάσσειν τοῖς διὰ Φοινίκων, μήλων, οἰνάνθης, βοὸς καὶ τῶν ὁμοίων, ἀκακίας τε καὶ ὑποκισ/ίδος, ἐγκαθίζειν τε σχίνου καὶ βάτου ἀΦεψήμασι καὶ τῶν ωαραπλησίων ἐν οἰνφ καὶ ϋδατι· τροφαῖς δὲ χρῆσθαι ἀναξηραντικαῖς, μετὰ δὲ τοὺς ωρώτους χρόνους άγειν ἐπὶ γυμνασ/ικὴν ἀγωγὴν διὰ ῆς τό τε όλον σῶμα καὶ τὰ ωεπονθότα μέλη εἰς βῶσιν ωαραχθήσονται. — Πρὸς γονόβροιαν.] Θρίδακος σπέρμα μύσ/ρου ωλήθος μετὰ ψυχροῦ ωότιζε.

ξς'. Περί σατυριάσεως.

Η σατυρίασιε περί τὰ σπερματικὰ μόρια συνίσιαται μετά Φλεγμονήε· δεί δὲ Φλεδοτομεῖν τοὺε άλόνται τῷ πάθει καὶ μέχρι διατρίτου ἐν ἀσιτία τηρεῖν, ἐμδρέχειν τε
30 τὸ ἤτρου καὶ τὰ ἰσχία μετά τῶν αἰδοίων οἰσυπηροῖε ἐρίοιε διὰ οἰνελαίου καὶ διασΦίγγειν τὰ ὑπερκείμενα καὶ δίψει πιέζειν, ἐπεχομένην τε τὴν κοιλίαν κενοῦν μὴ δριμεῖ
κλόσματι ὡς μὴ ἐπιτείνεσθαι τὴν διάτασιν, καὶ τροΦὴν σιτώδη διδόναι ὀλίγην καὶ ἐπὶ
ὑδροποσία τηρεῖν. Ἐπιμένοντος δὲ τοῦ πάθους, σικυασίέον μετὰ κατασχασμοῦ. Εἰ
δὲ πλῆθος παράκειται, καὶ βδέλλαις κενοῦντα καὶ ταῖς κοιναῖς ώμαῖς λύσεσι κατα35 πλάτίειν.

CH. 66, 1. 34. τας χοιλίας ώμη λύσει Paul.

AFFECTIONS DES ORGANES DU MOUVEMENT. 581

ξζ. Περί ἀπράπτων μορίων.

Οἱ ἀπρακτα μόρια έχοντες πρὸς ἀθροδίσια οὐκ ἰσχύουσιν ὁρμᾶν, άθυμοι δὲ διὰ τούτο γίνονται. Γυμναζέσθωσαν ούν τα κάτω μέρη τριδόμενοι τοϊς διά σεπέρεως καί νίτρου και ευφορδίου ακόποις. Σιτία δε αυτοίς Θερμά και Θερμαντικά και Φυσώδη άρμόζει, οίνοί τε εὐώδεις καὶ ἀμύλια, καὶ γόνδροι καὶ κώνοι καὶ κράσα καὶ εἰζωμα καί βολδοί, προποτισμοί τε διά σατυρίου καί πεπέρεως καί ευζώμου σπέρματος καί 5 πρήπου. Καθευδέτωσαν δε έπι μαλακαϊς ποίταις και άναγινωσπέτωσαν απολάσιων ἀναγνώσματα. — Εντατικόν ποιούν καὶ πρὸς πάρεσιν τῶν alδοίων.] Νάπνος, πάνακος, ευζώμου σπέρματος ανά έξάγια η', καρδαμώμου σπέρματος Δδ', εκπέρεως κόκκους κ'. • Τδατι αναλαδών ή εὐζώμου χυλῷ Ελάσσε τροχίσκους καὶ δίδου Δα΄ νήσ[ει μετά οίνου γίου κύαθον ένα κεκραμένου γλιαρώ κο. α'. - Εντατικόν.] Δαγωού συτίαν, ή λέοντος 10 σί έαρ χρίε, ή τὰ τρία σεπέρια μετά χυλοῦ εἰζώμου.—Αλλο.] Ειζώμου σπέρματος, σάνακος, σινάπεως ἀνὰ \angle η', καρδαμώμου \angle δ', ενεπέρεως κόκκοι κ'. Πάντα λειάνας σύν δδατι ή χυλώ ειζώμου ωλάσσε τροχίσκους και δίδου Δα' ωίνειν μετά οίνου. — Σατυριακή.] Ζιγγιθέρεως, σατυρίου τοῦ ἀνωτέρου μέρους ἀνὰ Δη', σκίγκου τῆς οὐρᾶς, μήου, dσάρου, σετροσελίνου, παρδαμώμου, σεσέλεως dvà Lδ', ειζώμου σπέρματος, πιν- 15 ναμώμου ανά Δγ', δρμίνου, σεπέρεως λευκού, κνίδης σπέρματος ανά Δβ', σχοίνου άσθους, ναρδοσίαχυος ανά ωδ', αίματος τραγείου μύσίρον α'. Δίδου Δα' μετά οίνου· τοίς δε ασθενεσίεροις δια γάλακτος.

ξη'. Περί κόπων.

Κόποι οι μεν έχ τοῦ πλείονα διαπονήσαι γινόμενοι Φλεγμονήν περί τοῖε διαπονήσαι νεύροις ἀποτελοῦσιν ἀρμόζει δὲ ἡσυχία χαὶ συσΊολή, ἐμβροχαί τε ἀεὶ διὰ 20 ἐλαίου. Οἱ δὲ αὐτόματοι κόποι ἐκ πλήθους γινόμενοι πολύ πρότερον Φλεβοτομίαν ἀπαιτοῦσιν. Οἱ δὲ ἀπὸ συνήθων πόνων γινόμενοι κόποι Θέρμην μετὰ παραλλαγής σφυγμῶν ἐπιΦέρουσι, χαὶ οὖτοι ἀσιτίαν μὲν ὑπογράφουσι, λουτροῖς δὲ ἀποχαθίσΊανται καὶ ὑγραῖς τῆ ἐξῆς τροφαῖς καὶ ὑδροποσίαις. — Σύγχρισμα τοῖς ἐκ κινήσεως κοπωθείσινι] ἀΦρόνιτρον ΰδατι λύσας καὶ διηθήσας μίζον οἰνφ βραχεῖ καὶ ἐλαίφ τετραπλα-25 σίονι καὶ ἐρίοις οἰσυπηροῖς ἀναταράξας ἱκανῶς Θέρμαινέ τε καὶ σύγχριε τοὺς λουομένους καὶ τοὺς ἀλουτοῦντας.

ξθ'. Περί ρήγματος καὶ σπάσματος.

Ρήγμα και σπάσμα το μέν έν σαρκώδει μορίφ, το δε έν νευρώδει συνίσται αίτιαι δε τούτων αίθνίδιός τις και ἀνώμαλος ή σφοδρά πίνησις, και μάλιστα όταν άτριπτα και ἀθέρμαντα και ἀμάλακτα ωρός τὰς πινήσεις άγηται τὰ σώματα · διασπάται γὰρ ταῖς 30 τοιαύταις διαθέσεσι ωολλά τῶν έν αὐτοῖς μορίων.

ο'. Περί τρόμων.

Τρόμοι έν πυρετοίς γινόμενοι, εί μέν έξ άμαρτημάτων συμβαίνοιεν, άποχή έσίω

582 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 71-74.

τῶν βλαφάντων, καὶ πρώτον μὲν ἐμδρεκτέον τὸ σῶμα πάν ἐλαίφ σαδίνφ, ἐν δὲ ταῖς ένδόσεσι των έπισημασιών σαλαιώ, ή σικνωνίφ. Σκεπέσθω δέ τά άκρα έρίοις μαλαποῖε ωροαληλιμμένα, εἶτα ωροσδλητέον σιπύαε ἀπό τοῦ ωρώτου σπονδύλου μέχρι βάχεως και δοθόος, προκαταπλασσομένων των μερών μετά των θποχουδρίων ώμή 5 λέσει. Σκεπέσθω δε και ταυτα έριοις έκ φαλαιού ή σικυωνίου ελαίου, τροφάς τε προσοισίου στάδειε και ροφηματώδειε Θερμάς πάσας. El δε χρουίσειαν οι πυρετολ, εμθιδασί έου παρά μίαν είς έλαιου, καλ τρίψεσιν επιμελέσί ερου άπαλαϊς χρησί έου. El de encrevates y dialers, morrorelles narlople perà pedinotro, nal es Θερμοίς τόποις αlαρητέου, ότε και τα ευδιοίκητα των «Τηνών και ίχθοων τους απαλο-10 σάρχους προσοίσομεν. Δυθέντων δε τών πυρετών λουσίεον παραιτουμένους τήν τε els το ψυχρου έμδασιν και οίνου σύσιν. El δε σεπαυμένων τρομώδεις είεν, άλειφέσθωσάν τε καὶ εἰς ὑδρέλαιον ἐμδιδαζέσθωσαν, μυρακόποις τε κεχρήσθωσαν καὶ δρωπακιζέσθωσαν τόν τε νώτον και την βάχιν. Επιββιπθέσθω δε αὐτοῖς και μάλαγμα · αάντων δε άρισ ου το πολυάρχειου εξανειμένου χυπρίνη χηρωτή. χαθόλου δε προνοητέου εὐ-15 σαρχίας: ταύτη γάρ συναποχαθίσ/αται χαὶ ή τῶν νεύρων ἀτονία. Πάντων δὲ μᾶλλον εὐλαδητέον έπὶ αὐτῶν ψύξιν καὶ ἀπεψίαν. — Πρὸς τρόμους τοὺς άνευ συρετοῦ.] Πηγάνου κλωνίων, σφονδυλίου όσον τοῖς τρισί δακτύλοις λαβείν, κασίορίου καὶ νίτρου όβολούς β'. Δίδου κατά ημέραν κοχλιάριον α' μετά όξυμέλιτος έπὶ ημέρας γ' νήσίει.—Αλλο.] Πάνακος καὶ ψεπέρεως κόκκους ε' · λεῖα ψότιζε ἐν κυάθω α' μελικράτου. Τρέμοντας 20 πότιζε χασθόριου, άλθαίας ρίζης άφέψημα, δαμασωνίου φύλλων Δδ΄ έν μελικράτω, εύπατόριον μετά όδατος ποτιζόμενον, λαγωοῦ έγκέθαλος έσθιόμενος. — Σύγγρισμα Ζωσίμου περιβόητον.] Πιτυίνης Γο ι', κηρού Γο δ', έλαίου παλαιού κ α', οποπάνακος Γο β', άδαρχης Γο α', εὐφορδίου, νίτρου, άφρονίτρου άνα Γο α', άλων Γο δ'. Το άφρονιτρον, ευφορδιον και την αδάρκην λείου σύν οίνω, είτα επίδαλλε δποπάνακα και λειοτρίδει, 25 χωρίε δε τά τηκτά μετά άγχούσης τήξου ίνα χρωσθή, και ψύξας αναξύσας αναλάμβανε. Ποιεί Ισχιαδικοίε, άρθρα άλγοῦσι χρονίως, ωλευράς έψυγμένοις, ώμαλγίαις. — Μετασυγκριτικόν τὸ σεντάμυρον.] Νάρδου μύρου λ γ' ή ξ β', κηροῦ, σ/ύρακος, μασ/ίχης χίας ανά Γο γ', οποδαλσάμου κ α'. Ο σίτραξ βρέχεται έν τή νάρδο ήμερών γ' καί διπλώματι ταχελε βίπ/εται, και τότε ο κηρός τήκεται μέρει τής υφρδου ή δε μασ/ίχη 30 λεαίνεται σύν όλίγη νάρδφ, έπὶ τέλει οποδάλσαμος.

οα'. Πρός φαυτός ψύχους ἀπαλλαγήν.

Λαδών χαμαίδρυν βοτάνην μάσησαι καταπίνων, καὶ σαραχρήμα ἀπαλλάσση. Τούτου μείζον ἀπαλλακτικώτερον οὐκ έσ/ιν.

οβ'. Περί σπασμών.

Σπασμοί έπι των συρεσσόντων εί συμβαίνοιεν και κατά όλον το σώμα, έμθερως τοις τετανικοίς Θεραπεύσομεν· εί δε κατά μέρος, το μέν σρώτον διακρατούντες τὰ

19. xudba Paul.; xoxxa X.

συνελκόμενα τών μερών σειθηνίως ταϊς γινομέναις ύπο αὐτών σληγαϊς ἀντιδαίνοντες, ἀνατριπίτον τε ελαίφ σηγανίνω, ή σικυωνίω, ή σιαλαιώ, ή δια κασίορίου, σικύας τε σεροσδάλλειν μετά κατασχασμού, σκελών μέν συνελκομένων ίσχίοις καὶ τῷ ὑσίάτων σπουδύλω. χειρών δὲ σπωμένων, νώτω τε καὶ τῷ σρώτω αὐτοῦ σπουδύλω τῷ τε ὑπερκειμένω τοῦ ἀμου ἀρθρω. Εἰ μέντοι όλου τοῦ σώματος ἀπαθοῦς ἀντος συνέλκοςτο χείλος ἡ βλέφαρον ἡ γλώτία, χαλεπόν ἡγητέον τὸ σύμπίωμα καὶ μεγάλων φόδων οἰσίκον, εἰ καὶ μπρὰ τὰ σεπονθότα μέρη εἶναι δοκεῖ. Τὰς ἀφαιρέσεις οὖν ἀπὸ τοῦ ἰνίου ἐπὶ τούτων σοιητέον καὶ τῶν σρώτων σπουδόλων.

ογ'. Περί τετάνου.

Τετανικώς σπωμένους εν άρχη Φλεδοτομητέον, ερίοις τε σκεπασί έσο τὰ μέρη έλαιοδραχέσι διά τε σιχυωνίου έλαίου και κασθορίου· σιχυασθέον δε μετά αμυχών· αι γάρ 10 κουθαι και βλάπτουσιν. Σικυαζέσθω δε αύχην και βάχεως τά έκατέρωθεν και στήθους τὰ μυωδέσ ερα καὶ ὑποχόνδρια, ό τε τῆς κύσ εως τόπος καὶ ὁ τῶν νεθρῶν. Φεισ έον δε της άθαιρέσεως ούχ άθρόως άθαιροῦντας, άλλα μεμερισμένως τούς δε ίδρωτας έλαιοδραγέσιν έρίοις αναρπάζειν μη λάθωσι Δύξαντες. Εί δε γρονίσειεν ὁ τέτανος, els έλαιον έμδιδάζειν δίς της ήμέρας μή έμδραδύναντας είς αὐτό εκλυτικωτάτη γάρ των 15 dundueun à els édaton éphacis. en donlois re à núcleat dià édalou mupiqu. Horicléon δε υδρομέλιτι λιπαρώ els ήμισυ εψηθέντι, πάνακος δε όπου τους ευτόνους ποτισίεον τετρώβολον εί δὲ μή γε, τὸ ἐλάγισ ον όβολόν. Τπείδοιτο δὲ άν τις αὐτοῦ τὸ κακοσίομαχον. Δοτέον και αμμωνιακόν θυμίαμα, ή οπού κυρηναϊκού δροδιαίον μέγεθος, σεριπλασθέν δε απέφθω μέλιτι καταπινέτω. Σιλφίου τε ρίζης κοχλιάρια β' έμπασθέντα 20 μελικράτω κυάθους τρεῖς δίδοται, ή ὑσσώπου άθεψημα · πάντων δε διαπληκτικώτατον καὶ ἀνυσιμώτατόν ἐσίι κασίδριον διδόναι δὲ αὐτοῦ κοχλιάρια β' ἡ τρία μερίσαντα αύτου το ελήθος οι λυπήσει γάρ, οιδέ εί μετά τροθήν αύτου δοίης. Και τά λοιπά δέ και αύτο το ποτον σχολή κατά όλίγον λαμβανέτωσαν · δυσκαταποτούντες γάρ είς τας βίνας ανακάμπλουσι το ποτόν, όθεν ίσχυρως σπαραπλόμενοι έρεθίζονται σπάσθαι. 25 Διαγριέσθωσαν δέ την έδραν σηγανίνω έλαίω μετά δποπάνακος, ένιέσθωσάν τε τή έδρα τοῖς αὐτοῖς. — Σύγγρισμα ποιοῦν πρὸς τετανικούς.] Νάρδου ξ α', κηροῦ Γο β' , Φύλλου, αμώμου, σίθρακος, μασίιχης χίας ανά Γο α', κασίορίου Δδ', αδάρκης, εθφορ**δίου, σεπέρεως ἀνὰ Γο δ', νάρδου σΊάχνος Γο α', ὀποδαλσάμου Γο α'∙ χρώ. — Πόμα** δπισθοτονικοϊς και ψυαδικοϊς.] Πάνακος ρίζης, πεπέρεως λευκού, κόσθου, σμύρνης, 30 όπίου ίσα δίδου άράπου τὸ μέγεθος είς ποίτην. Ποιεί και δρθοπνοϊκοίς.

οδ'. Περί παραλύσεως.

Την σαράλυσε τινες των άρχαίων άποπληξίαν έπάλουν: Ιπποπράτης γαρ σού Φησιν απόπληπτον αυτώ το σπέλος έγένετο αυτί του σαίρετον. Η μέν ουν άπο διαιρέσεως

^{2.} σικ. ή σειλ. Paul.; σικ. σειλ. Χ Δέτ. — Cs. 74, l. 33. ἀπόπληκτου Λέτ., Paul.; — Cs. 73, l. 21. ἀπληκτότατου Δέτ., Paul. ἀπὸ σκληκτικόυ Χ.

νεύρου γινομένη επάρεσιε ανίατος ύπαρχει, ή δε από δυσκρασίας επιτελουμένη αρισία βοηθείται ύπο Φλεδοτομίας, εί γε έπιτρέποι ήλικία, έξις, ώρα, έθος και τά λοιπά. Σύμμετρος δε έσθω ή άθαίρεσις ώς μή έπιταθή το σύμπθωμα. Ψύξις γλο μετά Επρότητος την εφρεσιν άπεργάζεται. Και έχ τῶν ἀντιχειμένων ἀθαιρείσθω, ἐμδρογαί τε 5 εθθέως διά τε σηγανίνου έλαίου, ή σικυωνίου, ή σαλαιού, τροφαί σιτώδεις ροφηματώδεις, κλυσί ήρες, σικύαι τε κολλάσθωσαν έν τοῖς σαρεθεῖσι μέρεσιν, εἰ μέν σολλά εἰπ, μεμερισμένως · εί δὲ όλίγα, ὑπὸ ἔν. Καταπλάσσειν τε μετάτας σικύας καταπλάσμασιν έγουσι σίσσαν, δητίνην, μάννην· κάλλισ α δε σοιεί άρτεμισία συνεψομένη καὶ καλαμίνθη καὶ στηγανον και κόνυζα, σσίερον δε και νίτρον. Τόωρ δε όλίγον μεμίχθω ο και αυτό 10 έν τη έψησει αναλιπκέσθω. Λαγαρά δὲ έσθω τὰ καταπλάσματα ώς μη έρεθίσαι ίδρώτας. μετά δε ταῦτα βέλτιον ἀντὶ ώμῆς λύσεως τὸ έριον. Ταχέως δε μεταβαίνειν ἐπί τε κηρώματα καὶ μαλάγματα. ή τε κοιλία ὑπαγέσθω διά τε ἀλόης καὶ φολυποδίου, ή σκαμμωνίας, ή τῷ διὰ χολοχυνθίδος Φόλτφ. Σύγχρισία δὲ λιπάσματα τοιαῦτα. Ελαίφ Φαλαιφ σκίλλαν ένταρίχευε έπι ημέρας μ' έν ήλίω εί δέ μη σαρείη τοιούτον έλαιον, έψειν 15 ενί ξέση ελαίου δύο Γο τῆς σκίλλης. Κάχρυ ὁμοίως σκευάσαντα μικτέον καὶ κηροῦ Γο α΄ ύπερ τοῦ μή διαρρείν. Εἰ δὲ καὶ γαλδάνης προσλάδοι Γο α΄, βέλτιον άποτελείται. Φαρμαχωδέστερον δὲ άχοπον έσται εἰ προσδληθείη χαστορίου Γο α΄ καὶ εὐΦορδίου Δδ΄ και άδαρκης Δδ' και νίτρου Ισον. Φαίνεται δε ώς από προστέρων αρχόμενοι πρός ολίγου ἐπιτείνομευ τὰ συγχρίσματα. Είθετεῖ δὲ dupws καὶ ἡ βατράχιος βοτάνη ένε-30 φομένη τῷ ἐλαίφ ἡ ἐν ἡλίφ ταριχευομένη · ἡδη δὲ καὶ ἐκερι καὶ ἀύρεθρον καὶ δαΦνίδες καὶ νίτρον καὶ νᾶπυ εἰ κατὰ ὀλίγον συμμιγνύοιντο ταῖς διὰ τῶν «κροειρημένων σκευαζομέναις πηρωταϊς. Μαλάγματά τε άρμόζει τό τε διά δαθνίδων παὶ τὸ χλωρόν· Φολλάχις δε χηρωτή χυπρίνη αναλαδούσα νάπυ δαψιλές ήρχεσε την του μαλάγματος έχπληρώσαι χρείαν. Σμήγματα διά νίτρου καὶ τρυγὸς κεκαυμένης, άγρίου τε σικύου ῥίζης καὶ 25 εθφορδίου, αδάρχης και ασδέσ ου και λιδανωτοῦ εύθετα · πολυωφελέσ ατοι δε οι δρώπακες έπὶ τῶν σαραλυτικῶν ἐσκευασμένοι διὰ σίσσης, μάννης, τερεδινθίνης, ἀδάρκης, Βαγίας, εύφορδίου. Πότημα κασθορίου Δα΄, δποπάνακος κυάμου μέγεθος καταπινόμενον. Θαυμασίως δε ποιεί και το σαγαπηνόν· έσίω δε αὐτοῦ οροδιαίον το μέγεθος, ήτοι καταπινόμενου, ή μελικράτο ανιέμενου καί σινόμενου. Καί όπου δε κυρηναϊκού 30 μέγεθος πέγχρου παλώς ένεργεϊ, ή τε διά δύο σεπέρεων αντίδοτος. — Περί πυνιποῦ σπασμού.] Επί τών χυνιχώς σπωμένων χοινώς μέν εύθετεϊ βοηθήματα τὰ ωρογεγραμμένα άπαντα· καὶ γὰρ Φλεδοτομία, εἰ μηδέν κωλύω, καὶ κλυσθήρ καὶ καταπλάσματα καί κηρωταί και μαλάγματα και δρώκακες και σινακισμοί και κατάχρισις Safías. lδίως δὲ ἐπίδεσις ή εἰς τὰ ἀντικείμενα «καράγουσα καὶ ἀΦαίρεσις αϊματος ἀπὸ ἀγγείων 35 τῶν ὑπὸ τὴν γλῶσσαν τεταγμένων καὶ σικύαι κατὰ τοῦ ͼρώτου σπονδύλου τιθέμεναι καλ αποφλεγματισμολ καλ δια ρινεγχύτου κάθαρσις καλ κατά τους όφθαλμους έπιχρισ7ά δριμέα· δο Γερον δέ καὶ έγχρίσματα. — Περί καταπόσεως σαρεθείσης.] Εί δέ ή κατάποσις σαρεθείη, τουτέσλιν ή ένθετική των σιτίων σροθυμία σλόμαχος γάρ σαρε-

^{10.} ἀναλισκέσθω Λέτ., Paul.; ἀναλυέσθω χρισία δὲ λιπάσματα ex em.; Συγχρίσματα X. — 11-12. ἐπί τε πηρώματα ex em.; ἐπι- λιπ. X. Voy. Paul. — 30. δύο | τριών Paul. ται Θρώματα X. Conf. Λέτ. — 13. Σύγ- — 36. καθάρσεις Paul.

θελε όλεθρον έπιθέρει: σαραληπίξον τὰ χαθόλου έπλ σάσης σαρέσεως δοχιμασθέντα: idlos de σικύαι ύπο του ανθερεώνα τιθέμεναι και διάχριστοι δριμείαι διά τε καστορίου καί σαγαπηνού και όπου φαρθικού. Μφελεί δε μάλισία άνακογχυλισμός διά νάπυος καί διαμάσησις Φλέγμα ανάγουσα, οίον πεπέρεως σύν σίαθίδι αγρία μετά μασίίγης. - Πρός γλώσσαν σαρεθείσαν. Εί δε γλώσσα σαρεθείη, τας ύπο αύτης Ολέδας τέμνειν καί προκενωθέντων κλυσίήρι ή Φλεδοτομία σικυάζειν τὸν ὑπὸ τὸν ἀνθερεώνα τόπου, και αποφλεγματισμοίε τοίε προειρημένοιε χρήσθαι και διακλύσμασι τοίε διά νάπυος καὶ γυμνασίως τῆς γλώσσης. - Περί σαρέσεως τῶν Φωνητικῶν ὀργάνων.] Εί δε τά φωνητικά σαρεθείη μέρη, το Εώρακι σροσφέρειν τά βοηθήματα. ίδίως δε συνεύματος κατοχήν και αναφώνησην έμμελή. Οφρύος δέ ή βλεφάρου σαρεθέντος, 10 Θεράπευε συγχρίσμασιν όμοίως· έπὶ τέλει δὲ καὶ ἀναβραφή. - Πρὸς κύσ ιν σαρεθείσαν.] Η δε της κύστεως απάρεσις, είτε κατέχοι τα οδρα, είτε και απροαιρέτως έκπρίνοιτο, μεθοδευέσθω όμοιοτρόπως των τε έμδροχών και καταπλασμάτων, έτι δέ και δρωπάκων καὶ σιναπισμών κατά τε τοῦ ήτρου καὶ τοῦ σερινέου έπιτιθεμένων· ἰδίως δὲ ένέματα τῷ δακτυλίω ἐγιέσθω ἀνακαλέσαντα τὴν τῆς κύσ[εως ἐγέργειαν, κατὰ ἀργὰς [5 μέν έλαιον σηγάνινον ή σικυώνιον μετά βουτύρου συνηψημένου καὶ κυμίνου, ή άνήθου, μεμιγμένου τε κασλορίου. Εὐτονώτερον δε καθάπλεται ενιέμενα κενταυρίου άΦέψημα n πολοχυνθίδος, εύε μέν εδατι, εύε δέ χυλώ απισάνης συνεφομένων τούτων· άρισπα δε τοιεί και οριγάνου άφεψημα, ή θύμου, ή χυλος άναγαλλίδος. Πάσι δε τούτοις τό τε σικυώνιον, ή σαλαιότατον έλαιον σαραμικτέον και κασίδριον ένίστε δε και δπο- 20 ndvanos, A yabbdans Lo. tolia ote de nai oiboion dochaben boati. Eni méntoi tein κατεγόντων καθετηρισμώ γρησόμεθα καὶ μετά την τοῦ οδρου ἀκοκένωσιν έτι έγκειμένο τῷ καθετῆρι προσδεῖται κύσ ις, ἡ ἀσκίον μεσ ον έλαίου τινὸς τῶν προειρημένων ένεμάτων · ένίστε δε καὶ ωλείσ η άπαντῷ ἀθέλεια. Τὰ δε διουρητικά συμμέτρως ωροσαπτέον· έσιι δε νάρδος, σχοϊνος, σίον, μάραθον, σπίλλινον όξος ή οίνος. — Πρός 25 καυλού φάρεσιν.] Εί δε καυλός φαρεθείη, τά μέν οδρα ούκ έμποδίζεται, ή συνουσία δέ και ή του σπέρματος πρόεσις. Χρησί έον δέ οίς και έπι κύσίεως και κατά τῶν αὐτῶν τόπων νου δε και κατά των ισχίων. διδόναι δε εσθίειν τά την έντασιν ερεθίζοντα. έσιι δε βρώματα πολύπους, έχινος, και έν πίηνοις ψάρος, ελάφου κρέα. Φασί δε σεριαπίδμενον το αίδοῖον το ελάφειον το αυτό δράν· ήδη δε είζωμα, βολδοί, ποχλίαι, 30 κασθόριος φοτιζόμεςος. Αθετα δέ ύποληπθέος γάλα, τυρός, τά τε λοιπά σέμματα, Βριδακίνας το καὶ τὰ λοικὰ λάγανα τὰ ψύγοντα. — Πρὸς ἀπουθυσμένου ακάροσιν.] Απουθυσμένου δὲ παρεθέντος, ἡ ἐπέχεται ἡ ἐππρισις, ἡ ἀλόγως ἀποπρίνεται τὸ σπίδαλον παὶ वेच्यावर्धान्यः · देम्प्रेश्वारं वेदे नम् अर्था दा अस्ववन्नदा नक्ष्म कोनक्ष्म विवाधिमार्थनका व्यवक्रिक्ति sus τοῖς loxios, οἶος σικυθές, καταπλασμάτως, δρωπάκως, μαλαγμάτως, σιναπισμώς · 35 æλεισίου δε ίσχύει τα δια κλυσί ήρος æροσαγόμενα · æοικίλως μέντοι ένίεται , æοτε μέν τά σθόφοντα, ποτέ δὲ τὰ χαλώντα, καὶ άλλοτε τὰ δάκνοντα καὶ ἀμύσσοντα · οὐδέν γάρ ούτω συλλαμδάνει ταῖς τῶν χινήσεων ἀναλήψεσιν ὡς ἡ σιοιχίλη καὶ οὐ μονοειδής μόχ λευσις. ΣΤυθέσθω οδη άθοψήμετι χυπαρίσσου, σχίρου, βάτου· λιπαιρέσθω δὲ καὶ χαλάσθω

ύείω σ΄ έατι καὶ γηνείω καὶ μαλαγίνω έλαίω · ἀμυσσέσθω δὲ άλμης ἐνιεμένης ἡ κολοκυνθίδος άθεψήματος, ή χενταυρίου, ή χονόζης, ή σιλθίου, ή τριθύλλου της άσθαλτιζούσης , ή γεντιανής έμπασσομένης τῷ ἐνέματι. Εί δὲ ἀντίληψις είη ψύξεως, καὶ τοῦ διὰ εὐβορ-Glou απόπου έλαίω τένεθέντος ένιέσθω. — Περί πώλων σαρεθέντων.] Τὰ δὲ πῶλα 5 व्यवकृत्वीर्द्भारव महत्तवे नर्नेड प्रलाभनेड हेन्नामहत्रहांबड प्रवासी हेवविक प्रवां हेप्रतहामहेवविक प्रवां नकृतिहेवविक नरे γάρ ωλείσιου τῆς έλπίδος ή τρίψις διορθοί. γεγενήσθω δέ άλλη ἐπὶ άλλων. οὐ γάρ λαυθάνει ότι ή μέν ανειμένη λύει τάσιν, ή δε επιτεταμένη συσθρέθει και συνάγει τά ωλαδαρά και έκλυτα, ή σύμμετρος σαρκοί, ή ωολλή έλατ/οί και άτροφα έργάζεται. Αλλην οδυ έπι άλλης δοκιμασί έου εκρισί άσεως ο δε έπίπαν μέντοι ή είς εύτρο βίαν 10 άγουσα τὰ μέρη ἀνακαλεϊται τὰς ἐνεργείας. ἐπὶ μέντοι τῆς κατὰ ἐπέκτασιν προσακτέου καταπλάσματα καὶ μαλάγματα σ1ύφουτα.—Δίαιτα κοινή wdons wapέσεως.] Η δὲ δίαιτα τοιαύτη έσθω· μετά τούς ύπνους αποθέμενοι την έχ τοῦ χοιμάσθαι νωχέλεια» αποδιδόντες τα κατά κοιλίαν ήρεμα διακινείτωσαν, ήτοι διά ξαυτών, ήτοι διά έτέρων έπαιρόντων αὐτοῖς φαράλληλα τὰ σπέλη, εἶτα ἀναθωνείτωσαν, ἡνίκα τὰ θωνητικά εἶη 15 σαρειμένα. Μετά δε την αναφώνησιν μικρόν απηρεμείτωσαν, εί κοπωθείεν, μη καθεύδοντες δίγα γάρ τούτου έπιδλαδείς είσι φάντες οι έν ήμέρα ύπνοι, και μάλισία οί μετά τροζήν. Απηρεμήσαντες δέ γυμναζέσθωσαν, και αποθεραπευθέντες, ή ποτε καί λουσάμενοι, άρισ άτωσαν κοῦθόν τι, οίου επισάνην έκ μελικράτου, ή χόνδρον, ένίστε δε σύκου ή σίαφυλήν συν άρτφ. Πειρατέον μέντοι ξηροφαγείν το ωλέον τοῦ έπὶ αρίσίφ 20 άρτου, ένθεν ουδέ προπόματι χρησίεου, ή παντελώς ολίγφ δίψους έγπειμένου άδατι. Merà δε το αρισίου els Θυμηδίαν σαραδιδόσθωσαν, ή και βιωτικαϊς χρείαις σροσερχέσθωσαν μέλλοντας δε δειπνείν προσυγγρίειν, διακινείν τε τά παρειμένα πράως. Εσίω δε το δείπνον τοσούτον όσον [άν] ραδίως πέψωσιν. Διδόσθω οδν πίισάνη κατά αύτην, ή σύν χυάμφ, ή φακή. λαχάνων χράμδη και ό έξ αὐτής ἀσπάραγος, χρεών τὰ 25 θαλάσσια, και τούτων τα άβρωμα και συνεσιραμμένην έχοντα την σάρκα, συών τα άχρα, φέρδικός τε καὶ Φάσσας καὶ φερισίερας, λαγωρύς τε καὶ λεθπρίδας. Ποτόν δὲ μή έμπλεχέσθω τη τροφή, άλλα ή πρότερον άποθεραπευέσθω το δίθος, ή έπι τροφή ληπίτου. Αφεκίτου δε οίνομελιτος και όπωρας: διά γάρ την κουφότητα επιπολάζουσα τρέπεται καὶ ὀξίζει. Τραγημάτων δὲ συγχωρητέον Φοίνικας καὶ ἀμύγδαλα. Οίνος ἀρ-30 μόζει μήτε νέος ών, διά τὸ Φυσώδες, μήτε άγαν παλαιός έσθω δε σαδίνος, ή άλδανός, ή τιδουρτίνος, ή χίος, ή λέσδιος. Μετά μέντοι δείπνον μήτε αθτόθεν καθευδέτωσαν διά το του έπι ποσφ υποδιδασμου αυαγκαίου είναι είς πέψιυ, μήτε πολύν χρόνου γρηγορήσαυτες αγρυπυίας επακολουθούσης διά το τούς σιαχυμερεσθέρους από τής τροφής άτμους ήδη διαπεπνευκέναι. Καθόλου δέ φυλακθέον διαφθοράν τροφής,

em.; τὰ ἀνὰθωνητικά X; ἀναθωνητικά Littré.— 15. εἰ κοποθεῖεν X; εἰ μὴ ανοθεῖεν Littré.; μή est entre les deux colonnes et semble appartenir à la ligne 25.— 20. ἀλίγον X.— 23. [ἀν] om. X.— 25. συνεσηραμμένην] entre les deux colonnes. μή; conf. l. 15.

^{3.} ἀντίληψε Paul.; ἀντιλήψεσιν Χ. — 4. ἀνεθέντος Paul.; ἀνεθέντι Χ. — 6. διορθοί· γεγενήσθω δέ conj.; διορθούται γένηταί τε Χ; ἐσδιν Paul. — 12. νωχέλειαν conj.; ἀφέλειαν Χ, Littré. — 13. ἀποδιδόντες Littré; ἀποδίδοντας Χ.— lb. ἐτέρων Littré; εταίρων Χ. — 14. τὰ φωνητικά ex

ψέξι», έγχαυσι», άργία», χόπου, συνουσία», σολυοινία». — Σύγγρισμα σαραλυτιχοῖς αρμόζον έν αρχαϊε. Γλευκίνου, Ιρίνου, κυπρίνου, δαθνίνου ανά κα', κηρού Γο δ', τερεδικθέκης, ύσσώπου ακά Γο β', κασΊορίου Γο α', ευφορδίου Δδ'. Χριέσθω διά τούτου μετά των πεπονθότων και τά άπαθή μέρη. — Ακοπον τό δυσώδες.] Ελαίου παλαιού ξα', τερεδιρθίνης Δν', κηροῦ Δλ', αμμωριακοῦ Θυμιάματος Δις', δποπάνακος Γο α', 5 μέλιτος Γος'. - Χλωρόν άχοπον & οί τερί τον Αρχιγένην και Ηρόδοτον έχρώντο.] Κηρού μ α'ς", ελαίου σαλαιού μ α'ς", χαλθάνης, οποπάνακος, λιθανωτού ανά Γο α' ή ανά δο δ', αμμοννιακού Δυμιαματος, lou ξυσίου ανά δο γ', κυπρίνου και μηλίνου ανά Γο γ΄, όξους τὸ ἀρχοῦν. Ο όποπαφαξ όξει λειαίνεται σύν τῷ ἰῷ καὶ λιδανωτῷ καὶ ἀθροείτρω, δ δέ κηρός μετά της τερεδιεθίετς και χαλδάσης και του έλαίου τήκεται· τὸ δέ 10 <u>ἀμμωνιαχὸν οἱ μὲν σὺν τῷ όξει λεαίνουσιν, οἱ δὲ σὺν τῷ κηρῷ τάκουσιν. Μετὰ δὲ τὸ</u> σάντα τετημέναι σροσεμβάλλεται το μήλινον και το κύπρινον και διηθούμενα καταgestau en τη Quia nal endealverameniuedos dypis evolij. Επί δε σκληροτέρου, εί πατά απόπου σύσθασιν γίνεται, βέλτιον Φησι τοῦ μέν πηροῦ θφαιρεῖν ἡμίλιτρον, τοῦ δε έλαίου προσθείναι ήμιλιτρον, ή και τής επάνω συσθάσεως μενούσης προσδάλλειν 15 γλευκίνου λ α΄. Σπουδαιον δέ έσ ι Φάρμακον ου μόνον τοῖς σαραλελυμένοις, άλλὰ και Ισχιαδικοίς και τοίς την ψυχράν λεγομένην ποδάγραν έχουσι, κάλλισίον και έτεροπρανίαις ταις χωρίς συρετού επεί μέντοι ήμαρτηται ή γραζή μή έχουσα τερεδινθένης, ἐσΤοχασάμην βάλλειν Γοί. Εν δὲ τῷ Ηρᾶ τόμφ τερεδινθένης ¾ α's" λαμδάνει 🗳 γίνεται μετασυγκριτικόν καὶ λέγεται. Τούτφ οὖν τῷ ἀκόπφ οὐ δεῖ আερὶ τὰε আρώταε 20 ήμέρας χρήσθαι, άλλα ήδη τής σαρέσεως σρός χρονιότητα βεπούσης και την μετασύγκρισιν καλουμένην. - Περί Φοινιγμών.] Οἱ δὲ Φοινιγμοὶ παραλαμξανέσθωσαν καὶ αὐτοὶ ήδη χρονιζούσης τῆς διαθέσεως, καὶ μάλισία εἰ τὰ τῆς ἀπίκῆς αἰσθήσεως έπιλείποι, μήτε δε εύθύς απότομοι, μήτε λίαν έκλυτοι. Πρώτον μέν οὖν ψιλώθρο χρισίου τα επίσημα μέρη και μετά ώραν μίαν αποσπογγισίου και πυριατέου, εί μέν είη 25 πρόχειρα τὰ μέρη, παθάπερ χεῖρες, σπέλη, διὰ παταυτλήσεως, εἶτα οὐτω διὰ τῆς τών έπτεθλιμμένων σπόγγων άτμίδος. Μετά δέ τινας ήμέρας πνίδαις τα αὐτά διαρραπισίτου ή ναρθηξιν τοχισμένοις τύπιοντας κατά του ελάτους, έπειτα μετά άλλο διάσίτμα Θαψία χρησίδον ώς έπὶ τῶν Ισγιαδικῶν ὑπεδείχθη. Παραπλήσιον δὲ δύναται καὶ σπίλλα, διγή δε κατατμηθείσης αὐτής έπὶ Ικανόν σαρατρίθεται τοῖς σεπονθόσι τόποις 30 άχρι του κυησμόν πολύν και δυσανάσχετον έγειραι, δυ άποθεραπεύει προσεπιτείνασα σοσώς συρία τε ή διά σπόγγων και κατάντλησις και άπολίτρωσις, ἐπάλειψίς τε έλαίου Θερμού. Καλώς δε φοινίσσει τὰ σεπονθότα μέρη καὶ ρίζα κρίνου λελειστριδημένη χριομένη τε και ευτόνως ψηγομένη. * Κνησμον μέν ούκ είωθε σαρέγειν, Θερμαίνειν τε τους τόπους έπαλγώς και την αίσθησιν έλκώδη φοιείν, κατασίολή δε τής δδύνης 35 αύτης οίον συρία τε και καταιόνησις διά έλαίου Θερμοῦ ἐκίχυσις. Παραληπί έον δὲ και σιπόσε είε Φοινιγμοῦ λόγον δίχα κατασχασμοῦ· σ ενόσ ομοι δὲ έσ ωσαν καὶ σύν Φλογὶ

^{3.} διά conj.; δέ Χ. — 14. τοῦ post ἡμίλ. lis. s. d. Αρχιγένουs. — 24-25. χρισίδον ex em.; τό Χ. — 15. μενούσης ex em.; μαϊς ex em. Littré; χρησίδον Χ. — 26. εἶτα] εἰ μὲν ούσης Χ. — 20. Τουτο Χ; marg. αρχ μή, Littré.

πολλή προσδαλλόμεναι. Μεθελκέσθωσαν δέ βιαίως άνω τε καλ κάτω μέχρι του τήν αίσθησιο έχ βάθους ανακαλέσασθαι καί τινα ύλην έπαγεσθαι. Κατάπλασμά τε Θερμόν εθθύε επιβρίπ/ειν εξ άλεύρου ιρίνου και κριθίνου διά μέλιτος, βητίνης τε σιτυίνης και νίτρου, ή αντί τοῦ καταπλάσματος μαρσίποις χρησίζον εκθρυγμένων άλών. Δρωπα-5 πισμοί τε οί διά ασφάλτου, Θείου και νίτρου, διαδεχέσθω δε αύτούς έκνίτρωσις καί λουτρόν. Ο δε σιναπισμός ότι μεν έσ ι μέγα καὶ πολυωθελές βοήθημα καὶ ταῖς τοιαύταις διαθέσεσι κατάλληλου είρηται πολλάκις. δείται δε προσοχής έπι των παρειμένων, καὶ μάλισ α έπὶ ὧν τὰ τῆς αἰσθήσεως έλλείπει · ούτε γὰρ τῶν δηγμῶν, ούτε τῆς συρώσεως άρτιλαμδάρορται, και δέος μήποτε άραισθητούρτων αύτών ή μακρά τοῦ 10 καταπλάσματος έπίθεσις έλκωσιν καί Φλεγμονήν έργαζομένη κωλύση το λουτρόν, όσερ οι μόνον αποθεραπεύει τον έκ του βοηθήματος σκυλμόν, αλλά και τα μέγισία συνεργεϊ τή των σωμάτων μεταδολή και την αίσθησιν έπι την Φυσικήν αντίληψιν ανακαλείται. Δεί τοιγαρούν έκ μέρους, ίνα μηδέν λάθη τοιούτο, αποκαλύπίειν το κατάπλασμα και καταθεωρείν εί γέγονεν αὐτάρκης ὁ Φοινιγμός, εί αρὸς τὴν ἐπίθλιψιν τοῦ 15 δακτύλου έπιπολαιότερον ή βαθύτερον έρευθος ύποπίπ/ει σκορπιζόμενον πρός τήν έπθλιψιν Θάτίον ή βραδύτερον, εί Θερμά καλώς τά σώματα πρός την άθην φαίνεται, καν έχη το βοήθημα την αυτάρκη συμμετρίαν, έπὶ το βαλανείον άγειν· εἰ δὲ μηδέπω τών είρημένων τι ψαρείη, έπικαλύθαντας έαν και δεύτερον έπισκοπείν εάν δε οδτω τύχη, καὶ τρίτου. — Τοπικαὶ ἐπιμέλειαι τῶυ σαρειμένων μερῶυ.] Τοπικῶς δὲ ἀρμόζει 20 λαλιά μέν και καταπόσει αναθώνησις, έπι ων ή τε γλώσσα και ή κατάποσις έμποδίζεται. πινείται δε Ιπανώς τα μέρη ταυτα και ύπο των «Παρμών και ύπο των Φλέγμα αγόντων διαμασημάτων και ύπο τής των δακτύλων καθέσεως Ελιδόντων εύτονως και σπαρασσύντων τήν τε βάσιν της γλώτ/ης και την άρχην τοῦ σιομάχου. Πλεονάκις δε έπικαθιέσθωσαν άχρι του Φοινίζαι το πρόσωπον καί τινας περί τον τράχηλον καί το 25 πρόσωπον όλίγους ίδρώτας προσχαλέσασθαι. Τών δὲ χώλων τινὸς παθόντος χάμψεις τε καί έκτάσεις τὸ μὲν φρώτον διά έτέρων, έκειτα δὲ καὶ διά έαυτών. Ἐκὶ δὲ τοῦ κυνικού σπασμού ιδιαίτερον βοηθούνται υπό τε «Παρμικών και αποΦλεγματισμών τών διά νάπυος, σ1αφίδος άγρίας, πεπέρεως, άναγαργαρισμάτων τε διά ύσσώπου, θύμου, άψινθίου , χασΤορίου. Χρησιμώτατος δέ έσΤιν έπὶ αὐτῶν χαὶ ἐπίδεσμος ὁ διὰ τῆς γένυος 30 πλεκόμενος μετάγων την διασθροφήν της γένυος έπι θάτερα, προσαγορεύεται δέ Φορδειά. - Αποπα διάφορα. Χλωρόν άποπον αιρός αιαρέσεις. Κηρού, τερεδινθένης, έλαίου σαλαιοῦ ἀρὰ λ α's", χυπρίνου, Ιρίνου, μηλίνου ἀρὰ λ α', Ιοῦ ξυσίοῦ Γο ς', μάρνης, χαλδάσης, άφρουίτρου, άμμωνιαχού θυμιάματος, όποπάναχος άνά Γο δ, σίδατος alyciou Γο y', σεπέρεως λευκού Γο y', σεπέρεως μέλανος Γο α's", αδάρκης Γο α'. Τον 35 Ιον, οποπάνακα, άφρονιτρον λείου όξει. — Ακοπον.] Ελαίου σαλαιού κ β΄, κπρού Γο α΄, iplrou, δαΦνίνου, σΤυρακίνου, κυπρίνου drd Γο ς', μυελού έλαφείου Γο δ', αμμωνιακού Θυμιάματος, χαλδάνης, εὐφορδίου, κασΙορίου, ὀποπάνακος, ωεπέρεως ἀνὰ Γο β'. Ο όποπάναξ, εύφορδιον, κασίοριον, ωέπερι όξει λειούται. Ποιεί δε ωρός τα ωαραλελυμένα καὶ ήγκυλωμένα καὶ ἰσγιάδα. — Ανετικόν σύγγρισμα.] ΔαΦνίδων τεθλασμένων, 40 τήλεως βεδρεγμένης, μαλάχης άγρίας βιζών, σαμψύχου. Φυράται τὸ σάμψυχον μετά τής τήλεως και των δαφνίδων υδατι και μετά ώρας ε' μίγνυται ή ρίζα και έπιδάλλεται

έλαιον και έψεται διπλώ σκεύει ώρας ε' ή ς' έως αναλωθή ή των βοτανών ύγρότης και αθταί καπυρωθώσιν, και έξαιρεθέν το έλαιον λαμδάνει προς ξέσθην α' κηρού Γο γ', τερεδινθίνης Γο α'. Εχέτω δε ή τήλις υδατος ώς πρός ελαίου ξέσ ην Γο γ'. - Ακοκον κάλλισ ου.] Πηγανίνου έλαίου σαλαιού μ δ', κηρού, σιτυίνης ανά Γο η', γαλβάνης Γο α'. Ενίστε το έλαλο προαφέψεται έως Φρυγή σκίλλης Γο δ'. - Μυράκοπον.] Νάρδου μύρου 5 λ α', κηρού, μασθίχης χίας, σθύρακος, δποδαλσάμου απά Γο δ'. Διπλώματι τηκέσθω. Διηθήσας ἐπίδαλλε τὸ ἀποδάλσαμον. - Πρὸς τὰς ἐξ ὁδοιπορίας ψύξεις ἀκοπον.] Γλευπίνου, αμαρακίνου ανά k a', κηρού τυβρηνικού Γο γ', εύφορδίου L d'. Εύτονώτερον δε γίνεται εί προσλάδοι Ιρίνου ή δαθνίνου λ α', κηροῦ άλλην Γο α's", τερεδινθίνης L ε' καὶ κασίορίου Ly'. - Φολιάτου σκευή. Φύλλου Γο γ', αμώμου Γο α', κασίας Γο ς', 10 λαδάνου Γο α΄, πεπέρεως λευκού κόκκους μ΄, σμύρνης τρωγλοδύτιδος Δ α΄. Λειώσας έπιμελώς έπίδαλλε ναρδίνου έλαίου λ α΄, και σάλιν τρίδε έπιμελώς. σρός δέ το μελάντερον γενέσθαι το Φάρμακον καρύων λέπη καύσας και τρίψας έν θυία ἐπίδαλλε. πρόσδαλλε δέ και όποδαλσάμου κοχλιάρια γ' και κηρού Γο α', και ένώσας καλώς γρώ σολυτελεσί στο μύρο. — Λυσιπόνιον μυράκοπον Τιμοκλιανοῦ Ιατροῦ εδρεμα & δεῖ 15 γρήσθαι κατά σαντός μέρους τοῦ σώματος άλγοῦντος ήρεμαία τρίψει και σολλή.] Στύρακος, υάρδου σίαχυος, χίας μασίιχης, Φύλλου αυά Γο β', αδάρκης, εύφορδίου, σεπέρεως ανά Γο α', κηρού Γο η', ναρδου μύρου ξ β', οποδαλσαμου Γο ι'. Τά ξηρά πόψας σήσας λείωσον και κηρωτήν σοίησον, αναξύων μίγνυς και τελείως ένώσας τὸ οποδάλσαμον επίδαλλε κατά όλίγον. — Τὸ κοπίον.] Βδελλίου, λιδανωτοῦ, Ιρεως 20 ιλλυρικής, ταυρείου σίξατος άνα Γο β', αμμωνιακού θυμιάματος Γο α's", όποπάνακος, χαλβάνης, σίύρακος ανά το α', κηρού το η', τερεβινθίνης το η', σεπέρεως λευκού πόππους ρξ. Τὸ ζπερον ἀλείθων γλευκίνω κόπίε.

οε'. Περὶ ἰσχιαδικών.

Ισχιαδικούς έν δρχή μετά δύο άσιτίας τή τρίτη Φλεδοτομητέον, έμδρεκτέον τε τὰ μέρη τούτοις. Κυπρίνου κυ. π', όξους κυάθους δ', νίτρου κυ. β', κάχρυος κύ. α'. Συνε- 25 ψηθέντα άναλαμδάνεται οἰσυπηροῖς ἐρίοις καὶ ἐπιτίθεται · ποιεῖ δὲ πηγανίνη ἐμδροχή. Μετά δὲ τὴν ἀπὸ ἀγκῶνος ἀΦαίρεσιν τῆ ἐξῆς Φλεδοτομητέον ἐπαφαιρέσει χρώμενον τῆ ἀπὸ σΦυροῦ τοῦ ἐνδοτέρου. Εἶτα μετά μίαν ἡ δύο μέσας κλυσίέον συνήθει κλύσματι ἔνεκα κομιδῆς ἐμθραγμάτων, εἶτα τῆ ἐπιούση, ἡ μετά μίαν μέσην, ἐνιέναι δριμὰ ἔνεμα. ἔσιι δὲ μέλιτος καὶ ἐλαίου τὸ αὐτὸ, ΰδατος κυ. β', νίτρου ∠π', τερεδινθίνης ∠δ'. 30 Θερμανθέντα ταῦτα καὶ ἐνωθέντα ἔνιε λεῖα, καὶ ἐπιπυρία τὸν δακτύλιον ὑπὲρ τοῦ πλείονι χρόνφ κατασχεθῆναι τὸ Φάρμακον. Ἐκ τοῦ πλείοιου δὲ ὑγρασίαν μυξώδη είθισίαι ἔλκειν, ἐνίοτε καὶ αἷμα, ότε μείζων ἀΦέλεια ἀνακύπίει. Εἰ δέ τι ἐνυπολείποιτο τῆς διαθέσεως, καὶ τῆ ἐπιούση ἐνετέον · σπανίως γὰρ τῆ τοιαύτη ἐπιμελεία διαμένει μὴ ἐπκοπεῖσα ἡ ἰσχιάς. Εἰ δὲ ἐπιμείνειεν ἡ διάθεσις, διαλιπόντα ἡμέρας ὀλίγας, 35 μὴ μέντοι δοίε προαφανισθῆναι τὴν ἐκ τοῦ πρώτου βοηθήματος ἀΦέλειαν, πάλιν

Cu. 75, 1, 31. ἐπιπυρία Αει.; ἐπιπυριάν X. — 35. ἐπιμένοιεν X.

χρησθαι τῷ αὐτῷ ἀντὶ ἀπλοῦ ὅδατος κενταυρίου ἀφέψημα μιγνύντα. Τὰ μέν οὖν κιλεῖσ α ίσγιαδικά ταύτη τή έπιμελεία έξεκόπη, και σικυασίέον δέ μετά Φλογός πλείονος ταϊς αμυγαϊε βαθυτέραιε γρώμενον· ρητέον δε και την λοιπήν επιμέλειαν τω δια ανάγκης έσλιν ότε τῆς χρήσεως γίνεσθαι. Απὸ άλλης τοίνυν ἀρχῆς ἐμέτους παραληπλέον τοὺς 5 dad ba Paulden, ή τούς dad δείπνου, και μετά αύτούς τη έπιούση δρωπακισίέον τούς σεπορθότας τόπους καὶ όλον τὸ σύγκριμα, νίτρο τε αποσμηπτέον λούοντα μετά ταῦτα. τή δε εξής αλείμματα προσοισίτον τα τε δια ευφορδίου και τα δια αδάρκης, είτα διαλιπόντα ήμέρας δέχα ἀπὸ άλλης ἀρχῆς χαθάραντα τῆ ἐπιούση σιναπισθέον μέγρι ῥύσεως αίματος διαδέξεται δε τον σιναπισμόν βαλανείον, ότε και μείζονος σαρασθήματος 10 γρεία τῷ κάμνοντι εἰς ὑπομονήν. — Ο διὰ τῆς κολοκυνθίδος πόλτος.] Τὸ δὲ καθαρτικόν φ ωρό τοῦ σιναπισμοῦ δεί κεχρησθαί έσ]ι τοῦτο. Λαθών κολοκυνθίδας δύο καὶ σεριγλύψας κένωσον της έντεριώνης και του σπέρματος· σεριωδυνίας γάρ ίσχυράς είωθεν επιθέρειν γεμίσας τε τας κολοκυνθίδας έλαίου γλυκέος και σωμάσας τοίς έξ αθτών περιγλυθείσιν έασον μίαν νύκτα, τή δε εξής το έλαιον εκχέας είς χύτραν καί 15 εδατος έν και ήμισυ, και αύτας τας κολοκυνθίδας όμοιως έψε έσζε αν τακερωθώσιν, [εἶτα] αὐτὰς μέν βίπ/ειν, τῷ δὲ ὑδρελαίφ πάλιν ἐπὶ ἰκανὸν ἐψηθέντι ἐμπάσσειν άρτον καθαρόν κεκομμένον και σεσησμένον, και σολτοποιήσαντα διδόναι λουσαμένω έξ αθτού σφαίρας μέγεθος έγούσας καρύου συντικού δκτωκαίδεκα καί όδωρ έπιπιείν αθταρκες. Εί δέ τις βούλοιτο εὐτονώτερον αὐτό φοιήσαι, φαραμιγνύειν ελλεδόρου 20 μέλανος τριώθολον. Τοῦτο έξαρχεῖ καὶ τὴν ἐν σολλῷ χρόνω σκιβρωθεῖσαν ἰσχιάδα έξαλείθαι. Εψονται δε αι κολοκυνθίδες έως τακερώσεως, αλλαχή μετακενωθέντος του έγγυκτερεύσαντος αύταις έλαίου, είτα έπειδαν αποθλιβείσαι βιβώσι, τότε μίγγυται τῷ όδατι τὸ έλαιον καὶ ἐκάλιν συνέψεται, εἶτα ούτω μέγνυται ἡ ἐκ τοῦ άρτου σεμίδαλις. Εσ7ι δὲ τούτφ τῷ καθαρτικῷ καὶ ωλεονάκις χρῆσθαι ύφαιροῦντα τοῦ ωλήθους· 25 έτι δε ίχνους της διαθέσεως υπολειπομένου σαραληπίδον την ιδηρίδα καλουμένην, ύπο δέ τινων καρδαμίνην ρίζαν, κοπείσαν μετά όξυγγίου και έξωθεν έπιτιθεμένην, πηρωτή τε σχεπάζειν τὰ μέρη ἐν τοῖς ἀπὸ τῶν βοηθημάτων διαλείμμασι ταύτη. Οποπάνακος Γο α' διαλύεται όξους κυ. β', είτα κηρωτή έκ κυπρίνου γενομένη συναναμαλάσσεται. Οι δε άρχαϊοι έχρησαντο και καύσει διά τε καυτήρων σεπυρακτωμένων 30 και διά έλαιου. Εν μέν τοῖς σαροξυσμοῖς διαδεῖν τὰ άκρα σροσήκει, έμβρέχειν τε συνεχώς και καταπλάσσειν ώμηλύσει, και μάλλον αιρίνω μετά δητίνης και σικύου άγρίου ρίζης και είτρου και καλαμίεθης και κάχρυος και δαθείδων, συριάν τε διά κέγχρου Φρυκτής ή άλων και έλαιου, διαιτών τε λεπ/ή διαίτη μετά ύδροποσίας, και συτά δε έν σαροξυσμοϊς σροσφέρειν όπου πυρηναϊκόν ορόδου μέγεθος. Απρως δε σοιεί και κα-35 σΙορίου Δα' σθη οποπάνακος οδολοίς γ'. Εχει δε χώρας επιμενόντων τών άλγημάτων και τα ανώδυνα ώς ή δια δύο εκπέρεων. Εν δε τοῖς διαλείμμασι τα γυμνάσια έπιτελείσθω διά τε σεριπάτων καὶ συνεχών διακάμψεων καὶ άφάλσεων καὶ δρόμων συμμέτρων αλώρα δε ήγήσεται ή διά Ιππου άρμοζουσά σως τῷ σάθει τούτω καλ άνα-

^{16. [}εἶτα] Or. XLV, 29, p. 66, l. 3; om. διὰ παύσει X. — 35. ὁδολοῖς Αἔτ. lat.; om. X; παὶ ἀποθλίψας Αἔτ. — 26. παρδαμίσην X. — 37. ἀΦάλσεων ex em.; ἀσφάλσεων Αἔτ.; παρδαμήτην X. — 29. παύσει Αἔτ.; Paul.; ἐΦάλσεων X.

φώνησις. — Ισχιαδικών ἐπίθεμα.] Πίσσης ξηρᾶς Γο δ', Θείου ἀπόρου Γο β'. Κόψας καὶ σήσας όμοῦ ἐπίπασσε προλούσας ἐτι ἐνθερμον ἐχοντι τὸν χρῶτα καὶ σκέπαζε χάρτη. Ποιεῖ ἐπὶ ἰσχιαδικῶν τό τε χλωρὸν ἀκοπον καὶ τὸ μετασυγκριτικὸν καὶ τὰ σὺν κὐτοῖς ἐπὶ ὑπαραλύσεως προειρημένα. — Ισχιαδικὸν πότημα.] Οροδίνου ἀλεύρου, ἀνίσου, μαράθου Ισα μέτρφ δίδου όδολοὺς ἐννέα οίνου ἡμικοτυλίφ· ἀγει διὰ οδρων πάχος, 5 ἰκανῶς δὲ καθάρας εθροις [ἀν]. Δίδου μηκέτι. — Ἡ λέαινα ἀνασκευαστική.] Ελαίου παλαιοῦ κ β', μολιδδαίνης, ἀλῶν κοινῶν, τερεδινθίνης ∠ρ', λεπίδος ἐρυθρᾶς Γο ι', ἰοῦ ξυστοῦ, στρουθίου, χαμαιλέοντος μέλανος ρίζης, ἀριστολοχίας, νάπους ἀνὰ Γο β', ἐνίστε καὶ κάχρυος ἡ πυρέθρου ἀνὰ Γο α'. Ποιεῖ καὶ τῆ κεψαλῆ ἐπιτιθεμένη πρὸς ἡμικρανίαν. — Ακοπον παρὰ τοῦ ψιλοσόψου ἰσχυρόν.] Κυπρίνου κ β', ἰρίνου κ α'ς, ἀσφνίτου Γο β', σηρουθίου Γο β', σαμθύχου Γο α', ὑσοώπου καὶ τερεδινθίνης ἀνὰ Γο α'. — Αλλο ἐπαινούμενον παρὰ Μαρκιανοῦ.] Κηροῦ Γο ιπ', πίσσης ξηρᾶς Γο ε', πιτυίνης Γο γ', χαλδάνης Γο δ', σάπωνος Γο γ', Θέκλης Γο ε', εθφορδίου Γο β', πεπέρεως Γο α', ἀδάρκης Γο α'. 15

ος'. Περί ποδάγρας και άρθρίτιδος.

Τὸ σοδαγρικόν καὶ άρθριτικόν σάθος δμοιοειδή καθέσ ηκεν άλληλοις μόνω γάρ διαθέρει τῷ ωλήθει τῶν ἀλγούντων τόπων, ἐπειδή ωερί μόνους μέν τοὺς ωόδας τῆς όδύνης συμβαινούσης ποδάγρα προσαγορεύεται, διαδιδαζομένης τε έπὶ τὰ γόνατα. χεϊρας, αγκώνας, γλουτούς, ώμοπλάτας άρθρίτις καλείται, τοίς τε τέλεον έχομένοις καὶ σφόνδυλοι καὶ σπάθαι καὶ γένυες, καὶ οὐκ έσ ι τις δσίξου συνάρθρωσις ή οὐκ έκω- 20 δύνως διατίθεται. Εν άρχη τοίνυν της συναισθήσεως, είτε το πάθος άρχοιτο, είτε δ σαροξυσμός, εμβρέχειν οίνελαίφ διά βοδίνου ψυχρώ, ή και χλιαρώ, και τηρείν έπι ασιτίας μίαν ήμεραν, τη δε δευτέρα ή τη τρίτη Φλεδοτομείν, εί πρώτη κατάπειρα τοῦ addous είη· οι γάρ δεύτερον ή τρίτον αεπονθότες καὶ βλάπλονται ύπο τῆς Φλεδοτομίας · διό μάλλον πλυσθέον αὐτούς, είτα παταπλάσμασι χρησθέον σθύθουσί τε καὶ ψύ- 25 γουσιν, έπειδή περ ώς έπὶ τὸ πλεῖσίον τὰ Θερμαίνοντα παροξύνει τούς τόπους. ολόν εσίι σολύγονον, ψύλλιον, πορίανδρος, μήπωνες, πώνειον, αρνόγλωσσον, σίρύχρου, ανδράχνη, αείζωου, Φακός ο έπι τών τελμάτων, ρόδων Φύλλα, σέρις και τά έοιχότα. Λεῖα δὲ μετὰ ψιγῶν ἐπιτιθέσθωσαν ή πατὰ αὐτὰ, συνεχῶς δὲ ἀλλασσέσθωσαν · Βερμαινόμενα γ αρ βαδίως αποδάλλει την ίδιαν ποιότητα. Μηπυνομένου δε του πάθους 30 άμυγαϊς γρησίτου αὐτών τε τών τυ όδύνη μερών, καί τών το κύκλφ γαρασσομένων. Εμπλασίρος μετά τὰς ἐπιδόσεις ἀρμόζουσα σαρηγορική τῶν ἀλγημάτων.] Κηροῦ, ρητίσης, πολοφωνίας, deιζώου τών πορυφών dud Γο ς', πασιορίου Γο α', τερεδισθίσης Γο β', είτρου άφροῦ Γο ς'. Τὸ ἀείζωον λειοτριθήσας πρόσθαλε τὸν άφρὸν τοῦ είτρου nal walso συλλέαινε· τά δε τημτά τήξας κατάχεε εν τή θυία μή ύπο έν, αλλά κατά 35 μέρος συνεκλεαίνων επιμελώς και παραπάσσων το κασίδριου. - Αλλη προς τάς επί

5. oly X. — 6. [dv] ex em.; om. X.

πολύ παρατεινούσας ακμάς έκμαλασσουσα καὶ ανασκευάζουσα τὰς διαθέσεις.] Πίσσης ύγρᾶς λ γ', κηροῦ Γο ις', μάννης Γο η', τερεδινθίνης Γο ε', νίτρου συβροῦ ήμικοτύλιον, έλαίου παλαιού καθαρού ήμικοτύλιον κοι α'. Εψεται ή πίσσα έως αποσθαζομένη μή μολύνει, είτα έπιδληθέντος τοῦ έλαίου έψεται ωλείοσιν ώραις, είτα έπιδάλλεται ὁ 5 xnods σύν τη μάννη και σοσόν εξηθέντων επιδάλλεται ή βητίνη. όταν δε καλώς έληθή, έπιδάλλεται το νίτρον και άπαξ αναζέσαν έπαίρεται και καταχείται τή θυία όλίγω έλαίω κεχρισμένη.— Ξηρόν μετασυγκριτικόν. Τούτω χρησί έον δυ βαλανείω· el δέ άλουτοῖεν, μετά γυμνάσιον ψηγέσθωσαν καὶ σπόγγοις περιμασσέσθωσαν τὸ προσκαθήμενον τοῦ ξηροῦ.] Νίτρου ἐρυθροῦ k a', νάπνος ξηροῦ, κάχρυος ἀνά k β', έλλε-10 δόρου λευκοῦ, Θείου ἀπύρου ἀνὰ λ α΄. Εγώ μη εύρων κάχρυ σύρεθρον έδαλον. --Δίαιτα ποδαγρικών και αρθριτικών.] Δεϊ δε απέχεσθαι μέν μάλισ απρεηφαγίας πάσης καὶ οἰνοποσίας, έτι τε ἀΦροδισίων καὶ τῶν συνεχῶν λουτρῶν, ήδη δὲ καὶ τῶν άλλων βρωμάτων όσα ψύχει, άλλά δή και τών ανευματωτικών και αυρωτικών και εί δυσκόλως διοικείται. διό και μελιτιώματα και τραγήματα και την γλυκίζουσαν όπώραν και 15 βαδίως αποξυνομένην Φευκτέον, κρόμμυα τε καί σκόροδα καί πράσα καί βαφανίδας, καὶ γογγυλίδας, άλλὰ καὶ ὀσπρίων Φακήν, κύαμον, ωίσον, ή τό γε ωλεονάζειν έν αύτοις σαραιτητέον. Δίαιτα δε έν τοις διαλείμμασι συνδιατιθέσθω διά τε σεριπάτων καί καταπλασμάτων και τρίψεων, πρός δύναμιν τε πάλης, σπανίου τε λουτρού και διά έπ/α ήμερών δρωπακισμών όλου τοῦ σώματος, καὶ μετά αὐτοὺς ἀνατρίψεως διὰ νέτρου 20 οπίου, σιναπισμού τε δίε του μηνόε. Επί δε των τοιε σίθφουσι παρηγορουμένων χρησίζου μήκωνι και τοις Φύλλοις οίνω έξηθείσιν, ή κηκιδίοις βοός μετά άλθιτου «άλης, ή χιτρίου σαρχί μετά άρτου. Επί δε τών τοῖς Θερμαίνουσι χαιρόντων σῦχα πίονα έψεται ύδατι καὶ ἐκθλιβέντα καὶ σύν οίνω λεανθέντα έψεται ωάλιν μέχρι συσθάσεως καὶ ἐπιτίθεται. Ακρως δὲ τοιεῖ καὶ τὰ τῆς ἐλαίας Φύλλα συνεψόμενα τῷ κριθίνω 25 άλεύρω, καταπλασθείσα αίγεια δε κόπρος εκ τής γασθρός άρτι τυθέντος του ζώου dOaioebeiga και έπιτεθείσα. — Τλη έπιθεμάτων σοδαγρικών.] Επεί δε και ύπο τών έναντίων είναι δοχούντων τινές ώφελήθησαν, δητέον αναμίξ την όλην αὐτών. ΔΦελεί τοίνυν ή τε αγρία ατράφαξυς και ή ήμερος σύν άρτω κατακλασσομένη, ή Ολόμου Φύλλα μετά βολδών και άρτου λειαινόμενα, ή μετά άλφίτου. Ταυτα δε κωλύει την των σώ-30 ρων σύσθασιν. Βέρμινον άλευρον σύν όξυμέλιτι ή όξυκράτω, σιλφίου βίζα σύν άρτω, ή βρυωνίας ρίζα όμοίως. Βολδοί έκπυρούντες την έπιφανειαν διαχέουσι τον σαροξυσμόν, λεαινόμενοι δε επιμελώς μετά συπάλης άλφιτου ή μετά άρτου επιτίθενται. Καί πράμθη δε σύν ταις ρίζαις παίεται ής ή σποδός σίέατι θείφ απαλαιφ άναληφθείσα έπιτίθεται. Επὶ δὲ τῶν ἐρυσιπελατώδη συναίσθησιν ἐχόντων ἐπιΦανῆ Φέρει παραμυθίαν 35 ήτοι σαρηγορίαν πολοπύντης το λέπος επιτιθέμενου, σέπονός τε και σικύου ή σαρξ κατά αύτα τε και μετά άρτου, περδικίου τε Φύλλα και κισσού σύν άρτω ή πάλη άλ-Φίτου. Ποιεί δε και σμύρνιον και σελίνου σπέρμα, τισί δε τετήρηται και το σήγανον dπρως τοιούν έπὶ τοδαγρικών. — Καταπλάσματα έτερα.] Εσίι δè καὶ κατάπλασμα

g. πάχρυος] βράθυος Λέτ. — 13. τὰ ἀνάτριψες X. — 20. σιναπισμός X. — 27. ανευματοτικα καὶ ανυροτικά X. — 17. ἀν ἀναμὶξ τὴν ὅλην Paul.; ἀνάμιξ 'θῆναι (sic) τοῖς conj.; σὺν τοῖς X. — 19. μετὰ αὐτοῦ τὴν ὅλην X.

τοιοῦτο. Άρτος συγχομισ λός δξυχράτω βραγεῖ λεαίνεται καλ προσλαμδάνει ώς τὸ τρίτον αύτοῦ ἀπτῆς Φύλλα καὶ σ'ιέατος ψείου ταριγηροῦ ώς η' 🐧 θ'. Καταπλάσμασι γρησ'ιέον και τούτοις . ώμη λύσει διά τήλεως και κριθίνου άλεύρου, ή τήλεως και λινοσπέρμου. ή τρυγίου οίνου μετά πριθίνου, ή πυαμίνου, ή όροδίνου, ή ρίζης μαλάχης άγρίας άθεψήματι μετά πριθίνου, ή ρίζης σικύου άγριου έθθης έν έδατι προκαταιονήσαντα τώ σόστι, ή φύλλοις αμπέλου μετά σάλης άλφίτου, ή βαφάρο έφθο μετά μαλάχης, ή σεύτλου Φύλλοις, ή ροός Φύλλοις χλωροίς, χυτίνοις ήψημένοις, ή χυδωνίοις μήλοις όμοίως σύν αλφίτοις, ή όπιφ και σθύρακι και άμυγδάλοις επικροίς μετά κυπρίνου και όξους, πριγέρουτι σύν άρτφ και όξυγγίφ. — Ακοπου πρός τα οιδούντα άρθρα και ἐπαλγή.] Κυπρίνου ή σικυωνίου k β's", πηρού Γο γ', νίτρου άθροῦ Γο γ', μυελοῦ έλα- 10Φείου Γο β΄, δαΦνίδων λελεπισμένων, Ιρεως Εηράς ανά Γο α'ς", σεπέρεως Δβ΄. Δειοτριβείται τὰ ξηρά όξει. Διαχεί και τὰ ἐν βάθει ἐπισπώμενον, ἐσθιν ότε και ἀποσθάσεις els ἐπεβάνειαν ήγαγεν. — Πρός σώρους.] Νίτρου άφρον λεάνας ἐν ἐλαίφ σαλαιῷ μετά δλίγου πρόπου και δξους κατάγριε. βέλτιον δε εί δξει λειώσας του άφρον τοῦ νίτρου και του πρόκου πηρωτή δε ύγρα αναλάδοις. - Το δια κεδρίας. Κηρού, φίσσης, κε- 15 δρίας ανά ζν', πολοφωνίας ζπε', προπόλεως ζιζ' ή ιβ'. Εν άλλω έχει ούτως πηρού, wisons dud Lu', noloQuulas, wponóleus, nedplas dud Lu'. - Hoòs toùs dueu olonμάτων ποδαγριώντας.] Κηροῦ Γο γ', δαθνίδων Γο γ', σικυωνίου ή παλαιοῦ έλαίου Γο θ'. - Ĥ τὸ Νειλέως ·] ἐσ]ι δὲ κηροῦ Γο ς', αμμωνιακοῦ θυμιάματος Γο ς', κρόκου ∠β', $podiyou \angle \epsilon'$. Οξει τὸ ἀμμωνιακὸν λείου. Η την τετραφάρμακον προσλαμδάνουσαν καὶ 20λιδανωτοῦ ώς είναι τῶν ε' Γο δ'. — Κηρωτή ποδαγρική.] Στέατος ὑείου παλαιοῦ Γο ς', σικύου αγρίου ρίζης έφθης έν μελικρατώ Γο β' ή γ' · έπίχριε. — Ποδαγρική έμψυκτική διά δπίου, πρόπου και άρτου και της διά χυλών· κείται έν τοις έδρικοις. — Κηρωτή **ποδαγρική.] Χυλοῦ ἀλθαίας, τήλεως, λινοσπέρμου γ β', ἐλαίου παλαιοῦ κ β', κηροῦ,** πολοφωνίας ανά k a', χαλβάνης Γο β'. Συνέψονται τῷ έλαίφ οἱ χυλοὶ καὶ τότε ἐπιβάλ- 25 λεται κολοφωνία, ζοθατος δε ό κηρός συνολμοκοπηθείς τη χαλβάνη. — Αρθριτικόν κατάπλασμα.] Αρτου το έντος Γο ς΄, φών οπτών λεκίθους δ΄, μελιλώτου Γο β΄, μέλιτος τὸ άρχοῦν. Ο άρτος καὶ τὸ μελίλωτον οίνω γλυκεῖ ἀποδρέχονται. — Πρὸς τους ἀπὸ σΙρέμματος τὰ άρθρα άλγοῦντας, οἶον γόνατα, ώμους, σφυρά, ἀγκῶνας, καὶ μάλισΙα εί χρονίσειαν.] Κηρού, επτυίνης, κολοφωνίας ανά Γο ς', τερεδινθίνης Γο α', κυπρί- 30 νου Γο δ', ή τὸ άρχοῦν, τήλεως ξηρᾶς λεπίως σεσησμένης ήμίναν. Ανάλαδε τὸ άλευρον **ἀναλυθείση τῆ κηρωτῆ. — Κηρωτή ἀρθριτικοῖ**ε Αφθονίου τοῦ ῥωμαϊκοῦ δικολόγου.] Κηρού, σλέατος χοιρείου, χολοφωνίας, επτίνης ανά λ β', βουτύρου, τερεθινθίνης dud k a', χαλδάνης Γο a', ταυρείου σ' έατος k β', οἰσύπου k a'. Τακέν στηγυυται· έπὶ δε της χρήσεως συντήπεται ναρδίνω μύρω. Χρώ και θαυμάσεις. -- Εμπλαστρος λαυ- 35 ρεντιανή μετά τὰς ἐπιδόσεις.] Λιθαργύρου κ α', μολιβδαίνης κ α', χαλκοῦ κεκαυμένου, χαλδάσης, χαλκάσθου ανά Γο β', κολοφωνίας, κηρού ανά κ α', έλαίου σκαλαιού κ β'. Εψε λιθάργυρου, μολί6δαιναν έως αμολύντου , είτα ἐπί6αλλε χαλκόν, χάλκανθον λεῖα , . boldeny δε την απρωτήν μετά της χαλδάνης, έπι δε της χρήσεως άνεις του μέν Φαρ594 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 77-80.

μάπου μέρος έν, κηροῦ δὲ μέρη δύο, καὶ ἐλαίου τὸ ἀρκοῦν «Γερῷ κατάχριε. — Ἁλλη έμπλασ ρος «αρηγορική.] Κηροῦ Γο ε΄, πολοφωνίας Γο α΄, σ ἐλαίου κο. α΄, χυλοῦ λινοσπέρμου Γο η΄, γύρεως Γο β΄, λιδάνου Γο α΄, λιθαργύρου Γο α΄. — Αντίδοτος ἰδία Λεπιδιανοῦ.] Χαμαίδρυος, ἀρισ ολοχίας σ Γρογγύλης, γεντιανῆς δ ἀνὰ ὰ α΄, «ηγάνου ἀγρίου σπέρματος β α΄. Δίδου ξηρόν κοχλιάριον α΄ διὰ ἐδατος Θερμοῦ ἡ ψυχροῦ· ἡ «λάσσε. Η δὲ «όσις ἡμέρας τξε΄.

οζ'. Περί ελεφαντιάσεως. Vid. xLV, 29, t. IV, p. 65-82.

οη'. Περί κυησμών, άλφων, λειχήνων, λέπρας, λεύκης.

Επί τοῦ κυησμοῦ Φλεβοτομία χρησίτου και λουτρώ. Πάντως μέν υήσίεις ώς λούειν Blos, καὶ μικρόν βεδρωκότα τὸ δεύτερον λούειν· δύσικμον γάρ τὸ φάθος· ξυράν δέ τὰ τετριγωμένα καὶ σμάν τήλεως ἀΦεψήματι, ή σεύτλου, ή επτύρων, ή σποάμου. ή 10 μαλάγης άγρίας ή ήμέρου· συμπάσσειν δὲ καὶ ἀλεύρφ κυαμίνφ, ή μυροδαλάνφ· εἰ δὲ γρονίζοι, συριάν και λούειν άθεψήματι έλελισθάκου, μυρίκης, λινοζώσ εως, δριγάνου, γλήχωνος, δαθνίδων, σικύου άγρίου βίζης, κονία σίακτή, δξάλμη, Θαλάσση, συμπάσσειν δε τούτοις νίτρω μετά όξους τρυγός, ή τούτω ο λαμβάνει νίτρου άθροῦ & a', λιβανωτοῦ, Şelou ἀπύρου ἀνὰ λ a', χιμωλίας Γο ις' · ή τούτω · άθρονίτρου, Şelou 15 απόρου, άλχυονίου κεκαυμένου ίσον· εί δε επιτείναι Θέλεις, και ελλεδόρου λευκού. Συγγρίειν δε δξελαίφ, συντετριμμένης σίαφίδος dyplas. Καταχρίειν δε θείφ μετά όξους, ή χαρδαμώμω, ή σηπίας δο Γράχω μετά όξους, ή σανδαράκη, ή χισσού χαρπώ. ή θείφ απόρφ, ή λαπάθου βίζη, ή νίτρου μέν όδολοῖς δύο, σταφίδος δὲ αγρίας καὶ σανδαράκης ανά Γο β' μετά όξελαίου. - Πρός άλφούς και λέπρας και λειχήνας.] Αλ-20 πυονίου, νίτρου ανά Γο β΄, ελλεβόρου λευπού, Θείου απύρου ανά Γο α΄, ενίστε παί σπεκλαρίου κεκαυμένου Γο α'. Ποιεί ωρός μέλανας. -- Αλλο ωρός μέλανας άλφούς.] Συκής ακρεμόνων χλωρών κ α', σηγάνου Γο ς', δοσκυάμου Γο ς' τοῦ χυλοῦ, ἀσθέσίου, μίσυος ανά το α'. Σύν όξει εν ήλίφ κατάχριε, και ταχέως απόψα πρίν έλκώσει. — Λειχηνικόν.] Κηρού, τερεθινθίνης, προπόλεως, Θείου ἀπύρου, σθυπθηρίας σχισθής 25 Ισα. Τερεδινθίνης Γο β', Θείου απύρου Γο α', λιδάνου Γο δ'. Εάν δοκή σκληρόν είναι, didou whele repetivelyns nat exititels hie dia toltys, nat wahir exitite: tes fudpaπώσει, είτα έπί την διά χυλών διάδαινε. δύναται δέ και αύτο έπουλούν. - Προς λειγήνας καὶ λέπρας.] Αγνου σπέρματος μετά άθρονίτρου σύν όξει έπίγρις, ή αίρινον άλευρον σύν όξει, ή άγχούσης βίζαν μετά όξους.

οθ'. Περί λέπρας καὶ ψώρας.

30 Η λέπρα και ή ψώρα εκάτερον τραχυσμός έσ ι της έπιφανείας μετά κυησμού και

Cm. 78, l. 10. συμπάσσειν conj.; συμπάσοι X1^{re} m.; συμπάσσοι 2° m.; συν τούτοις Paul.; συμπάτ7ειν Αξτ. — lb. μυροδαλανίνο Αξτ., Paul. — 13. συμπάσσειν conj.;

σύν φᾶσι Χ 1¹⁰ m.; σύν φᾶσσι 2⁰ m.; συμάσιν (sic) δὲ τὸ σῶμα Αὲτ. — 21. σΦέπλης πεπαυμένης Paul.

αποψήξεως σωμάτων, έπι μέν τῆς ψώρας λεπίων και πιτυροειδών, έπι δε τῆς λέπρας Φολιδοειδών. Τρέπεται δέ το χρώμα στο μέν έπι το μελάντερον, στε δέ έπι το λευκόν, σε τε δε έπι το έρυθρον. Διακρίνεται δε ο άγριος λειχήν τῷ αὐτον μέν κυκλοτερώς έπινέμεσθαι, την δε λέπραν ούχ όμοίως, ούδε την ψώραν. — Πρός λέπραν.] Δίρινου αλεύρου Δα΄, νίτρου άθρου Δδ΄, γαλκάνθου Δη΄, σεύτλου ρίζης λεάνας το 5 **ἀρχοῦς έψε** όξει δριμυτάτω, έπὶ δὲ τῆς γρείας λαθών τὸ άρχοῦς καὶ μίξας κατάγρις mayel apoenvitogoae ton tomon nai emighoae obonia. emigne ge gig tolthe nai and πλυζε θόστι ψυγρώ, καὶ σάλιν έπίγριε. Αλφούς, λέπρας καὶ λειγήνας αποκαθαίρει σίαθλε άγρία σύν Θείω άπύρω και άρσενικώ, σχισίή μετά όξους καταχριομένη.-Πρός λέπρας, ψάρας.] Μίσυ και χαλκίτιν ίσα μετά οίνου έπίχριε πολλάκις. - Λεπρικόν.] 10 Ασφοδέλου ή σεύτλου βίζης χυλού Γο ς', Θείου απύρου, μάννης ανά Δι', νίτρου Δη'. Σηρανθέν έπίχριε διείς όξει. — Περί λεύκης.] Η λεύκη σπίλος έσθι στερί στάν μέρος τοῦ σώματος γινόμενος, έπὶ δὲ τῶν τετριχωμένων αιολιοῖ μέν, οὐ ψιλοῖ δὲ. Τοῦτο Θεραπεύει βοὸς ἀνθη Δη', νίτρου ἀφροῦ Δε', ἀλανονίου Δγ', Θείου ἀπύρου Δβ'.-Hode adoods utdayas nat detyffyas.] Gelou andpou, pitpou onlou, adxuopiou and 15 Γο Β', πόμμεσε Γο α'. Όξει λείου. - ΕΦήλειε, σπίλουε, Ιόνθουε, άλφούε Θεραπείον.] Ορόδων αλεύρου λ β΄, ειζώμου σπέρματος λ α΄, αμυγδάλων συκρών, σικύου αγρίου pilas dad k a'. Olaopetiti outifacione, entropie de did petitos, peta de apiacon didσίημα αποσπόγγιζε. — Φακούς αίρου.) Θέρμους απερούς το κουία βρέχε τως οί**δέσωσιν·** λειώσας δε επίγρι**ς έως αθέ**λη. — Αλλο.] Σάπωνα γαλλικόν εδατι λειώσας 20 παὶ μέλιτι ἐπίγριε· ἐασον ώρας γ', μετά δὲ τὸ ἀποσπογγίσαι χρώ τῷ διά χυλοῦ. --Πρόε λειχήνας.] Νίτρον και λάδανον σύν όξει κατάχριε. — Σμήγμα ό Ασκληπιός.] Νίτρου, άφρονίτρου, άλων ποινών, παππαδοπικών, άμμωνιακών παί αιπρών, πισήρεως, **δαθρίδ**ως άνα Γο ς', έλλεβόρου, σ' ρουθίου. Θείου άπύρου, νάπυος, πόμμεως, σ'αΦίδος dyplas, Φέκλης, Ιρεως dyd Γο y', κηκίδος, κυπέρου, σαμψύχου, συρέθρου, λιδάνου, 25 σχοίνου άνθους, σικύου άγρίου βίζης, αρασίου ξηρού κόμης, χαμαιλέοντος μέλανος dua το a's". - Πρός αλφούς μέλανας.] Διθαργύρου το β's", Θείου απύρου το a's", νέτρου Γο α', χισήρεως Γο α'· ένώσας [χρώ].

ω'. Περί καθαρτικών ἀπλών.

Χολαγωγοίε χρησίδου ώρα απόση καθαρτική ακλύν χειμώνος. Αλόης Δα΄ μετά μελιπράτου διδόσθω όρθρου. Φθάνει γάρ από τοῦ ἀρίσίου κατεργάσασθαι οἱ δὲ ἐσπέρας 30
ἡ μετά τροφήν διδόντες βλάπίσυσιν διαφθείρει γάρ τὴν τροφήν, ό τε όπνος διαχεόμενος ἐπὶ τῷ Φαρμάκφ μάλισία ἀδικεῖ. Κενοῖ δὲ χολήν ξανθήν. Δίδοται δὲ κεφαλήν
βαρουμένοις, ὀφθαλμιώσι, διψώδεσι, τοῖς τε ἐν τοῖς ὑπνοις Φαντασιώδεσιν ἀνευ ανρετοῦ, τοῖς τε διαδρομής Φρικώδους ἡ ναρκώδους αἰσθησιν έχουσι καὶ τοῖς Φύσας δριμείας ἀποκρίνουσιν ἡ δακνομένοις τὰ ἐντερα καὶ τοῖς απερὶ σίόμαχον ανομώσεως ἡ 35
ἀσης, ἡ νοσηλείας ἀνατρεπίικῆς ἀντιλαμβανομένοις, καὶ τοῖς ἐπὶ αλήθει απεριτίωμά-

^{28. [}χρώ] om. X. — CH. 80, l. 31. # wdσης X. — 36. dνατρεπ'ικής Λει., Paul.; Paul.; ol X. — 35-36. # dσης Λει., Paul.; dνατροπ'ικής X. Conf. p. 596, l. 25.

των κλυσθήναι μή δυναμένοις. Δίδοται δε τοῖς ανεχομένοις τῆς ακκρίας αὐτῆς τετρώδολον λειστριδηθείσα μετά χυάθου μελιχράτου · τοίε δέ μή άνεχομένοιε την απχρίαν αύτης είς κατακότια άναλαμδάνεται μετά χυλού κράμδης, ή Φριδακίνης, ή μαλάχης, ή κιτρίου. Μέλας έλλέδορος χολήν άγει έκ σαντός τοῦ σώματος άνευ σερισκελασίας. 5 હાઇ και συρέσσουσι δίδοται σλήν των σ'ιραγγώς και συνεχώς συρεσσύντων. δίδοται δέ και τοῖς άγευ συρετοῦ όξέως νοσοῦσι και τοῖς ἐν χρονίοις νοσήμασι δεομένοις γολαγωγοῦ Φαρμάχου, οἶον μαινομένοις, ἐτεροχρανικοῖς, ὑπὸ κεΦαλαίας ὀχλουμένοις, ρευρατιζομένοις όμματα, wepl θώρακα διαθέσεις έχουσιν. Επιτηδειότατος δέ έσλι σπλάγγνοις τε και ύσθέρα και κύσθει Φαρμακείας δεομένοις άγαθός δε και έπε τής 10 τραγείας άρτηρίας γρουίως σεπουθυίας, ικτεριώσι τε καί τοῖς έξαυθήματα έγουσι καί λειγήνας ή έρπητας, ή έρυσιπέλατα, ή λέπρας. Η δόσις δε του ωλήθους Δα' τών ριζών βρεγομένων όλίγφ σδατι, έπειτα αναπίσχθέντων αυτών και αφαιρεθείσης της δηλητηριώδους αύτων έντεριώνης, είτα ξηραινομένου τοῦ Φλοιοῦ καὶ κοπίομένου καὶ σηθομένου. Διδόσθω δὲ μελικράτω ἡ ΰδατι φροησιτηκόσι φάντως, καὶ μέγρι τῆς 15 παντελούς καθάρσεως οὐδέν Θρεπίδον. Δίδοται δέ καὶ Φυραθείς μέλιτι ώς καταπότια. τινές δε μιγνύουσιν αυτώ γλήχωνα ή θύμβραν οι δε όξυπόρω τινί έμιξαν. Καθόλου δε έπι πάντων των δρασίικων καθαιρόντων άπαγορεύομεν τοις Φαρμακευομένοις ύπνουν μέχρι σαντελούς καθάρσεως. Σκαμμωνία σαραπλησίως έλλεβόρφ καθαίρει, καὶ έτι μάλλου χρησίεου οδυ έπὶ φαθών έπὶ ὧν καὶ τῷ έλλεδορφ. Τῶν δὲ καθαρτικῶν 20 σάντων ύπαρχόντων κακοσίομάχων σιλήν της άλδης κακοσίομαχωτέρα ή σκαμμωνία. Οὐ δοτέον οὖν αὐτήν οὐτε τοῖς ωεπονθόσι σίομαχον, οὐτε ωυρέσσουσιν. Απυρέτοις οδυ αθτήν και εθσίομάχοις και δυσήμεσι και τοῖς μή δαδίως λιποθυμοῦσι δοτέον αλήθος οδολών δ΄ μικτέον δε αυτήν άλσιν ευαρτύτοις, ή όξυπόρω τινί τών εὐσίομάχων ή ζιγγιθέρει ή πεπέρει ή γλήχωνι, ή αὐτοῖς ψιλοῖς τοῖς άλσίν τὸ γάρ 25 ανατρεπίικον αυτής και κακοσίομαχου έπανορθούσιν οι άλες. Δίδοται και μετά μέλιτος έφθου, και καταπότια έξ αυτής γίνεται μετά κόμμεως άραδικου Φυρομένης. Κολοχυρθίς μάλισ α μέν γολήν καθαίρει, καθαίρει δέ καὶ μύξας, δύναμιν δέ έγει σαρηλ. γαληταν εγγερού και ακαππωρία, εκεινα περ λαύ ατίπατος και του εκτίτελορισο το αίμα άγγείων και τών έκ τούτων σεπλεγμένων έσ/ι καθαρτικά πολοκυνθίε δε νεύρων 30 και των νευρωδών σωμάτων · διόπερ ύποληπίξον το μυξώδες το άγομενον ύπο αὐτῆς έν ταϊς καθάρσεσιν ἀπὸ τῶν νεύρων ήκειν. Δοτέον οὖν αὐτήν τοῖς κεφαλήν σεπονθόσιν ἐπειδάν μῆνιγξ ή δ σερικράνιος κεκακῶσθαι τύγη ἐν σκοτωματικοῖς, ἐτεροκρανικοῖς, ὑπὸ κεθαλαίας δηλουμένοις, αποπληκτικοίς, κυνικώς σπωμένοις, χρονίως δμματα βευματιζομένοις, όρθοπνοϊκοίς τε και ασθματικοίς και βήσσουσι χρονίως, έτι τε ίσχιαδικοίς, 35 αρθριτικοίς, τοίς τε ωερί νεφρόν ή κύσλιν χρονίαν έσχηκόσι διάθεσιν. Δίδοται δέ δραγμής πλήθος τής έντεριώνης γωρίς τῶν κόκκων ἐν μελικράτου κυ. Β΄, ἐναΦη√ημένου αθτώ και αηγάνου. Κοπίέσθω δε ή έντεριώνη και σηθέσθω λεπίστάτο κοσκίνο, έπειτα λεανθείσα πολλάκις πάλιν σηθέσθω. πάσχει γάρ τι τοιούτον. Λεανθείσα πρίν βραχήναι λεπίστατη φαίνεται, τῷ μελικράτφ δὲ ἐμβληθεῖσα καὶ ἀνυγρανθεῖσα διοιδαίνει

^{33.} δχλουμ., επιληπίικοῖε, αποπλ. Paul. - 35. χρονίαν Αξt.; χρονίως X; om. Paul.

σφόδρα ώσιε απισιείσθαι βλεπομένη ότι διέσησίαι. Τούτων οδυ τών οίδησαντων μερών της κολοκυνθίδος ένίστε προσίσγεται τινα ή τη γασίρι, ή το σίομάχο, μάλισία δε ταϊς έλιξι τῶν ἐντέρων. Ατε οδν δριμέα όντα Φύσει και δακνώδη περοσκαθήμενα έλκοῖ τὰ έντερα καὶ συμπαθείας νευρικὰς ἐπιθέρει , σΙρόθους τε καὶ συνολκάς· διὸ δὴ μάλισ Τα σερουσητέου τοῦ καλῶς λελεάυθαι τὴυ κολοκυυθίδα. Οἱ δὲ κόκκοι δρασΓικόυ μέν οιζεν έχουσιν. είσι δε κακοσίομαχοι σφόδρα και παρά τούτο πλείον τής ώφελείας βλάδην φαρέγουσιν. Ελατήριον φαραπλησίαν δύναμιν έγει σχαμμωνίας δοτέον δὲ αὐτοῦ τριώδολον λεῖον μετὰ γάλακτος κο. α΄. Ἐκλεκτέον δὲ τὸ πρασίζον καὶ κοῦΦον και μή φαλαιότερου ένιαυτου. Τιθύμαλλος έγει χολήν σκαμμωνία φαραπλησίως. δίδοται δε τοῦ όποῦ σΊαγόνες τέσσαρες ή ε΄ σύν άλθιτω Φυραθείσαι καὶ ταχέως κατα- 10 πινόμεναι κατασχεθείσαι γάρ εν σίόματι την γλώσσαν έλκουσι και τά σεριξ. Λαθυpides xabalpovo: χολήν ώσπερ ελλέδορος και σκαμμωνία. έσιι δε σπέρμα όσπριώδες άμθερες κατά μέγεθος όρόδφ. Δοτέον δε έπ/ά ή όκτω και μέγρι ιε' τοῖς εὐτόνοις. Τοῖς μέν οδν αλείω καθαρθήναι δεομένοις διαμασάσθαι αροσδακτέον τοῖς δὲ μή ασνυ έμπράπτου, μηδέ στολλής αποχρίσεως χρήζουσιν όλοσχερείς παταπίνειν, παι μάλισία 15 εί κακοσίδμαγοι τύχοιεν. Πέπλιον βοτάνη έσίι ποικιλωτάτη τοῖε άνθεσιν ταύτης τῶν ἀχρεμόνων λείων ξηρῶν όσον ὀδολούς ὀπτώ ἐν μελιχράτω δοτέον. Καθαίρει δὲ σαραπλησίως έλλεδόρφ χολήν· μάλισία δε άρμόζει τοῖς Φυσώδεσι τῶν σαθῶν & δή μελαγχολίας πατάρχει, παί σπληνός έμπνευματώσεσι παί ύσθέρας παί πόλου, παί σομ-Φοίε οιδήμασι περιτοναίου. πρόε γάρ τῷ χολήν άγειν και Φυσῶν ἐσίι καταβρηκτικών 20 **ό**ς του και Ιπποκράτης λέγει. Κενταύριον το μικρόν χολήν και μύξας καθαίρει· idius de la yeadixoïs αρμόζει. Πίνεται δε αύτου το απόζεμα αποζεσθέν υδατι· έσ/ω δε του κενταυρίου πλήθος Δα'ς", του δε άδατος κοτόλη, καθηψήσθω δε είς ήμισυ. -Οξήγαρου καθαρτικόυ.] Σκαμμωνίας, σεπέρεως, ζιγγιδέρεως, ήδυόσμου, σελίνου σπέρματος ανά Γο α', όξους, γάρου, μέλιτος ανά ξ α'. - Κοππία παθαρτιπά.] Αλόης 25 Γο α΄. πολοπυνθίδος έντεριώνης, σπαμμωνίας Δς΄, άγαριποῦ Δγ΄, άθινθίου γυλοῦ Δβ', μασίχης Δα', σεπέρεως λευχοῦ Δδ'. Χυλῷ χράμδης ἀναλάμδανε. Αλόης Γο γ', σπαμμωνίας Γο α΄, πολοκυνθίδος Δδ΄. - Καθαρτικόν όξύπορον.] Πεπέρεως, κυμίνου, στηγάνου, σκαμμωνίας ανά Γο α΄, νίτρου βερενικαρίου ανά Γο γ΄, όξους Γο ς΄, μέλιτος $m{k}$ α΄. $m{H}$ δόσις ποχλιάριον $m{e}$ ν μετά τδατος πν. α΄ \cdot δίδοται δ $m{e}$ πατ $m{a}$ αὐτό $m{o}$ ς $m{e}$ πλειγμα. $_{m{30}}$ - Η διὰ ὀξυμέλιτος πικρά.] Αλόης Γο δ', Φύλλου Γο β', πόσθου, πασίας, ἀμώμου, lpews drà La', μαράθου βίζης φλοιού γ a', μασ/ίχης, νάρδου πελαπής, ζεγγεδέρεως dvd La', όξους ξέστην a's", μέλετος ξ a's". — Μελαίνης χολής καθαρτικόν.] Τδατος 👼 γ΄, μέλιτος κύ. γ΄, όπερ ἐσίὶ ξεσίου τὸ τέταρτον, ἐπιθύμου Γο α΄. Κόψας σήσας έψε όμου και μετά το σεριλειφθήναι το τρίτου του σαυτός δίδου σίνειν σρός δύναμιν. 35 Δοκεϊ δέ μοι το τέταρτον διδόναι, τοῖε δὲ εὐέκτοιε καὶ το ήμισυ. — Μελαίνης χολής καθαρτικόν.] Απίου το σερός τη ρίζη το μέν άνω χολήν μέλαιναν καθαίρει το ήμισυ, το δε όλον και άνω και κάτω. - Προς τους υπερκαθαιρομένους.] Επί τῶν υπερκαθαιρομένων συσθέλλειν το ποτον και ύπνουν έπιτρέπειν. διδόναι δε οίνον αύσθηρον άπα-

^{2.} Tpoologera Aët.; Tpologera X Paul.

598 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 81-82.

ράχυτον κατά βραχύ μετά κρίσιν σύν ύδατι έπιτεταμένως Θερμφ. Καλόν δε καὶ τὸ ἀδρὸν τοῦ ἀλθίτου Φώξαντα έπιπάσσειν τῷ ποτῷ. Η κωδύαν πεφωγμένην λείαν ἐμπάσσειν τῷ ποτῷ. Ποιεῖ δὲ καλῶς καὶ Φακῆ ἐπλισμένη [σὺν ὅξει] καὶ σεύτλφ μέλανι ἐψηθεῖσα, προσλαδοῦσα καὶ ροῦν, καὶ ἀπιοι σκληραὶ ἐκμυζώμεναι, ἡ κυδώνια, καὶ τὰ σρὸς κοιλίαν ποτιζόμενα, ἡ ὁμφακος ξηρᾶς κοπείσης καὶ σησθείσης καὶ πινομένης · ἔσλω δὲ ἀμιναία ἡ όμφαξ ἡ ἱταλική.

τα'. Περί έμετικών.

Εμέτοις γρώνται και οι θγιαίνοντες θαλ αλήθους τροφής βαρούμενοι και οι νοσούντες δξέως, έπειδαν ύπο Φλέγματος ή τοιούτου τινός ένοχλώνται έμετικοῖς δέ Papudnois otre dyialyoutry entreedless, otre tole deems your ent udywy ydp 10 εσίν είθετα τών χρονίων διαθέσεων, καὶ μάλισία τών έσκιβρωμένων καὶ μοχλείας ισχυράς δεομένων εξαιρέτως δε αρμόζει νεύροις κεκακωμένοις εν ποδάγρα και αρθρίτιδι, τρόμοις, σαρέσεσιν, αποπληξίαις και ταις από σθομάχου γινομέναις έπιλη-Ψίαις· ταῖς γὰρ ἀπὸ κεψαλῆς οὐ κατάλληλα. ἐπιτήδεια καὶ καγεξίαις, τοῖς τε έλεψαμτιώδεσι, τοίς τε Ικτερικοίς, και ύδρωπικοίς τοίς κατά σάρκα, και ταίς λειγηνώδεσιν 15 δρθοπνοίαιε, ασθματικοίε, μανία, μελαγχολία, και πάσιν απλώε όσα μηδεμίαν έναντίωσιν έχει αρός τήν χρήσιν των έμετικών Φαρμάκων έναντιούνται δε αίματος αναγωγή, ωνιξίν ύσθερικαϊς, ναυτιώδεσιν, ύπο ωνιγμού ένεχομέναις οδον συνάγχης. Τών δε έμετικών αρογειρότατόν έσ1ι κύπρινον· διδόναι δε άποδάπ1ειν τούς δακτύλους els αὐτὸ καὶ προσάπ εσθαι τοῦ γαργαρεώνος κινεί γαρ έμετον εὐτόνως. Νάρδου κελτικής 20 ριζών Δζ', Ελάσπεως σπέρματος δξυδάφου ελήθος, κέσιρου ριζών Δε' ή ς', δαφνοειδούς $oldsymbol{\gamma}'$ Φύλλα, καὶ άλλα τολλά άπερ ἐν ἱσIορία εθρίσκομεν, άνω καθαίρουσιν. Την οδο γρήσιο τούτων απαγορεύομεν μηκέτι σείρα γιοωσκομένην, άλλα μόνοο Ισίορία πειμένην. Ραφανίδες δε των ακροειρημένων έλατίον μεν παθαίρουσιν άνω, ώφελοῦσι δε μάλλον, ώσαν ου του πλήθους της εκκρίσεως ανύοντος, αλλα της ποιότητος και 25 της δυνάμεως αὐτών. Δια τοῦτο ὁ ἀπὸ ῥαφανίδων έμετος ὑπὸ αιάντων τῶν Ιατρών ἐπὸ ειάντων των χρονών νοσημάτων ειαραλαμδάνεται καθάπερ τις μικρός ελλεδορισμός. Δοτέου δε τας βαφανίδας επί μεν απιών των αροειρημένων αροησιτηχόσι και αροεμέσασι τρίς μέν ή τετράκις από δείπνου, νήσίεσι δε άπαξ ή δίς. Εσίωσαν δε αί ραθακίζει βριμείαι αφόβρα και καυαι και κατατετμήσθωσαν els γεκι α αξταγα. ακοβρε-30 χέσθωσαν δε τα πέταλα προ δύο ή τριών ώρων εν όξυμέλιτι, κάπειτα έσθιέτω όσου [άν] ό λαμδάνων δύνηται φλήθος καὶ φλεισΊάκις ἐπιβροΦείτω τοῦ ὀξυμέλιτος: δυεῖν δὲ ώρων διαγενομένων ἐν αἶς χρὴ ψεριπατεῖν τὸν λαδόντα, μετὰ τοῦτο χλιαρὸν όδωρ έπιπινέτω ωλείστον όσον, κάπειτα μετά δακτύλων ή επερών καθέσεως έμειτω. Σκευάζονται δὲ καὶ άλλον τρόπον αἱ ῥαφανῖδες οὐτως. Ελλεδόρου τοῦ λευκοῦ καὶ καλοῦ $\mathcal{L}_{oldsymbol{\gamma}'}$ 35 είς βαφανίδας καταπείρονται προδιακεντηθείσας καλάμφ, έπειτα είς τα κεντήματα

1. μετὰ χρηναίου ὅδατος Αἒt.— Ib. Θερμοῦ X. — 3. [σὺν ὁξει] Αἒt.; om. X. — μοῦ Χ. — 3. [σὺν ὁξει] Αἒt.; om. X. — <math>μοῦ Χ. — 3. [dν] om. X. — 33. ἐμείτω 4. ἀπιοι Αἒt.; ἐμεῖν X. καθιεμένων τών τοῦ ελλεδόρου ριζών · άλλως γὰρ ἀδύνατον μαλακὰ όντα τὰ ριζία τοῦ ελλεδόρου αἰψνίδιον καταπαρήναι · έμμένοντα δὲ νύκτα ἐν ταῖς ραφανίσιν αὐτὰ μὲν ρίκ/ονται, αὶ δὲ ραφανίδες κατατμηθείσαι εἰς σέταλα σεροποδρέχονται ὡς σεροείρηται καὶ ὡσαύτως δίδονται, ἄσ/ε τοῦτον τὸν έμετον μικτὸν καὶ οἰκειότατον τῷ ἐλλεδορισμῷ γίνεσθαι.

πβ'. Περί ἀναδύναν.

Ανωδύνοις ύπνου μέν ένεκα χρησίτον τοϊς τε απεριχρίσίοις και τοῖς καθιεμένοις बार नमें कुरव प्रवा म्मेन ६९ विका प्रवा २०११ इमाराश्वर्धिकार अक्षेव्यम प्रवा प्रवाश्वर अधिक कुर प्रमेत कुर χαιρίας έπιτήδειος ή έσπέρα· εί δὲ καὶ τὰ συτὰ σιροσαγάγοιμες. Βελτίους σάρτως αί αντίδοτοι ή τε Φίλωνος και ή διά δύο σεπέρεων : μήτε δὲ άρχομένων των σαθών, μήτε έν αθξήσει όντων, άλλα μάλισία μέν έν παρακμή εί δε έπείγοι, και έν άκμή. 10 Τὰ δὲ ωρὸς βῆχα και δύσκνοιαν άρισ ον έχει καιρὸν τὸν μετά μέσην νύκτα· εἰ δὲ συμπθωμάτων, κατά δυ αν γίνηται χρόνου. Τοῖε δὲ διά ελκωσιν ή ρευματισμόν ή έποχήν ποιλίας δοτέον αιρό μιᾶς ώρας τῆς τροθῆς μετά τὴν τοῦ σώματος ἐπιμέλειαν · τινά δὲ καί έν μέση τη τροφή· έπιμιγνύμενα γάρ τοῖε σιτίοιε εἰε την ίδίαν δύναμιν μεταδάλλει, 15 άδυ τε καθαρτικά, εί ούτω τύχοι, ξ, ή έφεκτικά, ή έκκριτικά, τά αὐτά αιοιούσι μετά του και, el τινει άρα έκ τῶν Φαρμάκων συμβείνοιεν κακώσεις, ἀμβλύνεσθαι. Τὰ δὲ ωρὸς βίχη ή συρετούς διδόμενα σρό δυείν ή τριών ώρων σροσφερέσθω. Δεί μέντοι σάντας τούς λαμβάνοντας ήρεμεϊν τινα χρόνον κατακειμένους ή καθεζομένους εί δέ μή έπείyear of nation, dorton ent their h went huepas, elta dialuntarien tas lous nat wellen 20 **προσθέρει»** τὰ γὰρ ἐν ἐθει ἀναλογεῖ τοῖς κατὰ Φύσιν διαιτήμασιν. Διὰ τοῦτο καὶ τὰ εθέλυμα έλατίος εθελεί, και τα βλαδερά έλατίος βλάτίει. Παρασημειωτέος δέ ότι τά ἀνώδυνα μέν πρὸς τὰς ἀρχὰς τοῦ σΊομάχου καθάπίεσθαι είωθεν, έθισθέντα δὲ ἀδλαδή τε καὶ ίδια γίνεται. - Ανώδυνον ύπνωτικόν αναξηραντικόν τροχισκάριον τρίγωνου σοιούν σερός τε κατασίαγμον, βήγας, όφθαλμών βεύματα, σερός τε τούς την τροφήν 25 αποβρίπ στας, ποιλιακούς, δυσεντερικούς.] Σελίνου σπέρματος, δοσκυάμου λευποδ σπέρματος duà Δη', dulσου Δδ', όπίου Δα'. Τόστι γλιαρώ λεάνας πλάσσε τρογίσκους xuamalous, didou a' β β' . — $\dot{0}$ did stephatur troyloxos.] Arisou, parallou, dosπυάμου σπέρματος απά L_{ζ}' , σελίνου σπέρματος, άμμεως απά L_{γ}' , όπίου δραγμαί δ'. Τδατι χλιαρφ λειοτριθήσας σελάσσε τροχίσκους Θέρμων μεγέθη έχοντας, και δίδου 30 όβθαλμιώσι μετά τδατος, δυσπνοούσι μετά όξυμέλιτος· el δè συρέτιοιεν, διά ύδρομέλιτος, ποιλιαποίς παι δυσεντεριποίς μέν διά οίνου πράματος, ή ροός άθεψήματος, ή έλίπων άμπέλου, συρέσσουσι δε διά άθεψήματος πυδωνίων μήλων, ή μεσπίλων, ή βραδύλων, ή φοινικοδαλάνων, σΙομαχικοϊς μετά χυλού βοιάς όξείας ή σέρεως, τοις δέ ύπο δριμέος χυμού ρευματιζομένοις μετά γλυπέος. Εν άλλι ο διά σπερμάτων ούτως 35 έχει. Σελίνου σπέρματος Δκ', ανίσου Δις', άμμεως Δις', ύοσκυάμου, μαράθου ανά Διβ', όπίου Δη'. Πλάσσε τροχίσκους δραγμιαίους καὶ όδολών δ' καὶ γ', καὶ δίδου έν συτῷ ώς

Cm. 82, 1. 16. τὰ αὐτὰ Φοιοῦσι conj.; αὐτὰ Φοιοῦσα X.

προείρηται, καὶ ἐπὶ τῶν δρασ/ικωτέρων δυσεντερικών ένεμάτων πρόσπλεκε αὐτό. - Ανώδυνον πρός τε ήπαρ και λυγμούς και σιρόφους κοιλιακούς και τά πρό τών συρετών ρίγη, ύσ/ερικάς σνίγας, τεταρταίους, ύπογονδρίων σόνους καὶ εἰς όμματα ρευματιζομένους. Σελίνου σπέρματος Δη', ανίσου Δδ', κασιορίου Δβ', οπίου Δβ', 5 σμύρνης $\angle \beta'$, πεπέρεως $\angle a'$. Πλάσσε τροχίσκους άγοντας ανά $\angle a'$, καὶ δίδου κοιλιαχοίς μετά οίνου, τοίς δε λοιποίς μετά μελιχράτου, περιωδυνώσι μετά γλυχέος. — Τπρωτικόν.] Καρδαμώμου Δη', σεπέρεως κόκκοι μ', σαγαπηρού Δδ', κασ1ορίου Δβ', όπίου \mathcal{L} β'. Η δόσιε ώε δύο όροδοι. — Περί άγρυπνίας.] Πρόσιαξον τρίψιν είς τοὺς σοδας και κλύσμα της κάτω γασίρος ήγουν ένεμα και νίμμα σροσώπου άπο του ζωμού 10 των κωδυών και ανακόλλημα από του τροχίσκου του διά σπερμάτων, ή όπίου μετά του απέρματος τών κωδυών. ή Βριδακίνης απέρμα. αναλάμδανε δε ταύτα μετά κρόκων φού και ούτως επίχριε είς τας ρίνας και είς το μέτωπον, είς τε τα ώτα και την κοιλίαν καί Θώρακα. — Τπνωτικά κοκκία βηχικοΐς.] Οπίου, χαλδάνης, σίδρακος, σμύρνης, πράπου Ισα· δίδου δροδιαΐα ποππία γ' ή δ' χωρίε ποτού. — Η διά δύο πεπέρεων λη-15 ξιπύρετος.] Κισναμώμου, κασίορίου, δπίου ανά Ζς', σμύρνης, κόσίου, πεπέρεως λευχού και μακρού, χαλδάνης ανά Δγ΄, πρόκου Δβ΄. Αναλάμδανε μέλιτι απέφθο και δίδου χυάμου μέγεθος. — Η Φιλώνειος.] Πεπέρεως λευχού Δχ΄, δοσχυάμου σπέρματος Δκ', δπίου Δι', πρόπου Δε', πυρέθρου, εύφορδίου, ναρδοσ/ίσχυος ανά Δα', μέλιτος dτ7ικοῦ ή dλλου dπέΦθου τὸ dρχοῦν. Αναλάμβανε , δίδου σοντικοῦ παρόου τὸ μέγεθος 20 τελείοις, ύποδεεσ/έροις δε χυάμου, φαισί δε έρεδίνθου, ήπατιχοῖς διά άφεψήματος σολίου ή δια δξυμέλιτος, σπληνικοίς δια άφεψήματος χαμαιπίτυος, ή καππάρεως ριζών έν όξυκράτφ είς άποτρίτωσιν έψηθεισών, λιθιώσι διά άφεψήματος σελίνου 🐧 🕊 ετροσελίνου, τοῖς δὲ σΓραγγουριῶσι μαράθου ἀΦεψήματι, δυσπνοϊκοῖς καὶ ἀσθματικοῖς μετὰ όξους σκιλλιτικού κοχλιαρίων δ', Φθισικοίς έν αθισάνης χυλώ και βηχικοίς δμοίως, 25 πλευριτικοίς μετά άφεψήματος χαμαικίτυος, αίμοκίοικοίς μετά όξυκράτου, πρός δέ τά έντὸς ειάντα μετά ύδρομέλετος. Τὸ δὲ ειλήθος τοῦ ειοτοῦ ήτοι άθεψήματος έσθωσαν x6. γ'. — Περί της αθανασίας αντιδότου. Αθανασία ανώδυνος πλευριτική.] Κασίας, σαρδοσίτηνος, αμώμου, πρόπου, οπίου, σίύραπος, πόσίου, σμύρσης ανά Δα', μέλιτος απηφρισμένου το αρχούν. Η δόσις ώς ή φιλώνειος. — Η Θεσπεσιανή προς τας 30 έν κατακαλύψει ἀποσΊάσεις καθόλου καὶ σύον ἀνάγοντας καὶ σρὸς δυσεντερικούς.] Δαύχου, σίνωνος, Ιρεως Ιλλυρικής ανά Δζ, σελίνου σπέρματος, μελανθίου, όπίου ανά ∠γ', κασΤορίου ∠β', μέλιτος ἀπηΦρισμένου τὸ ἀρκοῦν. Δίδου καρύου σοντικοῦ τὸ μέγεθος. — Τπρωτικόν μάλισ7α τοῖς Θώρακα ῥευματιζομένοις καὶ βήσσουσιν.] Σμόρνης Κβ', πρόπου Κγ', όπιου Κγ', ανίσου Κδ', δαύπου σπέρματος Κδ', σίθραπος Κδ', 35 δοσχυάμου σπέρματος \mathcal{L}_{G} ΄. Γλυχεϊ λειώσας ή ύδατι χλιαρ $\widetilde{oldsymbol{arphi}}$ $oldsymbol{oldsymbol{\pi}}$ λάσσ $oldsymbol{arepsilon}$ τροχίσχους ἀνὰ τριώδολου · δίδου ένα είς κοίτην. - Αντίδοτος ή σαιωνία.] Πεπέρεως μέλανος Δη', **σεπέρεω**ε λευχοῦ ζς', μαχροῦ ζς', ὑοσχυάμου σπέρματος ζχό, λιβάνου, χρόχου, ρέου ἀνὰ Lιβ', Φύλλου Lιβ', ὀπίου Lκδ', ἀμώμου Lι', σθύρακος Lς', σμύρνης Lη', πόσιου ζη', κασιορίου ζη', ναρδοσιάχυος ζς', συρέθρου ζς', εθφορβίου ζε', μέ-40 λιτος τὸ ἀρχοῦν. Η δόσις els νύχτα χυάμου μέγεθος.

ωγ'. Περὶ έδρικών.

Πρός Φλεγμονάς δακτυλίου ψιμυθίου Γο δ', πομφόλυγος Γο α', ή καδμείας απαλής, λιδάνου Γο α', σέρεως χυλοῦ κο. α'. Λείου ἐπιδάλλων κατά βραχύ τὸν χυλὸν έως ἀναλωθή, είτα ποιήσας πηρωτήν έξ έλαίου ροδίνου γ α' και πηρού Γο ς' και αναξύσας μέγρυς μαλάσσων εθτόνως. Ενιε δε διά συουλχού και έπανω έμπλασμα θείς και έριον έπίδει. Ποιεί δε και πρός ραγάδας Φλεγμαινούσας και τας μετά πυρώσεως ή δηγμού 5 έν έδρα έλκώσεις. — Άλλο.] Μυρσινίνου κο. α΄, ψιμυθίου Γο δ΄, λιβάνου Γο β΄. Εψήσας τὸ ψιμύθιου μέχρι μελιτώδους συσ Ιάσεως ἐπίχει προλελειασμένων τῶν δύο. — Εδρικὸν κατουλούν.] Κηρού Γο β', καδμείας τρίς κεκαυμένης Γο β', ψιμυθίου Γο α', μολίβδου κεκαυμένου σεπλυμένου Γο α΄, μυρσινίνου λ α΄. Οίνω λείου τὰ ξηρά ἐπὶ ἰκανὰς ἡμέρας nai χρώ. — Πρός ραγάδας και Φλεγμονάς έν έδρα και αιδοίφ και κονδυλώματα.] Ψιμυ- 10 θίου Γο ε', λιθαργύρου Γο β's", λιδανωτοῦ, σχωρίας μολίδδου, σ'υπτηρίας σχισί ής ανά Γο β'. Olyw άθαλάσσω λειώσας μίγρυς ροδίνω ή μυρσινίνω. Ποιεί πρός τά ρυπαρά έλκη έν έδρα, μάλισία σερί την της βαλάνου σίεθάνην και την σύσθην & μήτε ύπο τών έμμοτων παθαίρεται καὶ ὑπὸ τῶν πρὸς νομὸς παροξύνεται, ἡ όταν ἀποσύρειν μὴ δύνωνται. - Πρός βαγάδας απουλωτικόν ξηρόν. Λίθου Φρυγίου, καδμείας, ψιμυθίου, άλόης, 15 λιθάσου ἀρὰ Ζδ΄, λεπίδος, διΦρυγοῦς ἀρὰ Ζδ΄, Λείου ἐπιμελῶς. — Ο διὰ άλιπαπκά**θων** τροχίσκος πρός ραγάδας καὶ κονδυλώματα, μυρμηκίας τε καὶ θύμους καὶ πάσας ύπεροχάς και σαρωνυχίας και έρυσιπέλατα και ώτα συοβροούντα και χείλη έβρωγότα xal σέλματα.] Ψιμυθίου Δις', λιθαργύρου Διβ', άλικακκάδου ρίζης Φλοιού ξηρού Διβ', χαλκάνθου Δβ', σίνπτηρίας σχισίης Δβ', σινωπίδος Δβ'. Όξει λείου πρός δε την 20 χρείαν έπὶ ἐκάσ ου εκάθους καταλλήλως ἀνεὶς ἐκίχριε. — Εδρικόν ή ἀμδροσία.] Κηροῦ, μέλιτος, ροδίνου, λιθαρχύρου, ψιμυθίου, σίτατος αίγείου, βουτύρου ανά Γο γ', λιβάνου Γο α΄. - Δακτυλική βαγάσι καὶ κουδυλώμασι τοῖς μετά χειρουργίαν.] Λιβάνου Γο α', λιθαργύρου, ψιμυθίου, καδμείας ανά Γο α', συπτηρίας σχισίης, κρόκου, αλόης, μίσυος όπτοῦ ἀγὰ Γο β΄. Λείου οίνω σθύφοντι έως ἀναλωθή δικοτύλιον καὶ μιγνύς 25 μυρσινίνου κ α΄ χρώ. — Πρός κονδυλώματα. Χαλκίτεως, οἰσύπου, μυελοῦ έλαφείου, βάτου Φύλλων ανά Γο β΄. Μετά κηρωτής χρώ. — Πρός αἰμοββοίδας. Πρόσκλυσμα αίμορροίδων.] Εν δδατος κοτύλαις η' έψεται ακάνθης αίγυπ/ίας, αρτεμισίας ανά Γυ ε', άπτης Φύλλων Γο ε', σιδηρίτιδος Γο δ', έως απολειΦθή το ήμισυ τοῦ ὅδατος· μετά δὲ την έψησιν τούτων αι μέν βοτάναι δίπ Ιονται, τῷ δὲ εδατι μίγνυται ξηρά ταῦτα. Με- 30 λαντηρίας Δι', συπηρίας σιρογγύλης Δκθ', λιθαργύρου Δδ', κηκίδος Δγ', μίσυος $\mathcal{L}oldsymbol{eta}$, σώρεως $\mathcal{L}oldsymbol{eta}$. Λύσας το ξηρόν έν τῷ ἀ $oldsymbol{\phi}$ εψήματι καταιόνησον ἐπlάκις τῆς ἡμέρας έξ ώριαίου διασθήματος, τή δὲ ἐπιούση έτερον όμοίως σπευάσας παταιόνα, καὶ τή τρίτη άλλο σπευάσας δμοίως φοίει. Εί δὲ ἐπιμένοι τι λείψανον, τῆ τετάρτη παταπεντήσας τὰς αιμοβροίδας, εί αισθάνοιτο ή αιμάσσοι, τὸ μέν ἀΦέψημα όμοιως ποίει, τοῦ 35 δε ξηρού το ήμισυ μίσγε, καταιονήσας δε παράπθου τῷ ξηρῷ ἴνα ἀκριδοῖς καυθώσι,

602 ORIBASE, COLLECT, MÉD. LIVRES INCERTAINS, 84-85.

διά δὲ τὴν Φλεγμονὴν άρτφ έξωθεν κατάπλασσε. Τοῦτο καίει ταχέωε, τῷ δὲ καταπλάσματι έντὸς τῆς ζ' ἀποκίπ/ουσιν αὶ ἐσχάραι.

wo. Hepl aldouxwy.

To retaptor en tole espixole woel woos te payabas tas wepl the woodhe nal ta wepl την σιεφάνην ρυπαρά έλκη, και μάλισια όταν αποσύρειν μη δύνωνται, ανίεται 5 δε τα ξηρά οίνελαίω. — Αλλο είς τα αύτα.] Λίθου Φρυγίου κεκαυμένου τρίς και έσθεσμένου το μέν πρώτον βουτόρφ ή ροδίνω, το δε δεύτερον οίνω, το δε τρίτον μέλιτι Γο β', βόδων άνθους Γο α', σιδίων Γο δ'. — Τὸ διὰ χάρτου πρὸς νομάς.] Λεπίδος γαλκού Γο α'ς", γάρτου κεκαυμένου Γο α', άρσενικού, σχισί ής ζς', Θείου άπύρου ζς', μολίδδου κεκαυμένου Δγ'. Επί των νομών ξηρόν έμπασσε, ή μότφ επίγριε μέλιτι 10 μίξας καὶ βραγεῖ ροδίνου. Εἰ δὲ ἐπιπόλαιοι εἶεν αὶ νομαὶ, μόνφ ροδίνφ Φυρών τὸ ξηρὸν έπιτίθει. Καθόλου δε σάσαν νομήν και την έπι αύτων Φλεγμονήν κατάπλασσε Φακώ έφθο μετά σιδίων σύν μέλιτι και βραχεί βοδίνω· εί δε σφόδρα φλεγμαίνοι, φακο έφθο μετά άρτου βεδρεγμένω ήτοι τό ίσου, ή τό τρίτου, ή τό ήμισυ. — Κόραξ πρός νομάς το διά δξυμέλιτος.] Κηκίδων Γο β', λεπίδος Γο α'ς", χαλκίτεως, λιθάνου ανά 15 Γο a'. Λείου όξει έπὶ ixavàs ήμέρας, καὶ έπὶ τέλει μίζον μέλιτος Γο ε', χωρίς δὲ σοιήσας πηρωτήν από μυρσινίνου Γο ιη' και ταυρείου σ' έατος Γο η' και πηρού Γο δ' και τερεδινθίνης Γο α' μίξας συλλέαινε και χρώ ώς το διά χάρτου, διά τε συσυλκού ένιε καί διά μότου σαρατιθείε, έπανωθεν δε καταπλάσσων ή κηρωτήν έπιτιθείε έχουσαν κηκίδος βραχύ ή σιδίων, ή σπόγγον και ωόλτον έξ οίνου. — Paydow, ελκεσιν al-20 δοίων αυτομάτοις.] Αλόην ξηράν επίπασσε: εί δε σίσφοιτο, μίγουε καδμείας τρις πεκαυμένης τὸ Ισον, ή πλέον, ή έλατ ον. - Paydo: δακτυλίου, alδοίου γυναικείου. ή σόσθης.] Ψιμυθίου, μολιβδαίνης, κηκίδος, μυρσίνης ή σμύρνης ίσα. Ξηρώ χρώ, ή μετά οίνου. — Θύμων εν αίδοίοις ξυράφιον.] Χαλκίτεως ώμης, μίσυος ώμου άνα Γο α's", συπηρίας σχισθής Γο α', λεπίδος χαλκοῦ Γο β'. Ξηρόν ἐπίπασσε προϋγράνας 25 οίνφ τούς τόπους. — Θαυμασίου πρός νομάς αίδοίων.] Χαλκίτιν καύσας χρώ ξηρώ. Αλλο.] Ρόδων άνθους Γο β΄, άλόης Γο α΄. Ξηρόν προαποπλύνας οίνω ἐπίπασσε.

σε'. Περί τοῦ els όσχεον κατολισθήσαντος έντέρου καὶ μέλλοντος είλεὸν ἀπεργάζεσθαι,

Πειρατέου εὐθύς σχηματίσαυτας αὐτούς ἀναβρεπεῖς ἀναθλίδειυ εἰς βουδώνας τὰ κατολισθήσαυτα τῶυ ἐντέρωυ· γευόμενα δὲ ἐπὶ χώραυ ἐπιδέσμοις παρακρατητέου. Εἰ δὲ περιφδηκότωυ ήδη μετὰ Φλεγμονῆς τῶυ περὶ τὸυ όσχεου τόπωυ σΊρόΦοι καὶ 30 ἐμπνευματώσεις γίνοιντο, τὴυ ἀνάθλιψιυ παραιτησόμεθα· μείζονος γάρ ἐσῖι Φλεγμονῆς αἰτία· Φλεδοτομήσομευ δὲ καὶ συσῖελοῦμευ άχρι τῆς πρώτης διατρίτου, ἐμβρξχοντες τὰ περὶ τὸυ όσχεου κατὰ μὲυ τὰς ἀρχὰς οἰσυπηροῖς ἐρίοις διὰ οἰνελαίου, ὅσῖερου δὲ καταπλάσσοντες καὶ κατασχάζοντες κατὰ κύκλου τὰ περιοιδοῦντα τῶυ μερῶυ·

CH. 84, l. 22. μυρσίνης ή om. Αξι. — δούντα τῶν ex em.; εεριοιδούντων X; εε-CH. 85, l. 28. χώρας Αξι. — 33. εεριοιριφδηχότα τῶν Αξι. άμεληθέντα γάρ κατά νέκρωσιν άναιρεί συλλάκις. Παρακμής δε γενομένης κηρωταίς γρησίδον και τη Μνασδου ανιεμένη, επιδέσει δε γρησόμεθα έπι πλείους ήμέρας. -Ανακόλλημα έντέρων.] Σιδίων ζι', κηκίδος δυΦακίτιδος ζε', Βλήσας έν οίνω αὐσ/πρώ χυάθους τρεῖς λειάνας τε ἐπιτίθει Θροαναθλίθας τὸ ἔντερον καὶ Θροκαταντλήσας ἄδατι ψυχρώ, εί μή χειμών είη σαγετώδης, επίλυε δε διά ήμερών ι', μένοντος έπι κλίνης 5 του θεραπευομένου έπι ήμέρας λ', και πίνοντος κυπαρίσσου άθέψημα μετά οίνου. Τὸ δὲ Θάρμακον ἐπὶ παίδων ποιεῖ. Εν άλλω ἀντιγράζω πότιζε, Θησὶ, σθαιρίων κυπαρίσσου τριάδολου έν πράματι. - Αλλο άναπόλλημα έντέρων.] Κηρού, πιτυίνης. αίσσης, ασφάλτου, ∋είου απύρου ίσα. Προασαθλίψας έπιτίθει και έπανω α/ύγμα και έπίδεσμον. — Αλλο.] Κηροῦ Lη', ταυροπόλλης $L\varsigma'$, άλόης $L\epsilon'$, τερεδινθίνης $L\gamma'$, 10 ἀσφάλτου Δγ', μάννης τριώδολον χειμώνος καὶ μυρσινίνου κοχλιάριον. Τερεδινθίνης Γο a's", πηρού, λιβάνου, σμύρνης, ίχθυοχόλλης, ποχλιών δοΓράχων, μαρμάρου ανά Γο α΄. Την Ιχθυοκόλλαν όξει πρόθρεχε έπὶ ημέρας γ΄ καὶ λεάνας καὶ έψήσας καὶ πάλιν λειών ανάλαδε αὐτή τα λοιπά. — Εντεροκήλαις δια ίξου.] Πίσσης ξηράς, τερεδινθίνης ανά k^*a' , κολοφωνίας Γο β' , ίξοῦ δρυίνου Γ δ^*c' , προπόλεως Γο δ' , χαλδάνης Γο β' . 15 Τήμεται άμα σίσσα, πολοφωνία, τερεδινθίνη, είτα ούτως έπιδάλλεται ό ίξὸς καὶ ταγέως αρθέντα από του συρός σπαθίζεται έως ψυγή. Ποιεί και σρός γοιράδας, μελιπηρίδας, αποσίήματα ή βουδώνας ή τράχηλου· έξιποι γάρ και σαρακολλά· σοιεί και έπλ άρθρων έψυγμένων. Κηρού, κηκίδων, σιδίων, ακάνθης αλγυπλίας. Αναλάμδανε ύγρε είσση και γρώ. - Πρός ύδροκήλας.] Ασδεσίον γλοιώ άναλαδών έπιτίθει [σύν] 20 κηρωτή, καὶ βραχό είτρου μίξας τη δοθέσιφ. Ποιούσι καὶ αὶ ἐπισπασίικαί. — Πρός ύδροχηλικούς.] Ρίζας κράμδης καύσας ανάλαδε την σποδιάν σίέατι χοιρείφ αναλαιώ τετημότι και έμπλάσας έπιτίθει, έπίλυς δε διά γ' ήμερών. Πρός δε τό μή φάλιν συλλογήν ύγροῦ γενέσθαι χρώ μαλάγματι τούτφ. Κηροῦ λ β', ωίσσης ξηρᾶς Γο 3', άμμωνιακού θυμιάματος Γο κα', σ'υπ'ηρίας ύγρας Γο α'ς" ή και β'. Ποιεί είς τούτο και 25 ή δια αιρών· έσ]ι δε αύτη. - Η δια αιρών.] Πίσσης κβ', ωιτυίνης ξηράς Γο &', κηρού λευκοῦ Γο γ', κοινοῦ Γο γ', έλαίου παλαιοῦ Γο ε', ἀσφάλτου Γο β's", αἰρῶν ἀλεόρου λεπιοτάτου ήμιγοιμίκιου, ό έσιιν Γο ιδ'. Τοῖς τηκτοῖς έπαρθέντων έκ τοῦ συρός έμπάσσεται ή άσφαλτος λειοτάτη · χλιαροίς δέ γενομένοις το αίρινον, και έπιβραίνεται όξος δριμό Γο δ'. Ποιεί και πρός τας έν μασθοίς κακοήθεις σκληρίας. έσλι δέ πάνο 30 ξηραντική και ανώδυνος. - Πρός δρχεων Φλεγμονάς.] Κηροῦ, αιτυίνης, ανηθίνου έλαίου , ναρχισσίνου άνὰ Γο ι΄, χυμίνου λειοτάτου Γο ε΄, δνίδας ε΄. Καὶ τὰς δνίδας Επράς μέν κόπ ε και σήθε, νεαράς δε συλλέαινε τῷ κυμίνο και άναξύσας τὴν κηρωτὴν άναμάλασσε άμα πεάντα και χρώ έμπλάσσων, άνωθεν δε του έμπλάσματος ερίοις χρώ **ελαίφ ναρχισσίν**φ δεδευμ**ένοις, ή μηλίνφ ή ροδίνφ. — Αλλο.] Κύμινον χηρωτή άνα- 35** λαθών χρώ· ή σ΄αφίδι άνευ των χιγάρτων διπλάσιον άναλαθών λεῖον πύμινον, ή λισόσπερμον έν πράματι έφθῷ· ἡ τήλινον σύν μελιπράτφ· ἡ πρίνου βίζαν έν οίνφ, παὶ λεάνας μίσγε βραχύ μέλιτος. Ποιεί και ή δύναμις αθτη. Σταφίδος άνευ γιγάρτων Δκε', χυμίνου δξύδαφον, επτυίνης ίσον. Δοκεί δέ μοι επτυίνης Γο γ', μέλιτος το αύταρκες.

^{20. [}σύν] Paul.; om. X.

604 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 86-88.

Χρονίου δε ούσης τῆς σκληρίας, σικύου ἀγρίου ρίζαν εψήσας εν μελικράτω καὶ λειοτριθήσας κατάπλασσε μετὰ ὀροβίνου ἀλεύρου. — Αλλο εἰς ὀρχεων Φλεγμονάς.] Ĥριγέροντα χλωρὸν κατάπλασσε, ἡ κολίανδρον χλωρὸν μετὰ σῖαφίδων, εκασίον εξηρημένον τὰ γίγαρτα, ἡ ἐρεβίνθων ἀλευρον σὰν μελικράτω ἐφθῷ, ἡ κολόκυνθα ἀμὴ ἡ
5 κυδώνια ἐφθά. Φλεβοτομία ἀπὸ σφυροῦ βοήθημα ἀρχεων Φλεγμαινόντων. — Πρὸς
κυνησμούς περὶ ἀρχεις.] Νίτρου, σῖαφίδος ἀγρίας, σῖυπῖηρίας ὑγρᾶς. ὑξει λειστριβήσας καὶ ροδίνω κατάχριε ἐν βαλανείω, μετὰ δὲ τὸ λούσασθαι ἐπικαταχριέσθω ῷοῦ
τὸ λευκὸν μετὰ μέλιτος. — Αλλο.] Τρύγα ἀξους ξηρὰν οίνω φυράσας χρῶ ώσπερ τῷ
προτέρω καὶ μετὰ ταῦτα ῷοῦ τὸ λευκὸν ἐπίχριε.

ως'. Περί Ισχαίμων.

Μάννα λιδανωτοῦ έμπασσομένη ἐπέχει αἰμοβραγίας, ή λιδανωτός, μάλλον δὲ ὁ κεπαυμένος. Μήνιγγος αλμοβραγούσης χρησίδον λιβανωτώ, ή σαμία γή ασίδρι λεγομένη. Ο Φθαλμών αίμοβραγούντων τδωρ ψυχρόν έγχυματισ ί έον και τας δια κολλυρίων έγγύσεις ψυγράς προσοισίέου άρμόζει δέ πάντων μάλλου τό τε ήμέτερου γιακόν xal τὸ διά &aλλίας, τό τε διά έρείχης χαι τὰ διά βόδων. — Ĥ βοδία Ισχαιμος.] Κη-15 αΐδος ώμης Δλβ΄, αηαΐδος αεκαυμένης και έσθεσμένης οίνω σποδιάς Διβ΄, λεπίδος χαλκού, είτε μέλανος, ή έρυθρού Δμη', χαλκάνθου Δκό', σίυπηρίας σχισίής Δις'. Λείου μετά όξους έπι ίκανας ήμέρας. Ποιεί δε και πρός νομάς και έπουλίδας, κατασί έλλει καὶ τὰ ὑπερσαρκοῦντα , γνοῦς δὲ διὰ μήλης σίιμμιζόμενος κατουλοῖ. — Αλλο Ισχαιμον.] Μίσυος ώμοῦ κ α', πολυγόνου χυλοῦ ξηροῦ κ α', συπηρίας σχισίξε Γο 20 γ'. Όξει συλλεάνας ποίει τροχίσχους, πρός δε την χρείαν όξει λύσας βρέχε σπόγγον και επιτίθει τῷ αἰμοβραγούντι Ελκει. — Αλλο ραδίως κατέγον αἰμοβραγίας. Χαλκίτεως Δκ', λιδανωτοῦ ή μαννης Δις', ρητίνης ξηράς Δη', γύψου προσφάτου Δη'. Τά μέν άλλα κόψας καὶ σήσας ἀπόθου έν αυξίδι γαλκή ή σιδηρά, την δὲ γύψον, όταν μέλλης τῷ Φαρμάκφ χρῆσθαι, τότε λειώσας μίγους. — Αλλα ίσχαιμα ἀπλά.] Αίμοβ-25 βαγίαν ίσθησιν έκασθον τούτων κατά αὐτό άλόη, λιβανωτός, ίδε σιδήρου, κόπρος αίγεία ξηρά, όνεία, ίππεία. Καὶ καυθεϊσαι δὲ ωοιούσιν ασφαλτος, βατράχου κεκαυμένου σποδός, Φρύνου, όθονίου κεκαυμένου σποδός, διφρυγούς λίθου και κηκίδων διφρογών όξει εσθεσμένων, σίνπιπρία σέσα, μυρσίνη ξηρά, χαλκίτις, σπόγγος βραχειε ύγροπίσση και καυθείε, αμπέλου Φλοιδε ή Φύλλα ξηρά.

ωζ'. Περὶ αἰμοβραγίας μυκτήρων.

30 Μυπτήρων αἰμοβραγίαν σ/έλλει δξυσχοίνου καρπὸς ταῖς ρισὶν ἐντιθέμενος, κνίδης Φύλλων χυλὸς, χαλκῖτις ἐλλυχνίφ ἀναληΦθεῖσα, ἀνθυλλὶς κεκαυμένη ξηρά, νάρθηπος

2-3. Ἡριγέροντα Aēt., Paul.; Ἡρίγερου Χ. — 3. ποριαννόν (sic) Paul. Conf. p. 591, l. 28. — 6. ὀρχεων Χ. — Cu. 86, X. — X.

τὸ έντὸς σύν όξει, όνὶς ξηρά, ἡ ύγρὰ μετά όξους τῷ δὲ μετώπφ ἐμπλάσσεται γύψος μετά δξους, ή δδατος, ή φοῦ τοῦ λευκοῦ· ώσαύτως βολβοί σύν χυλῷ αράσου, ή σύν όξει. Πρό δε τούτων άρμόζει διάδεσις χειρών καί σκελών και άναγαργαρισμός ύδατος ψυγρού κεκραμένου όξει. — Αλλο.] Μυκτήρων αλμοβραγίαν σλέλλει ωράσου χυλός έλλυγνίω αναλη ϕ θείς μετά λιδανωτού πεκαυμένου. — $\mathring{\mathbf{A}}$ λλο ίσχαιμον.] Σπόγγον καινόν 5ύγρα αίσση διαδρέξας καύσου εν χύτρα και τη σποδιά μίξου Ισου έκασίου μίσυος, γαλκίτεως, γαλκάνθου κεκαυμένων σάντων. — Ισγαιμον καθόλου σερός σάσαν διαίρεσιν.] Θείον άπυρον μετά Ισου λιδανωτού: ποιεί δε καί κατά αύτον ο λιδανωτός. -Ισγαιμον άθλέγμαντον σιοιούν, σιολλάκις δε καὶ τὰς ἀπὸ άρτηριών αίμοβραγίας έσθησεν.] Αλόην μετά λιδανωτού διπλασίονος λεάνας σύν τῷ λευκῷ τοῦ φοῦ καὶ ἀναλαδών 10 λαγώτις Βριξίν ώς ότι αλείσ ον έπιτίθει. - Ισχαιμον απρά Πλατυσήμου, ποιεί δέ xal mode voude te en aldolois xal te do notes, mepiaipel te túdous xal yoipedeas μέλιτι καὶ έλαίω Φυραθέν.] Θείου ἀπύρου, ἀρσενικοῦ, σανδαράκης, ἀσδέσ ου ζώσης ίσα απάντα. - Ισχαιμον Ισχυρόν.] Πιτυίνην ξηράν λειώσας έπιτίθει ήτοι κατά αὐτήν. ή μετά μάννης. Θρόμδους τους έν βάθει διαλύει συνόμενον, ή έν κοιλία, ή έν κύσ/ει 15 κονία συκίνη μετά δδατος, θύμος έν δξυκράτω ή θύμδρα, σίλθιον μετά δξυκράτου, όπου ταρθικού δροδιαίον μέγεθος.

•π΄. Εμπλασίροι έναιμοι εκρός νευροτράτους, αὶ δὲ αὐταὶ εκοιοῦσι καὶ εκρὸς τὰς εκριθλάσεις τῶν νεύρων.

Τὸ χίσσινον φρὸς νευροτρώτους καὶ νύγματα, καὶ μάλισ α έπὶ τῶν γρονισάντων καὶ ήδη μερικάς άποσ Ιάσεις ποιούντων, ποιεί δέ και πρός τα μετά έκδυρσώσεως κατάγματα.] Λεπίδος ερυθράς Γο δ', λιθάνου Γο γ', μίσυος Γο α'ς", χαλχίτεως Γο δ', όξους χο. ς'. Λείου 20 έν ήλίφ Θερινή τως το πλείσ ον του όξους αναλωθή, είτα επίδαλλε τον λιδανωτόν καί αλιν συλλέαινε· έπειδαν δε το όξος αναλωθή, ακοίει κηρωτήν από κηρού Γο 17' καί έλαίου Γο ιη', και γαλβάνης Γο β', και άναξύσας μίγνυς μαλάσσων. Εί δέ μη νύγματα είη, αλλά διαίρεσις, και μαλισία όπου νεύρα γυμνά έσίιν, αντί γαλδάνης τερεδινθίνης Γο β΄ βάλε, έμπλασσε καὶ Θεράπευε δὶς τῆς ἡμέρας ἀνωθεν έρια διὰ ὀξελαίου ἐπιτιθεὶς, 25 προς δε τας απλάς διαιρέσεις ή κηρωτή έσθω από κηρού Γο ις' και έλαίου λ β's'. Τοῦτό έσ]ι τὸ κίσσινον. - Η Ινδή.] Ιοῦ ξυσ]οῦ Γο ς', κηκίδος, χαλκάνθου, μίσυος, σ]υπηρίας σχισίης και σίρογγύλης, γαλκίτεως όπίης, λεπίδος γαλκοῦ ἀνά Γο γ', άλόης Γο a's", σμύρνης Γο a', λεπίδος σιδήρου Γο ε', ψιμυθίου Γο ς', λιθαργύρου μ a', κηροῦ, πολο Carrias, πίσσης, ασφάλτου απά Γο ιε', έλαίου κ α', όξους το άρχοῦν. — Η φαιά 30 Γαληνού, πτοι κιβρά.] Ελαίου παλαιού κ δ', λιθαργύρου κ γ', όξους κ β', λεπίδος χαλκοῦ μελαίνης Γο β', χαλκίτεως Γο β'. Τὰ ξηρά λείου ἐπὶ ἰκανὰς ἡμέρας, τὴν δὲ λιθάργυρον εν τῷ ὀξελαίφ εψει εως ἐπὶ σιοσόν συσίῆ, καὶ τότε ἐπίδαλλε τὰ λειωθέντα έν τῷ όξει μεταλλικά καὶ έψε μαλακῶς έως ἀμολύντου. Τὸ ἐν τῆ λειώσει όξος οὐ χρή τοῦ έν τη έψησει ύφαιρείν. Αύτη κόλπους μέν κολλά και σύριγγας ξηραίνει, τηκομένη 35

^{2.} τὸ λευκόν X. Conf. Act. VI, 94. — 9. ἀρτηρίαν X. — 12. εκριαίρει X.

δὲ μετὰ ἐλαίου καὶ τῶν ἐλκῶν τὰ δυσαλθῆ ἐκπέσσει καὶ œυοποιεῖ. Δῆλον δὲ ότι τὸν ἐπί– δεσμον έπὶ τῶν κόλπων ἀπὸ τοῦ συθμένος ἀρχόμενοι άξομεν ἐπὶ τὰ σίόμια. -- Τὸ μελάγχλωρου υύγμασι, υευροτρώτοιε καὶ ειδσι τοῖε ἐναίμοιε· κολλά γὰρ ἀθλέγμαντα τηρήσαν, φοιεί δε και φρός γρόνια έλκη πρεσθυτικά τε και εύνούχων, έτι δε πρός τά περί 5 έδρας, μασγάλας, βουδώνας, τράγηλον, αίδοῖον.] Χαλχού πεπαυμένου, πυπίδος, άρισιολοχίας σιρογγύλης, άλὸς άμμωνιακου, λεπίδος χαλκου, σίυπιηρίας σχισίης και ύγρας ή σιρογγύλης, μίσυος, χαλκάσθου, χαλκίτεως, ἰοῦ ξυσίοῦ, καδμείας, άλόης, σμύρνης, λιβάνου, «εάνακος βίζης, λιθαρχύρου, ψιμυθίου ίσα «εάντα. Δειούται έν ήλίω Θέρους ώρα μετά δξους έπὶ Ιχανάς ἡμέρας καὶ ωλάσσεται εἰς τρογίσκους , καὶ έπὶ τῆς 10 γρείας λειούται όξει διούγγιον τοῦ Φαρμάχου καὶ ἀναλαμδάνεται κηρωτή ἐγούση κηροῦ Γο ς', πολοθωμίας τῆς θρυπτῆς παλουμέμης Γο ς', έλαίου ἐπὶ μέμ τῶμ ἀπλῶμ τραυμάτωμ મલો રહ્યું તેરામાં કેરેમાં માત્ર માત્ય માત્ર મ λαίου.] Δ ιθαργύρου \mathbf{k} $\mathbf{\beta}'$, δξους \mathbf{k} $\mathbf{\delta}'$, έλαίου παλαιοῦ \mathbf{k} $\mathbf{\delta}'$ · εἰ δὲ τοῦ έλαίου καὶ τοῦ δξους άνα λ c΄ λάδοι , δια όλης μέν ήμέρας έθεται καὶ μέλαν αποτελεῖται όσπερ άσθαλτος , Εη-15 ραυτικώτατου δε γίνεται ώς και σύριγγας τας εκρί τράχηλου ιάσθαι και χοιράδας έναιμά τε πολλάν και τά λοικά κατουλούν. - Η σαίτις καταγματική, έναιμος, κε-Φαλική, κόλπων κολλητική.] Λιθαργύρου, σθέστος τσυρείου, σίσσης ξηράς ded δο κ'· οί δε Γο 15' ελαίου χιχίνου , ή σιχυωνίου , ή σαλαιού Γο ι', τερεθινθίν ε Γο η', μάννης ή λιδανωτού Γο η', όξους Γο ις', κηρού Γο δ', όποπάνακος, χαλδάνης, Ιού ξυσθού ανά 20 Γο α΄. Εψε έλαιον, λιθάρχυρον, σίξαρ έως αμολύντου, είτα επίδαλλε σείσσαν, τερεδινθίνην, κηρον, είτα χαλδάνην, μάννην, τὰ δὲ λοιπά όξει συλλειάνας, καὶ ἐπάρας τὸν πάππαδον ἐπ τοῦ συρὸς καὶ σιοσῶς ψύξας πατὰ σ1αγόνα ἐπίδαλλε, ἐπισ1ήσας δὲ σάλιν έψε έως αμολύντου. - Βαρδαρος έναιμος σρός τας αξιολόγους αιαιρέσεις, μάλισία εν κεφαλή, δσίεα διακεκομμένα, χόνδρους, ήπατικούς, σπληνικούς, αίμα 25 ανάγοντας, ερός τε κυνόδηκτα, ανθρωπόδηκτα, κόλπους.] Κηρού, ενίσσης ξηράς, doφdλτου, σιτυίνης ανά κ α', μάννης Γο ς', ψιμυθίου, χαλκάνθου ανά Γο δ', όποπάvanos fo β' , $\epsilon\lambda alou$ fo ϵ' , $\delta\xi ous$ k β' . The transfer of ξas $\epsilon\pi d\rho as$ te $d\pi \delta$ to 0 where ξb d d dτου χάλκαυθου διειμένου όξει, και έπισθήσας έψε, είτα έπάρας πάλιυ έπίδαλε το ψιμόθιον λελειωμένον όξει καί φάλιν έψε, έπί τέλει δε μάνναν καί δποπάνακα, καί 30 εύθέως απερισπάθιζε έως ψυγή και χρώ. — Η Αθηνά.] Σιδίων, χαλκού κεκαυμένου, αρισ Ιολογίας σ Γρογγύλης και μακράς, αλλός αμμωνιακού, λεκίδος γαλκού, νίτρου, συπηρίας σχισίῆς καὶ σίρογγύλης, Ιρεως Ιλλυρικῆς, μίσυος, χαλκάνθου, χαλκίτεως, ίου ξυσίου, καδμείας, άλόης, σμύρνης, λιβάνου, προπόλεως, άμμωνιακού θυμιάματος, γαλδάνης άνα Γο α΄, χηρού, αίσσης άνα Κρ΄, Φρυχτής πολοΦωνίας τής παλου-35 μένης Ζν΄, έλαίου Γο ς΄. Θξει λειούσθω τὰ ξηρά ἐν ἡμέραις πολλαῖς καὶ ούτως ἐπιχείσθω τά τηκτά. Εσίι δε έμπλασί ή έναιμος, τραυματική, άφλεγμαντος, κολλητική, διεθείσα δὲ έμμοτος πρός τε νευρότρωτα καὶ νύγματα μυῶν τε διακοπός. Ἐσ7ι δὲ καὶ κεΦαλική , σοιεί και σρός τα δυσεκούλωτα και τα σερί βουδώνας και μασγάλας έξ άποσίάσεως τετμημένα, καὶ καθόλου ξηραντικωτέρα ἐσθὶ εκόσης δυνάμεως. Η δὲ εκίσσα βρυτία ἐσθω •

ei de un mapein, xount : hithate de xarà authu uerà deous lo m'éws tò deos dualeuff. - H did itear. | Χαλκάσθου, μίσυος, μελαστηρίας, χαλκίτεως, ίοῦ ξυσίοῦ, ψιμυθίου, πηκίδος, σίνπι η plas σχισί ής και σίρογγύλης ανά Γος', Ιτέας Φύλλων άπαλων λβ', όξους πο, ιβ', πηρού, ωιτυίνης, ωίσσης, ασθάλτου ανά k β', ελαίου το αρχούν. Els τα τηχτά Eleras τα της Ιτέας Φύλλα είς αποτρίτωσιν μετά δξους, και αὐτά μέν έκπιασθέντα ρίπ/ε- 5 च्या, हेम हैहे नक्षे हिहा प्रेहावव्या नवे हैं मुद्रवे हैं कह नवे हिहा वेम्बर्स होते हैं महारे ने नाम नवे हैं महारे τεράται. Εσίι δε έναιμος, κολλητική, αρός τε αίμοπίοϊκούς και άρθρα ξηραντική.-Νευροτρώτων έμμέθοδος Θεραπεία έχ των Γαληνοῦ ή καὶ τοῖς νευροθλάσ οις άρμοζουσα.] Οί φαλαιοί φάστες Ιατροί τῆ καλουμένη συνήθως έναίμω [καί] κολλητική άγωγή έθεράπευος και τούς σευροτρώτους. κατά άρχας γάρ έπετίθους τι φάρμακος τώς έναμως 10 παλουμένων σειρώμενοι πολλάν τα χείλη του τραύματος· el δε εθλέγμηνεν, υδατι κατήντλουν Θερμώ και δαφιλεί έλαιον σαραχέοντες, καταπλάσματά τε σιροσέθερον άλευρον σύρινον ήψημένον έχ ύδρελαίω. Καὶ τούς μονομάχους δέ όσοι κατά τῆς μύλκς έτρώθησαν, άνωτέρω τε ταύτης κατά τον σελατύν και λεπίον τένοντα ώσαύτως έθεράπουου, όλλγοι δε εξ αύτων γωλούμενοι διεσώζοντο. Ενήργουν δε κάπι των τής γειρός 15 δακτύλων ώσαύτως ώσιε σήπεσθαι τὰ βλαδέντα καὶ βλασθέντα νεῦρα ούτως ώς ἐοικέναι τοῖε ἡθημένοις. Δεῖ τοίνυν ἀπέχεσθαι τῆς ἀχωχῆς ταύτης ἐπὶ νευροτρώτων ή νευροθλάσθων, Θεραπεύειν δε τρόπον όν δ Γαληνός εξεύρεν ούτως, έπιτιθέντα μή σκληρόν. άλλά ώσπερ έμμοτον ανιέμενον Φάρμακον, όποϊόν έσθι τό τε ύπο ήμών καλούμενον κίσσινον και το έμφερες αυτώ το γαλήνειον και το μελάγχλωρον, ή τε ludi και ή 20 Αθηνά ανεθείσα, ή τι των όμοίων, έπανω τε έρια έλαίφ Βερμφ διάδροχα, Βεραπεύειν δέ δίε της ήμέρας, όρθρου και έσπέρας, καταιονούντα έλαίο Θερμο βέποντι έπι τό μετρίως Θερμότερον· το γάρ χλιαρόν εμπλασσόμενον ούκ επιτρέπει τοίς σώμασι διαπνεϊσθαι. Δεϊ δε και δια τετάρτης αλλάσσειν το έλαιον, όπως αμιγές δυ ρόπου καλ λοχρόρ γρησιώτερος τυγχάρη τών σεπορθότων. Τδατος δέ σεροσαγωγής έν όλη 25 τή Θεραπεία σαραιτεϊσθαι μέχρι του μηδέ άψασθαι του έλκους, ώσθε κάν έν άργή δέη το αίμα του τετρωμένου αποπλύναι, δια έλαίου τουτο αράτθειν αναγκαϊον, άλλα παὶ όταν μετρίως έχοντες οἱ κάμνοντες λούωνται, μηδὲ τότε ἐπιτρέπειν αὐτοῖς, εἰ δυσατόν είη, είς ύδωρ βρέχειν τον σεπονθότα τόπον· ώς το σολύ γαρ έν άκραις ταῖς γεροίο οι σευρότρωτοι γίσονται. Τών δε καλώς επιμεληθέντων οι την εθδόμην άθλεγ- 30 μαυτου υπερδάστες ώς μήτε όδυσην τινά έχειν, μήτε τάσιν, βεδαίως καὶ ἀσφαλῶς υγιαίνουσιν. - Πρός μερικάς άποσ άσεις έπὶ νευροτρώτων.] Κηροῦ, κολοφωνίας, βουτύρου ἀνὰ k α', πίσσης ξηρᾶς, μέλιτος ἀνὰ Γο ς' , ἰοῦ Γο γ' , όξους τὸ ἀρχοῦν. Συννόει \mathbf{x} ολιβδαίνης κα', λεπίδος χαλκού, χαλκάνθου, Ιού ξυσίου, χαλβάνης άνα Γο β', κηρού, 35 πολοθωνίας ανά κ β'. - Αποχύματος σκευασία.] Πίσσης ξηράς κ α', κηρού Γο δ', entulone lo c', alcone vypas Ld'. Theas dua differ els hendoro exortdop nal doa-

6-7. ἐπικατεράται ex em.; ἐπικατερρεται X; ἐπικατάχει Synops.; Cf. Gal. Sec.

— 24. καὶ δ. τ. καὶ ἀλλ. Χ. — 25. ωροσαgen. IV, 13, t. XIII, p. 741. — 9. [καὶ]
γωγήν ex em.; ωροσαγωγής Χ.

608 ORIBASE, COLLECT, MÉD, LIVRES INCERTAINS, 80-02.

μαλάξας ταϊς χεροίν ώς πάστελλον χρώ. — Ξυστικόν.] Αποχύματος ½ γ', κηροϋ, πίσσης, στέατος ταυρείου ἀνὰ Γος', όποπάνακος Γο γ'. Οἰνφ [ό] όποπάναξ λειοῦται. — Μαλακτική ἐπισπαστική.] Ελαίου παλαιοῦ ¼ β', λιθαργύρου λίτρα α', προπόλεως Γο γ', ἀμμωνιακοῦ θυμιάματος Γο γ', Φρυκτής Γο γ', Θείου ἀπύρου Γο α'. — Ĥ αλχμά5 λωτος.] Ελαίου παλαιοῦ β β', ἀλών κοινών, ψιμυθίου ἀνὰ Γο ις', χαλδάνης, ἀριστολοχίας μακρᾶς ἀνὰ Γο δ', προπόλεως Γο ε', πάνακος Γο β'.

πθ'. Πρός άρθρα βευματιζόμενα καὶ έλκη κακοήθη καὶ δυσεπούλωτα.

Αιθαργύρου Γο ε', πίσσης Γο ις', αμμωνιακοῦ Γο γ', εὐφορδίου Γο γ', χαλδάσης Γο α', κολοφωνίας Γο ς', σίτατος χοιρείου Γο ς', κόπρου περισίερᾶς Γο δ', άλῶν Γο β'.

— Χαλασίκη κηρωτή ξυσίκη.] Κηροῦ, κολοφωνίας, ταυρείου σίτατος, πιτύνης ίσα, 10 ότε χρησίτον ταύτη. — Τὸ εξαφάρμακον πρὸς χειμέθλας ήλκωμένας.] Ελαίου Γο κ', ταυρείου σίτατος, κηροῦ ἀν κ', λιθαργύρου Γο ς', κολοφωνίας Γο δ', μέλιτος Γο ς'.

— Η χείρ.] Ταυρείου σίτατος Γο ε', κηροῦ Γο α', τερεδινθίνης Γο γ', βουτύρου Γο β', ύσσώπου Γο α'. — Η διὰ αἰρῶν.] Πίσσης λίτρας β', πιτυίνης Γο θ', κηροῦ κοινοῦ Γο γ', τυρρηνικοῦ Γο γ', έλαίου παλαιοῦ Γο ε', ἀσφάλτου σεσησμένης Γο β'ς", αἰρίνου 15 ἀλεύρου ξ α', όξους κυπρίνου κο. β'.

4'. Περί Φλεγμονής. Voy. t. III, p. 558-564; xliv, 5.

— Η τετραφάρμαχος.] Κηροῦ, ভίσσης ξηρᾶς, σίξατος ταυρείου, χολοφωνίας ίσα. Anierai έλαίω βοδίνω. - Η τοῦ Αζανίτου. Στέατος ύείου τετηκότος κα', σευκίνης βητίνης, ή σετυίνης Γο ε', κηρού, ταυρείου σ'έατος, οἰσύπου, σίσσης ξηράς Γο γ'. -Μακεδονικόν.] Κηροῦ, κολοφωνίας, αίσσης, ταυρείου σ' έατος, λιδανωτοῦ Ισα. Τήξας 20 καὶ ἐπάρας ἀπὸ τοῦ συρὸς τότε ἐμπασσε τὸν λιδανωτὸν καὶ γρῶ. — Αντεμδρογή.] Tis διά γυλοῦ κ β', έλαίου κ β', πολοΦωρίας κ α', σειτυίνης κ α', οίνου κ α's". Τήξας καὶ σπαθίσας τως ψυγή ἐπίδαλλε μετάτο ψυγήναι τον οίνον.—Πεντάθετος άντεμβροχή.] Κηρού, κολοφωνίας, ωιτυίνης, ωίσσης, ασθέσθου ίσα. Επάρας τά τηκτά έμπασον τήν dσδεσ ου · ή δὲ χρησις τοιαύτη. Τήκεται κηρὸς ἐν ἐπ απλασίονι ἐλαίφ καὶ ἐπιδάλλεται 25 τοῦ Θαρμάχου Ισον τῷ χηρῷ, ταχέντος δὲ αὐτοῦ ἀΘελε ἀπὸ τοῦ συρὸς καὶ σπάθιζε. Ψυγέντι δὲ μιγνύων οἶνον κατά βραγθώς τὸ τρίτον τοῦ ἐλαίου ἀνάκοπ ε ἐπιμελώς. Ποιεῖ καὶ πρός τους εν δικασθηρίω ξεσθέντας και ξύλοις τυφθέντας εμφερώς τη πρό αὐτης. — Πιλάριον τὸ διὰ ελχύσματος πρός τε ἀποσύρματα καὶ τὰ όμοια.] Ταυρείου σ' έατος, κηροῦ dvà $\Gamma \circ i'$, $\dot{\epsilon} \lambda x \dot{\nu} \sigma \mu \alpha \tau \circ s \Gamma \circ \varsigma'$, $x \circ \lambda \circ \varphi \omega \nu \delta s \Gamma \circ \delta'$, $x \delta \sigma \sigma s \Gamma \circ \beta'$, $\dot{\epsilon} \lambda \alpha \delta \omega \not k \beta' s''$. Èviote $\tau \dot{\delta}$ 30 έλκυσμα ξηρόν λειούται οίνφ ή χυλφ τήλεως. Μή σαρόντος έλκύσματος, μολιβδαίνη χρώμεθα. — Η δια φών. Κηρού Γο ς', ψιμυθίου, λιθαργύρου, αμύλου ανά Γο ς', φά ώμὰ δ΄, ροδίνου τὸ άρκοῦν. — Ετερον πάρυγρον.] Λιθαργύρου, ψιμυθίου ανά Γο γ΄,

^{2. [}δ] om. X. — Ch. 8g, l. 11. χηροῦ] p. 620, l. 12. — Ch. 90, l. 18. οἰσύπου Gal., χολῆς Paul.; ὑσσκυάμου χυλοῦ Λēt. Conf. Paul.; ὑσσώπου X.

πηροῦ Γος', έλαίου ροδίνου λ a's", αμύλου Γο β'. - H ανθηρά. \ Ασδέσ ου ζώσης καὶ ψεμυθίου dad το α's", κηρού το δ', κολοφωνίας το θ', λίπους θείου το ζ', λινοσπέρμου χυλού πο. α'. Η ποτύλη του έλαίου άγει σιαθμώ ιο ι'. Λείου την άσδεσιον παι το ψιμύθιον μέρει τοῦ χυλοῦ, είτα καὶ όλον ἐπίδαλλε τὸν χυλόν, τὰ δὲ τηκτά Θερμά καταγέας λειοτρίδει τως ψυγή. Θαυμασίως σιοιεί σρός στερρών βαγάδας, έπι δε ελκών 5 **Φυλάσσου· δυσώδε**ς γάρ ἀποτελεῖται. — Η διά χυλοῦ.] Λιθαργύρου κς', έλαίου σαλαιού χειμώνος μέν μθ', Θέρους δέ μζ'ς", χυλών με'. Εψε όμου απάντα έως αμολύρτου · οἱ δὲ γυλοὶ γίρορται οὕτως. Τόστος Ε κ΄, μολόγης ἀγρίας διζῶρ κ δ΄, τήλεως β α', λινοσπέρμου λ α'. Βρέχεται ή ρίζα α', τη δε εξής επιδάλλεται ή τήλις, τη τρίτη τὸ λινόσπερμον καὶ έψεται έως παχύτατος γένηται ὁ χυλός. Εγώ ιβ' ξ εδατος βάλλω. 10 Τὸ βρόμιον.] Τήλεως, λινοσπέρμου χυλοῦ κ α', ἐλαίου κ α'. Εψε ὑμοῦ τως ἀναποθή δ χυλός, είτα επίδαλλε αιτυίνης Γο γ' , κήρου Γο ς' , κολοφωνίας Γο γ' χαλδάσης Γο δ'. — Παρυγρος.] Κηροῦ Γο ς', ροδίνου ή ομφακίνου κ β's'. Τήξας μετά τὸ ἐπάραι ἐπίδαλλε τῆς διά χυλοῦ μα', καὶ σπάθιζε ἔως ψυγῆ καὶ ἐπίσῖαζε οἰνου Γο ς', ή άντι οίνου χυλού σέρεως ή ψυλλίου, μάλισία έπι τών περί έδραν παθών και έρυ- 15 σιπελάτων.

ζα'. Χοιραδικός * παρά Προεχίου.

Κάχρυος Γο δ', αμμωνιακοῦ θυμιάματος Γο γ', νίτρου, προπόλεως, ἰξοῦ δρυίνου, χαλδάνης, τερεδινθίνης ἀνά Γο α', λίθου πυρίτου \mathcal{L} δ', κόπρου περισΓερᾶς \mathcal{L} δ'. Τὸ Φάρμακον κοπτόν ἐσΓιν· οὐ δεῖ γὰρ αὐτὸ τήκειν. — Ĥ διὰ γλοιοῦ χοιράδων διαφορητική, δοθιήνων, παρωτίδων, άφλέγμαντος, τραυματική ἐπὶ μεγάλων τραυμάτων.] 20 Γλοιοῦ διυλισθέντος \mathcal{K} γ'ς", Θαλάσσης πελαγίας \mathcal{K} α'. Εψε όμοῦ κινῶν ὑγρῷ καλάμφ τως ἀναλωθῷ ἡ Θάλασσα, εἶτα ἐπίδαλλε κικίνου ἐλαίου ἡ παλαιοῦ \mathcal{K} β', \mathcal{K} κοτύλας β', καὶ ἐψε τως ἀνολοφωνίας \mathcal{K} β', καροῦ \mathcal{K} α', χαλκοῦ κεκαυμένου Γο β', ἀμμωνιακοῦ θυμιάματος Γο β', καὶ ἐψε τως ἀμολύντου συστάσεως. Ποιεῖ καὶ ἐπὶ σκληριῶν. — Τὸ διὰ ζύμης.] Πιτυίνης \mathcal{K} α', κηροῦ Γο η', 25 ζόμης Γο δ', ἐλαίου Γο γ', αλῶν Γο γ'. Τοὺς άλας λείους μάσσε σὺν τῷ ζύμη, τὴν δὲ κηρωτὴν ἀναξύσας μίγνυς εὐτόνως καὶ χρῶ. — Πρὸς χοιράδας ἡλκωμένας καὶ ἀνελπώτους.] Κηροῦ, πιτυίνης, σΓέατος ἀνάλου, πρασίου, ἰοῦ ξυσῖοῦ ἀνὰ Γο ς'. Συννόει πῶς σκευάσεις.

4β'. Πρός μελικηρίδας.

Αλών δρυκτών, ψιμυθίου, λιθαργόρου ανά κα', μίλτου Γο ς', έλαίου παλαιοῦ κ γ', 30 χαλδάνης, όποπάναχος, κηροῦ, τερεδινθίνης άνα Γο α'. Ο όποπάναξ όξει λειοῦται. — Διαφορητική χοιράδων, σκληριών έν μασχάλαις, βουδώσι, τραχήλω.] Μήκωνος κερατίτιδος φύλλα λεάνας μετά όξυγγίου καί προπόλεως λιπαράς έμπλάσας έπιτίθει.— Η διά άλών.] Ελαίου παλαιοῦ κ α'ς', λιθαργόρου κ β', ψιμυθίου κ β', άλών είθε μέν άμμωνιακών, εί δὲ μή, κοινών κ β'. Εψε πάντα όμου έως άμολύντου οί δὲ άλες λειό- 35 τατοι έσθωσαν εν έλαίω γλο τήκεσθαι οὐ πεφύκασι».

4y'. Κοινοτέρως αὶ ἐπισπαστικαὶ σκληρίας διαλύουσι , ὀμοίως καὶ τὰς σκιρρωθείσας Φλεγμονάς.

Hotova de xal wods dolineas xal Obuara, yotoddas, waperidas, Smotodnara, λυσσόδηκτα, φεριθλάσεις, φερί κεθαλήν αποσθήματα, νυγέντα μόνον καί θύγεθλα. χολλώσι και κόλπους, και μάλισ/α οίς εβρακωμένα και λαγαρά επίκειται σώματα. Καὶ φοδαγρικοῖς φοιούσιν ἐν φαρακμή, άρθρων τε ῥεύματα ἐξιποῦσιν. — Ἐπι-5 σπασίική.] Κηρού, τερεδινθίνης, έλαίου παλαιού ανά κα', άφρονίτρου λευκού Γος', νίτρου έρυθροῦ Γο ς', προπόλεως, χαλδάνης, αρισιολοχίας σιρογγύλης ανά Γο ς'. Τὸ νίτρον λείον μετά τοῦ έλαίου καὶ τοῦ άθρονίτρου έψε, εἶτα ἐπίδαλλε κηρὸν, ταπέρτος δε αύτου την τερεδικθίκην, είτα γαλδάκην, πρόπολικ προολμοκοπηθέρτα, καὶ είθόως άθελων ἀπὸ τοῦ συρὸς ἐπίπασσε τὴν ἀρισΓολογίαν καὶ σπάθιζε. Ποιεῖ 10 εξόχως, και μάλισία πρός τα περί κεφαλήν θλάσματα, νύγματα και δοθιήνας και τους πλαδαρωτάτους πόλπους. - Η διά νίτρου.] Ψιμυθίου Γο ις', νίτρου Γο ις', έλαίου σαλαιού πο. δ', σεροπόλεως, γαλβάνης, αρισίολογίας σίρογγύλης ανά ίο γ's. Enerale de την αρό αυτής και γρώ els τά αυτά. - Επισπασίική.] Αμμωνίακου θυ- μ udματος Γος', χηροῦ Γοδ', τερεδινθίνης Γοδ', φ είου ἀπόρου Γο γ' , νίτρου Γο γ' , 15 ελαίου Γο δ'.—Αλλο συνάγον καὶ διαχέον καλόν καὶ πρὸς χοιράδας. Χαλβάνης, κηροῦ, Θείου απόρου Γο α', αμμωνιακού θυμιαματος Γο α'. Εαν ή σκληρόν, προσλαμβάνει ipirou. - Ρηπτικόν.] Πίσσης ύγρας, ωίσσης ξηρας, ωροπόλεως λιπαρας ίσα. Τοῦτο ρήσσει και απουλοί. - Επισπασίικου.] Ναρκίσσου βίζαν λειοτριδήσας έν μελικράτω μετά ίρίνου έψήσας κατάπλασσε· ή καλάμου βίζας λειοτριδήσας μετά μέλιτος· el δέ 20 σκληρία είη, μετά μελικράτου · ή άρισ ολοχίαν μετά μέλιτος. — Τό Μνασέου.] Διβαργύρου, έλαίου σαλαιού, σιμελής ύείας σαλαιάς ίσα όμου έψε. Τινές τῷ έλαίφ καὶ τῷ λίπει εκροσέψουσιν έως ψυγή άλθαίας κ α' ή Γο ς'. — Πρός μελικηρίδας.] Αλών ορυ**κτών, ψιμυ**θίου, λιθαργύρου ανά κ α', μίλτου Γο ς', ελαίου σαλαιού κ γ', χαλδάνης, όποπάνακος, κηρού, τερεθινθίνης άνα Γο α΄. Ο όποπάναξ όξει λειούται. — Αλλο είς 25 μελικηρίδας.] Σταφίδας έκγεγιγαρτισμένας κ', λεπίδος, μάννης ανά Δδ'. Προπυριών देशाचिता.

4δ'. Προς βουδώνας καὶ Φύματα.

Ψύλλιον ύδατι βρέξας αναλαδών όθονίφ χλιαρόν έπιτίθει.

ζε'. Πρός άγχυλώματα μάλαγμα.

Βδελλίου, σ΄ έατος μοσχείου, λιβάνου, Ιρεως ξηράς, κάχρυος ανά Γο ι', άμμωνιακοῦ Θυμιάματος Σρ', όποπάνακος, χαλβάνης, σ' ίτρακος ανά Γο ε', πεπέρεως κόκκους 30 ω', τερεβινθίνης γ' γ'ς", κηροῦ Γο γ'ς". Βδέλλιον, πέπερι, άμμωνιακὸν, όποπάνακα,

Cn. 93, tit. Κοινοτέρως al ex em.; Κοι- ποῦσιν ex em.; ἐξσήπουσιν X; ἐπσήπουνότεραι X. — 3. πλαδαρά Λèt. — 4. ἐξι- σιν Λèt. — 26. ἐπίτιθε X, et sic supius. πάχρου πόπτε, είτα πηρου, ρητίσην, χαλδάνην, καὶ σίδαρ σαραχέων Ιρινου. — Άλλα ἀπλά χοιραδικά.] Κόμης ροὸς τῆς εἰς τὰς ἀρτύσεις τῶν όψων Γο α' βρέχε ἐν όξει ἐπὶ ἡμέρας τρεῖς καὶ ἐψήσας ἐμπλασίρωδῶς ἐπιτίθει. — Χοιράσιν.] Ἀσδεσίος μετὰ γλοίου, ἡ μετὰ ὑείου σίέατος εἰγεία πόπρος σὺν όξει ἐψθὴ ἡ οίνφο βραχὲν ούρφ σαιδὸς ἀψθόρου καὶ ἀλῶν ἐδίαντον μετὰ ἀλῶν ἀρόδινον άλευρον βραχὲν ούρφ σαιδὸς ἀψθόρου καὶ ἀναληψθέν σίσση καὶ πηρῷ καὶ ἐλαίφ τετηκόσιν αἰρινον άλευρον σὺν κυσσπέρμφ καὶ κόπρφ σερισίερᾶς ἐν οίνφ ἐψθῷ ἡ σίλψιον μετὰ πηρωτῆς ὁλυνθοι ἐριναῖοι ἐψθοί.

45'. Hode unpla.

Σταφίδες μετά απγάνου, συκής τὰ ἀπαλώτατα Φύλλα μετὰ μέλιτος, κάρδαμον μετὰ λινοσπέρμου σὸν μέλιτι, σικύου ἡμέρου ῥίζα μετὰ μέλιτος, Θεῖον ἄπυρον 10 μετὰ κηρωτής ἡ τερεδινθίνης. — ἘμπλασΊρος απρὰ Κύτυχιανοῦ διαφορητικὰ καὶ καλλατική.] Ελαίου απλαιοῦ Γο τγ΄, λιθαργύρου Γο τγ΄, αίσσης Γο ς΄, ὀπίου ∠δ΄, χαλκοῦ κεκαυμένου ∠π΄. Εἰ δὲ ἐμμότφ βούλει χρῆσθαι, ἀπάλνε οἰνελαίφ. — Ĥ διονυσιὰς απρὸς μασθούς καὶ βουδῶνας ἐπισπασΊικὴ διὰ τῶν ἀδήλων αύρων διαφοροῦσα.] Ελαίου απλαιοῦ κα΄, όδατος κα΄. Εψήσας τὸ ὑδρέλαιον 15 ἐπὶ δλίγον ἐπίδαλλε νίτρου Γο ς΄, μίσυος Γο α΄, καὶ έψε έως ἀμολύντου, εἶτα ἐπίδαλλε μάννης λιδανωτοῦ Γο ς΄, κηροῦ Γο ς΄, τερεδινθίνης Γο ς΄.

ζζ'. Γαγγλίων διαλυτικόν.

Ψιμυθίου, σιτυίνης, έλαίου σαλαιού ανά Γο α', κηρού Γο β', αμμωνιακού θυμιάμαtos, yalbdans dud so a'. Eu dutrypalou wituluns so e', unpou so d'. - Xoipadinou.] **Ελαίου σ**αλαιού Γο η', λιθαρχύρου Γο ς', Ιού σιδήρου Γο α's", αμμωνιακού θυμιάματος 20 Γο n'. Βψε έως duoλύν/ου. — Η dylxnros επάγγρησ/ος έξαίρετος επρὸς νεύρων τρώσεις καὶ ἀγκυλώσεις, κὰν έξ οὐλῆς ὁ δεσμὸς γεγόνη, πρός τε άρθρα άλγοῦντα οἶον ώμους, κόρωνα καὶ πρὸς τὰς ἐν πέλμασι þαγάδας.] Δαφνίδων, Ιρεως ξηράς, λιθάνου Δξ΄, γαλπού πεπαυμένου Δκ', νίτρου, άλων άμμωνιακών ανά Δις', συρέθρου, σίαφίδος dyplas, πάγρυος, πόκκου κυιδίου, υάπυος, επερισθερών κόπρου, άρισθολοχίας, κυ- 95 μένου, λοῦ ξυσίοῦ, κυπέρου, εὐζώμου σπέρματος ἀνὰ Δη΄, όξους κο. ιβ΄. Αειοτρίδει τοίε ύπο κύνα καύμασιν έως σάν το όξος αναλωθή ξηρανθέν, και μετά ταύτα σοίησον ofrus. Λαθών σύκα λιπαρά μιβ' όψησον els σδατος ξιβ', έως λειφθή το τρίτον, καί διηθήσας μετακέγου το ύγρον έν χαλκώ άγγείω ώς μή διουρίση καὶ μίξας τῷ Φαρμάκω **πλάσσε τροχίσκους και ξήραινε. Εν δέ τη Θεραπεία λειώσας μέρος του Φαρμάκου έν 30** δει αναλάμδανε δητινοκήρου εξ μέρεσιν αναξυσθέντος έσλι δε το μεν ακρατον δητινόκηρον τούτο. Κηρού μέρος έν πρός τρία βητίνης μετά βραχυτάτου έλαίου τακέν τὸ δὲ μέσον χηροῦ μέρος ἐν ειρὸς δύο ῥητίνης, τὸ δὲ ἀνιέμενον χηροῦ καὶ κολοΦωνίας ίσα· τὸ δὲ ἐκλελυμένον βητίνης μέρος ἐν, κηροῦ τὸ διπλάσιον. — Τὸ ψιττάκιον.]

^{7.} du Synops., Paul.; xai X. - Cu. 97, 1. 33. duespévou Gal.

612 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 98-99.

Κηροῦ, πολοφωνίας, επτυίνης, δξυγγίου, δοσπυάμου φύλλα Ισα. — Αλλως τὸ ψιτ Γάπιου.] Κηροῦ, πολοφωνίας, δξυγγίου, δοσπυάμου φύλλων Ισα.

ζη'. Περὶ ἀποσ/ιημάτων. Orib. t. III, xliv, 6, p. 564-567; xliv, 7, p. 568-570; xliv, 8, p. 570-577.

4θ'. Ανακαθαρτικά έλκῶν.

Μέλι μετά Ισης τερεδινθίνης και βοδίνου, ή αντί βοδίνου βουτύρου, δρόδινον μετά μέλιτος · πρός δὲ τὰ νευρώδη ἡ μυώδη τερεδινθίνη ἐν διπλώματι ταχεῖσα σύν βουτύρω. 5 Τοῖς δὲ άγαν ρυπαροῖς ή καὶ νεμομένοις σιοεῖ σράσιον μετά μέλιτος τοῦτο δὲ καὶ έσχαρας εκδάλλει. - Η αίγυπτία.] Ιού Γο α΄, μέλιτυς Γο θ΄. Εψεται μαλθακώ συρί έως έπὶ τὸ κιβρότερου μεταδάλη. Καθαίρει έλκη Çακὸς μετά μέλιτος, άριστολοχία μετά μέλιτος, νίτρου άφρος σύν μέλιτι καυθείς βραχύ αροσλαδών Ιρεως, κολυμβάδες έλαῖαι. Εσγάρας ἀπὸ καύσεως ἀθίστησι πράσα καρτά μετά άλῶν λεῖα καταπλασσό-10 μενα, δροδοι έθθολ, άρνογλώσσου φύλλα, Θαλλία, σώρι κεκαυμένον, άρου βίζα, Ανακαθαίρουσιν αι δια άλων κηρωταί συντακείσαι, ή τε Ινδική και δ μελάγγλωρος τρογίσκος καὶ ή Αθηνά, καὶ αὶ γλωραὶ ἀνιέμεναι. - Ανακαθαϊρον Ισγυρώς.] Αμόργης ἐζθής, μέλιτος ἀπηθρισμένου, συπτηρίας Φορίμης Ισα. — Τὸ διὰ ὀρόδων ξηρόν κεθαλικόν ανακαθαϊρον και σαρκούν.] Ορόδου κιρρού Γο δ', αρισ Ιολοχίας μακράς Γο α', Ιρεως Γο β', 15 λεπίδος γαλκοῦ Γο α', μάννης ή λιβάνου Γο α'. - Τὸ διά κισήρεως.] Κιμωλίας, κισήρεως πεπαυμένης και εσδεσμένης όξει ανά Γο ε', λεπίδος χαλκού και χαλκού πεκαυμένου ανά Γο β', χηροῦ Γο β', μυρσινίνου k α'. Λειοῦται μετά όξους τὰ ξηρά έπὶ kανας ήμέρας, και σαχυνθέντα είς γλοιώδη σύσθασιν αναλαμβάνεται τη κηρωτή. Επί μέν οθν χειρωνείων σλατύσματι χρώμεθα, έπι δε αίδοίων και τών λοιπών έλκών σρός 20 μέρος τοῦ Φαρμάκου βοδίνης κηρωτής ή μυρσινίνης έπτα μέρη μέγνυμεν. — Η αίyuntla duaxabapting. Méditos no. a', deous & a', denidos so a', lou euglou Lo'. Ete τὸ μέλι καὶ τὸ όξος τως μελιτώδες γένηται καὶ ἐπίπασσε τὰ ξηρά. — Πληρωτικόν έλκῶν ή τροφός.] Podivou, τερεδινθίνης, μέλιτος ανά Γοβ', ψιμυθίου, βουτύρου ανά Γο α' \cdot οἱ δὲ καὶ λιθάνου Γο δ'. — Ξηρὸν πληροῦν κεφαλικόν.] Οροβίνου ἀλεύρου, άλικος, 25 αμύλου, λιδάνου, διαφανούς κεκαυμένου ίσα. Το διαφανές ρωμαϊσίι σπεκλάριον καλεϊται. - Αλλο.] Αμόλου, μάννης, άλικος ίσα κόψας και σήσας χρώ. - Αλλο. Η μελιτηρά.] Χαλκίτεως, λεπίδος, κηκίδος, βαλαυσίων, αρισίολοχίας μακράς ανά Γοα', σιδίων, σχισθής ανά Δδ'. - Κατασθαλτικά.] Η ροδία Ισχαιμος κατασθέλλει τὰ ὑπερσαρχούντα · προγέγραπται έν τῷ περὶ αἰμοβραγίας χωρίφ. Κατασί έλλον Ισχυρώς 30 moioun xal woods nouds xal dra moodboounta. Eoli de xal loxainon. Xadritems, miσυος ανά Δχ', λεπίδος σιδήρου Δις', κηκίδος δμφακίτιδος Δη'. - Παγχρησίου κατασθέλλου.] Λεπίδος Δδ', Ιου Δα'. Ποιεί δε και κατά αύτην ή λεπίς. - Αλλο.]

CH. 99, l. 12. ἐψθῆς Paul.; ἐψίσης Χ. οἰρφ Gal., Paul. — 26. Ἡ ex em.; ἀλωῆ — 15. κισσήρεως X utrobique. — 16. ὀξει] Χ. Conf. Paul. IV, 43 et VII, 13.

Ασθέσ1ου , λεπίδος χαλκοῦ , μάννης Ισα. Ποιεῖ τοῦτο καὶ ειρὸς τὰ κακοηθευόμενα καὶ ταῖς μόχαις δμοια, ἀναχαθαίρει τε μετὰ μέλιτος χαὶ είληροῖ μετὰ χηρωτῆς. — Τὸ ήλιοκαλε ξηρίου, κατασίλλλου ίσχυρως, άδηκτου: σοιεί και σρός υομάς και τάς δυ σίοματι σηπεδόνας, καὶ μάλισία ἐπουλίδας · λευκαίνει δὲ καὶ τοὺς δδόντας.] Ασθέσίου κα', αρσενικού Γος'. Λείου έπιμελώς το αρσενικόν ξηρόν και σλύνας την ασδεσίον 5 ώς παδμείαν μίξον ξηράνας και χρώ. Εί δέ βούλει, λειώσας το άρσενικον μετά όδατος και τότε μίξας την δισδεσίον εις όσιρακίνην βαλών αυτό λεκόνην έμδαλε υδωρ ωληρώσας την λεκάνην, και τούτου ξηρανθέντος απάλιν γέμισον δις και τρίς ξηράνας σάνυ, και τότε απόθου αὐτὸ ἐπιμελώς λειώσας ἐν ὀσΊρακίνφ ἀγγείφ ἐπὶ ξηροῦ καὶ drotio το τόπου. - Απουλωτικά. Λευκή έμπλασιρος απουλωτική ειρός τους απαλό- 10 pouras nal guraïnas, éti de nal esposyous nal maidia nadif de nal éni tor astoudτων έλκων και αποσυρμάτων τοιεί δε και τρός πυρίκαυτα. Διθαργύρου Γο ις', ψιμυθίου κα', κηρού Γο ε', λιδάνου ή τής μάννης Γο ε', τερεδινθίνης Γο α', έλαίου λευκοτάτου κ β's", εδατος Θαλασσίου κ β' ή ποτύλας δύο. Εψε έλαιον, λιθάρχυρον, ψιμύθιον διηνεκώς κινών, αναλωθέντος δὲ τοῦ ιδατος καὶ αμολύντου γενομένου τοῦ φαρμάκου 15 έπίδαλλε ρητίνην, είτα κηρόν, καὶ έπάρας έκ τοῦ συρός τὸν κάκκαδον έμπασον τὸν λιδανωτόν. — Πρός τα των γυναικών και τα των απαλοσάρκων έλκη κακοήθη.] Κηρού τυρρηνικού Δη', τερεθινθίνης, σθέατος ταυρείου, μολίδδου κεκαυμένου καλ σεπλυμένου ανά Δδ΄. Χρώ έμμοτφ ανιείς δια ροδίνου ή μυρσινίνου. — Πρός τα δυσεπούλωτα.] Λεπίδος σ1ομώματος Δδ', χρυσοχόλλης Δδ', χαλχάνθου Δβ', Ιοῦ 20 ξυσ1οῦ Ζβ΄, χηροῦ Ζχς΄, τερεδινθίνης Ζις΄. Κνίστε Επρά αναλαμδάνεται τῆ χηρωτῆ, έσθιν ότε δὲ όξει ετρολειωθέντα. - Ξηρόν ἀπουλοῦν.] Οσθρέων ἐν χύτρα καέντων έως λευπά γένηται $\mathcal{L}_1\beta'$, μάννης \mathcal{L}_2 ', παδμείας \mathcal{L}_3 '. Ποιεί και πρός νομάς. — Αλλο άπουλούν.] Λιθαργύρου, ψιμυθίου ανά ∠η', σκωρίας μολίδδου, κηκίδος, μυρσίνης ξηράς ανά $\angle \delta'$. Χρώ· εί δε βούλη, μετά χηρωτής. — Πρός χειρώνεια και έπι σαυτός 25 έρπετοῦ δήγματος ἐπιτετευγμένον Φάρμακον.] Λιθαργύρου κ α', ἐλαίου જαλαιοῦ κ β', χαμαιλέοντος μέλανος βίζης, αρισιολοχίας, κηκίδος δμφακίτιδος ανά Γο δ', χαλδάσης, αμμωνιακού θυμιάματος, λιδανωτού ανά Γο β'. Σκεύαζε κινών ρίζαις χλωρών παλάμων. — Πρός τὰ δυσεπούλωτα Ηρακλείδους.] Λεπίδος χαλκοῦ Γο δ', μάννης ή λιδανωτοῦ Γο δ', συπτηρίας σχισθής Γο β', μίσυος Γο β'. Δειστριθήσας μετά όξους έπὶ 30 luands ήμέρας πλάσσε els τροχίσκους έπι δε τών δυσεπουλώτων και κακοήθων έλκών πρόε Γο α΄ του Φαρμάκου κηρού τριπλάσιου μίσγε Γο γ΄, και τερεδιυθίνης Γο δ΄. Ελ δε Γο δ' τοῦ κηροῦ βάλοις καὶ βητίνης Γο α', έσθαι πρός τὰ μή πάνυ κακοήθη χρησίου φάρμακου. Εί δε εξαπλάσιου έχοι κηρού, τουτέσιου Γο ς', και ρητίνης Γο α's", έσθαι απλών έλκών κατουλωτικόν. — Πρός χειρώνεια και κακοήθη φαρμακον έπιτε- 35 τευγμένου.] Ιοῦ ξυστοῦ Γοα΄, λεπίδος χαλκοῦ Γο α΄, κηροῦ Γο ς΄, ἡητίνης λάρικος, ἡ αυτί αυτής τερεδινθίνης Γο α's". Τά τηκτά κατά τών ξηρών. Χρώ μαλάσσων έπιμελώς καὶ αλατυσμάτιου έπιββίπτων κατά μόνου τοῦ έλκους καὶ τῶν χειλών αὐτοῦ, τὰ δὲ **πέ**ριξ άθλεγμάντω έμπλάσθου καταλαμδάνων, σπόγγον τε άνωθεν έπιθελε έπίλυε διά τρίτης, και αποπυριάσας το έλκος το αύτο ελατυσμάτιου αποπλύνας όδατι μάλασσε 40 καί απάλιν έπιτίθει έως αν άρξηται συνουλώσεως. Γενναίον δέ έσλι τούτο το Φάρμακον

614 ORIBASE, COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 100-102.

έχου τριπλάσιου κηρόυ· τοῦτο τὰ μετρίως κακοήθη Θεραπεύει. Γίνοιτο δὲ ἀν σύμμετρου εἰ λάδοι κηροῦ Γο η' καὶ ῥητίνης Γο β'. ἔτι δὲ πραότερου γίνεται τὸ Φάρμακου εἰ πενταπλάσιου τῶν μεταλλικῶν βληθείη ὁ κηρὸς καὶ ῥητίνης Γο β'ς' ἔχοι, καὶ ἐτι μᾶλλου εἰ ἐξαπλάσιου ὡς εἶναι τῶν μεταλλικῶν Γο β', κηροῦ Γο β', λάρικος ἡ τερεδιυμαλλικῶν Γο β', κηροῦ Γο β', λάρικος ἡ τερεδιυμαλλικῶν Γο β', κηροῦ Γο β', λάρικος ἡ τερεδιυμαλλοῦ ἐκοινοῦς, μολίδδου κεκαυμένου πεπλυμένου ἀνὰ Δη', μνελοῦ ἐλαφείου Δό', τερεδινθίνης Δό', ἡοδίνου τὸ ἀρκοῦν ὡς ἀπαλὸν γενέσθαι. — Πρὸς χειρώνεια.] Σταφίδος ἐκγεγιγαρτισμένης Γο ς', λεπίδος χαλκοῦ Γο β'. Τὴν λεπίδα λειώσας οἰνφ ἀναλάμδανε τῆ σ'αφίδι προλελειωμένη. — Πρὸς παλαιὰ καὶ δυσκατούλου ἐκοιν.] Σεύτλου φύλλα ἐξινιάσας ἐψε μετὰ ύδατος καὶ λεῖα ποιήσας κατάπλασσε. Ποιεῖ δὲ καὶ μαλάχη ώμὴ καταπλασσομένη. — Πλάτυσμα.] Μολίδδαίνης Γο γ', ψιμυθίου Γο γ', κολοφωνίας Γο ιβ', κηροῦ Γο δ', μυροπνίνου ὰ α'. Ξηρὰ λειώσας τὰ μεταλλικὰ μίσγε τῆ κηρωτῆ ψυγείση καὶ ἀναξυσθείση.

ρ'. Οθλάε δμοχρόους ποιήσαι.

Λιθαργύρου, ήδυόσμου, λιδανωτού, μέλιτος ίσα.—Πρός ούλάς μελαίνας.] Κροποδεί15 λου πόπρου Δι', λιδάνου Δβ', ψιμυθίου Δβ'. Δια ύδατος έπιχρίεται, ή πυπρίνη πηρωτή μιγέν. — Ούλάς λευκαΐνον.] Σάπωνος, πυνείας λευκής, πηρού, έλαίου λελευπασμένου ίσα. — Αλλο.] Νίτρου, άμμωνιακού θυμμάματος, θείου ἀπόρου ίσα. Θξει
λευκή ή οίνω ή όδατι λειοτριδήσας όλίγον έπίχριε ίνα μή έλκώση. — Αλλο.] Λιθαργύρου, ψιμυθίου ίσα. Πεπλυμένα έπίχριε σύν τῷ λευκῷ τοῦ ἀροῦ. Περισ/ερᾶς ἀφό20 δευμα μετά ύδατος ἐπίχριε, ταχέως ἀπονίπτων μή έλκωθή. — Αλλο.] Αμμωνιακοῦ
θυμάματος μετά χολῆς θείας ἐπίχριε. — Αλλο.] Χελιδόνος κόπρος μετά ύδατος ἐπιχριόμενος ούλάς λευκαίνει.

ρα'. Περί συρίγγων. Schol. ad Orib. xLIV, 22, t. III, p. 687-688; Orib. xLIV, 22, 23, t. III, p. 611, 615-618.

ρβ'. Κολλύριου συριγγιακόυ.]

Χαλκίτεως ώμης, ίου, μίσυος ώμου, χαλκάσθου, κόμμεως ίσα. Εν άστιγράφος διμμωνιακού θυμμάματος ίσα. — Πρός παλαίδε σύριγγας.] Χαλκάσθου, μίσυος, σχι25 σίης, άμμωνιακού θυμμάματος ίσα. Χαλκάσθου ∠β΄, μίσυος, χαλκίτεως, ίου άσὰ
∠α΄. Αναλάμδανε κόμμει, ή άμμωνιακή τόταν δὲ ἐκτυλωθή, ἰῷ ἐψθῷ μετὰ μέλιτος
ἀνακάθαιρε ποιών κολλύρια τόιω δὲ μέλιτος μέρη η΄, ἰοῦ μέρος α΄. — Κολλύριον
δ καλοκαιριανός.] ἶοῦ ξυστοῦ, χαλκίτεως ώμης, μίσυος ώμοῦ, σχιετής σίυπίηρίας,
χαλκάσθου, μίλτου σινωπικής, κόμμεως ίσα. Θξει σκευασθὲν χωρὶς κόμμεως, προσ30 λαδόν δὲ λιδάνου τὰ τετυλωμένα τῶν κόλπων ἀνακαθαίρει μιγνύμενον δωδεκαπλασίονι

8. exyryapτισμένης X, et sic semper.— Ch. 100, l. 1h-15. προποδειλίας X.

μέλιτι σασδιλλώσαντι. Εί δε σερός εν μέρος αὐτοῦ μιγείη μέλιτος μέρη κ', σαρκοϊ καὶ κατουλοί. - Πρός τα έπι τής κεθαλής και γέννος συκώδη έξανθήματα. Μίσνος, γαλzirews, heridos duà LB', oriolis La'. Aoucautuw tritilei Enpou datihte to Odoμακου, λουσαμένω δε τη εξής σπόγγω αποσύρας την εφελκίδα ακίλιν εκιτίθει εως το **σάν άθαιροθή. Ελαίφ μη μολυνέσθω.** — Άλλο συριγγιακόν.] Ιοῦ Δό, άλόης Δβ, 5 μέλιτος Γο ς'. Δείου τὰ ξηρά μετά όξους και έψε σύν τῷ μέλιτι μέχρι συσίάσεως και γρώ έμμοτο ώς άγαθφ. — Άλλο πρός σύριγγας και μάλωπας δ έλαδος παρά Διουυσίου εν Ιεραπόλει.] Της μαίας της βοτάνης της παλουμένης λεπιδίου Φύλλων έν σκιξ ξηρανθέντων και της παλαιάς κνήκου άνθους, μέλιτος σ'ακτού άπηΦρισμένου, τερεδινθίνης ίσα, ροδίνου όλίγου. Σκεύαζε λειώσας τὰ ξηρά όξει, είτα έπιδα- 10 λών μέλι και τερεδινθίνην όμου συλλειώσας ποίει έμπλασθρώδες, είτα προανάτριδε του τόπου προαποδάπτων του δάκτυλου όξει και ἐπίπασσε τῆ σύριγγι ξηρών τών Φύλλων τοῦ λεπιδίου λελειωμένων ἐπάνωθεν τιθελε σπληνίον ἐχ τοῦ Φαρμάχου, μετά δέ το καυθήναι το μέρος αιοίησον τουτο και Θεράπευε· σμόρνης, λιδανωτου, σιδίων, πυήπου dυθους, τερεδιυθίνης, μέλιτος, ροδίνου Ισα. — Πρός τὰ αθτόματα. Λευπή 15 σάρυγρος πρός τούς τρυθερόγρωτας.] Πιμελής úclas προσθάτου Γο κ', πηρού Γος', ψιμυθίου Γο α's", λιθαργύρου Γο α's". Τὰ τηκτά κατά τῶν ξηρών. Ποιεῖ ἐκὶ γυναικείων ज्यमवर्या मा क्रिके दिवस्तावह देवी। वेदे मा वेदमराश्रेम वेश्वीदाँवय मा क्रिके रवे क्रिका मा τραν, έτι δέ πρός γιμέθλας κακοήθεις και τά περί πρόσωπον ψυδράκια· έπί δέ γιμέθλων μή αποδεδαρμένων και έκδρασμάτων όμοίως μή αποδεδαρμένων μίσγε και 20 wituos Odolou To a's. - H huertpa Onol did modifications woods to the Deput extentσματα καί σεριζωματίας έρπητας, άρχομένους δοθιήνας · σοιεί δέ καί σρός κατακαύματα.] Μολιδδαίνης Γο δ΄, λιθαργύρου Γο β΄, ψιμυθίου Γο β΄, κηρού Γο η΄, μυρσινίνου λ β'. Οθοφ λειούται τὰ ξηρά. — Η διὰ φάν.] Κηρού, σ' έατος θείου, λιθαργόρου ανά La', φών δπτών λεκίθους δ', ροδίνου ή μυρσινίνου, ή λελευκασμένου έλαίου Γο ε'. - 25 Πρός έξανθήματα, σαρατρίμματα, κατακαύματα. Σκωρίαν μολίδδου ώς Γο γ' λείαν å δ' απάλαδε κηρωτή Γο δ', δείου σ' έατος Γο α', μυρσινίνου λ α'. Χρώ και πρός χιμάθλας μή αποδεδαρμένας και των έκδρασμάτων τα μηδέπω έσιομωμένα, πρός τε **ἀποσύρματ**α καὶ τὰ ἐπὶ τῶν ἀντικνημίων έλκη καὶ ωρὸς ωαλαιά καὶ έρπητα τὸν ὑπὸ τὸ δέρμα. Πρός δὲ τὰ ἀπουλώσεως δεόμενα άνευ σίξατος σκευασίζον. — Πρός ἐπινυκτί- 30 das και Φλυκταίνας. \ Διθάργυρον, Θείον άπυρον ίσα μετά όξους και οίνου γλοιώδες έπίχριε · έγω έλαιον ου μίγνυμι και άντι όξους οίνω αυτό λειώ. — Αλλο πρός έπινυaridas.] Θαλλία κατάπλασσε έν Φακῷ ἐΦθῷ· όταν δὲ ἀποδαρῆ, χρῶ τῆ τρυΦερῷ **συρόγρο μετά μέλιτος. Σταφίδες άφηρημένων τών γιγάρτων, ή χλωρόν πόριον πατά** attà, fi metà manne, fi classe metà noplou, fi mposatrou associati autifu, fi de- 35 νόγλωσσον μετά ύδατος, ή άψίνθιον σύν ύδατι.

^{2.} γενείου Λέι. ... 5. Ελαίφ Λέι.; Ελαίου 17. κατά Λέι.; μετά Χ. ... 19. αερι αροσά-Χ. ... 12. ἐπίπασσε Λει.; ἐπίπλασσε Χ. ... που Χ; ἐν αροσόπφ Λέι.

ργ'. Αλλο πρός εξανθήματα.

Πηγάνου χλωροῦ, Θείου ἀπόρου, λιθαργόρου. ὅξει λείου καὶ μιγνὸς βόδινον ἐπίχριε. — Ĥ διὰ χυλοῦ λινοσπέρμου ἔμπλασΊρος εὐπόρισΊος ποιοῦσα πρὸς Φλεγμονὰς καὶ νεύρων τρώσεις καὶ τραύματα πρόσφατα καὶ χρόνια καὶ ἀντὶ μαλάγματος παραλαμδανομένη καὶ χαλακτικοῦ, καὶ τὸ όλον πρὸς πάσας τὰς διαθέσεις ἀρμόζει.] Κηροῦ ἡ κα΄, πίσσης Γο ιη΄, κολοφωνίας Γο ιη΄, ἐλαίου κοινοῦ κο. α΄ς', χυλοῦ λινοσπέρμου κο. γ΄. Τήξας τὰ τηκτὰ καὶ ποσῶς ψύξας ἐπίδαλλε τὸν χυλὸν καὶ ἀνάκοπτε ἐως ἐνωθῆ.

ρδ'. Πρός ερυσιπέλατα τερί τούτων γέγραπται καί έν τῷ περί ποδάγρας χωρίφ.

Τών έρυσιπελάτων έργωδέσ ερα τυγχάνει τὰ σερί κεφαλήν . όθεν εί μή έμπράκτου τύχοι βοηθείας, ένίστε και ανίγει τους αυπονθότας. Εύθυς τοίνυν κατά doxas 10 έπιθανέντων Φλεδοτομείν δεί τέμνοντας έν τῷ ἀγκῶνι τὴν ὑμιαίαν καλουμένην φλέδα· εί δὲ μή φαίνοιτο αύτη, την εύρισκομένην· ἐπαφαιρείν τε καὶ ἐν ἀσιτία τηρείν μέχρι πρώτης διατρίτου : εί δὲ μή Φλεδοτομήσαιμεν, κενούν διά κλυσίήρος ή καθαίρειν, καταχρίειν τε τοϊε πρόε έρυσιπέλατα ποιούσι τροχίσκοιε τά τε κατεχόμενα τών μερών και πολύ τών παρακειμένων. Φυλασσέσθω δὲ ύγρὰ τὰ ἐπικεγρισμένα, καὶ . 15 άλλασσέσθω τά πρώτα τών φαρμάκων ταχύ γάρ άπρακτα γίνεται διαπνεόμενα διά τήν φύρωσιν, τὰ δὲ φρώτα διὰ εὐαθοῦς σπόγγου ἀποθλιδομένου εἰς γλιαρὸν τόωρ άφαιρείσθω. - Τροχίσκος κάλλιστος ὁ τοιούτος. Διθαργύρου, ψιμυθίου, κρόκου, θείου απύρου, οπίου ίσα μετά γλυκέος ή σίακτου. Τά δὲ ἐπὶ τοῦ λοιποῦ σώματος καταχρισίέου τοις ἀπλουσίέροις ώς ψιμυθίφ μετά χυλού σίρύχυου, ή πορίφ, ή βφ βυρ-20 σοδεψικό λελεασμένω μετά όξους και φοδίνου, ή όπω μήκωνος μετά όξους, ή λιθαργύρω μετά ναρδίνου μύρου, ή ψυλλίω μετά ψιμυθίου καὶ όξους καὶ έλαίου , ή λιθαργύρω μετά γυλοῦ πράσου καὶ σεύτλου, ή κιμωλία μετά γυλοῦ σ/ρύγγου, ή γαλκίτιδι μετά έλαίου και γλυκέος, ή ψιμυθίω μετά όξους και λυκίου ώσιε γρώσαι, ή κεραμική γή μετά χυλού σ ρύχνου, ή κωνείω και λιθαργύρω μετά ύδατος λελειωμένοις. Εί δε μή 25 Μροχόπτοι, καταπλασίέον πορίω μετά άρτου, ή άρνογλώσσου Φύλλοις, ή σελίνου, ή ράμνου, ή πολοπυνθίδι, ή ψυλλίφ, ή ἀειζώφ, ή λινοσπέρμφ μετά χυλοῦ σΊρύχνου, ή ωλίμω μετά ψιμυθίου και έλαίου και όξους. Γενομένης δε Φλεγμονής έν τοις έρυσιπέλασι κατασγασίδου και έξαυτλητέου έπι αλείσίου κίνδυνος γάρ έσίιν έπιμενόντων μεταδολής els ανόν ή σηπεζόνα. — Αλλο.] Θείον και ήδυοσμον συλλεάνας 30 όξει ἐπίχριε, [†] τῷ ἀνδρωνείφ , † Φακῷ τῷ ἐπὶ τῶν τελμάτων. ἐν άλλφ έχει ούτως Λιθαργύρου, ψιμυθίου ἀνὰ Γο β΄, όξους, οίνου, ἐλαίου τῶν γ΄ ἀνὰ Γο β΄. Λειώσας ἐπίχριε ωτερφ, ή βρέχων ράκει έπιτίθει, και συνεχώς άλλασσε.

CH. 104, l. 29. μεταδολήν X. Conf. Paul. - 30. [ή] om. X.

ρε'. Πρός έρπητας.

Τών έρπήτων οι μέν είσι Φλυκταινώδεις και ύπέρυθροι, οι δε λευκοί και ώγροί, το δε διάθορου έχ της των χυμών φοιότητος. Πρός μέν οδυ του θλυχταινώδη έρπητα σπωρίαν μολίβδου έν οίνω αὐσ[ηρῷ λεάνας καὶ καταγρίσας κατάπλασσε έπάνω Φύλλα σεύτλου έν οίνω 600d. Σταθείσης δε τής νομής τή δια σκωρίας κηρωτή γρώ. — Πρός τὸν ύπὸ τὸ δέρμα έρπητα τοῦτο.] Σχωρίαν μολίδδου αναλαδών γυλώ σηγάνου γρώ. 5 ή Βαλλία έν οίνο έθθα μετά όλίγου μέλιτος κατάπλασσε. ή κηρωτή μυρσινίνη άντί σηγάνου. — Αλλη σρός τους όξέως νεμομένους. Σιδίων γλυκείας ροᾶς \mathcal{L}_{ς} , λιθαργύρου Ζς', έριου απλύτου μαλακού περί δάδα κεκαυμένου Ζγ', κηρού Διβ', μυρσινίνου Γο δ' ή ε'. - Πρός τους έπδαρέντας έρπητας.] Λιθαργύρου Διβ', ψιμυθίου, κηpot ded $\angle \eta'$, disduou $\angle \beta'$, $\sigma \chi_1 \sigma \eta_2 \wedge \Delta \alpha' \cdot \sigma \eta_2 \wedge \sigma \alpha \rangle$ purposely φ .

ρς'. Περί ἀνθράκων.

Astoanes ylvorrai de éninas en medayyodinou yumou, Sepaneuréos de rois énσπασίικοϊε Φαρμάκοιε. εξόχως δε ποιεί πρός τούτους ή διά νίτρου, έσιι δε αύτη. Mitpor nal enfrance lou our ofer hedras els panos éunhacos. A ciaquor uera viτρου καὶ επιχάνου καὶ μέλιτος. Κατάπλασσε Φακώ μετὰ ἄρτου καὶ ἀργογλώσσου. — Επ των Ηροδότου.] Οι άνθραπες ύπαγόμενοι κατά γένος τοις έξανθήμασιν έμθερείς 15 είσι ταϊς ύπο καυτήρων γινομέναις έσχαραις σύν το προσέχεσθαι ταϊς βάσεσι καί τρόπον τινά προσηλώσθαι γίνονται δέ μετά νομής. Αλλά οἱ μέν περὶ τή σαρκὶ συσί αντες συντόμως σεριγράφονται, οἱ δὲ κατά τῶν νεύρων ἡ τῶν ὑμένων γινόμενοι μέγρι πολλού Θέρονται καὶ κατά συμπάθειαν τοῖς ὑποκειμένοις κοίλοις τόποις ἀποτίθενται, καί οι μέν σερί κεφαλήν συσίαντες τοῖς σρός τῷ τραχήλφ μέρεσι σκληρίας 20 έπιβέρουσι», οί δε σερί τὸν τράχηλον τῷ Θώρακι, ἡ νώτφ, ἡ χερσίν, ἡ τοῖς σερί μασχάλαις τόποις, οἱ δὲ ἐκερὶ αἰδοῖα καὶ σκέλεσι καὶ τοῖς ἐκερὶ τοὺς βουδώνας. Οὐκ ὀλίγοι δε και τα σερικείμενα μέρη εις διαπύησιν άγουσιν, ένθα η ευρύτερα η ευκαθέσζερα πέθυκε τὰ νεύρα. Επιγίνονται δὲ αὐτοῖς πόνοι μείζονες τοῦ γενομένου μεγέθους, τισί δε και ερυσιπέλατα επιμήκη, τοῖε δε ωλείσ οις και ωυρετοί, τὰ δε συμπαθήσαυτα 25 μέρη, εί μη καλώς Βεραπευθείη, διαπυίσκει. Εν δε ταϊς άνακαθάρσεσι σολλάκις έκ βάθους απολύονται υμένες ή νευρα έμφερως ταις έντεριώναις. Γίνονται δέ και κατά τινας έπιδήμους αίτίας κατά τούς σιλείσ ους καὶ ἀπὸ έθῶν εἰς έθη μεθίσ ανται. — Θεραπεία ανθράκων.] Θεραπεία μέν κατά τὰς άρχὰς άρισίη συστολή καὶ ήσυχία, καὶ εἰ σολλοί και μεγάλοι συνίσθανται, και διά κλυσθήρος κένωσις και τροφή μετά δευτέραν 30

δαδίνω ξύλω σεριελιχθέντος καί Λεί. — Cm. 106, l. 16. wpostzesbu Aet.; wposepχεσθαι Χ. — 17. Αλλά οἱ Λει.; Αλλοι Λει.; τὰ νεῦρα Χ.

Cm. 105, l. 5. why drou] wo huy or ou Aet. X. -18. we propose out at -18. defined a -18. - 8. τερί δάδα Paul.; τερά δα δα Χ.; Λετ. — 19. πολλού] βάθους Λετ. — Ib. Φέρουται καί ex em.; Φερουτε X.; Φερόμενοι Aēt.—23. dyouσιν Aēt.; om. X.—27. νεῦρα

618 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 107-108.

ή τρίτην ήμέραν. Κατά τών ανθράκων επιβριπτέον κεφαλικάς κηρωτάς ανιεμένας, καλή τε ή τε διά βοτανών και ή διά νίτρου και τά πρός νομάς ξηρά κατά iδίαν τε και μετά βοδίνου, και καταπλάσματα Φακός μετά μέλιτος. Τά δε έρυσιπελατώδη τοῖς πρός έρυσιπέλατα έπιχριέσθω. τα δέ πρός τας συμπαθείας ύποπτα τών μερών οίσυ-5 πηροίε έρίοιε διά οίνελαίου. Εί δε Φθάσαιεν ήμων την προφυλακήν αί Φλεγμοναί, καταπλασί έου άρτω ή ώμη λύσει · ωαρηγορηθείσης δε της Φλεγμουής και της σκληρίας ἐπιμενούσης, ἀφλεγμάντους δυνάμεις ἐπιβρίπτειν, ἀρίσθη δὲ φασῶν ἡ λεγομένη Σαραπίωνος μηλίνη. Σπουδασίτον μέντοι ώς ότι τάχισία είς διαπύησιν άγειν τοδς άνθρακας και άποσθήσαι της ωρός τα ωαρακείμενα συναφείας, τούτο δε αν γίνοιτο, 10 εί δίε μέν της ήμέρας, απαξ δέ της νυκτός αλλάσσοιμεν τα Φάρμακα και τα καταπλάσματα, τὰς δὲ καταιονήσεις ὑπὲρ ἀπονίψεως ωαραληπτέον. Τὰ δὲ τοῖς συμπαθήσασι μέρεσιν έπιτιθέμενα άπαξ της ήμέρας έναλλασσέσθω. Τούς δε διαπυήσαντας τόnous diaipertor xal Depaneurtor tuvepois rais moddais anoclasson. Enel de ra ωλείσία τών ωονηρών συμπίωμάτων έσίιν ότε ωρός τάς κοινάς ώΦελείας άντιδαίνει, 15 άβίσ ασθαι μέν δει της συμφώνου Θεραπείας, σαραγίνεσθαι δέ έπι την κοινήν τών έλκων επιμέλειαν. Εσίωσαν δε καί φολλαί καί συνεχείς διά θερμού καταιονήσεις, ανιέμεναι δε τετραφάρμακοι βασιλικαί, καταπλάσματα καί ώμη λύσις καί κηρωταί. Επί σείντων δε μετά τάς των ανθράκων έκπτώσεις μηδέν ίδιον τή έπιμελείς σροσφερέσθω, άλλά ώς κοιναί έλκώσεις Θεραπευέσθωσαν, ότε καί βαλανεία καί οίνοι έπιτρέ-20 πονται· [έπιτρεπόν]των δὲ τῶν σεπονθότων μερῶν καὶ σερίπατοι καὶ αἰωραὶ καὶ τροφαί σοικίλαι λυσιτελείς. το γάρ την όλην έξαλλάσσου Θεραπείαν χωρισθέν καταλέλοιπε το σώμα τη προτέρα συνηθεία. - Μηλίνη Σαραπίωνος. Λιθαργύρου Δρ', κηρού Δν', κολοφωνίας Δν', αμμωνιακού Δκε', δού ξυσθού Δη', χαλδάνης Δη'· έγω και σμύρνης Δη' έδαλον· έλαιου κοτύλ. a's". — Διά νίτρου.] Νίτρου όπιοῦ 25 Γο γ', κηροῦ, ελαίου, κολοφωνίας ανά Γο α's", όποῦ κυρηναϊκοῦ ή μηδικοῦ Γο γ'. Επιτίθεται έμμοτον άνωθεν και ξηραίνει την ύγρότητα του άνθρακος. Μετά δέ τούτο έχρησάμην ακολούθως τούτω και σεριγράθων έξερβίζου απολύων αὐτό τής æρὸς τὰ φαραχείμενα συναθείας · έσ1ι δὲ τοιούτον. Poιάς όξείας κατασχίσας έψε έν όξει καί τακεράς γενομένας λειοτριθήσας έμπλασον els όθόνιον καί έπιτίθει. Εη-30 ραινόμενον δε δηραινέσθω τῷ όξει. — Πρός Δυθρακας. Σάπωνος, μέλιτος, όξυγγίου drà loa, άλῶν καὶ τέθρας drà ήμισυ· έξωθεν δὲ άρτφ κατάπλασσε. — Πρός τους έν τοῖς βλεθάροις ἀνθρακας.] Οπίου· οἱ δὲ κυτίνων· μίσυος ὀπτοῦ, ἀκακίας, λεπίδος χαλκοῦ ἀνὰ Δβ΄, χαλκάνθου Δα΄, δοσκυάμου σπέρματος Δδ΄. Δεάνας όδατι χρώ. Ποιεί δε και ή τετραφάρμακος καλώς έχουσα το σέμπτον μέρος λιδάνου, ώσιε τά 35 πέντε Ισόσλαθμα είναι. — Πρός τους έν αιδοίοις άνθρακας. Σαλκίτεως Δη', χαλπάνθου Δη', άφρονίτρου Δα'. Μετά θδατος λεάνας χρώ. — Αλλο.] Κόπρος προ-Gareia μετά μέλιτος ποιεῖ. — Ανθρακας έκπυίσκου.] Τγρά πίσσα σύν σ∫αφίδι καὶ ύειφ σίξατι, καρύου βασιλικού φαλαιού τε και του μή φαλαιού το βιδρωσκόμενον,

^{20. [}ἐπιτρεπόν]των ει em.; τῶν Χ. — ἀπὸ λυοναυτο Χ. — 38. ἐκαλαιοῦ τε ex em. 27. ἀπολ. τοῦτο καὶ ἐκεριγράψον ἐξερίζου ἐκαλαῖ τε Χ. Conf. Paul.

όπος σιλθίου μετά σηγάνου και μίσυος και μέλιτος. - Πρός άνθρακας και γαγγραίνας, φαλαιά τε έλκη και γειρώνεια.] Διθαργύρου κα', έλαίου φαλαιού κα'ς, άρσενιποῦ Γο α'. Εψε έλαιον, λιθάργυρον, αμόλυντον δὲ ἐπάρας ἐπίδαλλε αὐτό τὸ ἀρσενικόν, και φάλιν έψε έως μέλαν γένηται, είτα έπιθαλών αὐτό έν θυία διά δοίδυκος μάλασσε, γρώ δε driels διά ελαίου εμμότω έπι γοιράδων, σαρωτίδων, σοδάγρας, ανθράκων. δαιμονίως γάρ ποιεί έπι ανθράκων. - Πάγγρησίον.] Χαλκίτεως, μίσυος ώμων ανά Li'. Lexidos ordipou Ln', anxides dupantides Ld'. - Tò dià deupélitos xopá-MION.] Exalou ou Canipou & mupospipou To i', raupelou of tares To n', anpot To d', reρεδινθίνης Γο α', κηκίδος Γο β', λεπίδος γαλκού Γο α' s", γαλκίτεως Γο α', λιδανωτού Γο α'. Τὰ μὲν Επρά δξει λεάνας ἐπὶ σολλάς ημέρας θολερον μίξον μέλιτυς πυάθους 10 B' # To e', nai draddubare unporti. Hotel wood whoas per roude, idios de tas Enpoτέρας, και όπου νεύρα γυμνά Φαίνεται, κεραννόμενον δε κηρωτή ίση μέν καθαίρει, ωλείορι δε κατουλοί. — Πρός νομάς και σηπεδόνας τρογίσκος δ Ασκληπιός.] Κηκίdos $\angle \eta'$, xuriver, dois oto oxías strony váns, xadriters, xaduelas ded $\angle \varsigma'$, locus $\angle \delta'$, λεπίδος $\angle \delta'$, μίσυος, χαλκάνθου, σχισίῆς, λιδάνου, νίτρου ἀνὰ $\angle \gamma'$. Λείου 15 όξει έπὶ ἱκανὰς ἡμέρας καὶ ωοίει τροχίσκους κ', ωρὸς δὲ τὴν χρείαν ἡ ὀξυμέλιτι, ἡ κηρο duiels. - Πρός τα νεμόμενα και τα έν σλόματι και πρός θύμους, μυρμηκίας, απροχορδόνας· έσ ι δε και σηπτόν.] Λεπίδος Γο β', σχισίῆς Γο α', χαλκίτεως, μίσυος ομού deà Lδ. Επρώ έπίπασον.

ρζ'. Πρός κατακαύματα.

Καταπαύματα ώσιε μή φλυπταινούσθαι. Αλφιτον φυράσας οίνω απαραχύτω κετά-20 πλασον, ή φακῷ ἐφθῷ ἐν οίνω. — Προκαταληπτικόν.] Στυπτηρίας, λιδανωτοῦ ἰσα μετὰ όξους κατάχριε. Ειμωλίαν μετὰ οίνου ή όξους κατάχριε. — Τὸ σφαιρίον, κατακαύμασιν, ἐρυσιπέλασιν.] Ασδέσιου ζώσης, ψημθίου, λιθαργύρου ἀνὰ Γο γ΄, κηροῦ Γο δ΄, βερενικαρίου νίτρου Γο α΄, ροδίνου κα΄. Τὰ τηκτὰ κατὰ τῶν ξηρῶν, ἐπὶ δὲ τῆς χρείας τῆκε κηροῦ Γο β΄, ροδίνου Γο ς΄, ἀφελῶν δὲ τοῦ συρὸς τὴν κηρωτὴν ἐπίδαλλε 25 σφαιρίον ἀγον Γο α΄ σεπλατυσμένον, καὶ σπαθίζων διάλυσον, ψυγέντι δὲ ἐπίρραινε κατὰ όλίγον θέατος Γο β΄ ἀνακόπτων εὐτόνως. — Κατακαύμασιν.] Κρίνου ρίζαι λειωθεῖσαι ἀναλαμδάνονται κηρωτῆ ροδίνη ἡ μυρσινίνη.

ρη'. Σηπταὶ καυσ7ικαί.

Σηπτή Ικανώς άδηκτος.] Λεπίδος χαλκοῦ \angle δ΄, σανδαράκης \angle δ΄, έλλεδόρου μέλανος \angle δ΄ · μετά ροδίνου χρώ. Ένιοι έλλεδόρου \angle α΄ καὶ ἀρσενικοῦ \angle α΄, καὶ ἔσθι κρεῖσ- 30
σον · τινὲς ἀντὶ ἀρσενικοῦ σχισθής. — Σηπτή Ικανώς άδηκτος, καὶ κατά βάθος ἔσχαροῦσα.] Λεπίδος, σανδαράκης ἀνὰ \angle γ΄, έλλεδόρου μέλανος \angle α΄. Επὶ μὲν τῶν καθύ-

2. τε Λέι.; om. X. — 4. διά δοίδυκος dranabalpes τὰ ρυπαρά Λέι. — Cu. 107, l. conj.; δίδυκος X.— 7. δμφακίδων Χ.— 12. 24. είτρου Γο α' Λέι.; om. X, Paul.

620 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 109-115.

γρων έλκῶν ξηρῷ χρῶ, ἐπὶ δὲ τῶν άλλων þοδίνω ἀναλαδών. — Σηπτή χοιράδων.] Σχισίῆς $\angle δ'$, σανδαράκης $\angle δ'$, λεπίδος χαλκοῦ $\angle β'$, ἀρσενικοῦ $\angle α'$. Ο βούλη σῆψαι ξηρῷ κατάπασσε· εἰ δὲ χοιράδας ἀναιρεῖν ἡ καρκινώματα βούλη, ἡοδίνω Ψυράσας δὲς τῆς ἡμέρας Θεράπευε.

ρθ'. Περί χιμέθλων.

5 Χιμέθλων πηρωτή ἐν ἢ σκόροδα ἐΦρύγη. — Αλλο.] Στυπτηρίαν λεάνας ἐν οίνω καὶ ροδίνω ἐπίχριε. — Ἐπὶ τῶν ἡλκωμένων χιμέθλων.] Λιδάνου, σχισίῆς, μίλτου, ὑητίνης ίσα. Στέατι ὑείω ἀνιεὶς χρῶ. — Αλλο.] Μυελῷ βοείω ὀλίγον πηγάνου μίξας χρῶ. — Πρὸς ἡλκωμένας.] Στυπτηρίας σχισίῆς ∠ι', λιθαργύρου ∠ δ', σμύρνης ∠α', ἦῶν β' τὰ λευκά· οίνω καὶ ἐλαίω συλλεάνας. — Παύλου τοῦ ἡμετέρου χιμέθλαις.] Τοσκυάμου 10 χυλῷ ἐπίχριε συνεχῶς· αὐθημερὸν ἀΦλεγμάντους καὶ ἀπόνους ποιεῖ. Μάννην, Θεῖον ἀπυρον· σὸν μέλιτι ἐΦθῷ χρῶ. — Πρὸς τὰς ἡλκωμένας ἐξαφάρμακον.] Ελαίου, ταυρείου σίδατος, ὑοσκυάμου χυλοῦ, λιθαργύρου, μέλιτος ίσα, κολοφωνίας δὲ τὸ ἡμισυ.

ρι'. Πρός παρανυχίας.

Αρσενικόν και μάνναν Ισα έπίπασσε, άνωθεν δε μότον και σπόγγον δια οίνου και 15 πανακίου. — Ερμογένους.] Φησί πρὸς πτερύγια και τα έπι τῶν δακτύλων σηπόμενα και πρὸς αιδοίων έλκη. Λιδανωτοῦ ∠δ΄, λεπίδος ∠β΄, ἰσῦ ξυστοῦ ∠α΄, μέλιτος κύαθος α΄. Τρίδε ἐν ἡλίφ έως ὑπόξανθον γένηται, προκαταιονήσας δε τὸν τόπον οίνφ ἀπαραχύτφ Θερμῷ κατάχριε τὸ φάρμακον, ἀνωθεν δε σπληνίον εξ ὕδατος και σπόγγον έπιτίθει. Τούτφ χρησάμενος εὐηρέσ ησα. — Αλλο.] Στυπτηρία ὑγρὰ κεκαυμένη ἀνα-20 ληφθεῖσα μέλιτι. — Αλλο.] Ιοῦ, χαλκάνθου μετὰ ἰσου λιδανωτοῦ.

ρια'. - Αλλο πρός πτερύγια.

Συντόμως ξηραϊνον και Θεραπεϊου.] Σώρεως, λιδάνου ἀνά ∠β', ἰοῦ ∠α', μέλιτος ἱσου. Συλλεάνας ἐπὶ αὐτὸ τὸ ωτερύγιον ἐπιτίθει. Ποιεῖ δὲ και ωρὸς τὰς λοιπὰς ἐπὶ τῶν τόπων τούτων κακοηθείας και μελανίας και σηπεδόνας. — Αλλο.] ΠερισΤερᾶς κόπρον μετὰ ωάλης ἀλθίτου ἐν γλυκεῖ ἐψήσας και συλλεάνας Θερμὸν ἐπιτίθει. — 25 Πρὸς ωαρωνυχίας.] Κατάχριε διὰ ἀδατος ἡ οίνου τῷ Ἡρᾶ ἡ τῷ Μούσα, ἡ ωαρωνυχία δὲ ἀπόστημά ἐστι ωαρὰ τὴν ῥίζαν τοῦ όνυχος. Κατάπλασσε αὐτὴν Φοίνιξι λείοις μετὰ οίνου.

ριβ'. Πρός λεπρούς όνυχας.

Λεπρούς όνυχας άφιστησι αροπόλεως, πηροῦ, ἀσφάλτου ἀνά ∠β', Θείου ἀπύρου ∠α'. Ελαίφ μη μολυνέσθω, ἐν δὲ τῆ χρήσει Θερμανθὲν ἐν ήλίφ ἡ χαλκῷ ἀγγείφ ἐν 30 ὅδατι Θερμῷ αεριπλάσσεται τοῖς ἀνυξιν.— Κλλο ἀφιστῶν λεπροὺς ἀνυχας.] Κοφάλ-

CH. 110, l. 14. xaí après olvou Paul.; om. X

του Δβ', άρσενικοῦ, σανδαράκης, Θείου ἀπύρου ἀνά Δα'. Αναλαδών βητίνη χρῶ, καὶ ἐπίλυε διὰ ἐπτὰ ἡμερῶν· όταν δὲ ἐκπέση ὁ όνυξ, κηρωτήν μυρσινίνην ἐπιτίθει ὀλίγον ἔχουσαν τοῦ Φαρμάκου. — Πρὸς λεπροὺς ὁνὺχας.] Αρσενικοῦ Δβ', σανδαράκης Δα'. Τερεδινθίνη ἀναλαδών χρῶ. Σταθίδα ἀγρίαν μετὰ όξους λειάνας ἐπιτίθει.

ριγ'. Πρός βαγάδας ωελμάτων και ωτερνών.

Η ἀνθηρά.] Λιδάνου, ἀσδέσ του ζώσης ἀνὰ ∠δ', ψιμυθίου ∠β', κηροῦ ∠γ', χοιρείας 5 πιμελής προσφάτου Δζ', κολοφωνίας ∠β', χυλοῦ λινοσπέρμου κυ. α' ή Διβ', ἐλαίου γλυκέος ∠μ'. Λεάνας την ἀσδεσ τον καὶ τὸ ψιμύθιον σὸν τῷ χυλῷ τοῦ λινοσπέρμου ἀναξύσας την κηρωτήν σὸν τῷ χυλῷ τοῦ λινοσπέρμου μίσγε. Απαλὸν ἐργάζεται τὸ πέλμα ὡς οὐδὲν ἔτερον. — Ραγάσιν.] Λιθαργύρου, στέατος ὑείου, κηροῦ ἀνὰ ∠α', ἀῶν λεκίθους δ', ἐλαίου κυ. β' · τινὲς δὲ καὶ μυρσίνην. — Ραγάσιν.] Αμόργης, μέ το λιτος ἀπηφρισμένου ἀνὰ ∠β', στυπτυρίας Φορίμης ∠α'. Τὰ αὐτὰ ποιεῖ, ἐκ περισσοῦ δὲ καὶ οὖλα καθαίρει καὶ κρατύνει ὀδόντας. — Ραγάσι ποιεῖ δὲ καὶ τοῦτο.] Κηροῦ, μέλιτος, ἐλαίου ἀνὰ Γο γ', λιθαργύρου Γο α'. Εψε την λιθάργυρον μετὰ τοῦ ἐλαίου, εἶτα ἐκίδαλλε κηρόν · τακέντος δὲ τὸ μέλι, καὶ δὸς ζέματα ὡς κυκλεῦσαι τὸ σπαθίον ἑκατοντάκις · ἐπάρας χρῶ.

ριδ. Πρός ήλους έν πέλματι.

Προπεριξόσας καὶ αερικαθάρας τὸν τόπον όπὸν κυρηναϊκόν μάλιστα καὶ νίτρον σύπφ ἀναλαδών ἐπίθες. — Αλλο.] Ορνιθεία ἀφόδφ μετὰ μέλιτος τοὺς ήλους προπερικαθάραντες ἐπιτιθέναι μίαν τῶν σηπτῶν, ἰὸν ξυστὸν, ἡ σανδαράκην, ἡ συργγιακὸν κολλύριον ἀντὶ κόμμεως ἀμμωνιακῷ ἀναληθέν. Αφαιροῦνται δὲ οι ἡλοι πλείονι κρόνφ, κὰν τὸ ὑπερέχον τοῦ ήλους ταὶ ἐπισπαστικαὶ δέ· χαλδάνη ἰξοῦ προσλαμδάνουσα ήλους καὶ τύλους ἀφαιρεῖ προπερικαθαρθέντας, προσπερικειμένου τοῖς κύκλφ τόποις στέατος καὶ κηροῦ, ἡ ἐμπλάστρου τινὸς ἐχεκόλλου, σμαρίδος ταριχηρᾶς κεφαλὴ κεκαυμένη, ἰτέας φλοιὸς πρόσφατος καυθείς καὶ λεανθείς μετὰ όξους, λάδανου μετὰ όλίγου καστορίου, μελάνθιον μετὰ ούρου, σαύρας κεφαλὴ λεία, ἀμμωνια-25 κὸν μαλαχθέν, ἀλευρον κρίθινον μετὰ όξους. — Αλλο καὶ πρὸς λειχῆνας.] Αμμωνακού Θυμιάματος, ὀροδίνου ἀλεύρου καὶ Θερμίνου Ισα.

ριε'. Πρός θύμους, μυρκηχίας, αχροχορδόνας.

Τρυγός κεκαυμένης, ἀσδέσ ου ζώσης, ἰοῦ ξυσ οῦ Ισα. Αφαιρεῖ ἐαραχρῆμα · όταν δὲ ἐκπέση, ὡς κοινὸν ελκος Θεράπευε. — Αλλο.] Στυπτηρίας, μίσυος, χαλκίτεως, Θείου ἀπύρου Ισα λεάνας μετὰ όξους καὶ βραχὸ μέλιτος μίξας ἐπίχριε. — Αλλο.] 30 Οπόν κυρηναϊκόν μαλάξας ἐπιτίθει. — Αλλο τὸ ἡλιοκαές.] Ασδέσ ου μέρη β΄, ἀρσενικοῦ μέρος α΄ · Ερογέγραπται. Ποιεῖ Ερὸς Θύμους, μυρμηκίας, ἀκροχορδόνας, επερόγια, δακτύλων τύλους, νομὰς καὶ ἐπουλίδας. — Αλλο.] Βατράχιον ἐπὶ ὀλίγον μέρος

622 ORIBASE, COLLECT, MÉD, LIVRES INCERTAINS, 116-118.

άρας, ή σαξίφραγον κατάπλασσε.— Πρός Θύμους ἐν αἰδοίφ.] Θερμή οἰνφ ἀποπλύνας ἀλόην λείαν έμπλασσε, ἀνωθεν σπόγγον ἐπιτίθει. Ανευ ἐλκώσεως ἀποπίπ1ουσιν. — Μυρμηκίας.] Νίτρου ἀφρόν μετὰ σύρου ἀφθόρου ἐπίχριε · ταχέως δὲ ἀπόψα καὶ συνεχῶς κατάχριε. Βόλ6ιτα ἀγελαίας ἐν όξει ἐψήσας κατάπλασσε. — Θύμους, μυρμηκίας, 5 ἀπροχορδόνας.] Ελατήριον μετὰ ἀλῶν ἐπιτεθὲν, λιθανωτὸς μετὰ όξους, όλυνθοι μετὰ όξους καὶ νίτρου καὶ ἀλεύρου, ὀπὸς συκής ἐπιχριόμενος, τιθυμάλλου ἀπὸς ὁμοίως, ἀπίμου Φύλλα μετὰ χαλκάνθου, κληματίδων χλωρῶν καιομένων τὸ ἀποσ1άζον, ἡλιοτροπίου καρπὸς σὺν οίνφ καταπλασσόμενος, ψήγανον σὺν νίτρφ καὶ ψεπέρει, ἀπόπου ρίζα καταπλασσομένη. Ο δὲ Δουλκήτιός Φησι Φάδα ἡριγμένον ἡασιθὲν καὶ ἐπιτεθέν.

ρις'. Πρός τὰ μετά χνησμοῦ έξανθήματα.

Διθρυγές μετά όξους καταγριόμενον, συκαμίνου ρίζα μετά όξους, πολίδδαινα μετά δξους, μίσυ μετά ροδίνου, αίγων όπλα πεπαυμένα μετά όξους, σήγανον μετά άλων καὶ έλαίου, ψιμύθιον σύν λιθαργύρφ καὶ όξει, δαθνίδων σίεσμα, μύρτα σύν κυρωτή μυρσινίνη, πισσού Φύλλα έν οίνφ έφθα, νίτρον μετά Θείου απύρου και τρυγός σμώμενου. - Αλλο.] Καταχρισί έου αὐτούς έξωθευ ἐπιχρίσίοις, σίαφίδι άγρία μετά όξους 15 και μυρσινίνου ή σχινίνου ή βοδίνου ή μηλίνου, ή νίτρφ, ή άλκυονίφ, ή μάννη, ή Selo, ή ελλεβόρο, ή κιμωλία κεκαυμένη, ή σθυπτηρία ύγρα, ή άλευρο κυαμίνο, ή σησάμφ. Η δάθνης τους απαλωτάτους ακρέμονας λειοτριθήσας μετά όλίγου όξους έν ήλίφ μέχρι τοῦ ὑπερπαγήν.ι. Πρὸς δὲ τὰς τῶν χνησμῶν ἐπείξεις συριατέον ઐμολίνος ή Φακωτοϊε συριατηρίοιε εξ ύδατοε ζεσίου. Τούτοιε δε σάσι χρησίεον κάν μή έπε δια-20 λειπόντων γένηται συρετών τὰ εξανθήματα σύν κνησμώ. — Πρός τους δίχα εξανθημάτων κυησμούς.] Γίνουται δέ και χωρίς έξαυθημάτων κυησμοί, έπι ων εί μέν νέοι καί σολύαιμοι τυγχάνοιεν, Φλεδοτομείσθωσαν μετά έπαφαιρέσεως, καί καθαρτικοῖς ύπαχτέον την χοιλίαν· εί δὲ ἐπιμένοιεν, χαὶ ἐχ δευτέρου χαὶ τρίτου χαθαρτέον. Τὸν δὲ λοιπὸν τῆς Θεραπείας τρόπον διά τε αΙώρας καὶ γυμνασίων ἀΦιδρώσεών τε καὶ Βα-25 λανείων προσακτέον· λούοντες δε γρησόμεθα τούτοις. Μέλιτος μέρη δύο, σίνπτηρίας ύγρας μέρος έν. Εψε μέχρι ποσής μεταδολής και χρώ πρότερον έν ήλίφ, είτα έν βαλανείφ, ή έν τή τοῦ βαλανείου προστάδι. Ενίκμους δὲ πρὸς όλίγον γενομένους έμπλασθέον Θείω ἀπύρω μετά λιδανωτοῦ καὶ νίτρου καὶ κόμμεως. Πρὸς δὲ τὸ ὑποΦέρειν τούς χνησμούς δρασλικώτατον τοῦτο. Λαπάθου αγρίου ρίζας κόψας λειοτρίθησον 30 μετά όξους και συνάλειθε εν ήλίφ μέχρι τοῦ Φοινιχθήναι, είτα λοῦε. Εί δε μή είη ήλιος, έν τη του βαλανείου προσίαδι συνάλειθε. Τουτο έπι των ψωρωδών και λεπρωδών ευδοχιμείν εγνώχαμεν. - Κνησμονάς απαλλάσσον.] Κυπρίνου ξα΄, χηρού Γο α΄, Delou απύρου Γο α'. Λεανθέν το Θεῖον εξ μάλα αναμίγνυται τῆ κηρωτή· έξ αὐτοῦ συμμέτρως ώς άχοπον σεριαλείθεται. Μετά δε το λουτρόν γλήχων μετά λιδανωτού συλ-35 λειούται οίνφ καὶ έλαίφ. Χλιαρόν δὲ συγχρίεται, ή σανδαράκη όλίγη σύν αὐτοῖς, ή σΤαφλε άγρία μετά έλαίου, ή μολίβδαινα έν ύποσΤάθμη Ιρίνου. Αρμόζει δέ συνεχέσΤε-

Cn. 116, l. 16. μύρτα] wήγανον X. — 22. εἶτα ex em.; εἶτε X.

ρου, και ότε μή ένοχλοίη ο κυησμός, κιμωλία οίνω βεδρεγμένη αποσμήχεσθαι μετά
δλίγης μυροδαλάνου λεαυθείσης έν οίνω και προσλαδούσης όλίγον νίτρου. Μυρίκης
δε φύλλων άφεψήματι ή έλελισφάκου, ή λινοζώσζεως καταιονάν. Ότε δε ένεστήκοι
δ κυησμός, πτισάνης χυλός χρησιμώτατος κατά αθτόν τε και όλίγον όξους προσλαδών εί δε έπιτεταμένη είη όχλησις, και σταφίδος άγριας λείας. Η δε κοιλία δεά 5
άλόνς καταποτίων εύλυτος έσζω.

ριζ. Σμήγμα ψωρικόν ποιούν και πρός ίδρωτάρια.

Νίτρου πεπαυμένου λ α', αφρονίτρου πεπαυμένου λ α', φαποῦ αλεύρου Γο β', έλλεδόρου μέλανος, σαμψύχου, δαφνίδων, συρέθρου ανα Γο β'. Λείοις χρώ μετα οίνου αναληλιφώς έν βαλανείφ σερίν είσελθείν.

ριη'. Περί λυσσοδήκτων.

Αυσσοδήπτοις έμπλασίρος.] Πίσσης κα', όξους δριμυτάτου πο. β', όποπάναπος 10 Γο γ'. Εψεται ή επίσσα σύν τῷ όξει, τως τὸ όξος ἀναλωθή, και καταχείται ὁ ὀποπάναξ λειστριδηθείς σύν όλίγω όξει. Τοῦτο ούκ έξ συνουλώσαι το έλκος τοῦ λυσσοδήκτου, έπιτήδειον δέ έσ ι και τοίς νεύρα νενυγμένοις. Εί δε τρυφερόγρατός έσ ιν δ σεπονθώς, ανίσται το Φάρμακον Ιρίνφ, ή κομμαγηνώ, ή αμαρακίνω, ή βαφανίνω. Δυσσοσήκτων προπυριάσας τὰ έλκη σκορόδο κατάπλασσε. πεσούσης δὲ τῆς ἐσχάρας τῷ 15 είρημένω Φαρμάχω Θεράπευε, οίου καρύοις βασιλικοίς κατάπλασσε λειοτριθήσας έπιμελώς. Τη δε εξής επιλύσας σαράθες βρώσιν άλεκτορίδι, και τα μέν σρώτα σύγ άθεται· εί δὲ ὑπὸ λιμοῦ βίας Φάγοι, τελευτήσει. Τῆ δὲ ἐπιούση καὶ ταῖς ἐξῆς ἡμέραις ώσαθτως woles. Όταν δε ή φαγούσα όρνις μή άποθάνη, τότε els ούλήν άγε το έλκος, ώς ἀπαλλαγέντος τοῦ κινδύνου τοῦ αιάσγοντος. Χρῶ δὲ καὶ els διάγνωσιν τῷ αὐτῷ· el 20 γάρ το Φαγου δρυύθιου έχ πρώτης μή αποθάνοι, γίνωσκε μή ύπο λυσσώντος δεδή- 🔈 χθαι· el δε Saroi, τούναντίον. - Επρίον πρός τα λυσσόδηκτα.] Αλών δρυκτών Δκ'. χαλκίτεως Δις', σκίλλης Δις', σηγάνου χλωρού Δδ', Ιού Δδ', πρασίου σπέρματος La'. Αποτίθεται έν συξίδι χαλκή. Χρώ σιρώτου ξηρφ ίνα έκπυήση και έσχαρωθή, είτα μετά ροδίνου ίνα έκπέσωσιν αι έσχάραι. Φυλασσέσθω δὲ ἀκατούλωτα τὰ έλκη ἐπὶ 25 ήμέρας μβ'. - Αυσσοδήκτοις ποτόν.] Καρκίνων ποταμίων έπλ κληματίδων λευκής αμπέλου καυθέντων ή σποδιά αποκείσθω. αποκείσθω δέ και γεντιανής λείας ίκανόν. δίδου δὲ τῷ δηγθέντι, εἰ τέλειος εἰη τὴν ἡλικίαν, τῆς μὲν τῶν καρκίνων σποδοῦ μύσ-1ρου έν, δύο δὲ μύσ ρα τῆς γεντιανῆς μετά οίνου ἀχράτου φαλαιοῦ κυ. γ', καὶ ούτως έπὶ ἡμέρας γ' πότιζε. Εἰ δέ τις δηχθείς μὴ εὐθέως ποτισθείη, εὶ μέν δευτεραίος είη, 30 λαμβανέτω διπλήν την ακόσιν, των μέν καρκίνων μύσ ρα β΄, της δε γεντιανής δ΄. Εί δέ τριταίος ών μή πεπώχοι, πρότερον λαμδανέτω τών μέν χαρχίνων μύσ ρα τρία.

4. δξος Χ. — Cn. 117, l. 7. Φακής Χ. — σχοντα Χ. — 28-29. μύσ7ρον έν] ποχλιά-9. ἀνηλιφώς Χ. — Cn. 118, l. 20. τον σά- ρια β΄ marg.

624 ORIBASE, COLLECT. MED: LIVRES INCERTAINS, 119-120.

γεντιανής δε μύσιρα ς', και οίνον ακρατον αναλόγως. Πληρωθείσης δε τής εν ταϊς τρισίν ήμέραις έπιμελείας, άλλων γ' ήμερων δοτέον έκασίη μύσίρον μέν τής των παρκίνων σποδού, ώς προείρηται δέ τῆς γεντιανῆς. — Αλλο.] Πέρδικος αίμα μικτέον κοχλιάρια β' μετά της προειρημένης σποδιάς και ποτισίέον· οι δε καρκίνοι 5 λαμβανέσθωσαν αθξανομένης σελήνης ερίν ήλιος ανίσχει. — Κοινή Θεραπεία λυσσοδήκτων και των λοιπών ξηριοδήκτων και έρπετοδήκτων.] Σικυάζειν δεί τα δεδηγμένα μέρη σύν πολλή Φλογί κατασχάζοντα καί τούς πλησίου τόπους . άντισπάται γάρ άμα τή του ανεύματος όλαή σύν τῷ αίματι ὁ ἰός: ἐπιθλέγειν τε καὶ ἐσχαροῦν τὰ ήλκωμένα, είτα αίμα διά Φλεδοτομίας άφελόντα διδόναι μετά τών σιτίων έσθίειν σέπερι, 10 σχόροδου, οίνόν τε ωίνειν έπιτεταμένον τῆ χράσει νεαρόν άτμών καὶ συμφύτου Θερμασίας σεληρούντα το σύγκριμα. - Καναπλάσματα λυσσοδήκτων και τών λοιπών Θηριοδήκτων τηρούντα έπί πολύ το δήγμα ακατούλωτου. Σκόροδα, κυίδης Φύλλα μετά άλων ή μέλιτος, πρόμμυου μετά άλων και σηγάνου, τέθρα κλημάτων μετά έλαίου, ή σχόρδιου, χοφοξυλέας φύλλα μετά άλῶυ, ἡδύοσμου όμοίως, μυ<mark>άχων</mark> σάρξ, 15 σήγανον μετά όξους, δρόδινον μετά μέλιτος, σικύου ήμέρου Φύλλα μετά οίνου, καί άλλα όσα οίδε Φλεγμαίνειν. - Ποτά λυσσοδήκτοις.] Ιππόκαμπος Θαλάσσιος ποτιζόμενος ποχλιαρίου ωλήθος εν υδρομέλιτι έπιθυμίαν ωστού αποτελείν ωσπίσθευται έπί τών λυσσοδήπτων. Αρμόζει δε αὐτοῖς μάλιστα καὶ ή διά δαθνών αντίδοτος καὶ βάτραχοι ζωμευτοί έσθιόμενοι και άρκεία χολή κοχλιάριον διά τδατος κυ. γ'. - Θηριακή ξ 20 εγρήσατο Μάρκος ὁ καθηγητής λυσσοδήκτοις.] Τριφόλλου της ασφαλτώδους σπέρματος, επγάνου αγρίου, δροδίνου αλεύρου, αρισίολοχίας σίρογγύλης ίσα. Πλάσσε τρογίσκους ded La', και δίδου μετά οίνελαίου La'. - Απλά κοινά ποτιζόμενα.] Κοινώς δε ποιεί ποτιζόμενα μετά πράματος κασιορίου Δα΄, ή λιδανωτίδος Δα΄, ή βρυωνίας ρίζα, ή πρασίου χυλός, ή σμόρνα, ή χιννάμωμον, ή αριστολοχία, ή άγνου 25 σπέρμα, ή χυπαρίσσου σφαιρία, ή σέσελι, ή σέπερι, ή χαρχίνοι συτάμιοι έφθοί ή ontol.

ριθ'. Πρός έχεοδήκτους.

Μελίας Φύλλα κόψας και ἀποθλίψας δίδου τὸν χυλὸν πίνειν μετὰ οίνου, καὶ τοῖς ἀποτεθλιμμένοις Φύλλοις κατάπλασσε τὸ δῆγμα. Ανυτικάτατον μὲν βοήθημα ἡ σκοροδοΦαγία καὶ ἀκρατοποσία ὅσῖε, εἰ ὑπομένοι τις πλείονα βρῶσιν καὶ πόσιν, ἀλλου 30 μὴ χρήζειν βοηθήματος. Ποιεῖ δὲ καὶ ταῦτα, ἐν ἔκασῖον μετὰ οίνου ποτιζόμενον. Χελώνης Θαλασαίας αἶμα ξηρὸν μετὰ κυμίνου ἀγρίου, πυτία λαγωοῦ, ἐλάΦου αἰδοίου ἀβρενος ξηροῦ ∠α΄, ἀκάνθης λευκῆς ρίζα, Φιλεταίριον, ἀΦάκης Φόλλα, ἀκόρου ρίζα, χαμαίδρυς, ἀπαρίνης χυλὸς, βρωννίας, καὶ τῆς λευκῆς καὶ τῆς μελαίνης, ἡ ρίζα, ἀγαρικὸν, ἀνισον, ἀσπαράγου ρίζα, καὶ ταύτης ἀΦέψημα, γεντιανῆς ρίζης Κβ΄, πεπέδρως, πηγάνου, Ιρεως ἀνά ∠β΄, ἐλευίου ἀπόζεμα, ἐρπόλλου ἀπόζεμα, τριΦόλλου σπέρμα, ἡ Φόλλων ∠α΄, ὀρίγανον συριακὸν, ἡρυγγίου ρίζα ∠α΄ μετὰ σῖαΦυλίνου

^{2.} ἐνεκάσ¹η X. — 3. τῆς δέ X. — 11. Αἔι.; Μελέας X. — 36. ἠρυγγίου] ἀφθακαὶ λοικῶν X. — Ch. 119, l. 27. Μελίας σ'os X marg.

σπέρματος, καρκίνοι στοτάμιοι γάλακτι διεθέντες, καί Φαλάτλιοι. ήτλον ένεργούσιν. πέσθρου Φύλλων Δβ', κόσθου Δβ' μετά σεπέρεως δδολών β', δριγάνου ήρακλεωτιπής τὸ ἀπόζεμα, πράμθης γυλὸς, πύμινον, μάλιστα τὸ άγριον, συτία λαγωοῦ ή νεδροῦ, μυρίχης ἀπόζεμα, μαράθου σπέρμα, ἀρισΤολογίας δίζα μετά σμύρνης καὶ γεντιανθές και δαθνίδων ίσων μέλιτι αναληθθέντων, βάτραγοι ζωμεντοί έσθιόμενοι, άμπε- 5 λόπρασα, βαλανοί δρυός. Επιτίθει δὲ τῆ ωληγῆ, καὶ ἀΦελεῖ κὰν ήδη ἀποθνήσκη, μηλέας Φύλλα σύν οίνω λεΐα, ή του χυλου αυτών. — Εχεοδήκτων καταπλάσματα.] Μηλέας Φύλλα, χαλαμίνθη, αίγεια doodos μετά όξους έθθη, αλεκτορίδες ζωαί ανασγισθείσαι καί Θερμαί έπιτιθέμεναι καί συνεχώς άλλασσόμεναι, τρύξ οίνου μετά æάλης άλθίτου και όξους, δρόθινον σύν οίνω, στήγανον μετά άλων και μέλιτος, σεράσον καρτόν, 10 ραθάνου Φλοιός μετά μέλιτος, σκόροδα μετά όξους, κεδρέα μετά άλατος, ωίσσα ύγρά όμοίως. - Απάντλημα έχεοδήκτοις. Τριφύλλου άφεψημα ή γλήχωνος, ή δξάλμη. Εχεοδήκτοις αυτίδοτος. | Ανίσου όξυβάφου πλήθος τὸ ήμισυ, πεπέρεως Δό΄, **ἀρι**σιολοχίας Φλοιοῦ, ὀπίου, κασιορίου, σμύρνης ἀνά ζα'. Γλυκεῖ ἀνάπλασσε κυάμου έλληνικού μεγέθη, και δίδου πρός δύναμιν έν κράματι κυάθ. γ'. — Πρός έχεως και 15 τών άλλων δηγμάτων κατάπλασμα.] Σικύου άγρίου Φύλλα κατάπλασσε μετά σάλης. Όταν δὲ θφαιμοι φλύκταιναι γένωνται, ἀποσχάζων έκχες τὸ ὑγρόν. — Σκευασία αίματος χελώνης βαλασσίας. Χελώνης βαλασσίας αίμα σκευασίέον οδτως. Επί ξυλίνου ή όση ρακίνου σκεύους ύπτίαν κατακλίνας την χελώνην ταχέως αὐτής την κεφαλήν άπότεμε καί φαγέν το αίμα είς φολλά αυτό καλάμω καταδίελε, καί φώμασον αυτό μετά 20 ποσπίνου παι ἀπόθου είς ήλιον· όταν δὲ ξηραμθή, ἀνελόμενος γρώ ἐπὶ τών ἐγεοδήκτων διδούς Δβ' μετά όξυκρατου κυ. β'. Η ούτως, ή β' ήμέραν έχεοδήκτφ δίδου Δδ' τοῦ ξηροῦ αἴματος μετά όξους χυ. β', τῆ δὲ τρίτη ∠η' τοῦ αἴματος μετά όξους χυ. γ'. Εχεοδήκτοις αντίδοτος.] Αλεύρου σιτανίου, χελώνης Θαλασσίας αίματος ξηροῦ drà $\angle a'$, wutias respo \bar{v} $\angle \beta'$ el dè $\mu \eta$ wapei η , èpi ϕ ou wutias $\angle \delta'$ xu μ irou dypiou 25 δξύδαφον. Οίνω βελτίσ ω αναλαδών δίδου έλαίας μέγεθος μετά οίνου κυ. γ'. Èdr δέ άπεμέση, δίδου απάλιν το 3" της δόσεως τῷ αὐτῷ οίνω - ἐὰν δὲ απάλιν ἐμέση, δίδου πυάμου αίγυπτίου μέγεθος.

ρκ'. Σχορπίων και Φαλαγγίων και σφηκών και μελισσών ωληξάντων.

Αρμόζει σύν οίνφ ωόματα αγαρικοῦ τριώδολου, ἀδρότονου, ἀείζωου, ἀλθαίας ρίζα ∠α΄, χαμαίδρυος χυλὸς καὶ τὸ ἀφέψημα, γλήχωνος, ἱρεως ∠β΄, κυπαρίσσου σφαιρία 30 μετὰ οίνου, μαλάχης ἀφέψημα, καὶ αὐτὴ ἐσθιομένη, μελάνθιου καὶ ὁ χυλὸς αὐτοῦ, μέρτα, μυρίκης καρποῦ ∠α΄, ωηγάνου σπέρμα, τερμίνθου καρπὸς, δαφνίδες λεῖαι, σπορπίουρου, καρδάμωμου, σκόροδα ἐσθιόμενα.— Καταπλάσματα ωρὸς τὰ αὐτά.] Αλες λεῖοι μετὰ όξους, βόλδιτου, ἀλθαίας φύλλα ἐφθὰ ωροσλαδόντα ὀλίγου ἐλαίου, ἡλιοτρό πιου τὸ σκορπίουρου, κρίνου φύλλα, φλόμος μετὰ όξους, χαμαίδρυς σὺν όξει, δάφνης 35 φύλλα σὺν ὀλίγφ ἐλαίφ, τυρὸς ἀλμυρὸς, κοχλίας λεῖος σὺν τῷ ὀσίρἀκφ, Θεῖον ἀπυρου

22. έχεοδήκτω conj.; εχει Χ.

40

626 ORIBASE, COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 121-125.

σύν τερεδικθίνη, γεντιανή σύν τερεδικθίνη, άγρωσίε. Παραχρήμα ακαύει τὰς όδύνας αύτος ο σχορπίος λείος, συχαμίνου οπός, ή συκής όπος έπισταζόμενος. - Απάντλημα τοῖς δηγμοῖς.] Θάλασσα Θερμή, κάθεσις τοῦ ωεπουθότος τόπου εἰς έλαιου Θερμόυ.-Ποτόν.] Πότημα τῆς διὰ δαθνίδων καρύου συντικοῦ μέγεθος μετὰ κράματος οίνου..... 5 Αλλο.] Θείου απύρου όσον κυάμου αλγυπτίου μέγεθος μετά σεπέρεως κόκκων η έν οίνου ήμικοτυλίω. - Αλλο σκορπίων και Φαλαγγίων Εληγαίε.] Πυρέθρου, άρισ ολοχίας ανά Δο, σεπέρεως Δβ', δπώ σιλφίου Δα'. Η δόσις πυάμου αίγυπτίου το μέγεθος.- Σχορπίων χαλεπών και Φαλαγγίων Εληγαϊς. Στύρακος, Θείου ἀπύρου Δς΄, συρέθρου Ld', σηγάνου αγρίου σπέρματος Ly', κασίορίου Lβ', ειζώμου σπέρματος 10 ∠β΄. Αναλαμβανέσθω αίματι Βαλασσίας γελώνης. Η δόσις όβολοί δ΄ μετά οίνου άκοφτου κυ. γ΄. Σκόροδα έσθιέτωσαν είς ωλησμονήν. Σκορπίου ωληγήν ωαραχρήμα άνοιδαίνειν ποιεϊ προδατεία κόπρος οίνω έψηθεϊσα καὶ καταπλασθεϊσα. — Σκορπίου Salassiou whyyn iatal Seion daupon μετά όξους ανατριδόμενου, δαθνίδες τρείς α νόμεναι λεΐαι. - Ασκαλαδώτου δήγμασι σήσαμον λεΐον κατάπλασσε. - Θαλασσίου 15 δράκοντος ωληγήν κατάπλασσε έρπύλλφ ή Φακώ έφθφ. Πότιζε άψινθίφ μετά κράματος, ή έλελισφάκω, [ή συκής] κλάδων έν οίνω γλυκεί άποδραγέντων.

ρκα'. Συγχρίσματα προφυλακτικά.

Αδλαδή ἀπὸ ἐχίδνης διαφυλάττει δρακοντίας χυλὸς συγχρισθείς ταῖς χερσίν
όμοίως καὶ όπὸς ωτυκεδάνου. — Συγχρίσματα κωλύοντα ἐρπετὰ ωροσιέναι.] Αλβαίας
καρπὸς μετὰ ὀξελαίου · δαφνίδες ὁμοίως · χαλδάνη καὶ κεδρίδες σὰν ἐλαφείφ μυελῷ ἡ
20 σ'έατι, ὀποπάναξ σὰν ἐλαίφ. — Πινόμενα ωροφυλακτικά.] Προπινόμενα δὲ ἐλάφου
ἀρρενος αἰδοῖα ∠α' ξηρὰ λεῖα μετὰ οίνου, ἐχίου ρίζα, σ'ιαφυλίνου ἀγρίου σπέρμα
μετὰ οίνου ωινόμενον. — Τποσ'ρώματα ωροφυλακτικά.] Τποστρωννύμενα δὲ ταῖς
κοίταις ἀγνος, ἀδρότονον, έχιον, καλαμίνθη, κόνυζα, ὀρίγανον, ωόλιον, ἐρπυλλον,
ἀσφόδελον. — Θυμιάματα ωροφυλακτικά.] Θυμιώμενα ωροφυλακτικά Θηρία ἀποδιώ25 κει ἀγνου φύλλα, ἀσφαλτος, βδέλλιον, ἐλάφου κέρας, καλαμίνθιον, καρδάμωμον,
χαλδάνη, κασ'ιόριον, κόνυζα, κυπαρίσσου ἡ κέδρου ωρίσματα, γαγάτης λίδος, μελάνδιον, ωτυκέδανον, σαγαπηνόν, ωόλιον. Τπὸ μελισσών καὶ σφηκών ἀδήκτους τηρεῖ μαλάχης φύλλα μετὰ ἐλαίου συγχριόμενα.

ρκβ'. Πρός κώνωπας.

Κώνωπας χωλύει προσιέναι συγχριόμενου άψίνθιου μετά έλαίου, θυμιώμενα δέ 30 βόλβιτα, πόνυζα, πυπαρίσσου σφαιρία καὶ πόμη καὶ πρίσμα, μελάνθιου, άγνου σπέρματος, δριγάνου ίσα.

pxy'. Hepl dpdxyns.

Αράχνης δήγματι άγνου σπέρμα και κύμινον Ισα λειώσας σύν έλαίφ έπίθες. - Θη-

16. [ή συχής] Paul.; om. X.

ριακή διά βρυωνίας πρός τὰ ἰοδόλα καὶ τὰ δηλητήρια, ἐχεοδήκτοις, σκορπιοπλήκτοις έχει δὲ ούτως.] Βρυωνίας ρίζης, ὀποπάνακος, Ιρεως, λιδανωτίδος, ὀπίου, ζεγγεδέρεως ἀνὰ $\angle \delta'$, ἀρισΓολοχίας $\angle \epsilon'$, λιδάνου, πηγάνου ἀγρίου σπέρματος ἀνὰ $\angle \varsigma'$, κυμίνου ἀγρίου $\angle \gamma'$, ὀροδίνου ἀλεύρου $\angle \iota \varsigma'$. Οίνω πλάσσε τροχίσκους καὶ δίδου τριώ-δολον μετὰ οίνου. — ΕμπλασΓρος ἐχεοδήκτοις.] Κηροῦ, πίσσης, ταυρείου σΤέατος, δυτίνης, ἀμμωνιακοῦ Θυμιάματος ίσα, ἔξωθεν δὲ σπόγγον σὰν δξει ἐπιτίθει.

ρκό. Περί δηλητηρίων.

Ζήα μέν ἐσΊι Φθαρτικὰ κανθαρὶς, βούπρησΊις, σαλάμανδρα, αιτυοκάμπη, Φρύνος, λαγωὸς Θαλάσσιος, έλειος άφωνος βάτραχος, βδέλλαι· σπέρματα δὲ ὐοσκύαμος, κώνειον, κόριον, μελάνθιον, ψύλλιον· ὁπίσματα δὲ μηκώνειον, Θαψίας χυλὸς, ὁποκάρτασον, ἐλατήριον, μανδραγόρας· ρίζῶν Θαψία, ἀκόνιτον, ἰξίας, ἐλλέδορος μέλας, 10 ἀγαρικὸν, ἐΦήμερον δ ένιοι πολχικὸν καλούσιν λαχάνων σμίλαξ, σΊρύχνον μανικὸν δ παὶ δορύκνιον καλείται, ή τε σαρδώνιος, εἶδος οὐσα βατραχίου, μήκων κερατίτις, αήγανον άγριον, μύκητες· ἀπὸ ζώων αἶμα ταύρου ἐτι ἐνθερμον, γάλα ἐμπυτιασθέν, τὸ ἐν Ἡρακλεία μέλι· μεταλλικὰ δὲ γύψος, ψιμύθιον, τίτανος, ἀρσενικὸν, σανδαράκη, λιθάργυρος, ὑδράργυρος· τῶν δὲ συμφύλων ἡμῖν οἶνος ἀθρόος ἡ αιολὸς ἀπὸ βαλα-15 νείου αιοθείς, οἶνος γλυκὸς ὁμοίως, ΰδωρ ψυχρὸν ἀθρόως ἀπὸ βαλανείου αιοθέν. Προφυλακτικὰ δὲ ἐσῖι ταῦτα ἀπερ οἱ αιροσενεγκάμενοι ἀν ἐπιπίωσι δηλητήριον οὐκ ἀδικουνται. ἱσχάδες δύο μετὰ καρύων βασιλικῶν β΄ καὶ αιγγάνου φύλλων κ΄ καὶ χόνδρου ἀλὸς, κίτρια, βουνιάδος σπέρματος ∠α΄ μετὰ οίνου, καλαμίνθης ∠α΄, ἰσχάδες μετὰ καρύων βασιλικῶν αροεσθιόμεναι.

ρχε'. Βοηθήματα χοινά χαθόλου έπὶ ὧν ήγνόηται το δηλητήριον.

Ελαιον ωινόμενον καὶ έξεμούμενον, ὑδρέλαιον χλιαρὸν, ἡ βούτυρον σὐν ύδατι
Βερμῷ, μαλάχης ἀφέψημα μετὰ έλαίου, ἡ τήλεως, ἡ λινοσπέρμου, [ἡ] τραγείου σΊαιτὸς, ἡ χόνδρου, ἡ κνίδης σπέρματος ἀφέψημα, μετὰ έλαίου ἔκασῖον. — ἔτερα κοινὰ
βοπθήματα μετὰ τὸν διὰ τοῦ έλαίου ἔμετον ἐπὶ ἔν ἡγνοήθη τὸ δηλητήριον ωινόμενα.]
Απμνία σφραγὶς, ἀγαρικὸν, ἀδρότονον, ἐρύσιμον, ἡρυγγίου ρίζα, σῖαφυλίνου σπέρμα, 25
νάρδος κελτική, κασῖόριον, νάρθηκος χλωροῦ ἐντεριώνη, ωρασίου χυλὸς, σιλφίου ἀπὸς, ἀρισῖολοχία μακρὰ, ωηγάνου ἀγρίου σπέρμα, κέσῖρου φύλλα· ἐκάσῖου
αὐτῶν δραχμῆς μιᾶς ωλήθος μετὰ οίνου ωινέσθω. Ποιεῖ δὲ καὶ αίσσα ὑγρὰ μετὰ μέλιτος ἐκλειχομένη· βοηθοῦσι δὲ καὶ ἀντίδοτοι ώσπερ ἡ Θηριακή καὶ ἡ ζωπύρειος καὶ
αἰ ωρὸς ταῦτα τὴν ἐπαγγελίαν έχουσαι. — Διαγνωσῖικὰ τῶν δηλητηρίων.] Σημειού30
μεθα δὲ ἐξ ὀσμῆς τε καὶ ωικρότητος μηκώνειον, ἐκ δὲ χροιᾶς ψιμύθιον, γύψον, ἀπὸ
δὲ Θρόμδων γάλα καὶ τὸ νεοσφαγὲς αίμα, ἀπὸ δὲ βρώμου καὶ ωισότητος Φρύνον
καὶ λαγωὸν Θαλάσσιον.

Cn. 124, l. 25. προσεσθιόμεναι Χ. — 28. σ ατός ex em.; σ έατος Χ text.; αίμα-Cn. 125, l. 27. [f] ex em.; om. X. — 27- τος Χ marg.

628 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 126-133.

ρκς'. Περί τοξικού Φαρμάκου διάγνωσις και Θεραπεία.

Το τοξικόν Φάρμακον καλούμενον δοκεῖ μὲν ὀνομάζεσθαι ἐκ τοῦ τὰ τοξεύματα ὑπὸ τῶν βαρδάρων αὐτῷ χρίεσθαι, σαρακολουθεῖ δὲ τοῖς σεκωκόσι γλώσσης καὶ χειλῶν Φλεγμονή, μανία τε ἀκατάσχετος σοικίλαις ἐκιδάλλουσα Φαντασίαις, ὡς καὶ διὰ τοῦτο δυσιάτως αὐτοὺς ἐχειν, σκανίως δὲ σώζεσθαί τινα τῶν σεκωκότων. Δεῖ τοίνυν δε-5 σμοῖς μὲν συνέχειν αὐτοὺς, ἀναγκάζειν τε γλυκύν μετὰ ροδίνου σίνειν καὶ ἐμεῖν. Βοηθεῖ δὲ αὐτοῖς τὸ τῆς γογγυλίδος σκέρμα σινόμενον, ἰδιαίτερον δὲ ἡ τῆς σενταφύλλου ρίζα, καὶ τράγου αἴμα ἡ αἰγὸς, δρυός τε Φλοιὸς, ἡ Φήγου ἡ πρίνου γάλακτι συλλεσωθεὶς, καὶ κυδώνια μῆλα ἐσθιόμενα, ἡ λεῖα μετὰ γλήχωνος ἐν θὸατι σινόμενα, ἀμωμόν τε καὶ βαλσάμου καρκὸς σύν οἴνῳ. ἐὰν δὲ τις διαφύγη τὸν κίνδυνον, κλινοκετὴς 10 σολλῷ διαμένει χρόνφ, ἐκ?οημένος τε τὸ λοικὸν τοῦ χρόνου διατελεῖ.

ρκζ'. Περί έμπυτιασθέντος γάλακτος.

Γάλα έμπυτιασθέν ή άθρόον αισθέν ανγμόν έμποιεί Θρομδούμενον βοηθεί δέ αινομένη αυτία αιολλάκιε μετά όξους, καλαμίνθης ξηράς Φύλλα ή χλωράς ό χυλός, ή σίλφιον, ή όπος σιλφίου μετά όξυκράτου, ή Θύμον σύν οίνο, τόν τε έμετον αιαραιτείσθαι, καὶ άλυκὸν μηδέν αιροσφέρειν ή άλας.

ρχη'. Περί ύδραργύρου.

15 Τόραργυρος δὲ σεοθείσα βάρος ἐπιθέρει σ'Ιομάχου καὶ κοιλίας καὶ ἐντέρων μετὰ σ'Ιρόθων ἐπιτεταμέτων, ἐπέχει τε τὰ οῦρα μετὰ σαροιδήσεως τοῦ σώματος μολιδδώδους τε χρόας ἀπρεπώς. Αρμόζει δὲ μετὰ τὸν ἔμετον συτίζειν μετὰ οἰνου ὁρμίνου σπέρμα, ἡ σμύρνης ὁδολοὺς δύο, ἡ ἀψίνθιον, ἡ ὐσσωπον, ἡ σελίνου σπέρμα, ἡ σέπερι μετὰ περι, ἡ κύπρου ἀνθη, ἡ σερισ/ερῶν κόπρον μετὰ οἰνου καὶ ἐλαίου, ἡ σέπερι μετὰ 20 οἰνομέλιτος. Εἰ δὲ ἐπταράσσοιντο τὴν κοιλίαν, λουτρὰ Θερμὰ, κρέα θεια λιπαρὰ σάροπτα ἀρμόσει, οἶνος μέλας, ἱδρωτοποιεῖ δὲ ἐλαιον σινόμενον. Ταῦτα μὲν τῷ ὑδραργύρφ καὶ τῷ λιθαργύρφ κοινὰ, ἰδίως δὲ τῷ ὑδραργύρφ ἀρμόζει γάλα σινόμενον καὶ ἐξεμούμενον.

ρκθ'. Περί μυχήτων.

Μυκήτων οἱ μὲν τῷ γένει βλάπτουσιν, οἱ δὲ τῷ ωλήθει, ἐπιΦέρουσι δὲ ωάντες 25 ληΦθέντες ωνιγμὸν ἐοικότα ταῖς ἀγχόναις, οἷς εὐθέως βοηθεῖν δεῖ κοινῶς ἀναγκά-ζοντας ἐμεῖν διὰ τοῦ ἐλαίου. Θαυμασίῶς δὲ βοηθοῦνται κονίαν κληματίνην ἡ ἐξ ἀχράδος ξύλων ωίνοντες μετὰ ὀξυκράτου. Καὶ συνεψόμεναι δὲ αὶ ἀχράδες, ἀν τὰ Φάλλα Φέρηται, ἀΦαιροῦνται τὸ ωνιγῶδες αὐτῶν, ἐπεσθιόμεναι τε βοηθοῦσιν. ΩΦελεῖ δὲ καὶ

CH. 129, l. 25. evoleus Aet., Paul.; evoletus X. - 28. doupovera Aet., Paul.; fros X.

10

άλεκτορίδος φα εν όξυκρατφ εψηθέντα και συνόμενα, αρμοπολοχίας τε La' σύν άψινθίο μετά οίνου, μέλι τε έκλειχόμενον, ή σύν ύδατι συνόμενον, ή μελισσόθυλλον μετά είτρου, ή εκίνακος βίζα και καρπός σύν οίνω, ή τρύξ οίνου κεκαυμένη μετά ύδατος, βάθανός τε έσθιομένη, καὶ μάλισία νάπυ, ή κάρδαμον. Βοηθεί δὲ κλυσίήρ οὐκ ἀπράκτως, καὶ στου χυλός ραφανίδος, ή νίτρου μετά ίδατος, ή άψίνθιου κατακορές. 5 είτα έμετος έχ διαλείμματος χαί φάλιν των αυτών φόσις, χαί φήγανον μετά όξους, 🛊 γάλκανθον λείον. Επειδή τινες μύκητες ύπο Θηρίων βρωθέντες οὐ μόνον συίγουσιν, άλλα και έλκουσι τα έντερα, δοτέον αψίνθιον δαψιλές και σύκων αθέψημα και όριγάνου, και μελίκρατον, έμετός τε και έμβασις θερμή και ώμήλυσις κατά ύποχονδρίων avvolaci.

ρλ'. Περί βδελλών.

Βδέλλας παταποθείσας σύν τω ύδατι, ωροσθυομένας τε τῆ παταπόσει ἡ σΊόματι ποιλίας, έλχος έν τοῖς μέρεσι φοιούσας καὶ Φαντασίαν έχμυζήσεως φαρεγούσας, όπερ καὶ σημεϊόν έσ]ι τοῦ βδέλλας καταπεπώσθαι, ἀποδάλλει άλμη καταρροφουμένη. Αναγαργαριζέσθωσαν δε νίτρω μετά ύδατος, ή χαλκάνθω μετά όξους, ή νάπεϊ, ή ύσσώπφ, ή δριγάνφ· τὰς δὲ τῷ βρόγχφ προσφυείσας ἐκδλητέον ἐμδιδάσαντας εἰς Θερ- 15 μήν έμδασιν και δόντας διακρατείν έν τῷ σ/όματι ψυχρόν εδωρ. έξελευσονται γάρ τῆ έπ το ψυχρόν προθυμία.

ρλα'. Περί των έπι ώΦελεία διδομένων.

Τών δε έπι ωθελεία διδομένων και κινδύνους επιθερόντων, οίον Θαθίας, ελλεδόρου λευπού τε και μέλανος, έλατηρίου, αγαρικού και ταύτα γάρ ανιγμόν έπιθέρει ή ύπερκάθαρσιν· τούς μέν συνιγομένους έμβατέον ώς έπλ μυκήτων, τὰς δὲ ὑπερκαθάρσεις 20 σλαλτέον δια τών έπέχειν δυναμένων. Πηγάνου δε άγρίου ή ήμερου βλάθην έπάγοντος έμετος βοηθεί. Τόωρ δε ψυγρών σοθέν, ή οίνος άκρατος, ή γλυκώς από βαλαselou ή δρόμου ή συντόνων γυμνασίων δηγμούς και αλγήματα έπιθέρει. Ταχέως οδν Φλεδοτομείν και διά κλυσί ήρος κενούν.

ρλβ'. Τίνες αντίδοτοι πρός τα δηλητήρια επιτήδειοι;

Αυτίδοτοι δέ πρός τα δηλητήρια έπιτηδειοι ή τε μιθριδάτειος και ή δια αίματων 25 zal i did oxlyxws.

ρλγ'. Περί γυναικείων σαθών. Μασθών αναδρώσεσι ταις μετά κακοηθείας Apxiytrous.

Eis αδριανού καλού οίνου ξ κ' ροδε βυρσοδεψικής Γο ιβ' βάλε και κυπαρίσσου

2. μετοινομέλιτι έκλιχόμενον Χ. Conf. 20. ένσ ατέον Αετ. — 21-22. έπαγόντων Paul. — Cn. 131, l. 18. πίνδυνον Paul. — X. — 23. συιγμούς Paul.

630 ORIBASE, COLLECT, MÉD, LIVRES INCERTAINS, 134-138.

σφαιρίων λ α', κηκίδος δμφακίνης μελαίνης ήμιλιτρον, κασίας σπουδαίας ήμιλιτρον. Ταύτα θλασθέντα βρέχεται οίνφ ήμερών γ΄, τη δέ δ΄ έψεται σπαθιζόμενα χυπαρισσίνη σπάθη έως ζέση πεντάκις ή έξάκις, και τά μέν βοτάνια ρίπθεται, δ δε χυλός έψεται έως μέλιτος σχή εκάχος, και αποτίθεται έν δελώ άγγείω. Χρήσις δε του Φαρμάκου 5 ακράτου μέν έπὶ τῶν νεμομένων εἰ δὲ ἐκαχύτορον εἰη, οίνφ ὑγραινέσθω, μάλισῖα εἰ έπι γυναικείου κόλπου τοιαύτη διάθεσιε προσγένοιτο. - Επιτετευγμένον Φάρμακον ώς απισθηθήναι εί ήν τοιαύτη διάθεσις, έσθι δέ καί απρηγορικόν όδυνών γάλακτι άνεθέν γυναικείω ή τω φαρατυγόντι. Καὶ τὰς άλλας Φλεγμονάς καὶ νομάς ίσται καὶ ότα συοβροούντα και οδλα μυδώντα και δυσεντερικούς. Ιουνιάδος Φάρμακον.] Ελαίου 10 απαλαιού χιγ', κηρού Γο κ', κολοφωνίας, σθέατος χοιρείου ανά χι α's", λιθαργύρου touviddos Φάρμακον.] Λιθαργύρου, ψιμυθίου ανά Ζς', κολοφωνίας, κηρού ανά Γο ς', λιβάνου Γο α'ς", δρνιθείου σθέατος για', έλαίου ποινού Γο ι', πριθίνου άλεύρου ξι Ιταλικού δ', λινοσπέρμου χυλού Γο ι'. Δείου ψιμύθιον, λίδανον, λιθάργυρον σύν όλίγφ 15 χυλώ, τὸ δὲ ὑπόλοιπον Φυράσας τῷ κριθίνω ἐα δύο ἡ τρεῖς ώρας, καὶ κοινή ἀναμαλάξας, δο Ιερου duatioas μίσγε την κηρωτήν. - Η διά μέλιτος πρός τάς μετά πλείονος ερυθήματος Φλεγμονάς.] Κηρού, σίέατος, λιθαργύρου, ψιμυθίου, βουτύρου, σίέατος δρυιθείου ανά Γο ς', λιβάνου Γο β', βοδίνου το άρχοῦν. Εψε λιθάρχυρον, ψιμύθιον μετά ροδίνου έπι δλίγον, έπιδάλλων δέ το μέλι δος ζέμα ένσπαθίζων άδιαλείπ ως, 20 έπάρας δὲ εὐθέως ἐπίδαλλε ωροτετηχότα τὰ λοιπά. — Η διογυσιάς διαφορητική ωρός μασθούς· τό τε γαρ ύγρον δια των αδήλων σόρων κομίζεται, και τας σκληρίας διαλύει. Ποιεί και πρός παρωτίδας, και ή ανθηρά δέ και ή διά ώχρας προγέγραπται ή διουυσιάς και ή αυθηρά.- Πρός σκληρίας και Φλεγμουάς κατάπλασμα.] Διυόσπερμου μετά όξυμέλιτος έφθον, ή τηλις όμοίως, ή σήσαμον άπλυτον φωχθέν καί λειωθέν μι- γέν τε μέλιτι. — Φλεγμοναϊς διά δοσχυάμου.] Κηροῦ, σ/έατος γοιρείου, χολοφωνίας. ύοσχυάμου Φύλλων, έλαίου γλυχέος ίσα. Τὰ τηχτὰ ἀναξύσας μίσγε τοῖς Φύλλοις **προλελειωμένοις.**

ρλδ'. Περί χειρουργίας αποσίασεως έν μασθοίς και Θεραπείας.

Εί δὲ ἀποσίασεως γενομένης δεήσοι χειρουργήσαι μασθούς, τὰ μὲν αλαδαρά αεριαίρει σώματα ώς έπι των λοιπων αποσίημάτων, και διαμότου ώσαύτως εί δέ τινας 30 επιδέχοιτο διαιρέσεις, και διαμοτώσεσι Θεράπευε, Φυλασσόμενος έπι στάντων, μάλισ α μέντοι έπὶ μασθών, σΦηνούν τοῖς μότοις έκ τούτου γάρ συριγγούνται άλλά πράως σταρατιθέναι. Χρησθαι μέν οδυ από της διατρίτου ήτοι τῷ βασιλικῷ μετά οίνου, ή τῷ σενταθέτο, ή τῷ μακεδονικῷ. Μετά δὲ ταῦτα ἀνακαθάρας χλωρῷ καὶ σαρκώσας Θεράπευε πολλητικώς χρώμενος τῆ γαληνείφ Φαία, και ἐπάνω σπόγγφ μετά οίνου. Ποιεῖ 35 હૈદે મળો ને હાલે લોક્બિંગ મળમેબેંદ.

2. γ'] ι' Paul. — 3. τρὶς ή τετράκις γοιτο Χ. — 15. ήμέρας Αξτ. — 21. ύγρόν Act. - 4. Xplois X. - 5. si post uddiola Aet.; om. X.-6. wpooyévosto Aet.; wpood.

Aēt.; σάρυγρον Χ. — Cn. 134, l. 31. μέντοι ex em.; μέν X.

ρλε'. Μή αθξεσθαι μασθούς.

Αύξεσθαι κωλύει μασθούς σαρθένων ίδε σιδήρου έπιχριόμενος διά έλαίου, κωνείου σπέρμα μετά ύδατος καταπλασσόμενον.

ρλς'. Χουδριώντας μασθούς παύσαι.

Πίτυρα μετά όξους και σηγάνου έφθα καταπλασσόμενα, ήδύοσμον μετά άλφίτου, κάρυα βασιλικά σύν σηγάνο και μέλιτι, κρόκος μετά γάλακτος, κύμινον κατά αύτό ή μετά άλφίτου, κυδώνια ήψημένα μετά μέλιτος, σέλινον χλωρόν τοῦτο και τὰς τοῦ 5 γάλακτος Θρομδώσεις διαλύει άλμη συριωμένη.

ρλζ. Ατύρωτον τοῖε τιτθοῖε ένὸν τὸ γάλα Φυλάσσει.

Κηροῦ λευκοῦ δέκα ὀροδιαΐα μεγέθη κατὰ ἐκάσ/η» ἡμέρα» καταπινόμενα. Τὰς δὲ ἐπὶ τῆς λοχείας βαρουμένας ὑπὸ πλήθους γάλακτος ίᾶται Φῦκος Θαλάσσιον ὁ ἡμεῖς βρύον καλοῦμεν λειοτριδηθέν ἀναλαμδάνεται κηρωτή ἀπὸ τριῶν Γο κηροῦ καὶ μυρσινίνου Γοι', ἐμπλασσε δὲ δὶς τῆς ἡμέρας ἡ Φακῷ ἐν Θαλάσση ἐΦθῷ κατάπλασσε, ἡ 10 βρύοις λείοις μετὰ ἀλῶν, ἡ ἀλφίτφ μετὰ ἡδυόσμου. Θαλάσση δὲ ἡ ἀλμη πυρία, ἡ μῆλα ἐαρινὰ καὶ κριθὰς ἰδία ἔκασ/ον καύσας τὴν τέΦραν μετὰ όξους κατάπλασσε, πυμίνου βραχύ προσμιγνύων, καὶ ἐμπλάσσων εἰς χάρτην άλμη βεδρεγμένου. Κατασπῷ καὶ προσκαλεῖται γάλα πτισάνη ἐΦθὴ σὺν μαράθφ ῥοΦουμένη, καρδάμωμον μετὰ κράματος πινόμενον, ἀνισον μετὰ ροΦήματος ἡ μετὰ οίνου γλυκέος, τρίψεις τε μα-15 σθῶν μετὰ λίπους, γυμνασία τῶν χειρῶν, ΰδωρ ἀνιμώσης τῆς γυναικὸς, σ/ρωννυούσης κλίνας, Θερούσης, ἀγαθίδας εἰλούσης, πηνιζούσης ὁ δὴ λέγομεν πανουκλιζούσης.

ρλη'. Περί έμμήνου καθάρσεως.

Ταϊς ωλείσταις ή κάθαρσις γίνεται σερί τὸ ιδ΄ έτος, όλίγαις δὲ Θάσσον σερί τὸ τγ΄ ἡ ιβ΄, οὐκ όλίγαις δὲ βράδιον τῶν ιδ΄ ἐτῶν. Μελλόντων δὲ ἐπιφαίνεσθαι τῶν καταμηνίων ταῖς ωλείσταις ἐπαίρεται τὸ ἐπιγάστριον καὶ οἱ τιτθοὶ ἐποιδοῦσι, σοτὲ μὲν 20 ἀμφότεροι, σοτὲ δὲ ὁ ἔτερος, καὶ τὸ ἰσχίον βαρύτερον γίνεται, καὶ ὁ στόμαχος ἐπὶ σοσὸν διεκλύεται, καὶ τὴν όλην σύγκρισιν ἀσώδης ἀλυσμὸς καταλαμβάνει· ἐνίαις δὲ καὶ ἡ κεφαλή καὶ τὸ βρέγμα ἀλγεῖ καὶ σερὶ τὰς ρίζας τῶν ὀφθαλμῶν αἰσθησις γίνεται καὶ σερὶ τὰ ἀρθρα τῶν χειρῶν. Καταρξάσης δὲ τῆς ἐκκρίσεως μειοῦται κατὰ ὀλίγον τὰ ἀλγήματα καὶ σαυσαμένης σαύεται. Χρόνος δὲ ἐκάστη καθάρσει τεταγμένος οὐκ ἔστι, ταῖς δὲ 25 πλείσταις ε΄ ἡμερῶν ἐκκρίνεται · τούτων δὲ ἐν μὲν ταῖς τρισὶ δαψιλῶς φέρεται τὸ αῖμα, ταῖς δὲ δυσὶν αὐτὸ μόνον μολύνει · σολλαὶ δὲ καὶ ἀχρις ἐπτὰ ἡμερῶν μολύνουσι, τεττάρων ἡ ε΄ ἰκανῶς καθαρθεῖσαι · τινὲς δὲ μίαν μόνην καθαίρονται, τινὲς ἐπὶ δύο ἡ τρεῖς, σπάνιαι δὲ καὶ μέχρι δωδεκάτης ἐκαθάρθησαν. Παύονται δὲ τῶν καθάρσεων

632 ORIBASE, COLLECT, MÉD, LIVRES INCERTAINS, 130-142.

αί μέν περί το πεντηκοσίον έτος, σπάνιαι δε μέχρι των ξ' εκαθάρθησαν, ενίαις δε άπο λε', και μάλισ α ταις καταπιμέλοις, ήρξατο λήγειν τὰ καταμήνια. Στραγγευομένης δὲ τῆς καθάρσεως λούειν ωερί τὴν ωροθεσμίαν καὶ ωροποτίζειν σησάμφ καὶ κεθαλωτώ πράσω μετά πεπέρεως είς τὸ αὐτὸ καθηθημένοις. ή δε πόσις διά γλυκέος 5 γινέσθω χρητιχοῦ χο, α', σιοῦσα δὲ σεριπατείτω, χινείτω τε έμμηνα· ἐσθιέτω δὲ τευθίδας, σηπίας, πολύποδας και όσα τοῦ αὐτοῦ γένους· τοῦ γάρ αίματός έσθιν ίδίως ταpantinal. did nat aipoppotdas avanenopperas froiter. Eriais de épebliter the nathapσιν σμύρνης χυαμιαΐον μέγεθος μελιχράτφ πινόμενον, ή είς χοχχία μερισθέν καί καταπινόμενου, ή κασλορίου La' έν κυάθοις τρισί μελικράτου, ή αμμωνιακού ώσαύ-10 τως, ή σαγαπηνού βραγύτατον· εἰ δέ τις εὐτονον έγοι τὸν σ/όμαγον, ὀποπάνακος βραγύ· τοῦτο δὲ σφαιρωθὲς εἰς κοκκία καταδάπίεται εἰς άπεφθος μέλι καὶ καταπίσεται, έπιπινομένου μελικράτου. Ταις δε καθαριωτέραις ή ασθενεσθέραις τον σθόμαχον δοτέον κασίαν, ή σχοίνου άνθους, ή Ιρεως ίλλυρικής άθέθημα αποτριτωθέν, ή σεσέλεως ρίζαν ή σπέρμα, ή άμμι, ή πετροσέλινου εσθίειν δε πεδρίδας. Και προσθετά 15 δέ έστιν αίμαγωγά σηγάνου χυλός έν κροκύδι σροσθετός, ή άμαράκινον έν σεσσώ, ή βδέλλιον και σσοωκος και κηρός τυρρηνικός σύν οίνφι συντακέντα, ή άψινθίου χυλὸς ἐν προκύδι. Τούτων δὲ μᾶλλον ἐνεργεῖ ήτοι σίομοῖ, ἡ μέλας ἐλλέδορος, ἡ σπαμμωνία, ή χολοκυνθίδος έντεριώνη · σπανίως δε τούτοις έπιτολμητέον και έπε τών ίσχυρών γυναικών. Και χαλδάνη τε ύποθυμιαθείσα άγει έμμηνα, και άρτεμισία λεία κατά 20 τοῦ ήτρου ἐπιπλασσομένη.

ρλθ'. Εκδάλλοντα έμδρυα.

Ταῦτα δὲ λέγω δη τὰ προειρημένα ποτὰ καὶ προσθετὰ ἐκδάλλει ἐμδρυα ἄπερ καὶ τὰ ἐμμηνα κινεῖν καὶ ἐκκρίνειν πέθυκεν, οῖς ἐπὶ ἐμδρύων ἐκδολῆς ἡμεῖς κεχρήμεθα.

ρμ'. Περί χίσσης.

Η πίσσα ταϊς γυναιξίν ώς έπὶ τὸ πλεῖσίον συμβαίνει περὶ τεσσαραποσίθη θμέραν, τουτέσίιν ἐν τῷ δευτέρφ μηνί· ἐσίι δὲ πλάδος σίομάχου καὶ ναυτία καὶ ἀπορία 25 καὶ ἀλυσμός καὶ έμετος σιτίων καὶ χολῆς.

ρμα'. Περί χορίου εκλήψεως.

Τό χορίον καὶ δεύτερον καλεῖται, ἐπὶ δὲ τοῦ κατεσχημένου χορίου στοτ μέν εὐρίσκεται μεμυκὸς τὸ σθόμιον τῆς ὑσθέρας, στοὶ δὲ διεσθηκὸς, καὶ στὰ μὲν Φλεγμαῖνου, στὰ δὲ ἀΦλέγμαντον. Δύτὸ δὲ τὸ χορίον στὰ μὲν ἀπολέλυται τῆς στρὸς
τὸν συθμένα συνεχείας, στὰ δὲ συμπεψυκὸς αὐτῷ καταλαμβάνεται. Διεσθῶτος μὲν
30 σῦν τοῦ σθομίου τῆς ὑσθέρας καὶ τοῦ χορίου ἀπολελυμένου καὶ σαρά τι μέρος τῆς

els τὸ αὐτό Paul.; αὐτό Χ. - 17. σΊόμα Χ. - Cm. 141, l. 30. wepi Aêt.

μήτρας σθαιροειδώς συνεσθραμμένου, βάσθη έσθιν ή χομιδή την γάρ χείρα την άρισίεραν Βερμήν και λελιπασμένην els βάθος δεί καθιέναι και υποπεσόντα το δεύτερον έκδαλεϊν. Εί δέ προσπεφυκός είη τῷ τῆς ύσθέρας πυθμένι, καθιέναι μέν όμοίως την γείρα Βερμήν και λελιπασμένην, συλλαδόντα δέ το χορίον τείνειν μή έπι εύθείας διά τὸν τῆς προπτώσεως Φόδον, άλλα μηδέ μετά βίας Ισχυράς, πειθηνίως δέ, και το μέν πρώτον ανειμένως μετάγειν είς τα πλάγια τή και τή παραθέροντα, είτα και εύτονώτερον κατάσπασον ύπακούει γάρ ούτω και απολύεται τῆς προσφύσεως. Εί δε μεμυκός εύρεθείη το σίομα της ύσίερας, έγγυματισμώ γρησθαι προσθέντα τούς δακτύλους τῆς ἀρισ[ερᾶς γειρὸς καὶ ἐπάνω....

ρμβ'. [Περὶ ἐμμήνων ἐποχῆς.]

.... [Φλεδοτομία χρησί έον μή πρό της των έμμηνων προθεσμίας άθαιρείσθωσαν δε μή τε ωλείον τριών λιτρών, μήτε έλαττον μιάς. Είτε δε Φλεδοτομήσαιμεν, είτε μή Ολεβοτομήσαιμε», τη διά κολοκυνθίδος ίερα καθαίρειν διδόντας δύο δραγμών αλήθος τρεδόν γάρ έπὶ τῶν ωλείσων συμμέτρως δίδραγμον ωσθέν καλώς καθαίρει. Προσφερέσθω δε εν μελικράτου κο. α'. Πυρετού δε συρόντος, τή μεν ίερα γρήσθαι 15 ούκ έγγωρεϊ, εύκαιρος δέ ή Φλεδοτομία έν ταϊς πρώταις τοῦ πυρέσσειν ήμέραις έν δε ταϊς εξής εωθεν σεριπατείτωσαν, είτα αίωρείσθωσαν διά ζευκτού, είτα τριδείσαι loyla καὶ ήτρον καὶ σκέλη άνωθεν εἰς τὰ κάτω σαραγενομένων τῶν γειρῶν λουέσθωσαν. Τροφαί δε αρμόζουσιν ύγραι και εύδιοίκητοι, λάγανα τα γλυκέα εκάντα, Ιχθύων οί ωττραίοι, ωτηνών τὰ ἀπαλώτερα, κρεών δὲ σπανία ἐσίω γρήσις, οίνος σύμμετρος 20 μη άγαν φαλαιός, αυτενίαυτος: φο...... γάρ ουτος φο...... γαλακτοποσία τε.... μελιττώματα αρμόζει· άθετα δὲ φάντα τὰ όσπρια φλήν τῆς φτισάνης. Πλησίον δὲ τῆς προθεσμίας γινομένης διδόναι τῶν Θαλασσίων τὰ σελάγια, οἶον νάρχας, γαλεούς, Ιουλίδας.. χηνούς, πελωριάδας, μύακας, τευθίδας, σηκίας, πολύποδας. ταράσσει γάρ το σύγκριμα καὶ συνεργεί τη των άγγείων άνασ ομώσει. Τότε δε καὶ 25 ταινίαις παταληπτέον τα σπέλη από βουδώνων άχρι σφυρών έσφιγμέναις συμμέτρως έπὶ τρεῖς ή τέσσαρας ήμέρας, ἀνιεμένης αρρά ώρας τινάς τῆς σφίγξεως. Ενστάσης δὲ τής προθεσμίας περιαιρείσθω μέν ή σφίγξις, προποτιζέσθωσαν δε σμύρνης όδολον Α χυάμου αίγυπτίου τὸ μέγεθος μετά μελικράτου ή γλυκέος, ή καστορίου, ή άρτεμισίας, ή ποινή παθηψημένων σηγάνου καὶ σεπέρεως καὶ κεφαλωτοῦ σράσου καὶ έλε- 30 λισφάχου αφέψημα μετά λουτρόν διά γλυχέος ή άψινθίτου οίνου. Αψινθίτης δέ οίνος σαρά όλην την Θεραπείαν σροπινέσθω διά άθεψήματος άρτεμισίας περαννύμενος· μή σαρόντος δε οίνου άψινθίτου, άρτεμισίας σύν άψινθίω άφεψηθείσης άπλους οίνος τῷ ἀΦεψήματι κεραννύσθω. Παρελθούσης δὲ τῆς κατὰ τὴν κάθαρσιν προθεσμίας καὶ

nuscrit. — Cm. 142, tit. e Paul.; om. X. μένων conj.; κ..... ένων X.

2. ὑποπεσόντα conj.; ὑπὸ ωεσών Χ.; — 11-12 [Φλεβοτομία..... μή] Paul.; υποπεσόν Paul.; επί ποσόν Aet. — 9. ε- om. X. — 12. λιτρών Paul.; om. X. — 16. ndrw] ici manque un feuillet dans le ma- εὐχαιρος Paul.; εὐχερῆς Χ. — 30. καθηψη-

μηδενός άξιολόγως έχχριθέντος, τῆ διὰ σθυροῦ Ολεβοτομία γρησίξον, ήτοι τοῦ έτέρου ή έχατέρου, κατά τὰ έσωθεν σφυρά, διασφιγγομένου πρώτον τοῦ ποδός ταινές, είτα και ύπερ το σφυρόν, και ει οίον τε, μεριζέσθω και είς έπαφαίρεστο μετά δέ την άθαιρεσιν όλίγων ημερών ζ' του ή ς' ανάληψις έπιτελείσθω, είτα ή διά της lepas 5 εκάλιν κάθαρσις, καί εκάλιν μετά ανάληψιν δρωπακισμοῖς διά τεσσάρων χρησίέου κατά ήτρου και δοφύος και μηρών ο δε δρώπαξ έχετω ωίσσαν μετά κολοφωνίας ίσα. νίτρου δε όλίγον, ασφαλτου δε και Θείου δαφιλέσ ερον. Μετά δε δύο ή τρεϊς δρωπαχισμούς ύδροποτήσας τριών ήμερών χαταπλασσέσθω νάπυι περός ίσον άρτον βεδρεγμένον, καὶ Ισημερινήν ώραν ἐπιμενέτω, ἐπειτα λουέσθω. Εἰ δὲ μή ἀνέχοιτο 10 δακνομένη, πρό τῆς εἰς τὸ Θερμὸν ἐμδάσεως λιπαινέσθω τὰ μέρη· τῷ δὲ ἔξῆς μηνὲ loyddes dari τοῦ άρτου μιχεύσθωσαν τῷ κάπυῖ, καὶ μετά τοῦτο κηρωτή κυπρίεη σκεπέσθω τὰ μέρη. Παρά όλην δὲ την Θεραπείαν δὶς τῆς ημέρας ἐγκαθιζέσθωσαν εἰς αθέψημα τήλεως και μαλάγης, ή γλήγωνος και σηγάνου και άρτεμισίας, και έγχυματιζέσθωσαν είς τὸν κόλπον σουσίνω, ή αμαρακίνω, ή «κεσσὸς «κροσ/ιθέσθω οίος δ 15 έννεαθάρμακος και ο λιδιανός. Αθτη μέν οδυ ή Θεραπεία πιλείστας άρδην έκάθηρεν. ίνα δε της άλλης όλης μη απείρως δοχώμεν έχειν της ωρός τας χαθάρσεις έπιτηδείου, ανατρεπτέον. Τρις τοίνυν ίλλυρική συνομένη μετά οίνου, και κυπέρου βίζα, και άρου ρίζα, και κασία, και σχοίνου άνθος, και νάρδος κινούσι τάς έμμήνους καθάρσεις, και έλενίου βίζης άφεψημα, και σμύρνης κυάμου έλληνικου μέγεθος σύν γλυκεί λεαινό-20 μενον και επνόμενον, και δποπάνακος ήμίσει κυ. μελικράτου, και καστορίου δραχμή μία μελικράτω, και δικτάμνου κοχλιάρια δύο, ή το άθεψημα, και τά συνήθη ήμεν σπέρματα χινείν σεθυχεν, έλαττον δε, οίον μάραθον, χύμινον, σίνων, σετροσέλινον, άμμι, δαύκος κρητικός, και έρεθινθοι, και κεδρίδες προσθετά δε σμόρνα άθεψήματι αψινθίου ή Θέρμων λεανθείσα, ή σηγάνου χυλώ, βδέλλιόν τε ώσαύτως, ή 25 αγρίας ελαίας χόμμι, ή μαχρά αρισ ολοχία διαγλυφομένη είς σχήμα χολλυρίου. σταραπλησίως δε και ή του μεγάλου κενταυρίου ρίζα, ή ελλεδόρου μέλανος, ή όπος σκαμμωνίας, καὶ κολοκυνθίδος έντεριώνη κατά αύτην, καταπλασσομένη δὲ ἀρτεμισία μετά τηγάνου, και χαλδάνη υποθυμιωμένη. Των δέ τιστημάτων τά κεφαλαλγίαν ποιούντα έπὶ τῶν τρυφερωτέρων παραιτητέον. — Ο λιδιανός πεσσός.] Napdivou 30 μύρου Γο ς', χηρού τυβρηνιχού Γο ς', σουσίνου μύρου Γό δ', χοιρείου σ' έατος προσφάτου Γο γ', χηνείου και δρνιθείου και μυελού έλαφείου και άμαρακίνου μύρου dud Γο β', ταυρείου σΊέατος, τερεδινθίνης, οἰσύπου ἀνὰ Γο α'. Διπλώματι τήκεται, πάντες δε οι λοιποί σεσσοί. — Εννεαφάρμακος σεσσός.] Ροδίνου μόρου, κικίνου μόρου, τερεδινθίνης, χηρού, μέλιτος, γηνείου σλέατος καὶ βοείου, έλαθείου μυελού, βου-35 τύρου ίσα έν διπλώματι τήχεται.

ρμγ'. Περί ύπερκαθάρσεως.

Υπερχαθάρσεις ταϊς γυναιξί γίνονται τών χαταμηνίων σαρατεινόντων έπί σλείους

4. ἐπιτελείσθω conj.; ἐπι...ισθω X. — Ib. ή διὰ τῆς ἰερᾶς e Paul.; erasum apud X.

ήμέρας και άθροώτερου βέουτος τοῦ αίματος · σπανίως δε και έπι αποκυήσεσι τελείαις · τό πολύ γαρ δια έαυτής παύεται επί δε ταϊς αμελώσεσι αιλεονάκις συμερίνει ώσιε έοιπέναι αίμοβραγία, όθεν και όξην πίνδυνον έπιθέρει. Πρώτον μέν οδν διασφίγγειν τα κώλα από τε μασγαλών και βουδώνων, διδόναι δε αύταϊε όξύκρατου μή ψυγρόν, άλλα γαλακτώδες, και προσαντλείν όξυκράτω, και έπιτθέναι τοίς τόποις πολλά 5 έρια έξ οίνου και έλαίου αποτεθλιμμένα, ή βοδίνου ή μυροπνίνου ή μηλίνου οί γάρ διά όξυκράτου σπόγγοι καταψύχοντες την κύσλιν μείζονας της διθελείας τάς βλάδας έπιθέρουσιν. Ασιτείτω δέ πρός μίαν ή δύο ήμέρας εί δέ [ούχ] ήδύνατο, ψίχας έξ δΕυκράτου δοτέον, ή γόνδρον ωλυτόν, ή όρυζαν, ή ώδη άπαλλη ψυγρόν, ή δοθητόν **Ιπανώς έλυγμένου.** Προποτίζειν δε βαλαύσ/ιου μετά όξυπράτου, ή ύποπισ/ίδος γυλόν, 10 ή duanias, ή λύκιου Ιυδικόυ, ή σάμιου ασθέρα, ή δμφακα ξηρόυ · πρώτου δε άμεινου σήσαμον όξυκράτω βρεχόμενον άχρις οδ τρυθερόν γένηται καὶ οδτως έσθισμενον. δυνατόν δε και ποτίζειν αυτό. Και φήου δε άφεθημα ή αυτό ξηρόν επιπασσόμενον το σοτώ, και Φελλού έξ οίνηρου κεραμίου καυθέντος ή σποδιά έπιπασσομένη τώ σοτώ. Προσθετά δε διά τοῦ γυναικείου κόλπου σ' έλλει τὰς αἰμοβραγίας ὑποκισ' ίδος χυλός, 15 ή απαπίας σύν μάννη λεανθέντα έν όξει. Θαυμασίως δε αρήγει σπόγγος καινός ύγρά wiong devileis nai nauleis nai ouolos wpooleteis. Kai Qeddos duo tuo itadinus neραμίων καίεται και το μέν τι αύτου τῷ Φοτῷ ἐμπάσσεται, τὸ δὲ τῷ κόλπψ Φροσίιθεται. Εξωθεν δε επιτιθέμενα συλλαμβάνεται τή ώφελεία τα σίόφοντα και τα διά φοι**νίκων** καὶ κυδωνίων καταπλάσματα προσειληθότα βαλαύσλιον, ακακίαν, ύποκισλίδα, 20 κηκίδας, σίνπτηρίας σχισίτες βραχύ, σίδια, μάλισία δε τούτο. Ταυροκόλλα διαυχής βρέχεται όξυκράτφ μέχρις οδ διαλυθή, έπειτα els paxos λινούν ή τριδακόν έρεούν έμπλάσσεται και κολλάται τῷ ήτρφ και τῆ όσθώ. Ενεργοι δὲ ωρὸς τοῦτο και αι κολλητικαί σάσαι έμπλασίροι, ή τε άρμονία, και ή Îxeσίου, και ή Αθηνά, και ή διά ίτεων, καὶ ή μηλίνη, καὶ ή ἰνδή. - Πρὸς αἰμοβραγίας σεσσός. Κηκίδος τὰ έντὸς κόψας σή- 25 σας λεάνας και λιδανωτόν, είτα διείς όδατι και άναλαδών είς πεσσύν προστίθει. πυτίνους ροᾶς γλυπείας, ήτοι χλωρούς ή ξηρούς, διά σδατος χυλίσας όμοίως χρώ· ή σολύγονον λείον έν σεσσφ. Πεσσός δέ έσλιν έριον διεξασμένου, καλ ήτοι σφαιρωθέν, ή είς δακτύλου σχήμα είληθέν. - Πρός αίμοβραγίαν σεσσός.] Στυπτηρίας σχισίης, κηκίδος τών έντος, dxaxlas χυλού, μάννης ανά Δα', φών δπτών λεκίθους δ'. 30 Τὰ μὲν ξηρά λειαίνεται χυλῷ ἀρνογλώσσου, αἱ δὲ λέκιθοι ὅσΊερον μίγνυνται· ἐν δὲ τή γρήσει αναλαμβάνεται els πεσσόν έρεοῦν και αποβάπτεται els ρόδινον, είτα οδτω σεροσ θεται. — Εγκαθίσματα αἰμοβραγούσαις. Κυπαρίσσου κόμης, κυτίνων ροᾶς, έλαίας Φύλλων, βάτου ακρεμόνων ίσα έψήσας έν δόατι έγκαθιζε. - Κατάπλασμα.] Κυτίνους δξυμέλιτι προσδαλών, ή χηχίδα, ή βαλαύσ ιον, ή πρίνου βαλάνους, ή βάτου 35 απρέμονας, ή σχίνου φύλλα, ή φοίνικας. Εγχυματίζειν δε διά κλυσ/ηριδίου, ή μητρογχύτου χυλόν αρνογλώσσου, ή σέρεως, ή σΙρύχνου, ή πολυγόνου, ή περδικίου, ή ψυλλίου, ή ύποχισ ίδος, ή άχαχίας. Καὶ έντιθέσθω δὲ ταῦτα ήτοι διὰ έρίου διδα-

^{1.} ἀποχυήσεσι τελει X; ἀποτέξεσι τελείαιε Paul. — 2. γάρ ex em.; om. X. — ρόδινον Λέτ.; erasum apud X. — 33. προσ-3. δοικεν καί X. — 8. εἰ δὲ ἐδόνετο X. — τίθεται Λέτ.; deletum apud X.

636 ORIBASE, COLLECT, MÉD. LIVRES INCERTAINS, 164-165.

κτυλαίου, ή μήλης, ή σπόγγου els μήπος έσχηματισμένου, μέχρι τοῦ σίομίου τῆς ύσθέρας. Εί δε διά ανάδρωσιν αίμορραγοίεν, έγχυματισθέον ήτοι τῷ διά χάρτου, ή τιν τών δυσεντερικών και γάρ γίνεται από τούτου έπεσχάρωσις και έκπυίσκεται κρατη-Belons du Tã Chu The waryouons.

ρμό. Πρός ρούν γυναικείον.

Ρούς γυναικείος βευματισμός έσλι της υσλέρας χρονίζων αποκλειομένου ωλείονος ύγροῦ · διαφοραί δὲ αὐτοῦ δύο · ή γὰρ ἐρυθρός ἐσθιν, ή λευκὸς καὶ ύδατώδης. Σημειωτέον δε τον ρούν έκ του συνεχώς επικαθυγραίνεσθαι τους τόπους διαφόρους κατά pooldy bypois, thy de nausousay dypoeis, droopen, dropenteis, nal de tois wepπάτοις έσλιν ότε δυσπνοείν και διφδηκότας έχειν τούς όφθαλμούς, και ποτέ μέν μετά 10 ωόνου, ωστέ δέ άνευ ωόνου, καί ωστέ μέν μετά έλκώσεως, ωστέ δέ άνευ έλκώσεως, καὶ έλκώστως ήτοι Φλεγμαινούσης ή άφλεγμάντου, ή ρυπαράς, ή καθαράς. Ότε μέν οδυ γωρίς έλκωσεως ή σύνου θέρεται, σασι γρησίτου τοις έπι της αίμοβραγούσης ύσθέρας ποτήμασι τοῖς μή Φαρμακώδεσιν. - Ποτόν. Λωτοῦ πρισμάτων ἀπόζεμά τι, 🛊 καὶ μετά δυείν δδολών σαμίου ἀσθέρος· εἰ δὲ ἐπιτρέποι, καὶ μετά οίνου αὐσθηροῦ, ἡ 15 διά τοῦ αὐτοῦ ύγροῦ συτία λαγωοῦ ή ἐρίφου ή ἀρνὸς ή μόσχου ή ἐλάφου, ή γίγαρτα λεία, ή όμφαξ ξηρός, ή πίτυος Φλοιός. Ότε δέ μετά πόνου ρεί, ένετέον διά μητρεγχύτου ή κλυσί προς χυλον άλικος, ή στισάνης, ή τράγου, ή ορύζης ότε δε μετά έλκώσεως Φλεγμαινούσης, τοῖς αὐτοῖς οἶς ἐπὶ τῆς ἀνελκώτου Φλεγμονῆς. Εὶ δὲ ἡυπαρὰ εἰη Ελαωσις ώς τρυγώδη είναι τα Φερόμενα, τοῖς δυσεντερικοῖς χρησίέον· καθαρᾶς δὲ 20 γενομένης, τοῖς ἀπουλοῦν δυναμένοις. Καὶ ἐν μέν τοῖς παροξυσμοῖς παρηγορητέον, έν δε τοϊε διαλείμμασιν - περιοδίζει γάρ ένίστε · τονούν καλ μετασυγκρίνειν αλώραις διαφύροις, σεριπάτοις, άναφωνήσεσιν, άλείμμασι, σικύαις καὶ δρώπαξι κατά τῶν ύπερχειμένων, παροπτήσεσιν, ήλιώσεσι καὶ τρίψεσι, ψιλώθροις, σμήγμασι, σιναπισμοίε, εμέτοιε από βαφανίδων, αναληπτική επιμελεία, λουτρώ, οίνω, ωοικίλη 25 τροφή.

ρμε'. Περί Φλεγμονής ύσθέρας και παρεγκλίσεως.

Εκ πλειόνων αίτιων είς Φλεγμονήν ή ύσθέρα περιίσθαται και γάρ έκ πληγής, και έκ της των έμμηνων έποχης, και μάλισία έξ άμβλώσεως και ψυγείσα δε ή έμπνευματωθείσα ή έλχωθείσα Φλεγμαίνειν είωθεν. Παρέπεται δε ταϊς σεπονθυίαις συρετός όξθε σερικαήε, κατάκλισιε δύσφοροε, άλγήματα τοπικά και διεσίώτα· και γάρ ή κε-30 φαλή περιωδυνεί και Ισγυρώς οι τένοντες και των όφθαλμών αι βάσεις και καρποί και δάκτυλοι. Ταύτα μέν κάν μηδεμία συναίσθησις περί την ύσθεραν ύπάρχη ή ψύξις λανθάνουσα, πολλάκις είωθε περιωδυνείν· ἐπισημότερον δὲ ἐν ταῖς Φλεγμοναῖς, ὁπότε

^{1.} έσχηματισμένου Paul.; έσχισμένου Χ. 24. αναληπίκη Paul.; αλεπίκη Χ. — — Св. 144, l. 21. жай conj.; ж.. Х. — Ib. Св. 145, l. 27. впохіїв Ава., Paul.; ош. μετασυγκρίνειν Paul.;συγκρίνειν Χ. Χ.—29-30. ή κεφαλή Paul.;λή Χ. — — 22. дифорон Paul.; ... Форон X. — 31. # conj.; om. X.

καὶ σερὶ αὐτὴν άλγήματα συνίσθαται νυγματώδη σθυγμόν σοιούντα έκ διασθημάτων. Όλη μέν οδυ οδτω πάσχουσα άλγεϊ, μάλλου δέ αύτης μέρη τά δοχούντα πρωτοπαθείν· εί μέν γάρ τὰ όπισθεν Φλεγμαίνοι, τὸ άλγημα κατά την όσφον γίνεται μάλλον, σαραθλιδομένου τε του απευθυσμένου ή του σχυδάλου έχχρισιε απέχεται· εί δὲ τά έμπροσθεν τὰ τῆ κύσ ει ὑποκείμενα εκάθοι, δυσουρία εκαρακολουθεί καὶ σ ραγγου- 5 ρία· έὰν δὲ κατά τὰ καλούμενα ωλευρά γίγνηται ή οίδησιε (?)...... πενεώνες (?)..... ἐἀν δὲ ὁ ανθμήν Φλεγμαίνη, κατά τον ομφαλον διασημαίνουσιν αι οδύναι· τότε δε και όγκος υποπίπ/ει κατά & μέρη την κύσλιν ή μήτρα υπερέχει. Περί δέ το σλόμιον αυτής υπαρχούσης Φλεγμονής, κατά το επίσειον αι οδύναι και περί όλον του κόλπου διασημαίνουσιν. 10 Τῷ δὲ δακτύλφ καθιεμένο κατά μέν ειάσας τὰς είρημένας διαφοράς μεμυκός ίσχυρῶς τὸ σίομιον ὑποπίπίει, ἐν δὲ ταις ίδίαις πείσεσι και σκληρότερον και ἀπηνές εὐρίσκεται καί θερμότερον ίκανώς. Εν δέ τή θεραπεία αρώτον μέν ήσυχία χρησίέον καί έμβρογή έν αργαίε διά οίνου και ροδίνου έλαίου διά σελημάτων έρίου καθαρών, καί τὰ μέν τῆ ἀσθά, τὰ δὲ τῷ ήτρφ ἐπερρίφθω δίχα ἐπιδέσεως [Ασίε] μή ακεριθλιδήναι, 15 nardnissis τε έν ολείσκο Φωτεινο και άλεεινο, και ασιτείν τως διατρίτου....

6. wλευρά Λει., Paul.; deletum apud X. καὶ Θερμότερον conj.; κατὰ τὸ Θερμότε— 12. wείσεσι conj.; ἐπίσεσι Χ. — 13. ρον Χ. — 15. [δσ/ε] conj.; om. Χ.

CHOIX DE TRAITEMENTS.

CHAPITRE 741. - DE LA PARALYSIE.

La paralysie 2 est nommée par quelques-uns des anciens apoplexie. Hippocrate a dit en effet quelque part, La jambe du malade fut frappée d'apoplezie, au lieu de frappée de paralysie. La paralysie produite par la division d'un nerf est incurable; mais, contre celle qui est la conséquence du mauvais tempérament, on a 5 un excellent secours dans la saignée, si, du moins, la saison, l'âge, la complexion, les habitudes du malade, ou quelqu'une des autres circonstances analogues, ne s'y opposent pas. Seulement la déplétion devra être modérée, afin de ne pas augmenter l'intensité des accidents; car la paralysie est le résultat d'un refroidissement compliqué de sécheresse. On fera la saignée du côté opposé aux parties malades; 10 immédiatement après, on aura recours à des embrocations faites avec de l'huile à la rue, de l'huile de Sicyone, ou de l'huile vieille; on donnera des aliments farineux sous forme de potage; on administrera des lavements, et on appliquera des ventouses sur les parties paralysées; si ces parties sont nombreuses, on fera plusieurs séances; dans le cas contraire, on n'en fera qu'une. Après l'application des 15 ventouses, on emploiera des cataplasmes qui contiennent du goudron, de la résine, ou de la poussière d'encens; ces cataplasmes produiront un effet excellent, si l'on y ajoute, pendant la coction, de l'armoise, de la calaminthe, de la rue, de la conyze, et plus tard aussi de la soude brute. On mettra peu d'eau dans les cataplasmes, et toute celle qu'on y mettra devra être épuisée pendant la coction. On 20 ne serrera pas les cataplasmes, afin qu'ils ne provoquent pas de sueur; à une époque plus avancée de la maladie, on remplacera les cataplasmes farineux habituels par de la laine. On passera promptement aux emplâtres de cire et aux malagmes; on relâchera le ventre avec de l'aloès, de la fougerole, de la scammonée, ou de la bouillie à la coloquinte (voy. p. 65, agg. du vol. actuel). Voici 25 [quelle est la préparation] des liniments gras [applicables dans le cas actuel] : Faites macérer pendant quarante jours, au soleil, de la scille dans de l'huile vieille,

¹ Voy. la Préface du présent volume.

² Nous empruntons en partie la traduction de ce chapitre à M. Littré, Revue de philol. vol. II, p. 183-184 et 187-190.

ou, si yous n'avez pas d'huile de cette espèce à votre disposition, vous ferez bouillir deux onces de scille dans un sextaire d'huile [ordinaire]. On préparera encore l'armarinte de la même facon, en vajoutant une once de cire pour empêcher le liniment de couler. On rendra ce liniment meilleur, si l'on y met aussi une once de galbanum. On obtiendra un acope d'une nature plus médicamenteuse que les 5 précédents, si l'on ajoute une once de castoréum, quatre drachmes d'euphorbe, quatre drachmes d'adarcé et une quantité égale de soude brute. Il est clair que nous commencerons par les remèdes les plus doux, pour passer ensuite, peu à peu, à des liniments de plus en plus efficaces. L'herbe dite renoncule convient aussi éminemment bien, pourvu qu'on la fasse bouillir dans de l'huile ou macérer au soleil 10 dans le même liquide; il en est encore de même du poivre, de la pariétaire d'Espagne, des baies de laurier, de la soude brute et de la moutarde, quand on mêle ces ingrédients par petites quantités aux cérats préparés avec les substances énumérées plus haut. Les malagmes convenables en pareil cas sont le malagme aux baies de laurier et le malagme vert (voy. p. 588, l. 31); souvent le cérat à 15 l'huile d'alcanna suffit pour remplir l'usage des malagmes, pourvu qu'on y incorpore une grande quantité de moutarde. Les agents destinés à déterger la peau, pour être applicables à la paralysie, doivent être faits avec de la soude brute, de la lie de vin brûlée, de la racine de concombre sauvage, de l'euphorbe, de l'adarcé, de la chaux vive ou de l'encens; dans la paralysie on retire aussi un grand profit 20 de l'usage d'emplâtres de poix, préparés avec du goudron, de la poussière d'encens, de la résine de térébenthinier, de l'adarcé, de la thapsie ou de l'euphorbe. On donnera comme potion une drachme de castoréum, et on fera avaler le volume d'une fève d'opopanax. La gomme sagapène agit aussi admirablement bien : on en administrera le volume d'un ers; on la fera avaler ou on en fera une potion en 25 la délayant dans de l'eau miellée. Le suc de Cyrène produit aussi un bon effet, lorsqu'on en donne le volume d'un grain de millet; il en est de même de l'antidote aux deux espèces de poivre. — Du spasme cynique.] Ce qui convient contre le spasme cynique, ce sont [en premier lieu] tous les remèdes communs à toute espèce de paralysie : en effet, quand il n'y a aucun empêchement, on aura 30 recours à la saignée, aux lavements, aux cataplasmes, aux cérats, aux malagmes, aux emplatres de poix, aux sinapismes, à un liniment fait avec de la thapsie; mais il y a aussi des moyens spéciaux; ce sont : le bandage propre à ramener les parties déplacées au côté opposé; une évacuation sanguine pratiquée sur les veines situées au-dessous de la langue; des ventouses appliquées sur la première vertèbre; 35 des médicaments propres à attirer la pituite de la tête; une déplétion opérée par des injections faites dans les narines; des liniments âcres appliqués extérieurement sur les yeux, et plus tard aussi d'autres liniments [appliqués intérieurement dans ces organes (?)]. — De la paralysie de la déglutition.] Ouand les organes de la déglutition, c'est-à-dire ceux dans lesquels réside le désir d'ingérer les aliments, sont 40 paralysés (car la paralysie de l'œsophage donne la mort), on se servira [en premier

640 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 74.

lieu] des moyens que nous avons recommandés en général pour toute espèce de paralysie, mais on emploiera spécialement pour ce cas les ventouses appliquées sur la région sous-mentonnière et les liniments âcres au castoréum, à la gomme sagapène et au suc de Parthie, appliqués autour de la bouche. On produit aussi 5 un excellent effet par les gargarismes à la moutarde et par les masticatoires qui attirent la pituite, par exemple par le poivre uni à la staphisaigre et au mastic. - Remèdes contre la paralysie de la langue.] Si la langue est paralysée, on pratiquera des incisions sur les veines placées au-dessous de cet organe, et, après avoir opéré une évacuation à l'aide d'un lavement ou de la saignée, on appliquera 10 des ventouses sur la région sous-mentonnière; on se servira des remèdes propres à attirer la pituite de la tête, remèdes dont nous avons parlé plus haut, ainsi que des collutoires à la moutarde et des exercices de la langue. — De la paralysie des organe.: de la voix.] Si les organes de la voix sont paralysés, on appliquera sur la poitrine les remèdes [employés en général contre la paralysie], et on usera, comme 15 remèdes spéciaux, de la rétention du souffle et de la déclamation cadencée. Si le sourcil ou la paupière sont paralysés, on traitera ces affections de la même manière par les liniments; mais, vers la fin, on aura aussi recours à la suture propre à relever ces parties. — Remèdes contre la paralysie de la vessie.] Le traitement méthodique de la paralysie de la vessie, qu'il y ait rétention, ou excrétion involon-20 taire de l'urine, se fait de la même manière; seulement on appliquera les embrocations, les cataplasmes, et aussi les emplâtres de poix et les sinapismes, sur le pubis et sur le périnée; les remèdes spéciaux pour cette affection consistent dans des injections faites dans l'anus et qui sont propres à rappeler la vessie à ses fonctions; elles se composeront, au commencement, d'huile à la rue ou d'huile 25 de Sicyone unies au beurre, et dans lesquelles on a fait cuire du cumin ou de l'aneth, en y ajoutant du castoréum. Les injections faites avec une décoction de centaurée ou de coloquinte attaquent plus vigoureusement la maladie; on fera ces décoctions tantôt avec de l'eau, tantôt avec la crème d'orge mondée; on produit aussi un excellent effet par l'emploi d'une décoction d'origan ou de thym, ou 30 par celui du suc de mouron. Mais il faut ajouter à tous ces remèdes de l'huile de Sicyone ou de l'huile très-vieille, ainsi que du castoréum; quelquefois on y ajoute aussi quatre drachmes d'opopanax ou de galbanum; d'autres fois du silphium qu'on a fait bouillir dans de l'eau. Chez les malades qui ont une rétention d'urine, on aura recours au cathétérisme; mais, après avoir évacué l'urine, on attachera 35 au cathéter, avant de le retirer, une vessie ou une outre remplies d'une des huiles qui constituent les lavements que nous venons d'énumérer; on obtient parfois un résultat très-avantageux de cette manière d'agir. Les médicaments qui poussent aux urines doivent être employés avec modération; ce sont le nard, le jonc [odorant], la berle, le fenouil, le vinaigre ou le vin scillitiques. — Remèdes contre la 40 paralysie du pénis.] Si le pénis est paralysé, il n'y a aucun obstacle au cours des urines, mais il y en a pour les rapprochements sexuels et pour l'émission du

sperme. Dans ce cas, on aura recours aux mêmes moyens que pour la paralysie de la vessie, et on les appliquera aux mêmes endroits; seulement on les appliquera aussi sur les hanches; on donnera à manger des substances qui provoquent les érections; or les aliments de cette nature sont les poulpes, les oursins; en fait d'oiseaux, les étourneaux, et, de plus, la chair de cerf. On prétend que le membre 5 génital du cerf, employé sous forme d'amulette, produit le même effet; puis viennent la roquette, les ognons de vaccet, les escargots et le castoréum pris sous forme de boisson. Il faut regarder comme peu convenables le laitage, le fromage, et les autres espèces de fritures, ainsi que la laitue et les autres plantes potagères refroidissantes. — Remèdes contre la paralysie du rectum.] Quand le rectum est 10 paralysé, les matières fécales sont retenues ou s'échappent irrégulièrement et sans le concours de la volonté; on traitera cet accident de la même manière que la paralysie de la vessie, en appliquant sur les hanches les mêmes remèdes, à savoir : des ventouses, des cataplasmes, des emplâtres de poix, des malagmes et des sinapismes; mais les remèdes les plus efficaces sont ceux qu'on administre sous forme 15 de lavement; on doit faire des injections variées, dont les propriétés sont tantôt astringentes, tantôt relâchantes, et tantôt de nature à produire de l'irritation et des mordications : car rien ne contribue autant à ramener les mouvements que les remèdes qui agitent les parties dans des sens divers et non d'une seule façon. On produira donc un effet astringent à l'aide d'une décoction de cyprès, de len- 20 tisque ou de ronce; on graissera et on relachera avec la graisse de porc ou d'oie, ou avec l'huile à la mauve, et on irritera en injectant de l'eau salée ou une décoction de coloquinte, de centaurée, de conyze, de silphium, de trèfle bitumineux, ou en jetant dans le lavement de la gentiane. Si le malade a une sensation de refroidissement, on injectera l'acope à l'euphorbe délayé dans de l'huile. — De la 25 paralysie des membres.] Quand les membres sont paralysés, on les fléchira, on les étendra et on les frictionnera, sans négliger le traitement commun : c'est en effet la friction qui contribue pour la plus grande partie à ramener les membres à l'état auquel on a droit de désirer qu'ils reviennent, mais elle ne sera pas la même pour tous les malades, car la friction douce, on le sait, relâche la tension, la fric- 30 tion intense ramasse et contracte les parties affaiblies et fort humides, la friction modérée donne de l'embonpoint, et la friction prolongée amaigrit les parties et compromet leur nutrition. On recommandera donc des frictions différentes, en raison des circonstances diverses; en général, cependant, celle qui donne de l'embonpoint aux parties ramène aussi leurs fonctions; toutefois, dans la paralysie pro- 35 gressive, on appliquera des cataplasmes et des malagmes astringents. — Régime commun pour toute espèce de paralysie.] Le régime doit être réglé ainsi qu'il suit : au réveil, quand ces malades ont déposé la lourdeur provenant du sommeil et qu'ils ont été à la selle, ils se remueront doucement, soit par eux-mêmes, soit par le secours d'autres personnes, qui leur lèveront les jambes par un mouvement 40 parallèle; puis ils déclameront, si les organes de la voix sont paralysés. Après la

642 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 74.

déclamation, ils se reposeront un peu, s'ils sont fatigués, mais sans dormir, car, même en dehors de ca cas, tout sommeil pendant la journée est nuisible, et surtout quand on a mangé; après s'être reposés, les malades s'exerceront; puis, après l'apothérapie (voy. t. I, p. 482 et 655), ou même parfois quand ils ont pris un 5 bain, ils feront leur premier repas avec quelque chose de léger, par exemple de l'orge mondée ou de l'alica préparées à l'eau miellée, ou bien encore des figues ou du raisin, avec du pain. Toutesois, il faut essayer, à déjeuner, de ne manger en grande partie que du pain sec; par conséquent, on ne commencera pas non plus ce repas par boire, ou, si on a soif, on boira très-peu, et ce sera de l'eau. Après 10 le déjeuner, les malades se livreront à des amusements, ou même vaqueront aux occupations de la vie; au moment du dîner, on fera des onctions sur les parties paralysées, et on les remuera doucement. Que ce repas soit en telle quantité qu'il puisse se digérer facilement. On donnera donc de l'orge mondée seule, ou avec des fèves ou des lentilles; en fait de légumes, le chou et la tige de cette 15 plante; en fait de chair, des poissons de mer, et, parmi ces poissons, ceux qui n'ont pas une odeur forte et dont la chair est compacte; les extrémités des porcs, les perdrix, les ramiers, les pigeons, les lièvres et les lapins. Les malades ne mêleront pas la boisson à la nourriture : ou bien ils apaiseront la soif avant de manger, ou bien ils boiront après avoir mangé. Ils s'abstiendront de vin miellé 20 et de fruits : le fruit, en effet, à cause de sa légèreté, revient, se gâte et s'aigrit. Comme mets de dessert, on accordera des dattes et des amandes. Pour que le vin soit convenable, il ne doit être ni trop jeune (car il cause des flatuosités), ni trop vieux; il sera ou sabin, ou albain, ou de Tibur, ou de Chios, ou de Lesbos. Après le dîner, les malades ne dormiront pas immédiatement, parce qu'il 25 est nécessaire pour la digestion que les aliments soient descendus jusqu'à un certain point; cependant on ne tardera pas non plus trop à se coucher, car, autrement, il s'ensuit de l'insomnie, attendu que les vapeurs les plus épaisses qui proviennent des aliments se sont déjà dissipées. En général, il faut éviter l'indigestion, le refroidissement, l'échauffement, l'inaction, la fatigue, le coît, 30 l'excès de vin — De la rubéfaction.] On a recours aux rubéfiants quand l'affection a passé à l'état chronique, surtout si la paralysie porte sur la sensibilité tactile; au début, ces topiques ne seront ni trop douloureux, ni trop faibles. D'abord on frottera avec un dépilatoire les parties affectées (?); au bout d'une heure, on les épongera et on les fomentera avec de l'eau en affusion, si elles 35 sont facilement accessibles, par exemple les bras ou les jambes; sinon (?), à l'aide de la vapeur qui s'échappe des éponges exprimées. Au bout de quelques jours, on frappera les parties, soit avec des orties, soit avec des férules fendues, en ayant soin de les frapper dans le sens de leur largeur; puis, après un nouvel intervalle, on emploiera la thapsie de la façon indiquée pour la sciatique. La scille 40 a la même action; on la coupe en deux et on en frotte vigoureusement les parties affectées, jusqu'au point d'y susciter une démangeaison forte et intolérable, à

laquelle on remédie par une fomentation un peu prolongée et faite avec des éponges, par des affusions, par des ablutions avec la soude brute, ou par des onctions avec l'huile chaude. Un excellent rubéfiant est encore la bulbe (?) de lis; on la broie et on en frotte vigoureusement les parties, de manière qu'elle laisse suinter du liquide. Habituellement, elle ne produit ni prurit, ni chaleur douloureuse, ni sensation de plaie dans les parties; mais elle agit à la façon d'une fomentation, en apaisant la douleur; il en est de même des affusions d'huile et des irrigations d'eau chaude. On emploie aussi comme rubéfiant les ventouses, mais sans scarification; elles auront une ouverture étroite, et on les appliquera avec une flamme vive. On les tirera violemment en haut et en bas, de telle façon 10 qu'on rappelle de la profondeur des parties la sensibilité, et qu'on fasse affluer quelque matière vers le lieu malade. Aussitôt après, on appliquera un cataplasme chaud fait avec de la farine d'iris (?) et d'orge dans du miel, de la résine de pin et de la soude brute; ou bien on substituera aux cataplasmes des sachets remplis de sel séché au feu. On se sert aussi des emplâtres de poix où on a mis du 15 bitume de Judée, du soufre ou de la soude brute; mais il faut les faire suivre d'une lotion avec de la soude brute et d'un bain. Que le sinapisme soit un moyen actif, remplissant plusieurs indications et applicable dans de pareilles affections, c'est ce qui a été dit en plusieurs endroits ; mais l'emploi doit en être surveillé dans les paralysies, surtout dans celles où la sensibilité fait défaut : car, dans la para- 20 lysie, on ne sent ni les morsures ni la brûlure causées par ce remède, et on peut craindre que l'application prolongée du sinapisme, chez des malades insensibles, n'empêche, en causant de l'ulcération et de l'inflammation, de prendre un bain; or le bain n'apaise pas seulement le déchirement causé par le sinapisme, mais il exerce encore la plus grande influence pour modifier les parties et rendre 25 aux organes de la sensibilité leur faculté naturelle de percevoir. Pour qu'aucune lésion de ce genre n'échappe au médecin, on soulèvera en partie le cataplasme et on examinera si la rubéfaction a été suffisante; si la rougeur, plus superficielle ou plus profonde, revient plus promptement ou plus lentement, après avoir disparu sous la pression du doigt, et si la partie paraît, au toucher, d'une 30 bonne chaleur; puis, quand le remède a produit une action modérée, mais suffisante, on conduira le malade au bain; mais, si aucun des indices signalés cidessus ne se montre encore, on remet le cataplasme en place, on l'y laisse, et on y regarde une seconde fois, et même, si le cas l'exige, une troisième. — Traitement local des parties paralysées.] On a, dans la déclamation, un remède local 35 favorable à la parole et à la déglutition, quand la langue et la gorge sont embarrassées; ces parties sont aussi agitées d'une façon suffisante par les sternutatoires, par les masticatoires qui attirent la pituite, et par l'introduction des doigts, qui presseront fortement et tirailleront la base de la langue et le commencement de l'æsophage. On les y introduira plusieurs fois, jusqu'à faire rougir la face et 40 provoquer de petites sueurs au cou et au visage. Si un membre est affecté, il

644 ORIBASE, COLLECT, MÉD, LIVRES INCERTAINS, 80.

sera fléchi et étendu, d'abord par des aides, puis par le malade lui-même. Contre le spasme cynique, on a des agents plus spéciaux dans les sternutatoires, dans les médicaments qui attirent la pituite de la tête et qu'on prépare avec la moutarde, la staphisaigre et le poivre, dans les gargarismes faits avec l'hysope, le 5 thym, l'absinthe et le castoréum. Chez ces malades, ce qu'il y a de plus utile, c'est un bandage qui passe par la mâchoire et qui ramène en place le côté dévié; on l'appelle licoa. (Cf. XLVIII, 38 et 39, p. 304 et 305.)

Chapitre 80. - Des médicaments purgatifs simples.

On aura recours aux médicaments qui expulsent la bile dans toute saison qui se prête aux purgations, excepté dans l'hiver. On prescrira, de grand matin, une 10 drachme d'aloès dans de l'eau miellée; car, de cette façon, le médicament aura produit son effet avant le déjeuner. Ceux qui donnent cette purgation le soir ou après le repas font du tort; car alors elle corrompt les aliments, et le sommeil. dispersant les matériaux, fait beaucoup de mal après l'administration du médicament. Ce remède chasse la bile jaune. On le donne à ceux qui ont la tête 15 lourde, qui souffrent des yeux, qui sont altérés, qui ont, pendant le sommeil, des visions non accompagnées de fièvre, qui éprouvent la sensation d'un frisson ou d'un engourdissement qui parcourt le corps, à ceux qui excrètent des flatuosités acres, qui ont des mordications dans les intestins, ou qui ressentent, à l'orifice de l'estomac, une sensation d'ardeur, de malaise ou de renversement mala-20 dif; enfin aux malades auxquels on ne saurait donner des lavements, bien qu'il existe chez eux une grande quantité de résidus. À ceux qui supportent l'amertume de l'aloès, on en donne quatre oboles triturées dans un cyathe d'eau miellée; pour ceux, au contraire, qui ne peuvent souffrir cette amertume, on en fait des pilules avec le suc de chou, de laitue, de mauve ou de citron. L'ellébore noir 25 expulse la bile de tout le corps, sans causer des tourments trop graves : pour cette raison, on le donne aux fébricitants, excepté à ceux qui ont une fièvre continue, caractérisée par des exacerbations fréquentes, mais légères; on le donne aussi dans les maladies aigués non fébriles, ainsi qu'à ceux qui, pendant le cours d'une maladie chronique, ont besoin d'un médicament qui chasse la bile, par 30 exemple aux furieux, à ceux qui souffrent de la migraine ou de quelque autre mal de tête chronique, ou qui ont des fluxions aux yeux, ou quelque maladie de la poitrine. L'ellébore noir convient aussi éminemment bien quand les viscères, l'utérus ou la vessie, exigent l'administration d'un purgatif; il est bon encore dans le cas d'affection chronique de la trachée-artère, ainsi que pour les ma-35 lades qui ont la jaunisse, des exanthèmes, un lichen, un herpès, un érésipèle ou une lèpre. On donne ce médicament à la dose d'une drachme, mais il faut laisser macérer les racines dans un peu d'eau, et les fendre ensuite pour en retirer la moelle pernicieuse qu'elles contiennent, après quoi on sèche, on pile et on ta-

mise l'écorce. On donnera l'ellébore noir dans de l'eau miellée ou dans de l'eau pure, mais il est de toute nécessité qu'on ne mange rien auparavant, et on ne donnera aucune nourriture non plus avant que le purgatif ait entièrement cessé de produire son effet. On donne aussi ce purgatif associé au miel sous forme de pilules; quelques-uns y ajoutent du pouliot ou du thymbre; d'autres encore le 5 mêlent à quelque médicament composé, qui traverse rapidement le corps. C'est une règle générale pour l'administration de tous les purgatifs d'une action puissante, qu'on doit défendre à ceux qui ont pris un tel remède de dormir, avant que l'action purgative soit complétement épuisée. La scammonée purge d'une manière analogue à celle de l'ellébore noir; c'est donc encore une raison de plus 10 pour l'administrer dans les maladies qui réclament l'emploi de ce dernier médicament. Tous les médicaments purgatifs, à l'exception de l'aloès, font du tort à l'orifice de l'estomac; mais la scammonée est encore plus nuisible à cette partie que les autres. On ne prescrit donc la scammonée ni à ceux qui souffrent de cet orifice, ni aux fébricitants. En conséquence, on administre ce médicament à la dose 15 de quatre oboles aux malades qui n'ont pas de fièvre, chez qui l'orifice de l'estomac est dans de bonnes conditions, qui vomissent difficilement et qui ne tombent pas facilement en défaillance; on mêle la scammonée à du sel bien aromatisé, à quelque médicament composé qui traverse rapidement le corps et qui agit favorablement sur l'orifice de l'estomac, au gingembre, au poivre, au 20 pouliot ou au sel pur; car le sel est un correctif pour la propriété que possède la scammonée de renverser l'orifice de l'estomac et de nuire à cette partie. On donne aussi ce médicament avec du miel cuit; on en fait des pilules en le mêlant à la gomme arabique. La coloquinte purge surtout la bile, mais elle purge aussi les mucosités; elle a des propriétés différentes de celles de l'ellébore et de la 25 scammonée : en effet, ces deux médicaments sont des purgatifs pour le sang, pour les vaisseaux qui le contiennent et pour les organes composés d'entrelacements vasculaires; la coloquinte, au contraire, est un purgatif pour les nerss et pour les parties nerveuses : il faut donc admettre que les mucosités qu'elle expulse pendant les purgations qu'elle produit proviennent des nerfs. Par conséquent on la 30 donnera aux malades qui souffrent de la tête, lorsqu'il arrive qu'une des méninges ou le péricrâne sont affectés; on la donnera aussi à ceux qui ont le vertige ou la migraine, ou qui sont incommodés par quelque autre mal de tête chronique, aux apoplectiques, aux malades affectés de spasme cynique, de fluxions chroniques des yeux, d'orthopnée, d'asthme ou de toux chronique, et, de plus, à ceux qui ont 35 la sciatique, la goutte, ou une maladie chronique du rein ou de la vessie. On prescrit la pulpe sans les graines à la dose d'une drachme dans deux cyathes d'eau miellée dans laquelle on a fait bouillir de la rue. On pile la pulpe et on la tamise avec un tamis très-fin, puis on la triture à plusieurs reprises et on la tamise de nouveau. Voici en effet ce qui lui arrive : si on la triture sans l'avoir macérée, AO elle semble très-fine, mais si alors on la jette dans l'eau miellée et si elle s'im-

646 ORIBASE, COLLECT, MED. LIVRES INCERTAINS, 82-106.

bibe de ce liquide, elle se gonfie considérablement, de manière qu'en la voyant on refuserait d'admettre qu'elle ait été tamisée. Or les parties de la coloquinte qui se gonfient s'attachent quelquefois à l'estomac ou à l'œsophage, mais surtout aux circonvolutions des intestins. Comme ces parties sont naturellement âcres 5 et propres à produire des mordications, elles ulcèrent les intestins, quand elles s'y attachent, et causent des affections sympathiques des nerfs, des coliques et des crampes : pour cette raison, il faut prendre grand soin à ce que la coloquinte soit bien triturée. Les graines n'ont aucune propriété efficace, mais elles sont très-nuisibles à l'orifice de l'estomac, et, pour cette raison, elles font plus 10 de tort que de bien. Le suc de concombre sauvage a des propriétés analogues à celles de la scammonée; on donne trois oboles de ce suc trituré dans un cotyle de lait. On préférera le suc qui présente la couleur du poireau, qui est léger et dont la préparation ne date pas de plus d'une année. Le tithymalle expulse la bile d'une manière analogue à celle de la scammonée; on donne quatre ou cinq gouttes 15 du suc de cette plante mélées à de l'alphiton et qu'on avale rapidement : car, si on les garde dans la bouche, elles ulcèrent la langue et les parties environnantes. Les semences d'épurge purgent la bile, comme l'ellébore et la scammonée; c'est une graine farineuse, qui, pour la grandeur, ressemble à l'ers. On en donners sept ou huit, et jusqu'à quinze, aux gens robustes. Aux malades qui ont besoin 20 d'une purgation assez abondante, on ordonnera de mâcher ces graines; à ceux, au contraire, dont l'état n'exige pas une excrétion très-active ou très-abondante, on prescrira d'avaler les graines en entier, et surtout lorsqu'ils ont l'orifice de l'estomac sensible. Le pepliam est une herbe dont les fleurs présentent des couleurs variées; on donnera, dans de l'eau miellée, huit oboles des sommités tritu-25 rées et desséchées de cette plante. Ce médicament purge la bile d'une manière analogue à celle de l'ellébore, mais il convient surtout contre les maladies flatulentes qui sont le prélude de la mélancolie, et aussi contre les accumulations de gaz dans la rate, l'utérus ou le colon, et contre les tumeurs spongieuses du péritoine : en effet, outre que ce médicament chasse la bile, il précipite aussi les 30 vents vers le bas, comme Hippocrate le dit quelque part. La petite centaurée purge la bile et les mucosités; elle convient spécialement pour les gens affectés de sciatique. On prend, sous forme de potion, la décoction de cette plante dans de l'eau; la quantité de l'herbe sera d'une drachme et demie, et celle de l'eau d'un cotyle, qu'on réduira à la moitié par la coction.

CHAPITRE 82. - DES ANODINS.

On emploie les anodins en vue du sommeil, et on les administre, soit sous la forme d'onctions, soit sous la forme de médicaments qu'on introduit dans les oreilles ou dans l'anus, ou qu'on applique sur la poitrine ou sur le ventre; le temps approprié pour l'usage de ces médicaments est le soir; si on en donne aussi sous forme de potion, il faut préférer les antidotes à tous les autres médi-

caments de cette classe, par exemple l'antidote de Philon ou celui aux deux poisres; les anodins ne doivent être administrés ni au commencement, ni pendant l'augment des maladies, mais surtout pendant le déclin et dans des cas pressants, aussi au point culminant. Après minuit est le meilleur moment pour administrer les anodins qu'on donne en vue de la toux et de l'embarras de la respiration; si le cas est pressant, on les permet quand le soir est venu. Contre la douleur, les convulsions ou le hoquet, les anodins se prennent au moment où ces accidents ont acquis leur plus grande intensité, à quelque heure du jour ou de la nuit que cela arrive. Quand il s'agit d'une ulcération des intestins, d'un flux de ventre, ou de la constipation, on administrera ces médi- 10 caments une heure avant le repas, après les soins qu'on consacre au corps; dans ce cas, on donnera aussi quelques anodins au milieu du repas; car, lorsque ces remèdes se mélent aux aliments, ils se transforment en nos propres forces, et qu'ils soient doués, per exemple, de propriétés purgatives, ou resserrantes, ou excrétives, ils produiront le même effet; seulement, s'il arrivait que les médica- 15 ments produisissent quelques conséquences facheuses, ces conséquences seront mitigées. Les anodins qu'on donne contre les frissons ou les fièvres seront administrés deux ou trois heures avant l'accès. Mais tous ceux qui prennent des anodins doivent se reposer pendant quelque temps, couchés ou assis; s'il n'y a pas d'indication pressante, on les administrera pendant trois ou cinq jours con- 20 sécutifs, ensuite on les supprimera pendant un nombre égal de jours, pour y revenir de nouveau après : car les choses dont on a pris l'habitude ressemblent aux éléments naturels de notre régime. C'est aussi pour la même raison que les choses utiles sont moins utiles, et les choses nuisibles moins nuisibles [quand on en a pris l'habitude]. Il faut encore noter en passant que les anodins, au com- 25 mencement de leur administration , attaquent l'orifice de l'estomac , mais que , lorsqu'on en a pris l'habitude, ils cessent d'être nuisibles et s'identifient à nous.

Chapitre 106. — Des anthrax. — Tiré d'hérodote.

Les anthrax, qu'on range dans la classe des exanthèmes, sont semblables aux escarres produites par l'action des cautères; mais, de plus, ils sont adhérents par la base et semblent être enfoncés dans les tissus comme des clous; 30 ils ont une marche envahissante. Mais les anthrax qui se forment dans la chair se limitent promptement; ceux, au contraire, qui s'établissent sur les nerfs ou les membranes s'étendent très-loin et poussent leurs prolongements dans les espaces vides situés au-dessous de ces parties; les anthrax qui viennent à la tête amènent une induration dans la région du cou; ceux du cou en produisent une sur la 35 poitrine, le dos, les bras ou dans la région des aissselles, et ceux des parties génitales, dans les jambes et dans la région des aines. Plusieurs anthrax ont aussi pour conséquence une suppuration dans les parties environnantes, là où les 648 ORIBASE, COLLECT, MÉD. LIVRES INCERTAINS, 116-134.

nerfs sont plus larges qu'ailleurs ou plus disposés à devenir malades. Les anthrax sont accompagnés de douleurs plus fortes que ne semble le comporter le volume de la tumeur; quelques-uns se compliquent aussi d'érésipèles de forme allongée; dans la plupart des cas, il survient aussi de la fièvre, et, si on ne traite pas 5 conventblement les parties secondairement envahies, ces parties suppurent. Quand les anthrax tombent, il se détache souvent de la profondeur des tissus des membranes ou des nerfs semblables à l'intérieur d'un fruit (?) Les anthrax peuvent aussi attaquer un grand nombre d'habitants d'un pays, par suite de causes agissant sur tout un peuple, et, dans ce cas, ils se répandent d'une contrée dans 10 une autre. — Traitement des anthrax. Au commencement, le meilleur traitement des anthrax consiste dans l'abstinence des aliments et dans le repos, et, si les tumeurs qui se forment sont nombreuses et considérables, on produira aussi une évacuation, à l'aide d'un lavement, et on donnera à manger après le deuxième ou le troisième jour. On appliquera sur les anthrax des cérats céphaliques éten-15 dus; ce sont encore de bons remèdes pour cette affection que l'emplatre aux herbes et l'emplatre à la soude brute, ainsi que les poudres qu'on fait pour les ulcères envahissants, employées, soit seules, soit avec de l'huile aux roses, et, en fait de cataplasmes, des lentilles avec du miel. Sur les anthrax érésipélateux, on fait des onctions avec les médicaments usités contre l'érésipèle, et on applique de la laine 20 en suint, trempée dans un mélange d'huile et de vin, sur les parties qu'on craint de voir attaquer secondairement par la maladie. Si l'inflammation nous devance. on applique, soit un cataplasme de pain, soit les cataplasmes farineux usités; quand l'inflammation est apaisée et que l'induration persiste, on applique les médicaments employés contre l'inflammation; or, le meilleur de tous ces médi-25 caments est celui qu'on appelle emplatre vert-pomme de Sérapion. On s'attachera à amener, aussi vite que possible, les anthrax à la suppuration et à les détacher de leur adhérence avec les parties voisines; or on obtiendra ce résultat, si on change deux fois par jour et une fois la nuit les médicaments et les cataplasmes; quant aux affusions, on ne les emploie que pour nettoyer. Les médicaments 30 qu'on applique aux parties secondairement affectées doivent être changés une fois par jour. On divisera avec l'instrument tranchant les parties envahies par la suppuration, et on les traitera de la même manière que les abcès ordinaires. Mais, comme la plupart des accidents facheux résistent quelquefois aux moyens qui produisent ordinairement un effet avantageux, il faut [dans ce cas] renoncer au 35 traitement qui semble convenir à la maladie et s'en tenir aux soins qu'on applique ordinairement aux ulcères. Ces soins consistent en affusions fréquentes et répétées d'eau chaude, dans l'emploi de l'emplatre appelé basilieum ou aux quatre ingrédients, délayé; on a aussi recours aux cataplasmes farineux ordinaires, à d'autres cataplasmes encore et à diverses espèces de cérat. Après le détachement 40 des anthrax, il ne faut, dans aucun cas, recourir à quelque traitement spécial, mais se borner à traiter l'affection comme une ulcération ordinaire; alors on

pent aussi permettre de prendre un bain et de boire du vin; si la nature des parties affectées ne s'y oppose pas, on emploiera encore avec profit la promenade, le mouvement passif et l'alimentation variée: car, du changement complet qu'on a amené dans la manière dont le patient se soignait, il résulte que l'individu est entièrement détaché de ses anciennes habitudes.

CHAPITRE 116. — REMÈDES CONTRE LES EXANTHÈMES ACCOMPAGNÉS DE DÉMANGRAISON.

...... Contre les cas urgents de démangeaison, on fera des fomentations avec du linge écru, ou avec de l'eau bouillante contenue dans des vases lenticulaires fabriqués exprès pour cette destination. On aura recours à tous ces moyens, même dans le cas où les exanthèmes accompagnés de démangeaison ne sont pas survenus à propos de fièvres intermittentes. — Remèdes contre les démangeai- 10 sons sans complication d'exanthèmes.] Il survient aussi des démangeaisons sans exanthèmes; dans ce cas, s'il s'agit de sujets jeunes et ayant beaucoup de sang, on pratiquera des saignées réitérées et on relachera le ventre à l'aide d'un purgatif; si la démangeaison persiste, on aura recours à une deuxième et à une troisième purgation. Le reste du traitement qu'on applique consistera dans l'emploi du 15 mouvement passif, des exercices, des bains et dans la provocation des sueurs. Dans le bain, les malades se serviront de la préparation suivante : miel, deux parties; alun liquide, une partie. Faites bouillir ces ingrédients jusqu'à ce qu'il se produise quelque changement [de couleur] dans la masse médicamenteuse, et employez ce médicament d'abord au soleil, et ensuite dans le bain, ou dans le 20 vestibule de la maison de bains. Quand il s'est produit une moiteur légère chez les malades, on leur appliquera, en guise d'emplâtre, du soufre brut associé à l'encens, à la soude brute et à la gomme. Un moyen très-efficace pour rendre la démangeaison supportable aux malades est le suivant : pilez des racines de patience sauvage, triturez-les avec du vinaigre, et faites au soleil une onction avec ce 25 mélange, jusqu'à ce qu'il survienne de la rougeur à la peau; puis faites prendre un bain. S'il n'y a pas de soleil, on pratiquera l'onction dans le vestibule de la maison des bains. Nous avons constaté que ce médicament jouit d'une grande réputation pour les démangeaisons qui tiennent à la psors ou à la lèpre.

Chapitre 134. — Opération et traitement qui conviennent aux abcès des mamelles.

Si un abcès survenu aux mamelles exige l'emploi d'une opération chirurgicale, 30 on retranchera les parties remplies de liquides, comme pour les autres abcès, et on remplira de la même manière la cavité de charpie; si on pratique des incisions sur un abcès des mamelles, on le traitera également en le remplissant de char-

650 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 137-140.

pie; seulement on évitera, dans tous les cas, mais surtout s'il s'agit du sein, de comprimer par l'application de la charpie, attendu que cette façon d'agir donne lieu à des fistules; on se contentera de la mettre doucement en place. A compter du troisième jour, on se servira de l'emplatre royal, employé avec du vin, ou de l'emplatre aux cinq ingrédients, ou de l'emplatre macédonien. Après cela, avec un emplatre vert, on nettoiera la plaie et on favorisera la formation des bourgeons charnus; ensuite on emploiera, en guise d'emplatre adhésif, l'emplatre brun de Galien; au-dessus de l'appareil on placera une éponge trempée dans le vin. L'emplatre à l'ivraie produit aussi un bon effet.

CHAPITRE 137.

Voici les moyens qui appellent et font monter le lait: de l'orge mondée cuite et prise comme potage, avec du fenouil; le cardamome pris sous forme de boisson avec du vin coupé; de l'anis pris dans du potage ou avec du vin d'un goût sucré; des frictions sur les mamelles, pratiquées avec quelque corps gras; les exercices des bras, par exemple, puiser de l'eau, faire des lits, moissonner, rou15 ler des échevaux de fil, filer avec le rouet, ce que nous appelons panoucliser.

CHAPITRE 138. - DE LA MENSTRUATION.

Chez la plupart des femmes la menstruation 's'établit vers quatorze ans; il en est peu où elle arrive plus tôt, vers douze ou treize ans; mais les semmes chez lesquelles la menstruation s'établit après quatorze ans sont assez nombreuses. Quand les règles vont paraître, la plupart des femmes éprouvent une tuméfaction 20 du ventre et un gonflement des seins, tantôt des deux côtés à la fois et tantôt dans un seul; les hanches deviennent plus lourdes; l'orifice de l'estomac est en proie à un certain degré de faiblesse, et tout le corps est pris d'une perturbation qui tient du malaise; chez quelques-unes il y a des douleurs à la tête et au bregma, et une sensation [particulière] au fond des yeux et dans les articulations du 25 bras. Quand l'écoulement a commencé, les douleurs diminuent peu à peu, et elles cessent quand l'écoulement est arrivé à son terme. Il n'y a pas de durée fixe pour chaque purgation; le plus souvent, le flux dure cinq jours, et, de ces cinq jours, il y en a trois pendant lesquels le sang coule abondamment; pendant les deux autres il teint seulement [le linge]; assez fréquemment, cette seconde 30 période dure jusqu'au septième jour; alors, pendant quatre ou cinq jours, les femmes ont un écoulement abondant: quelques-unes n'ont leurs règles que pendant un seul jour; chez d'autres, elles en durent deux ou trois; mais il est rare que la menstruation continue jusqu'au douzième jour. Quelques femmes cessent d'avoir leurs règles vers cinquante ans; il n'est pas commun de voir cette fonc-35 tion persister jusqu'à soixante ans; chez quelques femmes, mais surtout chez celles qui sont très-grasses, la menstruation va en diminuant vers trente-cinq ans. Quand la menstruation coule goutte à goutte, il faut administrer un bain vers l'époque des règles et donner à boire, avant le dîner, une décoction combinée de sésame, d'oignons de poireau et de poivre; on fera prendre cette boisson avec un cotyle de vin de Crète, doué d'un goût sucré; après l'avoir prise, la femme 5 se promènera, afin de provoquer les règles; elle mangera des calmars, des seiches, des poulpes et tous les autres animaux du même genre; ces aliments sont des moyens spéciaux pour agiter le sang : pour cette raison, ils rappellent aussi les hémorroides qui sont rentrées. Chez quelques femmes on provoque encore les règles à l'aide de la myrrhe; on en fait boire gros comme une fève avec de 10 l'eau miellée, ou bien on la divise en pilules qu'on fait avaler; ou bien on donne soit une drachme de castoréum dans trois cyathes d'eau miellée, soit de la gomme ammoniaque administrée de la même façon, soit enfin une très-petite quantité de gomme sagapène. Si la femme a l'orifice de l'estomac robuste, on peut lui donner un peu d'opopanax; on roule ce médicament de manière à en faire des pi- 15 lules que l'on trempe dans du miel fortement cuit pour les faire avaler, après quoi la femme doit boire de l'eau miellée. Aux femmes plus difficiles, ou qui ont l'orifice de l'estomac plus faible, on donnera de la fausse cannelle, ou une décoction de jonc odorant ou d'iris d'Illyrie réduite au tiers par la coction, de la racine ou de la graine de séseli, ou de l'ammi, ou du persil; elles mangeront aussi 20 des baies de cèdre. Les médicaments qui attirent le sang, quand on les introduit dans le vagin, sont le suc de la rue introduit sur des fils de laine, l'huile à la marjolaine appliquée sous forme de pessaire, le bdellium, l'hyssope et la cire tyrrhénienne fondus ensemble dans du vin, ensin le suc d'absinthe introduit à l'aide de fils de laine. L'ellébore noir, la scammonée et la pulpe de la coloquinte agissent 25 plus fortement que les médicaments précédents, ou produisent un effet apéritif plus prononcé, mais on se risquera rarement à les employer, et on ne le fera que chez les femmes robustes. Le galbanum, employé sous forme de fumigation, provoque aussi les règles; il en est de même de l'armoise triturée et appliquée sur le pubis sous forme d'emplatre. 30

CHAPITRE 139. - REMÈDES QUI EXPULSENT LE FORTUS.

Je dis que les mêmes potions et les mêmes pessaires que nous avons énumérés plus haut, et qui sont de nature à provoquer et à faire couler les règles, expulsent aussi le fœtus; nous nous en servons donc quand nous voulons expulser le produit de la conception.

CHAPITRE 140. - DE LA PICA.

C'est ordinairement vers le quarantième jour, c'est-à-dire pendant le cours 35 du deuxième mois de la grossesse, que les semmes sont prises d'appétits déréglés;

652 ORIBASE, COLLECT, MÉD. LIVRES INCERTAINS, 141-142.

il y a humidité exagérée de l'orifice de l'estomac, nausée, anxiété, malaise, vomissement d'aliments et de bile.

CHAPITRE 141. - DE LA DÉLIVRANCE.

L'arrière-faix est aussi appelé secondines; quand il est retenu, on trouve quelquefois l'orifice de l'utérus fermé; d'autres fois il est béant, avec ou sans inflam-5 mation concomitante. L'arrière-faix est quelquefois entièrement détaché du fond de la matrice; d'autres fois il y adhère encore. Quand l'orifice de l'utérus est béant, et que l'arrière-faix, libre de toute adhérence, est ramassé sous forme de boule sur quelque point de l'utérus, il est très-facile de l'extraire : à cet effet on introduit la main gauche, chaude et graissée, dans le fond de l'utérus, puis on 10 la passe au-dessous de l'arrière-faix pour l'enlever; s'il est, au contraire, adhérent au fond de l'utérus, on introduira de la même manière la main chaude et graissée, on saisira l'arrière-faix et on l'attirera; seulement, on ne tirera pas en droite ligne, de peur d'amener une chute, ni avec une violence trop prononcée non plus, mais on ramènera d'abord mollement et doucement l'arrière-15 faix sur les côtés, en lui imprimant des mouvements latéraux en deux sens opposés; ensuite, on l'attirera plus vigoureusement vers le bas; de cette manière, il cède à la traction et se détache. Si on trouve l'orifice de l'utérus fermé, on a recours à une injection, on applique les doigts de la main gauche......

CHAPITRE 142. - DE LA RÉTENTION DES RÈGLES.

On aura recours à la saignée, mais pas avant l'époque des règles; on ne tirera 20 pas plus de trois livres de sang, pas moins d'une. Mais, soit que nous ayons saigné, soit que nous ne l'ayons pas fait, nous purgerons, en donnant deux drachmes du médicament sacré à la coloquinte : car, chez la plupart des femmes, environ deux drachmes de ce médicament, données sous forme de potion, opèrent, comme dose moyenne (?), une bonne purgation. On administrera le médicament dans un 25 cotyle d'eau miellée. S'il y a de la sièvre, il n'est pas permis d'employer le médicament sacré ; [dans ce cas] la saignée est indiquée les premiers jours de la fièvre ; les jours suivants, les malades se promèneront le matin; puis elles auront recours au mouvement passif dans une voiture; puis, après qu'on a frictionné les hanches, le pubis et les jambes en promenant les mains de haut en bas, elles 30 prendront un bain. Les aliments doivent être, dans ce cas, humides et capables de se distribuer facilement dans le corps; tels sont toutes les herbes potagères d'un goût sucré, les poissons de roche, les oiseaux dont la chair est tendre, mais on usera rarement de la viande de boucherie; on boira une quantité modérée de vin qui ne sera pas trop vieux, par exemple de la même année..... L'usage 35 du lait comme boisson et les gâteaux au miel conviennent aussi, mais toutes les

graines farineuses sont contre-indiquées, à l'exception de l'orge mondée. Quand l'époque des règles approche, on donnera, en fait d'animaux marins, des sélaciens, comme les torpilles et les chiens de mer, puis des girelles, des corbs (?), des pélorides, des moules, des calmars, des seiches et des poulpes; car ces aliments bouleversent la structure intime du corps et contribuent à exercer un effet apéritif sur les vaisseaux. Il faut aussi recouvrir les jambes de bandes, depuis les aines jusqu'aux malléoles et les serrer modérément pendant trois ou quatre jours, en relachant, toutefois, pour quelques heures la compression exercée par ces bandes. Quand l'époque des règles est arrivée, on supprimera la compression, mais on donnera à boire, avant le dîner, une obole ou le volume d'une fève 10 d'Égypte, de myrrhe, de castoréum ou d'armoise, qu'on administrera dans de l'eau miellée ou dans du vin d'un goût sucré, ou bien on fera une décoction combinée de rue, de poivre, d'ognon de poireau et de sauge qu'on donnera après le bain, dans du vin d'un goût sucré ou dans du vin à l'absinthe. Pendant toute la durée du traitement on boira avant le dîner du vin à l'absinthe mêlé à une 15 décoction d'armoise, et, si on n'a pas de vin à l'absinthe à sa disposition, on fera bouillir ensemble de l'armoise et de l'absinthe, et on mêlera du vin simple à cette décoction. Quand l'époque des règles est passée sans qu'il se soit écoulé une quantité notable de sang, on pratiquera une saignée aux maliéoles internes, soit d'un seul côté, soit des deux à la fois, en serrant avec une bande d'abord 20 le pied, et ensuite les parties situées au-dessus des malléoles; s'il est possible, d'une seule ouverture, on tirera le sang à plusieurs reprises; après l'évacuation on instituera un traitement restauratif qui dure peu de jours, sept ou huit par exemple; ensuite on reviendra à la purgation opérée par le médicament sacré, puis, après un nouveau traitement restauratif, on passera de nouveau à l'appli- 25 cation d'emplâtres de poix sur le pubis, les lombes et les cuisses, application qu'on répétera tous les quatre jours; cet emplatre de poix devra contenir des parties égales de goudron et de résine de Colophone, une petite quantité de soude brute et une quantité plus considérable de bitume de Judée et de soufre. Après deux ou trois applications d'emplâtres de poix, la femme se bornera à boire de 30 l'eau pendant trois jours, puis elle s'appliquera un cataplasme composé de parties égales de moutarde et de pain trempé dans de l'eau, qu'elle laissera en place pendant une heure équinoxiale (voyez tome I, p. 650, l. 15.26); ensuite elle prendra un bain. Si elle ne peut supporter les mordications qui sont la conséquence de l'emploi du bain après le cataplasme, elle graissera les parties [où le cataplasme 35 a été appliqué], avant de se mettre dans l'eau chaude; le mois suivant, elle remplacera le pain qui entre dans la composition du cataplasme par des figues sèches; après cela elle recouvrira les parties en question de cérat fait avec de l'huile à l'alcanna. Pendant toute la durée du traitement, les femmes prendront deux fois par jour un bain de siège fait avec une décoction de fenugrec et de mauve, ou de 40 pouliot, de rue et d'armoise; elles feront des injections dans le vagin avec de

654 ORIBASE. COLLECT. MÉD. LIVRES INCERTAINS, 143.

l'buile au lis ou de l'huile à la marjolaine, ou elles s'appliqueront des pessaires. par exemple le pessaire aux neuf ingrédients, ou le pessaire libyen (voyez p. 634, 1. 20-35). Ce traitement a procuré une menstruation abondante à un très-grand nombre de femmes; mais, pour ne pas avoir l'air d'ignorer les autres agents mé-5 dicamenteux qui provoquent les règles, nous sommes obligé de revenir sur nos pas. Or donc l'iris d'Illyrie, pris sous forme de potion avec du vin, provoque les règles; il en est encore ainsi des racines de souchet et de gouet, de la fausse cannelle, du jonc odorant et de l'épi de nard; la même propriété appartient aussi à la décoction de racine d'aunée, à la myrrhe, si on en prend gros comme une 10 fève grecque et qu'on la triture avec du vin d'un goût sucré et qu'on l'administre sous forme de potion; à l'opopanax pris dans un demi-cyathe d'eau miellée; au castoréum dont on prend une drachme dans de l'eau miellée; au dictame de Crète, qu'on emploie soit en substance, à la dose de deux cuillerées, soit sous forme de décoction. Les graines auxquelles nous sommes habitués ont aussi la 15 propriété de favoriser l'écoulement des règles, mais à un plus faible degré; ce sont : le fenouil, le cumin, la berle, le persil, l'ammi, le daucus de Crète, les pois chiches et les baies de cèdre. Les pessaires qui provoquent la menstruation se font soit avec de la myrrhe ou du bdellium, triturés avec une décoction d'absinthe ou de lupins, ou avec du suc de rue; soit avec la gomme de l'olivier sau-20 vage, soit avec la [racine d'] aristoloche longue, à laquelle on donne la forme d'un collyre. Le même effet est produit par les racines de la grande centaurée ou de l'ellébore noir, et aussi par le suc de la scammonée, ou la pulpe de coloquinte employée toute seule, et, de plus, par l'armoise associée à la rue et appliquée sous forme de cataplasme; enfin, par les fumigations de galbanum. Aux femmes 25 plus ou moins délicates il faut se refuser à donner des potions qui occasionnent le mai de tête.

Chapitre 143. — De l'écoulement sanguin exagéré.

Les femmes sont prises d'un écoulement sanguin exagéré quand les règles se prolongent pendant un plus grand nombre de jours que de coutume ou quand le sang coule d'une manière plus précipitée; cet accident survient rarement aussi 30 à propos d'un accouchement qui se fait à terme : car, dans ce cas, le sang s'arrête ordinairement tout seul; dans les cas d'avortement, au contraire, c'est une circonstance assez fréquente de voir l'écoulement atteindre un tel degré, qu'il ressemble à une perte de sang, et qu'il met la femme en un danger pressant. Il faut d'abord comprimer les membres [avec une bande] à partir des aisselles et des aines; puis on donnera aux femmes du vinaigre coupé d'eau, non pas froid, mais à la température du lait qu'on vient de traire; de plus, on fera des affusions avec du vinaigre coupé d'eau, et on placera sur les parties une grande masse de laine trempée dans un mélange de vin et d'huile aux roses, aux feuilles de myrte ou aux coings, et ensuite exprimée : en effet, les éponges trempées dans le vinaigre

coupé d'eau font plus de tort que de bien, parce qu'elles refroidissent la vessie. La femme s'abstiendra d'aliments pendant un ou deux jours, ou, si cela lui est impossible, on lui donnera de la mie de pain, de l'alica lavé, ou du riz dans du vinaigre coupé d'eau, ou bien un œuf mou (cru?) froid, ou un œuf à la coque suffisamment refroidi. On lui donnera à boire, avant le dîner, des fleurs de grenadier sauvage, du suc d'hypocistis ou d'acacia, du lyciam de l'Inde, de la terre étoilée de Samos, ou des raisins verts desséchés, le tout dans du vinaigre coupé d'eau; au commencement, il vaut mieux faire tremper du sésame dans du vinaigre coupé d'eau, jusqu'à ce que ces graines se ramollissent, et le donner à manger; on peut aussi administrer ce remède sous forme de bo'sson. On a encore recours 10 au rhapontic, qu'on donne sous forme de décoction, ou qu'on dessèche pour le ieter dans les boissons; on administre de la même manière la cendre d'un bouchon en liége d'une cruche à vin. Les médicaments qui arrêtent les pertes de sang, guand on les introduit dans le vagin, sont le suc d'hypocistis ou d'acacia trituré avec de la poussière d'encens dans du vinaigre. Les cendres d'une éponge neuve. 15 trempée dans le goudron et brûlée ensuite, produisent aussi un effet merveilleux, quand on les applique de la même manière. Il en est de même pour les bouchons en liége des pots à vin italiens, qu'on réduit en cendres, si on en jette une partie dans les boissons et qu'on introduise le reste dans le vagin. Les médicaments astringents contribuent aussi à produire un effet utile quand on les ap- 20 plique à l'extérieur; ce sont les cataplasmes aux dattes ou aux coings, auxquels on ajoute des fleurs de grenadier sauvage, de l'acacia, de l'hypocistis, des noix de galle, un peu d'alun de plume ou des écorces de grenade, mais surtout la préparation suivante : on trempe dans du vinaigre coupé d'eau de la colle de taureau transparente, jusqu'à ce qu'elle se dissolve, puis on s'en sert pour empeser 25 un morceau de toile en fil ou une pièce de laine usée, qu'on colle sur le pubis et sur les lombes. Tous les emplatres adhésifs exercent aussi une action très-efficace dans ce sens, par exemple l'harmonie, l'emplatre d'Hicesius, la Minerve, l'emplatre aus feuilles de saule, l'emplatre vert-pomme et l'emplatre indien..... Le pessaire est une masse de laine cardée qu'on roule sous forme d'une boule ou sous forme 30 d'un doigt..... On fait les injections au moyen d'un petit clystère, ou de l'instrument spécialement destiné à cet usage, et elles se composent de suc de plantain, de chicorée, de morelle, de bistorte, de pariétaire de Judée, de pulicaire, d'hypocistis ou d'acacia. On appliquera ces mêmes médicaments jusque sur l'orifice de l'utérus, soit à l'aide de fils de laine de la longueur de deux doigts, soit 35 avec une sonde, soit avec une éponge à laquelle on a donné une forme allongée. Si la perte sanguine tient à une érosion, on fera des injections ayec le médicament au papier brûlé, ou avec quelque médicament préparé pour les dyssentériques; car ces médicaments recouvrent l'érosion d'une escarre dont la chute est suivie de suppuration, circonstances qui font que la malade conserve la vie. 40

CHAPITRE 144. - DU PLUX DES PENMES.

Le flux des femmes est une fluxion chronique de la matrice, fluxion dans laquelle la plus grande partie du liquide reste renformée [dans l'intérieur du corps]. Ce flux est de deux espèces : en effet, il est rouge, ou blanc et aqueux. On reconnaîtra ce flux aux signes suivants : les parties s'humectent continuelle-5 ment de nouveau [à mesure qu'on les essuie] de liquides de couleurs différentes; la nutrition est compromise; la malade se décolore; elle n'a plus d'appétit; quand elle se promène, elle est quelquesois prise d'embarras de la respiration; elle a les yeux tuméfiés; le flux peut être compliqué, ou non, de douleur ou d'ulcération, et cette ulcération peut être accompagnée d'inflammation ou rester sans 10 cette complication; de plus, elle peut être sordide ou nette. Quand l'écoulement a lieu sans ulcération ou douleur, on se servira de toutes les boissons non médicamenteuses que nous avons mentionnées à propos de l'écoulement sanguin de la matrice. — Boisson. Décoction de sciure de bois de micocoulier, à laquelle on pourra ajouter aussi deux oboles de terre étoilée de Samos; si l'état de la ma-15 lade le permet, on pourra aussi donner, soit dans du vin légèrement apre, soit dans le même liquide, de la présure de lièvre, de chevreau, d'agneau, de veau ou de cerf; des pepins de raisin triturés; du raisin vert desséché; de l'écorce de pin. Quand le flux est accompagné de douleurs, on fera, à l'aide de l'instrument spécialement destiné à cet usage, ou d'un clystère, des injections de crème d'a-20 lica, d'orge mondée, de tragos, ou de riz; quand il est compliqué d'une ulcération avec inflammation, on se servira des mêmes injections que contre l'inflammation non compliquée d'ulcération. Si l'ulcération est sordide, circonstance qui donne à l'écoulement l'apparence de la lie de vin, on emploiera les médicaments dont on se sert contre la dyssenterie; si, au contraire, elle est nette, on aura re-25 cours à ceux qui sont capables de cicatriser. De plus, on suivra un traitement sédatif dans les exacerbations, tandis que, dans les rémissions (car la maladie présente quelquesois des retours périodiques), on rensorcera et on changera la structure intime du corps à l'aide des diverses espèces de mouvement passif, par les promenades, la déclamation, les onctions, les ventouses, les emplâtres de poix 30 appliqués sur les parties situées au-dessus de l'utérus, l'exposition à la chaleur artificielle, ou au soleil, les frictions, les dépilatoires, les ingrédients destinés à déterger la peau, les sinapismes, les vomissements consécutifs à l'ingestion du raifort, un traitement restauratif, le bain, le vin, enfin l'alimentation variée.

CHAPITRE 145. - DE L'INFLAMMATION ET DES DÉVIATIONS DE LA MATRICE.

La matrice est frappée d'inflammation par suite de causes diverses, comme par suite d'un coup ou de la rétention des règles, mais surtout après les avorte-

INFLAMMATION ET DÉVIATIONS DE LA MATRICE, 657

ments: il arrive souvent aussi que cet organe s'enflamme par suite d'un refroidissement, de flatulence ou d'ulcération. Les femmes affectées de cette maladie présentent les symptômes suivants : elles ont une fièvre aigne et brûlante ; la position couchée leur est pénible; elles ont des douleurs locales, et d'autres douleurs frappant des points éloignés : en effet, la tête est le siège de douleurs intenses, et encore plus la partie postérieure du cou, la racine des yeux, les poignets et les doigts. Il est vrai que ces parties ressentent souvent aussi de fortes douleurs lorsqu'il n'existe en même temps aucune sensation ou aucun refroidissement caché dans la matrice; cependant, dans les inflammations [de la matrice], les parties en question sont plus endolories qu'en toute autre circonstance; alors 10 il survient aussi, dans l'organe lui-même, des douleurs térébrantes qui, de plus, donnent de temps en temps lieu à des pulsations. Quand l'utérus tout entier est malade, il est le siège, dans sa totalité, de douleurs telles que nous venons de les décrire; mais les parties qui semblent être le siége primitif de la maladie sont en proie à des douleurs plus fortes que les autres : ainsi, quand 15 la partie postérieure de l'utérus est enflammée, la douleur se fait sentir surtout aux lombes, et, comme le rectum éprouve une compression qui le pousse vers les côtés, l'excrétion des matières fécales est supprimée; si les parties antérieures de la matrice, placées au-dessous de la vessie, sont malades, il s'ensuit que l'urine coule difficilement, ou goutte à goutte; si les parties qu'on appelle côtés de l'uté- 20 rus sont tuméfiées..... si le fond de la matrice est enflammé, les douleurs se révèlent au nombril; dans ce cas, on perçoit aussi une tuméfaction des parties de l'utérus qui dépassent la vessie. S'il existe une inflammation à l'orifice de l'utérus, les douleurs se révèlent au pubis et dans toute l'étendue du vagin. Quand on introduit le doigt, on sent, dans toutes les variétés d'inflammation de la ma- 25 trice dont nous venons de parler, que le museau de tanche est solidement fermé : mais, quand cet orifice est lui-même le siége spécial de l'inflammation, on le trouve résistant, plus dur et beaucoup plus chaud que de coutume. Pour ce qui regarde le traitement, on aura d'abord recours au repos et aux embrocations, qui se feront, au commencement, avec du vin et de l'huile aux roses, et qu'on administrera 30 à l'aide de laine feutrée propre; on les appliquera en partie sur les lombes et en partie sur le pubis, sans recourir à la déligation, pour ne pas occasionner de pression circulaire; on fera coucher la femme dans une chambre chaude et bien éclairée, et on lui prescrira de s'abstenir d'aliments jusqu'au troisième jour....

NOTES.

LIVRE XLV.

CH. 1, p. 1, l. 4-5.] Oribase a probablement écrit : Συνίσ/ανται δὲ οὐκ ἐκ μόνων..... ἀλλὰ καὶ χωρίς. Du moins, on lit dans Galien : Μεθίστανται δ' εἰς τοῦτο καὶ τῶν Φλεγμονῶν ἐνιαι, καὶ τῶν ἐρυσιπελατωδῶν δὲ καὶ Φλεγμονωδῶν οὐκ ὀλίγαι· συνίσ/αται δὲ καὶ χωρὶς τούτων ἡ τῶν ἀποσ/ημάτων διάθεσις ἐκ κ. τ. λ.

- 5 CH. 2, p. 4, l. 3-4, προσφυές τε καὶ προσαρτές] Voyez, sur la différence de signification de ces deux mots, Gal. Admin. anat. III, 2, t. II, p. 350.
 P. 5, l. 17, trad.] Lisez: tranchant du scalpel, au lieu de: manche du scalpel.
 - ' Сн. 3, p. 9, l. 4. Il faut probablement lire дочато видов.
- CH. 5, p. 11, l. 2, ἐπὶ τριχιάσεως] Voy. Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 783-10 784; Ačtius, VII, 71 et 72; Paul. Ægin. VI, 8, et Cels. VII, 7, 8.

CH. 9, p. 16, l. 2.] Il faut peut-être lire # el wov.

, Сн. 17, p. 29, l. 13.] Il faut peut-être lire то ежикеіревов au lieu de вжожеір.

CH. 18, p. 33, l. 6, γνωριοῦμεν] Héliodore emploie tantôt le futur second (voy. l. c. et p. 37, l. 13), tantôt le futur premier des verbes en εξω. (Voy. p. 33, 15 l. 10, et 38, l. 2.) De même nous lisons, p. 41, l. 12, απεξοῦντες, et p. 42, l. 11, απεξοῦντες. Nous avons cru qu'on pouvait laisser subsister ces irrégularités dans un auteur technique et comparativement récent.

P. 35, l. 12.] Il faut probablement lire πολλοῖς ἡ δλίγοις ὑμέσιν ὑπεσ Ιορεσμένος, et remplacer, dans la traduction, les mots au-dessous de la pean, par sur la varice.

20 P. 41, l. 10.] Il faut probablement lire ἐκθλίζαντες.

P. 42, L. 11.] On pourrait supprimer ce sesond ἐπιδάλλοντες.

P. 42, 1. 13, diaxaleiv Voy. Celse, VII, 31.

- P. 43, 1. 3-4, dyysioloysas] Voy. Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 784 et 785; Aëtius, VII, 95, et Paul. Ægin. VI, 5.
- 25 CH. 21, p. 46, l. 8, δσοι δὲ ἀδένες, κ. τ. λ.] Voy. XXIV, 14, t. III, p. 331, l. 10, sqq. et Gal. De sem. II, 6, t. IV, p. 646, où il est dit que cette distinction des glandes en deux espèces remontait à Marinus.

CH. 22, p. 48, l. 2-3, φυσώδους ωνεύματος] Le souffle flatulent se forme

chez les animaux, dit Galien (Des opinions d'Hippocrate et de Platon, VIII, 4, t. V, p. 679), lorsqu'à une substance aérienne il s'ajoute une vapeur humide. » «C'est le produit, dit-il ailleurs (Sec loc. IX, 9, t. XIII, p. 318; conf. Comm. in Prorrh. I, 35, t. XVI, p. 585), de l'action d'une chaleur modérée sur des humeurs visqueuses et épaisses. »— «On ne saurait mieux le comparer qu'à l'air 5 atmosphérique, dans les conditions où cet air se trouve, lorsque le vent du midi prédomine. » (Ad Glauc. II, 8, t. XI, p. 111.) Le souffle flatulent jouait un rôle considérable dans l'étiologie du médecin de Pergame, suivant lequel il donnait lieu à plusieurs maladies ou symptômes morbides. Nous citerons comme exemples les palpitations et le priapisme. (Voy. Sec. loc. et Comm. in Prorrh. 1. 1. Cf. Sympt. 10 caus. II, 2, et De palp. convuls. rig. et trem. 5, t. VII, p. 162 et 596-599.)

P. 48, l. 9, λόγφ Θεωρητάς] Dans le passage de Galien d'où l'extrait actuel d'Oribase est tiré, le médecin de Pergame renvoie à ses Administrations anatom. où il aurait exposé quelle est la nature des espaces dont on ne constate l'existence que par le raisonnement. Cependant, dans l'ouvrage de Galien, tel que 15 nous le possédons actuellement, il ne nomme pas même une seule fois ces espaces. Ce fait s'explique assez facilement. Comme Galien a donné deux i éditions de ses Administr. anat. et que le traité De la thérapeutique adressé à Glaucon est probablement antérieur à la seconde édition, il n'a pu citer, dans ce traité, que la première, tandis que la seconde est seule parvenue jusqu'à nous.

On est donc obligé de supposer que, dans la première édition, Galien avait parlé en détail des espaces en question, bien que, en admettant l'existence de pareils espaces, il semble avoir accueilli une doctrine qui, du reste, cadrait mal dans son système de médecine théorique. Du moins cette doctrine est certainement empruntée à la physique des philosophes qui, comme Leucippe, Démo- 25 crite, Épicure, Héraclide du Pont, construisaient le monde à l'aide des atomes ou des molécules et du vide, physique qui avait été introduite par Asclépiade de Bithynie dans la théorie de la médecine (voy. Cœl. Aurel. Acat. I, 14, p. 41 sq.; Sext. Empir. Adv. physic. II, p. 686, ed. Fabr.), mais que, du reste, Galien rejette sans restriction. (Voy. De differ. puls. III, 6, t. VIII, p. 673; Comm. IV in 30 Epid. VI, 10, t. XVIIb, p. 162.) C'est probablement pour cette raison que le passage sur les espaces accessibles au raisonnement seul a disparu dans la seconde édition des Administrations anatomiques. Quoi qu'il en soit, dans un autre passage (Comm. in aphor. VI, 20, t. XVIII, p. 32), Galien prétend que, dans l'inflammation, il y a des petites collections de sang dans les espaces accessibles au raison- 35 nement seul qui existent dans les muscles. Dans un troisième (Meth. med. XIII, g, t. X, p. 900; — voy. XLIV, 1, t. III, p. 534, l. 5), le même médecin affirme que le sang, accumulé dans les parties enflammées, est quelquesois évacué par des canaux accessibles au raisonnement seul. Nous croyons que, dans deux autres passages encore, il parle également de ces espaces, bien que l'épithète accessible 40

¹ Ackerman (Hist. liter. Galeni ap. Kuhn, t. I, p. LXXXII) admet qu'il a existé trois éditions des Administr. anat. de Galien; mais, en relisant attentivement le chapitre 1 de ce traité de Galien (t. II, p. 215-218), on se convaincra facilement que c'est une erreur, provenant probablement de la manière prolixe et confuse dont Galien a rapporté ce qui regarde l'histoire de ces deux éditions.

au raisonnement seul ne s'y trouve pas. Dans le premier (Simpl. med. IX, 2, 6; t. XII, p. 200), il dit que le pyrite dissipe le pus et les caillots qui se trouvent dans les interstices des muscles (ἐν ταῖς μεταξύ χώραις τῶν μνῶν). Dans le second Comm. in hum. I, 17, t. XVI, p. 166) il explique le bâillement par la présence d'une humidité gazeuse ou d'un gaz fumeux dans les muscles. Il semblerait donc que Galien, du moins au commencement de sa carrière, admettait surtout les espaces accessibles au raisonnement seul comme élément de la structure des muscles. Il croyait peut-être avoir besoin de cette supposition pour se rendre compte du changement subit de forme et de volume que subissent ces organes 10 pendant la contraction. Nous sommes assez disposés à croire que les interstices des corps similaires, dont Gallen parle ailleurs (voy. dans notre tome III, p. 20, l. 5, et 201, l. 13; liv. XXI, 6, et liv. incert. 28), sont les mêmes que les espaces qui font l'objet de cette note.

P. 51, l. 5.] Nous préférons duocéous.

CH. 23, p. 51, l. 8, drao ομωθείσης En comparant le commencement de ce chapitre avec le commencement du suivant, on verra que Galien et Antyllus distinguent, l'un et l'autre, deux espèces d'anévrismes; seulement il n'est pas certain que les espèces de ces deux auteurs se correspondent exactement. L'identité des secondes espèces de Galien et d'Antyllus (anévrisme par blessure et anévrisme 20 par rupture d'une artère) semble à peine douteuse; mais la première espèce (anévrisme par anastomose chez Galien, et anévrisme par dilatation chez Antyllus) présente plus de difficultés. Pour venir à bout de ces difficultés, il faut 1° déterminer exactement le sens du mot anastomose; 2° avoir présentes à l'esprit les opinions de Galien sur la terminaison des vaisseaux. Relativement au premier 25 point, nous nous contenterons de citer un passage de Galien (Meth. med. V, 2, t. X, p. 311), où, parlant de la classification des hémorragies, il dit, à propos des hémorragies par anastomose : « Une artère ou une veine laisse couler le sang quand le bout de ces vaisseaux s'est ouvert (κατά τὸ πέρας ανεσίομωμένων τών dγγείω»). » Quant aux opinions de Galien sur la terminaison des artères, l'un de 30 nous se propose de traiter ce sujet à fond; il suffira donc de donner ici d'avance, en résumé, les résultats de ces recherches; on trouvera les preuves à l'appui dans les Dissertations sur les connaissances anatomiques et physiologiques de Galien. (Voy. Daremberg, Œuvres anatomiques, physiologiques et médicales de Galien, t. I. préf. p. 111.) Pour Galien donc, les artères ont deux espèces de terminaison : 35 quelques-uns des derniers rameaux de ces vaisseaux forment des canaux continus avec des rameaux veineux placés près d'eux; c'était, en un mot, ce que les modernes appellent anastomose et que Galien appelle plus volontiers synanastomose. D'autres rameaux artériels se terminaient par des bouts libres et ouverts, et ces ouvertures ou bouches des artères sont les organes de la perspiration, c'est-à-dire 40 que, pendant la dilatation des artères, elles donnent issue à des résidus fuligineux, tandis que, pendant la contraction, elles attirent de l'air du dehors. Outre ces ouvertures terminales, les derniers rameaux artériels avaient encore, dans leurs parois, de petits trous ou pertuis qui servaient à l'échange des matériaux de la nutrition. Après ces préliminaircs, nous croyons pouvoir émettre l'opinion 45 que ces petits trous latéraux étaient, dans l'opinion de Galien, le siège des anévrismes par anastomose, et que, par conséquent, ces tumeurs correspondaient aux andorismes vrais des modernes, c'est-à-dire ceux qui tiennent en réalité à la rupture de la tunique propre des artères. D'un autre côté, comme les chirurgiens modernes sont d'accord pour reconnaître qu'il n'existe pas réellement d'anévrismes par dilatation, si ce n'est dans les parties de l'aorte les plus rapprochées 5 de son origine, et qu'il est impossible d'admettre qu'en parlant d'anévrismes par dilatation. Antyllus a eu en vue ces anévrismes seuls, on est naturellement amené à penser que les anévrismes par dilatation d'Antyllus sont encore les mêmes que les anévrismes vrais des modernes. Il en résulte que la première classe d'anévrismes, d'après Galien, ne diffère en rien de la première classe 10 d'Antyllus, eu égard aux tumeurs qui constituaient ces deux classes; seulement les deux médecins s'expliquaient d'une manière tout à fait différente la formation des tumeurs dont il s'agit. Notre opinion, à cet égard, est, jusqu'à un certain point, confirmée par Paul d'Égine, qui donne, pour les anévrismes par anastomose, des signes de diagnostic presque identiques avec les phénomènes auxquels 15 Antyllus reconnaît les anévrismes par dilatation. Il va sans dire que la seconde classe d'anévrismes, aussi bien celle de Galien que celle d'Antyllus, correspond aux anéprismes faux des modernes, c'est-à-dire à ceux qui proviennent de la rupture des trois tuniques des artères.

CH. 24, p. 52, l. 8, Tis] Il semble que cet article est de trop.

20

Сн. 26, p. 59, l. 2, éndyoures] Il vaudrait mieux lire énayayoures.

CH. 27, p. 60, l. 8, Firorrai] On ne voit pas trop quel est le sujet de ce verbe; cependant le défaut d'exactitude de cette phrase ne tient pas à Galien, mais à la manière dont Oribase a fait ses extraits; on s'en convaincra facilement en recourant au texte de Galien lui-même. Il en est de même du \$ 6 de ce chapitre. 25 D'ailleurs, nous avons déjà (voy. t. III, p. 702, l. 24) appelé l'attention sur la négligence avec laquelle Oribase abrégeait quelquesois le texte de Galien. Il en est sans doute aussi de même pour les autres auteurs. (Voyez, par exemple, le \$ 2 du ch. 24.)

P. 60, l. 10, ai ἐπὶ τῶν καρκ. ἐλκ. εἰρ. Voy. Galien, l. c. p. 141.

30

P. 61, l. 2, λευποῦ ζωμοῦ] Conf. II, 51, et IV, 1, t. I, p. 116, l. 5, et p. 267, l. 11, et la note, p. 589, l. 26.

P. 61, l. 8, αὐτῷ] Ce pronom semble superflu. Cependant le texte de Galien a aussi αὐτοῦ, et Oribase lui-même (Ad Eun.) αὐτόν.

P. 62, l. 7, &s είρηται] Ces mots semblent venir d'Oribasc, et non de Galien; 35 du moins ils manquent dans le texte de cet auteur. Dans le livre d'où notre \$ 14 est tiré, il n'avait pas encore été question de saignée ou de purgatifs employés contre l'éléphantiasis; Oribasc, au contraire, avait déjà mentionné ces moyens de traitement dans le commencement du chapitre actuel (p. 60, l. 11 sq.).

CB. 28, p. 63, l. 12, σατυρίασι»] Voy. Arétée, Caus. et sign. morb. diut. II, 40
13, p. 150, ed. Erm. et plus haut, ch. 27, p. 60, l. 6. Dans le livre de Galien,
d'où le passage cité d'Oribase est tiré, le médecin de Pergame distingue trois

maladies différentes qui portaient quelquesois le nom de satyriasis: 1° l'éléphantiasis commençant; 2° les exostoses des tempes (cf. XLVI, 28); 3° la maladie des organes génitaux. Nous mentionnons ce fait parce que Aristote (Gen. an. IV. 3, p. 768°, 1. 34 sqq.) parle aussi d'une maladie appelée satyria, tenant à la surabondance d'un flux ou d'un soussie mai cuits, et dans laquelle le visage ressemblait à celui d'un satyre. On est donc obligé de croire que Rusus, qui cite Straton comme le plus ancien auteur qui ait parlé de l'éléphantiasis, n'a pas connu ce passage, à moins qu'on n'admette que, d'après l'opinion de Rusus, Aristote aurait eu en vue, dans le passage cité, les exostoses des tempes.

CH. 29, p. 65, l. 13.] Lisez sans doute airas.

10 P. 68, 1. 7, 6λη δὲ οἰκεία πρὸς έμετον] Conf. VIII, 20-22, t. II, p. 195-202. P. 68, 1. 13. ἐν ἀλλοις] Conf. VIII, 1-9, t. II, p. 146-183.

P. 72, l. 2, τους όνους τους ὑπὸ ταῖς ὑδρίαις] Les recherches auxquelles nous nous sommes livrés, mais qu'il serait trop long de rapporter ici, nous permettent d'affirmer que les όνοι πολύποδες, ou ὀνίσκοι, sont les mêmes que les ἱουλοι, c'est-15 à dire des mille-pieds (voy. surtout le scholiaste d'Apollonius de Rhodes, I, 972.). et non des cloportes, comme le pensaient Marcellus Vergilius et Aldrovandi.

P. 78, 1. 4, προσέψημα] Nous préférons προσόψημα.

P. 78, l. 10 et 11, ποιουμένοις και προσφερομένοις.... έξωθεν προσπίπίοντα] Les plus estimés d'entre les médecins modernes, dit Galien (San. ta. I, 15, 20 t. VI, p. 78), ont établi quatre classes de matériaux servant à conserver la santé. à savoir : les mpossepouera, les moiounera, les neroduera, les étuser mposmolépera. Puis il énumère les moyens de traitement qui appartiennent à chacune de ces classes. De même on lit chez Antyllus (ap. Stob. Florileg. tit. CI, 27) : Eide των βοηθημάτων κατά γένη τέσσαρα· τὰ μέν ωοιούμενα, την ώφέλειαν έχοντε έν τή 25 του κάμνοντος ένεργεία, τὰ δὲ ωροσφερόμενα, έν τροφής καὶ ωστού μέρει λαμόσνόμενα, τὰ δὲ κενούμενα, όσα ἐξάγοντά τι τοῦ σώματος βοπθεῖ· ἐσ?ι δὲ καὶ σερί τών κενουμένων τοῖς εὐσχολοῦσι ωολλή τις ἀκριδολογία, τί δή ωστε δὲ οὐχὶ κενούντα, άλλα κενούμενα ώνόμασ αι · τα δέ έσ ιν έξωθεν προσπίπ οντα. (Conf. Gal. Gymnast. ad Thrasyb. 40, t. V, p. 884-885.) En parcourant, dans nos tomes I et 30 II, les titres des chapitres des livres IV-X, on se convaincra facilement qu'Antyllus et Hérodote avaient distribué leurs ouvrages d'après cette classification. On verra que le premier avait fait un traité en quatre livres, avec le titre général Des moyens de traitement (w. βοηθημάτων); le livre le traitait des έξωθεν ωροσππλόμενα; le II°, des κενούμενα; le III°, des προσφερόμενα, et le IV°, des σοιού-35 µsra. On verra de même qu'Hérodote avait écrit un livre spécial sur chacune de ces quatre classes.

P. 81, l. 10-11, μλησίας βοτάνης]. Cornarius (Ad Paul. Ægin. IV, 1) suppose, mais pour des raisons peu concluantes, que c'est l'ibéris (c'est-à-dire le lepidism iberis L. Voy. Sprengel, Ad Dioscor. II, 205) de Servilius Damocratès. (Voy. Gal. 40 Sec. loc. X, 2, t. XIII, p. 349, sqq.) On ne sait rien de plus sur cette plante.

P. 82, 1. 6, τῆ διὰ τοῦ διΦρυγοῦς καὶ τῆ διὰ τοῦ οἰνου μπλίνη] Nous n'avons trouvé chez aucun auteur la recette de l'emplâtre an deutoxyde de euivre. (Conf. cependant Aētius, XIV, 44.) Celle de l'emplâtre vert-pomme au vin est donnée par Galien (Sec. gen. II, 10, t. XIII, p. 511-513) et par Actuarius (Meth. med. VI, 9).

CH. 30, p. 84, l. 6.] It faut probablement lire wepsypd@esv.

P. 84, 1. 11.] Lisez da louévois ou da louévor.

- P. 85, l. 11, Assesso rivels] Nous pensons que Rufus a voulu parler des Libyens nomades, à l'égard desquels Hérodote (IV, CLXXVII) rapporte qu'ils cautérisaient, chez leurs enfants, arrivés à l'âge de quatre ans, soit les veines du sommet de la tête, soit celles des tempes, pour garantir ces enfants contre les catarrhes. L'historien ajoute en effet que, si les enfants étaient pris de convulsions à la suite de cette opération, les Libyens leur sauvaient la vie en versant dessus de l'urine de bouc. Toutefois, Hérodote ne dit pas que ce remède excitait la fièvre.
- P. 86, l. 2-3, Τεύπρφ τῷ πυζιπηνῷ] Nous ne savons s'il s'agit ici de l'historien Teucer de Cyzique, ou de quelque autre Teucer inconnu. (Voyez, du reste, sur cet historien, Suidas, et, parmi les modernes, Vossius, De histor. græcis, et les notes de Bernhardy sur Suidas.)

P. 90, 1. 5.] Il faut probablement lire #3n.

P. 90, l. 7, trad.] Après périrent, ajoutez bien que les médecins eussent une grande confiance dans ces tumeurs. C'est, du moins, ainsi que nous croyons devoir traduire les mots σφόδρα έρεισάστων, tout en avouant que nous ne pouvons citer aucun exemple de l'emploi du verbe έρειδω dans ce sens.

P. 93, l. 14.] Nous préférons Avortas.

P. 94, l. 5.] Il faut peut-être lire wdyrws.

P. 98, l. 14.] Nous préférons ravry iévas.

P. 99, l. 2, «εριπνευμονίαι] Peut-être après ce mot manque-t-il un verbe : par exemple ἐπιγίνονται, συνεδρεύουσιν.

P. 100, l. g.] Il faut probablement lire aluoppotoa.

P. 101, l. 2, wapéxess] Nous croyons que ce mot est corrompu. Il est, du moins, certain que nous ne pouvons citer aucun exemple de l'emploi du verbe wapéxess dans le sens de comparer, bien que cette signification semble se déduire asses naturellement de la signification primitive de ce verbe. Du reste R a wapéxes.

LIVRE XLVI.

CH. 1, p. 104, l. 8.] Lisez Τών μέν οδν άλλων Ιατρών, et, dans les variantes, 30 au lieu de άλλων Ιατρών U, lis. οδν Ιατρών R Gal.

P. 106, l. 6.] Lisez ἐπιδάλλων, et, dans les variantes, ajoutez ἐπιδαλών RU;

P. 112, l, 13.] Lisez τελέως, et, dans les variantes, au lieu de τελέως U Gal., lis. τελείως R.

P. 115, 1.7.] Lisez δμοίως άπασι, et, dans les variantes, au lieu de έν om. RU, lis. ἐν άπασι Gal.

P. 117, l. 11-12.] Lisez ωροσφέροντας, et, dans les variantes, ωροσφέροντα R.

P. 123, l. 1-2.] Lisez αὐτόν et ἔχοντα, d'après Gal.; R et U ont αὐτό et ἔχον. 40 P. 125, l. 14-15, τῆς χειρὸς.... αὐτῆς] Ce membre de phrase semble peu correct. Nous ne savons s'il faut lire δὲ ἐχούσης, d'après Galien, qui donne,

15

20

25

35

du reste, un texte encore plus corrompu, que voici : Tis yespòs duouespérus oynματισμόν έμπροσθεν έμαθες, ύψηλότερον δε έχουσης έμβραχύ τ.d. a. Il semble que, dans ce texte, il faille ajouter όν avant σχηματισμόν, changer εμβραχό en βραχό, et supprimer justement ce dé qui rétablirait un peu la construction chez Ori-5 base.

P. 129, l. 9.] Lisez dià τριών, et, dans les variantes, dià τρίτης R 2° m. Gal. P. 133, l. 10.] Il semble qu'on doit lire delectas.

CH. 4, p. 144, l. 7.] Lisez wposayayeiv, et, dans les variantes, wapayayeiv R Gal.

CH. 8, p. 149, l. 10.] On pourrait lire μικρόν μέν, ἐπιπόλαιον δέ. (Voy. les variantes.)

CH. 9, p. 153, l. 6, κεφαλικών ξηρίων τε καὶ ἐμπλάσ ρων] On verra plus bas (ch. 21, p. 179 et 180) quelles étaient les propriétés qui rendaient une substance apte à entrer dans la composition des médicaments céphaliques. On croyait 15 que ces médicaments amenaient la sortie des esquilles et des fragments d'os. (Voy. Galien, Sec. gen. II, 18, t. XIII, p. 5421.) Dans le passage cité du ch. 21, et dans un autre encore qui se trouve également dans la Méthode thérap. (III, 2, t. X, p. 164), Galien énumère quelques-uns des médicaments simples qui faisaient partie des compositions céphaliques. Enfin on trouvera des recettes de 20 médicaments céphaliques composés chez Galien, Sec. gen. II, 19 et 20, IV, 13, et V, 13 et 14, t. XIII, p. 543 sqq., 744 sq., 839 et 846 sq.; Orib. Synops. III; Aētius, XIV, 35, XV, 12 et 13; Cels. V, 19, \$ 7, 8 et 11; Scribon. Larg. 201. P. 153, l. 11 et 12.] Il faut sans doute lire : διαμοτούμενον καὶ σπληνιούμενον

καὶ ἐπιδεόμενον. P. 154, 1, 3, διπλόπε] Chez Hippocrate (voy. Foes, Œcon. Hippocr. voce) et

chez Rufus (De appell. part. corp. hum. p. 34), le mot διπλόη, quand il s'agit des os de la tête, signifie, aussi bien que chez les modernes, l'interstice entre les deux tables du crâne. Pour Galien, la chose est moins sûre. Ainsi Cocchi (p. 100, à l'occasion de notre ch. 16, p. 167, l. 6) cite, à ce propos, un passage de Rio-30 Ian (Encheirid. anat. VI, 6), où cet anatomiste dit : «Galenus contra veterum medicorum opinionem secundam et internam laminam cranii δεπλόην vocat.» Cocchi semble croire que cette opinion de Riolan tenait uniquement à ce qu'il lisait Galien non en grec, mais en latin, attendu que, dans la traduction latine la plus répandue de la Méthode thérapeutique, celle de Thomas Linacre, on lit, 35 au commencement du ch. 6, liv. VI (V. Junt. cl. VII, f 42) secundam laminam quam grace diploen vocant, là où, en grec, il y a tout simplement τῆς διπλόης (t. X, p. 445). Mais, quelques lignes plus bas (voy. notre ch. 21, p. 179, l. 11), Galien emploie de nouveau le mot dindon de telle manière qu'il peut difficilement signifier autre chose que la table interne du crane. Archigène (voy. ch. 23, 40 p. 193, l. 4) semble aussi employer le mot διπλόη pour désigner la table interne

Disons, en passant, que, dans ce passage, il faut lire Θραύσματα, au lieu de la leçon ridicule Θρέμματα.

du crâne; cependant, à notre avis, le passage en question serait aussi susceptible d'une autre interprétation. (Voy. notre note sur ce passage.) Héliodore, au contraire, paraît prendre le mot διπλόη dans le même sens qu'Hippocrate et que Rufus: du moins, parmi les passages de ce chirurgien où nous rencontrons ce mot, il y en a un (voy. chap. 11, p. 158, l, 1) où il désigne indubitablement l'interstice entre les deux os du crâne. Il y en a un autre, il est vrai (p. 189, l. 14), où le même Héliodore semble employer le mot en question dans le sens de table interns du crâne; mais, dans ce passage, nous serions assez portés à supprimer les mots φαρά της διπλόης, les considérant comme une glose de έχ της σήραγγος. En outre, dans les chapitres qu'Oribase consacre aux plaies de la tête ou à la ca- 10 rie du crâne, que ces chapitres proviennent d'Héliodore, d'Archigène ou de Galien, nous trouvons encore quelquefois le mot διπλόη employé à propos du crâne (voyez, outre le passage cité en tête de cette note, p. 157, l. 1; p. 179, l. 5; p. 191, 1. 3, et 195, 1. 6); mais, dans ces passages, on peut prendre ce mot aussi bien dans le premier que dans le second des deux sens dont nous venons de parler. 15 Jusqu'ici nous avons à dessein laissé de côté le passage à propos duquel Cocchi fait sa remarque, parce que nous le regardons comme corrompu : en effet, dans le chapitre en question, Héliodore distingue deux classes de collections de pus au-dessous de l'os : la première (d'après la leçon des manuscrits, p. 167, l. 1), ép αὐτῷ τῷ κρανίφ ἐν διαστολή τοῦ ὑγροῦ συλλελεγμένου, et la seconde (1.6) ή ὑπὸ 20 τὸ πρανίον καὶ ἐν τῆ διπλόη συλλογή. Nous croyons qu'à la ligne 1 il faut lire διπλόη au lieu de διασίολή, et supprimer (1.6) les mots καὶ ἐν τή διπλόη.

CH. 10, p. 155, l. 2. Lisez εἰσθρέπηται. (Voyez la ligne suivante.)

P. 157, l. 11, μηλωτρίδι] Il faut peut-être lire μηλωτρίδα. (Conf. p. 161, l. 7, et p. 170, l. 4.)

P. 160, l. 13, ôfeta] Un peu plus bas (ch. 20, p. 174, l. 10), nous rencontrons encore une fois le mot ôfeta employé pour désigner une esquille d'os. Ce-35 pendant nous ne connaissons aucun autre auteur qui emploie le mot ôfeta dans ce sens. L'emploi du même mot dans la signification d'instrument tranchant, signification dans laquelle il se trouve en un autre passage appartenant probablement au même Héliodore (XLIV, 23, t, III, p. 629, l. 7), n'est pas non plus justifié par d'autres auteurs. (Conf. notre note (t. III, p. 709, l. 22) et le Trésor in voce.) 40

CH. 13, p. 164, l. 1, H xaudowors] Conf. ch. 21, p. 178, l. 5 sqq.

CH. 15, p. 165, l. 6, Tò eyyelowa Conf ch. 21, p. 178, l. 1.

CH. 16, p. 167, l, 1 et 6, διασθολή... διπλόη] Voy. plus haut la note au mot διπλόης.

CH. 18, p. 168, l. 12-13, tà espéta épya] On pourrait aussi traduire (voy. l. 14 du franç.) on aura recours au premier procédé. Du reste, si l'on compare ce passage 5 avec le chapitre d'Antyllus, Sur l'hydrocéphale (27), on supposera probablement, avec nous, qu'il s'agit de l'espèce d'hydrocéphale où l'eau se forme entre le crâne et la dure-mère, et où il passe ensuite par les sutures. (Voy. p. 202, l. 7-10.) Il en résulterait qu'Héliodore recommandait une opération (nous ne savons laquelle, parce que son chapitre sur l'hydrocéphale est perdu), pour un cas 10 qu'Antyllus regardait comme désespéré. (Voy. p. 204, l. 4.5.)

CH. 19, p. 171, l, 2, 3 et 6, μηνιγγοφόλακι... μηνιγγοφόλαξ... μηνιγγοφόλακι] Dans ces trois passages il faut probablement lire μοτοφύλαξ, et, en conséquence, dans le français (l. 2, 3 et 6), au lieu de garde-méninge, garde-tente.

P. 172, l. 11. Θερμῷ avant εδατι] Ce mot nous semble une glose appartenant 15 au mot εὐκρότφ. Malgré cela, nous l'avons conservé dans le texte, parce qu'il sert à expliquer l'ὁμοιοτέλευτον commis par le copiste de U (voy. les var.), et qui prouve, du moins, que la glose est assez ancienne.

P. 173, l. 4, τετραφαρμάκφ] Voy. t. II, p. 834.

P. 173, l. 9, i dià tils xadusias Voy. t. II, p. 894.

20 CH. 20, p. 174. l. 10, όξεῖα.... μήνιγγα] Il semble que, dans ce membre de phrase, il manque un verbe, soit ὁπάρχη, soit quelque autre analogue.

P. 174, l. 14, γεγενημένη] On peut aussi lire γεγενημένη μέν ή. (Voy. les variantes.)

P. 185, l. 12, low Voy. t. III, p. 708, l. 19 sqq.

25 Cn. 22, p. 189, l. 13-14, αναρά τῆς διπλόης] Voy. la note sur le mot δεπλόης, p. 664-665.

CH. 23, p. 193, l. 7, ἐπό] En examinant de nouveau ce passage, il nous a semblé qu'on pourrait conserver la préposition ἐπί donnée par U (voy. les variantes); seulement, dans ce cas, il vaudrait mieux lire μήνιγγος (l. 8). Si on adopte ἐπί, on est obligé d'admettre que ἐποδρομὴ αίμ. ἡ ὑπὸ διπλόη (l. 4) signifie 30 l'accumulation de sang entre les deux tables du crâne, et ἡ ἐπὶ μήνιγγι (ου μήνιγγος, l. γ-8), l'accumulation de sang entre le crâne et la dure-mère; et, en effet, ce qu'Archigène dit de la diagnose et du traitement de l'accident nommé en premier lieu semble plus applicable au sang extravasé entre les deux tables du crâne qu'à celui qui se trouve au-dessous de la table interne, auquel nous avons cru devoir le rapporter d'abord dans notre traduction. Mais alors le mot διπλόη, qui signific quelquefois la table interne du crâne (voy. la note sur le mot διπλόη, p. 664, l. 35 sqq.), désignerait ici la table externe du même os, ce dont nous ne pouvons citer aucun autre exemple. Cependant cette objection n'est pas aussi grave qu'il semble au premier abord : en effet, le mot διπλόη signifie primitivement un double, un revers, une doublure, et il n'est donc pas impossible

qu'un seul et même mot ait pu désigner tantôt la table interne, et tantôt la table externe du crâne. Il faut admettre que celui qui appelle dintôn la table externe commence à compter par le côté intérieur, et que celui qui désigne par le même mot la table interne commence par le côté extérieur. Si on admet notre interprétation nouvelle, il faut lire, dans la traduction, au lieu de intérieure (lis. interne), externe (l. 4), et au lieu de sous (l. 9), sur.

P. 194, l. 7.] Lisez αὐτῆς, et, dans les variantes, au lieu de αὐτῆς U, lisez αὐτῆ R.

CH. 24, p. 195, i. 1, xal Ce mot semble être superflu.

CH. 25, p. 195, l. 10, drovov] On serait porté à croire qu'après ce mot il 10 manque un infinitif, comme sivas. Du reste, quand il s'agit de chapitres tirés d'Archigène, on doit toujours se rappeler que Galien se plaint souvent de l'obscurité du style de ce médecin. (Voy. entre autres, Loc. aff. II, 4 et 5, t. VIII, p. 119 et 120.)

P. 196, l. 4, κηρωτήν κατὰ αὐτήν] Si l'on compare ce passage avec notre chapitre 19 (p. 170 et 171), on serait porté à croire qu'il faut lire κηρωτούς κατὰ αὐτόνς: en effet les mots χρησίτον ροδίνω λευκώ correspondraient, dans ce cas, au ρόδινον έλαιον ἐπισίαζειν τῆ μήνιγγι (p. 170, l. 5-6) d'Héliodore, les μότοι κατάδροχοι αυχ μοτάρια ροδίνω βεδρεγμένα d'Héliodore (p. 170, l. 6, 7 et 12), les κηρωτοί αυχ μότοι κεκηρωμένοι d'Héliodore (p. 171, l. 6-7), et les ἐρίων κύκλοι au 20 κουθισίηρ (p. 171, l. 11 sqq.). Alors il faudrait changer, dans la traduction française (l. 6), les mots du cérat en et sur elles d'autres tentes cirées.

Сн. 26, p. 198, l. 1. Lisez sans doute тодь.... ехортая.

P. 199, l. 4, 6-7 et 11, weλιάν.... weλιόν... weλιόν... weλιό.] Conf. sur la différence de signification que certains grammairiens établissaient entre les adjectifs wéλιος 25 et weλιός, le Trésor in voce. (Voy. l'errata sur les var. de cette page.) Conf. aussi ch. 24, p. 194, l. 11.

CH. 27, p. 204, l. 3, ovpSain] It faut probablement lire ovolain. (Conf. p. 201, l. 11 et 15, p. 202, l. 7.)

CH. 28, p. 206. l. 1, άλλως δέ] Il faut sans doute lire ἀλλὰ ἐστιν ότε.

P. 206, l. 8, πλαγίας] Conf. pour la signification de ce mot, t. I, p. 654.

LIVRE XLVII.

CH. 3, p. 215, l. 1. Lisez probablement τεσσαράκοντα ἡμερών. (Conf. p. 216, l. 6.)

P. 215, l. 5, eni] Il faut peut-être lire en.

CH. 4, p. 219, l. 8-9, δ γε ωρότος.... γινόμενος] Ce passage est en contradiction avec ce qu'on lit au commencement de ce chapitre (p. 217, l. 11-12). 35

Seulement, en comparant le texte d'Oribase avec les passages de Galien dont il a été tiré, on voit que la contradiction vient d'Oribase et non pas de Galien.

P. 220, l. 11-12, ò di dyndr..... to/w] Il nous a semblé que la leçon de U (voy. les variantes) pourrait bien représenter le texte original d'Oribase. Alors on 5 devrait traduire : le coude du malade doit être porté dans la direction de l'épaule [du côté sain]. Toutefois, on serait encore obligé de reconnaître qu'Oribase s'est exprimé d'une manière fort peu claire.

Cu. 5, p. 227, l. 14, хад þáðsov] Ces mots sont probablement une glose de втоцьоv.

10 CH. 6, p. 231, l. 7. Nous préférons ἐκάτερα.

CH. 7, p. 235, l. 4. Il faut peut-être lire 34.

CH. 9, p. 238, 1. 8. Nous préférons καθαιρουμένου.

CH. 13, p. 245, l. 6 sq., τοῦ μετὰ ἐπτομὴν ταινίας, κ. τ. λ.] Il s'agit sans doute, comme le suppose Cocchi, de quelque traitement analogue au périscythisms ou 15 au périscyphisms (voyex plus bas, sur l'emploi de ces deux mots, la note de la page 289, l. 7), opérations qui ont été décrites par Arétée (Cur. diut. morb. I, 2, p. 243), le faux Galien (Introd. 19, t. XIV, p. 784), Aētius (VII, 93), Paul. Ægin. (VI, 7), et Celse (VII, 7, 15).

P. 246, l. 6.] Après ἐπικόπου, on pourrait suppléer, pour combler la lacune 20 et compléter la phrase, le mot ἐγχειρητέου, ou quelque autre verbe analogue. Cependant la mutilation nous paraît avoir eu une plus grande étendue.

P. 246, l. 7, ἐπὶ τὴν τάξιν] Pour tirer parti de ce texte corrompu, on pourrait lire peut-être ἐπὶ τὸ τόξον, et ajouter πρισί ἐον, διαιρετέον, ou quelque autre verbe semblable.

- 25 P. 247, l. 7, ωράσω καὶ ἀρτω] En adoptant la leçon de R, nous n'avons pas tenu compte d'un passage du faux Galien (Introd. 20, t. XIV, p. 797), où il dit, en parlant du traitement consécutif des plaies d'amputation: μετὰ δὲ τοὺς καυτῆρας ωράσω χλωρῷ καταπλάσσομεν μεθ' ἀλῶν. Il faudra donc revenir à la leçon de U et traduire (l. 9 du franç.) un cataplasme de poireau tondu, auquel...
- 30 CH. 17, p. 252, l. 11, ωλατυμήλης] Il faut probablement lire ωλατύ μήλης, et, dans la traduction, ajouter après ou (l. 13), la curette. (Voy. M. Daremberg, Gaz. méd. année 1848.) Le manuscrit de Florence a ωλάτη μήλης, ce que nous avions négligé de noter dans les variantes. On ne connaît pas, dans l'antiquité, des sondes munics d'un fer de lance à leur extrémité.

LIVRE XLVIII.

35 CH. 1, p. 254, i. 15, Oti] Cette conjonction semble indiquer que, pour cette partie du chapitre, nous n'avons qu'un extrait du texte d'Oribase.

10

P. 255, l. 2.] Pour combler la lacune et compléter la phrase, on pourrait ajouter προσλαμδάνεται, et c'est ainsi que nous avons traduit. Toutefois nous ne sommes pas éloignés de croire qu'il manque une partie plus considérable du texte.

P. 255, l. 4, διαδάλλοσται] Il faut probablement lire διεκδάλλοσται. (Cf. p. 256, 5 l. 2, p. 267, l. 11, et p. 270, l.1-2.)

CH. 2, p. 255, l. 13, et p. 256, l. 1, χαλάσματος.....χαλάσματος] Comme le mot χάλασμα est pris ici dans deux significations différentes, il nous paraît probable qu'il y a quelque corruption, et nous proposons de supprimer le premier γαλάσματος.

CH. 3, p. 257, l. 2, diaxparsital Ce mot semble superflu.

CH. 4, p. 258, l. 7 et 8, dyπύλη...... dyπύλη] Ces deux mots semblent superflus.

CH. 6, p. 260, l. 4, dyκύλης] Ce mot est encore superflu.

CH. 9, p. 262, tit. καρχήσιος] D'après Galien (Comm. in Art. III, 26, t. XVIII, 15 p. 522), καρχήσιοι est le nom des cordes qui se trouvent au faîte des mâts d'un navire.

CH. 12, p. 265, l. 5-6, dyκύλης] Encore un mot superflu.

CH. 13, p. 265, l. 12, dστίχειρσι] Nous n'avons pas cru devoir changer ce mot en dστίχειρσι, bien que le poête tragique Diogène (ap. Athen. XIV, p. 636 a) 20 écrive ainsi.

P. 266, l. 6, δακτύλων Ce mot est également à supprimer.

P. 266, l. 14, wapsiddwr] Voy. Scholies, p. 528, note sur xoipddwr.

CH. 18, p. 270, l. 8, περιόδου] Si nous avons bien compris l'auteur, il se sert de ce mot pour opposer le traitement des malades qu'on va voir chez eux à celui 25 des patients qu'on traite dans l'Ιστρείου. Dans le livre suivant (XLIX, 5, p. 354), Galien oppose les visites qu'on fait en voyageant hors des villes (τὰς ἀδοιπορίας) à celles qu'on fait en ville (τὰς ἐν πόλει χρείας), ce qui veut probablement encore dire la pratique dans l'Ιστρείου.

CH. 19, p. 273, l. 11, χαυληδόν] Voy. Galien, Meth. med. VI, 4, et Comm. in 30 Offic. med. III, 32, t. X, p. 424, et t. XVIII^b, p. 888.

P. 274, I. 3.] Nous préférons lire ¿oli tò thu.

CH. 20, p. 282, l. 2.] Il semble qu'on doive lire δακτύλων. P. 282, l. 3.] Il faut sans doute lire καταλαμθάνοντες.

CH. 24, p. 288, l. 6-7, ἐπὶ τὸν ἀνθ.] Il faut probablement lire ὑπὸ τ. ἀ. Conf. 35 p. 295, l. 12, p. 300, l. 6, et p. 306, l. 11.

CH. 25, p. 289, l. 7, weρισκυθισμού Parmi les auteurs qui cat décrit les opérations désignées par les noms de σερισχυθισμός et de σερισχυθισμός (voy. note sur la page 245, l. 6), le faux Galien se sert du nom esepionobiopos, Actius et Paul d'Égine, de celui de sepioxuQ., Arétée et Celse décrivent l'opération sans 5 lui donner de nom. En outre, en comparant entre eux ces auteurs, on verra qu'il y avait plusieurs manières de faire l'opération. Aëtius et Paul d'Égine ordonnent de faire une incision qui aille d'une tempe à l'autre et de la dilater ensuite avec des coins ou plumasseaux de charpie; l'opération décrite par Celse et par Arétée diffère peu de celle dont parlent Aëtius et Paul. Le faux Galien, au contraire, veut 10 qu'on eniève, sur chaque tempe, un morceau triangulaire de la peau, et le mot rausia, employé par Archigène dans le passage où il fait allusion à cette opération (p. 245, l. 6), semble indiquer qu'il enlève un lambeau rectangulaire. — Schneider (Lexique in voce) rejette entièrement le mot espisau Qiouos, et regarde espiσχυθισμός comme seul authentique. M. Ermerins (Anecd. med. III, 16) est d'un 15 autre avis. « Re ipsa, dit-il, σερισκυθισμός et σερισκυφισμός different: boc inci- ditur cutis, illo cum capillis de capite detrabitur, quod nusquam, quod scio, « fecerunt veteres chirurgi, affirmante licet Schneidero. » On voit que M. Ermerins a perdu de vue les passages du faux Galien et d'Archigène. Nous croyons donc que l'opération décrite par Actius, Paul, Arétée et Celse, s'appelait espionu-20 φισμός, et celle dont parle le faux Galien, et peut-être aussi Archigène, σερισκυbiomos. Voilà les raisons qui nous ont engagés à conserver ce dernier mot. Les mêmes raisons nous ont empêchés de faire aucun changement au mot whaylas (1. 5), qui convient très-bien à l'opération décrite par Galien, et peut-être aussi à celle d'Archigène. Si, au contraire, on supposait qu'il s'agit de l'opération d'Aêtius 25 et de Paul, on serait obligé de changer le mot en wλατείας; mais le bandage décrit par Héliodore, d'après Dioclès (voy. note au titre du ch. 33), ne pourrait pas être appliqué à ce cas.

CH. 26, p. 289, l. 8, κεφαλης Il faut peut-être lire κορυφης. (Cf. l. 11.)

CH. 32, p. 297, l. 2, π/ερύγων] Peut-être faut-il changer ce mot en π/ερυ-30 γ/ων.

P. 297, l. 9, πουλύπων] Galien (Meth. med. II, 2, t. X, p. 90; Sec. loc. III, 3, t. XII, p. 681; Def. med. 370, t. XIX, p. 439), Ačtius (VI, 90), Paul d'Égine (III, 24, et VI, 25), Theophanes Nonnus (94) et Actuarius (Meth. med. II, 8), sont tous d'accord pour dire que la tumeur appelée polype tirait son nom de sa res-35 semblance avec l'animal qui, chez les Grecs, portait le même nom, c'est-à-dire la poulpe; seulement les uns trouvent cette ressemblance dans les rapports qui existent entre la couleur et la consistance de la chair de la tumeur et celles de la chair de l'animal; d'autres disent que la tumeur saisit les parties où elle se développe comme la poulpe saisit les pêcheurs qu'elle entraîne au fond de la mer. 40 Nous avons donc cru pouvoir nous conformer, pour l'orthographe du nom de la tumeur, aux préceptes que les anciens grammairiens donnent pour celle du nom de l'animal. (Voy. Athénée, VII, ch. 100-103; Eustathius, ad Od. p. 1541, l. 22 sqq., et le Trésor in voce.) Or, d'après ces préceptes, les formes πούλυπος, πουλύπους et πουλύπους (avec la double déclinaison πουλόπου ου πολύπου et που

λύποδος ου φολύποδος) sont également admissibles; les formes φώλυπος et φώλυψ n'étaient employées que par les Éoliens et les Doriens (d'après Eustathius aussi par les Ioniens); les autres formes sont entièrement à rejeter. Cependant nous aurions aussi pu suivre la leçon de U (ωολύπων, voy. les variantes), en la changeant toutefois en σωλόπων. En agissant ainsi, nous aurions suivi le précepte de Pollux (IV, 204) qui ne semble connaître, pour le nom de la tumeur, d'autre forme que σωλυψ. Mais il faut remarquer que cette règle de Pollux est loin d'être toujours confirmée par les écrits des médecins grecs. Ainsi le texte imprimé d'Hippocrate (Des affect. 5, t. VI, p. 214, et Des maladies, II, 33-37, t. VII. p. 50 et 52) varie entre σώλυπος et σύλυπος; les manuscrits présentent 10 plus de variété; les uns ont habituellement σώλυπος, d'autres σούλυπος, d'autres encore στόλυπος; enfin, il y en a un qui a une seule fois στόλυψ. Dans le texte imprimé des auteurs médicaux postérieurs à Hippocrate, on trouve presque toujours woλύπους; nous ne pouvons citer comme exceptions que trois passages de Galien (Sec. loc. 1. 1. p. 678; Eupor. I, 4, t. XIV, p. 337, et Def. med. 1. 1.) où on 15 lit σόλυπος; un quatrième (Meth. med. XIV, 13, t. X, p. 988), qui donne σώλυπος, et un cinquième (Sec. loc. l. l. p. 684), où on trouve le neutre pluriel τά wολύποδα; enfin un passage d'Alexandre de Tralles (III, 8), où on lit wόλυπος. Mais, en compulsant l'édition du VI° livre de Paul d'Égine, publiée par M. Briaud, nous avons vu que, dans ce livre, la plupart des manuscrits avaient presque tou- 20 jours woλυψ, et une fois un seul woλυπος. Enfin, dans les manuscrits d'Oribase (Ad Eun. IV, 45), nous avons aussi trouvé une fois ωόλυπος.

CH. 33, tit. p. 297, Ἡλιοδόρου.] La scholie de la page 281, l. 10, dit clairement que les chap. 20-70 du livre actuel ont tous été tirés d'Héliodore; il n'est donc pas probable que le nom de ce médecin, que nous trouvons dans le titre de 25, ce chapitre et dans celui des deux suivants, provienne d'Héliodore lui-même; on pourrait cependant admettre qu'il provient d'Oribase, qui l'aurait ajouté pour dire que les bandages décrits dans ces trois chapitres ont été inventés par Héliodore lui-même. Voilà pourquoi nous n'avons pas supprimé Ĥλιοδόρου. D'un autre côté, la scholie citée au commencement de cette note nous a engagés à supprimer, dans 30 le titre du ch. 25 (p. 289) les mots ἐκ τῶν. (Voy. les variantes.) En effet, si Oribase décrit, dans le livre actuel, des bandages inventés par Dioclès (l. l.), par Amyntas (ch. 31), par Apollonius (ch. 41), par Glaucias (ch. 45), par Ménécrite (ch. 53), il est maintenant évident qu'il n'a pas pris ces descriptions chez les auteurs que nous venons de nommer, mais chez Héliodore, qui les avait tirées lui-35 même, directement ou indirectement, des auteurs originaux.

P. 298, l. 1, xxl, après évôsour | Sans doute il faut lire vor.

P. 298, l. 2 et 3; p. 299, l. 2, 3, 5 et 7, μυκτήρα... ρίνος... μυκτήρα... ρίνος... μυκτήρα... ρίνος... μυκτήρα... ρίνος... μυκτήρα... ρίνος... μυκτήρα... ρίνος... μυκτήρα... ρίνος... μυκτήρα... ρίνος... μυκτήρα... ρίνος... μυκτήρα... ρίνος... ρ

qu'Hippocrate lui-même, dans le passage qu'Héliodore a en vue, observe le plus souvent la différence entre les mots pls et unsufe indiquée par l'Anti-atticiste.

CH. 34, p. 300, l. 10-13] Comme cette phrase ne contient pas de verbe, il faut chercher par attraction βάλλεται dans ἐπεμδάλλεται (l. 14) de la phrase sui-5 vante.

CH. 36, p. 302, l. 6.] Au lieu d'ajouter καί; il serait peut-être mieux de changer λαδοϊν en λαδόντα.

P. 302, l. 10, σκέλη Ce mot semble superflu.

CH. 37, p. 303, l. 3, καὶ τὰς σιαγόνας] On pourrait aussi supprimer ces mots, 10 en supposant qu'ils sont une glose de τὰς σιαρειός (l. 2).

P. 303, l. 5, τὰ ἀπισθεν] Il faut peut-être lire τὰ ἀπίσθια ἀπισθεν. (Conf. l. 3.)
P. 303, l. 8, τοῖε] Nous croyons qu'il faut supprimer cet article.

CH. 38, tit. p. 304, xuvixos σπωμένων] En comparant les auteurs que nous avons cités, à propos de cette maladie, dans le tome III (p. 703), on verra que 15 les anciens désignaient par l'expression spasme cynique la paralysie de la face.

P. 304, l. 11, σ/ροφήν] Nous préférons διασ/ροφήν.

CH. 39, p. 305, l. 6, τρόπου] Il faut peut-être lire τόπου.

CH. 50, p. 313, l. 1-2, ἐπὶ τῆν συβραΦήν] La raison semble exiger qu'on lise ὑπὰρ τῆν συβραΦήν, ou peut-être ἐπὶ τῆ συβραΦῆ.

- 20 P. 313, l. 6, παρὰ μέρος] Le sens que nous avons attribué à cette expression ne se trouve pas indiqué dans les lexiques; mais notre traduction est suffisamment justifiée par les premiers chapitres de ce livre, où, dans la description des lacs, on trouve très-souvent παρὰ μέρος employé de telle façon qu'il ne saurait signifier autre chose que de chaque côté. (Conf. aussi XLIX, 20, p. 402 l. 1.)
- 25 CH. 57, p. 319, l. 12-13, βουδωνοκήλης] Dans l'antiquité; on n'attachait pas complétement le même sens à l'expression hernie inguinale que dans les temps modernes. Pour les anciens, le mot βουδωνοκήλη signifiait une hernie qui n'est pas encore descendue dans le scrotum et qui forme une tumeur dans l'aine. (Voy. p. 681, l. 5-6, les auteurs cités à propos de la liste des chapitres dont il ne 30 reste plus que le titre dans les manuscrits.)

CH. 58, p. 321, l. 13, ωροσάπθεται] On pourrait, à l'exemple du cardinal Mai, corriger ce mot en ωροσράπθεται.

CH. 59, p. 322, l. 8, ἐπεμβληθέντα] Il semble tout à fait évident qu'on doit lire ἐποβληθέντα, correction qui est, pour ainsi dire, indiquée par la leçon de U.
35 Mais, dans ce cas, il faudrait faire le même changement, p. 322, l. 9, et p. 323, l. 1 et 4, bien que, pour ces trois passages, U ne donne aucune variante.

Сн. 60, p. 323, l. 8-9, dalou тиров] Lisez dalo ти.

10

CH. 61, p. 324, l. 2, ἐπαγομέναιε] La leçon de R ἐπαγόμενοε (leçon que nous avons oublié de mettre au bas du texte) est peut-être préférable.

CH. 65, p. 327, l. 4] On pourrait peut-être combler la lacune, en suppriment καί (l. 5), et en ajoutant ὑποκάτω τοῦ γόνατος κατὰ τὴν κυήμην, ἀπὸ ῆς ἀνάγεται λοξὴ ἐκ πλαγίων τοῦ ἀρθρου, καὶ πάλιν ἀνω γίνεται άλλη κυκλοτερὴς περιεί- 5 λησις.

CH. 68, p. 329, l. 2] Si l'on compare le chapitre correspondant de Soranus (voy. la table des chapitres), on pourrait proposer de combler la lacune en lisant : νεύρου, είτα άγεται ὑπὸ τὸ κοῖλον τοῦ ψοδὸς, καὶ ψάλιν γίνεται άλλη λοξὴ ἀντικειμένη, κ. τ. λ.

P. 330, l. 1, xai µoi] Nous préférons lire xaitoi.

P. 330, l. 1-2.] τῷ δακτύλφ τοῦ wediou semble préférable.

LIVRE XLIX.

CH. 3, p. 337, l. 7-8, έλατοῦ χαλκοῦ... χυτόε] Voy. Pollux, VII, 105; Pline, XXXIV, 20, et Isidore de Séville, XVI, 20.

CH. 4, p. 345, 1. 10, wplo7 et la auteurs qui se sont occupés des poissons connus 15 dans l'antiquité diffèrent entre eux quand il s'agit de déterminer quel est le poisson qui, dans les manuscrits aussi bien que dans les éditions imprimées des auteurs grecs, est appelé tantôt wolo'lis et tantôt wpijo'lis, et, chez les Latins, pristis, pistris ou pistrix. Gesner (De aquat. p. 726-730) a fait une longue dissertation où il s'efforce de prouver que le véritable nom de l'animal en question est spifolis; que ce nom 20 doit être dérivé de ωίμπρημι, je souffle, et que, par conséquent, il s'agit de quelque espèce de cétacé. Butmann (Lexilogus, I, p. 108-111) a adopté l'opinion de Gesner, et les éditeurs du Trésor ont suivi son exemple, d'après notre avis bien à tort. En effet, Butmann avait déjà reconnu que le passage unique d'Aristote (Hist. Anim. VI, 12), où il est question du mpiolis ou mpñolis (dans cet endroit, tous 25 les manuscrits examinés par Bekker ont wololis ou wololns, voy. p. 566b, 1.3), était contraire à son opinion, puisqu'il y est dit que le wololis n'a pas d'évent. Butmann fut donc obligé d'admettre que le septolis et le septolis sont deux animaux différents; que le premier, qui n'est mentionné par aucun autre auteur que par Aristote, est le poisson-scie, tandis que le second est soit une baleine en gé- 30 néral, soit une espèce particulière de baleine. Comme nous trouvons cette supposition extrêmement forcée, nous avons mieux aimé adopter le sentiment de Schneider (Lexique, in voce) et croire que, partout où on trouve chez les auteurs grecs le mot wpwolis, comme nom d'un poisson, il faut le corriger en esplolis, et que, par ce nom, les auteurs désignent notre poisson-scie (Squalus Pris- 35 tis, Linn.).

P. 347, l. 7, δσον έπὶ τῆ όλη] Nous croyons qu'il faut lire, au lieu de όλη, είλη, c'est à dire εἰλήσει, et remplacer, dans la traduction, les mots à la matière dont ils sont composés, par au mouvement rotatoire qu'on leur imprime. L'auteur a

sans doute sous-entendu que les dragons étaient faits, en premier lieu, pour servir d'ornement.

P. 349, l. 9, δεύτερος] Le sens semble exiger qu'on lise διπλούς.

P. 351, l. 2, συσ ροφή Ce mot nous semble peu approprié pour désigner 5 la rotation d'un axe ou d'une vis. Nous proposons donc de remplacer ici, plus haut (p. 349, l. 5 et 13) et plus has (ch. 8, p. 365, l. 6), le mot συσ ροφή par σ ροφή; car c'est de ce dernier mot qu'Héliodore et Rufus se servent dans tous les autres passages analogues. (Voy. ch. 7, p. 359, l. 1; ch. 8, p. 369, l. 4; ch. 9, p. 371, l. 11; ch. 10, p. 377, l. 4; ch. 11, p. 380, l. 10; ch. 13, p. 387, l. 2; 10 ch. 17, p. 396, l. 5; ch. 22, p. 412, l. 8; ch. 23, p. 419, l. 1; ch. 24, p. 423, l. 1; p. 426, l. 4; p. 427, l. 6; ch. 26, p. 433, l. 2; ch. 33, p. 452, l. 11, et p. 455, l. 1. — Remarquons, d'ailleurs, que, parmi les quatre passages où les manuscrits donnent συσ γροφή, il y en a trois (p. 349, l. 5 et 13; p. 351, l. 2) où ce mot se trouve placé immédiatement après un autre qui finit par συ. Dans 15 le quatrième (p. 365, l. 6), il est précédé d'dξονος. Il semble donc que la corruption tient uniquement à la répétition de la fin du mot précédent. Galien (voy. ch. 6, p. 356, l. 6) se sert, dans le même sens, du mot σερισ γροφή.

P. 351, l. 3, Maλλον] Nous croyons qu'avant ce mot il manque une ou plusieurs phrases où l'auteur nous apprend comment étaient faites, dans les ma-20 chines, les pièces dites sièges (¿Φέδρανα). Voici nos raisons: 1° si l'on compare la description (ch. 26) du banc d'Hippocrate, la seule machine à siège (doyavor ¿pédpavor 1) dont Oribase donne la description, on admettra difficilement que c'était surtout une particularité de cette classe de machines (voy. la note suivante) de contenir une vis lenticulaire qui se mouvait dans un couvre-vis, ce qui 25 résulterait pourtant de notre texte, si on le regarde comme complet; 2° le \$ 70 du chapitre actuel nous semble prouver qu'avant de parler du priapisque, l'auteur avait parlé de l'épédpavon; 3° dans l'énumération des pièces qui entrent dans la composition des machines, et dont Héliodore ou Oribase annonce qu'il va expliquer l'utilité en traitant de chacune d'elles en particulier (voy. p. 338), nous trou-30 vons les ¿Pédpara (1.6). Nous les retrouvons encore vers la fin du chapitre actuel, d'abord (p. 353, l. 11) dans la liste des pièces immobiles considérées en général. et ensuite (p. 354, l. 6) dans celle des pièces immobiles qui ne peuvent pas être enlevées et remises en place. Cependant nous ne voulons pas insister beaucoup sur ce dernier argument, car, dans la liste qui commence le chapitre actuel, nous 35 trouvons aussi les règles (navoves) et les durnpides (p. 338, l. 3 et 4), pièces dont il n'est plus question dans tout le reste du livre XLIX. Nous y trouvons encore les fossettes et le cabestan (l. 5 et 8), mais on chercherait vainement la description ou la détermination de l'usage de ces pièces dans le chapitre actuel, bien qu'elles soient encore mentionnées dans deux autres passages du livre XLIX (ch. 22, 40 p. 408, l. 2, et ch. 26, p. 433, l. 5). D'un autre côté, l'auteur parle, dans le

l' Remarquons ici, pour éviter la confusion, que, dans le livre actuel, le mot évédoca-sou est employé tantôt comme adjectif, et tantôt comme substantif. Dans le premier cas (voy. ch. 2, p. 334, l. 10, et p. 335, l. 10; ch. 4, p. 342, l. 1, et p. 351, l. 6; ch. 5, p. 355, l. 2; ch. 19, p. 399, l. 8; ch. 23, p. 419, l. 6), il sert à désigner une classe particulière de machines, les machines à siège. Dans le second (voy. ch. 4, p. 338, l. 6; p. 351, l. 9;

cours du chapitre actuel, de φλιαί (p. 343, l. 7), d'un couvercle accessoire (ἐπίπωμα, p. 345, l. 1), d'une corbeille, d'un bâtonnet (παλάθιον καὶ σκυτάλιον, p. 345, l. 6), de dauphins (δελφῖνες, p. 346, l. 2), de dragons (p. 347, l. 7), de jambes accessoires (παρασπέλια, p. 342, l. 1). Or toutes ces pièces manquent dans la liste de la page 338, bien que les παρασπέλια soient déjà nommés auparavant (ch. 3, p. 336, l. 1). Nous ne pouvons déterminer si ces irrégularités proviennent d'Héliodore ou d'Oribase.

P. 351, l, 4. sucolnplois] En comparant la ligne du texte citée en tête de cette note avec la l. 6, on reconnaîtra facilement que, pour notre auteur, les δργασα ενεοθήρια sont les mêmes que les δργασα ἐφέδρασα. Le copiste du manuscrit de 10 Paris (P), suivi par Vidius (voy. les variantes), l'a également entendu ainsi, puisqu'ils ont tout simplement remplacé ενεοθηρίοις par ἐφεδράσοις. Toutefois, en agissant ainsi, il nous semble qu'ils ont agi avec précipitation. Nous serions plutôt d'avis que le mot ενεοθηρίοις est corrompu, et qu'il remplace un adjectif inventé par Héliodore ou par quelque autre chirurgien ou mécanicien, dans le 15 but de désigner les machines au nombre des pièces desquelles on trouvait un pi, peut-être ενεοθός ou ενεοθός. Du moins, en lisant les \$\$\$70-72 du chapitre actuel, on verra que là où il y avait un siège, il y avait aussi un priapisque, et là où il y avait un priapisque, il y avait aussi un pi. (Conf. ch. 23, p. 416, l. 2-7; ch. 26, p. 433, l. 5 sqq. et ch. 33, p. 452, l. 13 sqq.)

P. 351, l. 5, κλινομένων] En comparant ce passage avec la p. 353, l. 1, et le ch. 2, p. 335, l. 10, on se convaincra facilement que nous avons en raison de changer le κλειομένων des manuscrits en κλινομένων. On trouvera, du reste, dans le ch. 20 (p. 402, l. 5-10) un second exemple de la confusion que les copistes ont faite entre les verbes κλείω et κλίνω.

CH. 5, p. 354, l. 11, πολύσπασ/ον] Le nom d'Archimède, que Galien cite ici comme inventeur de cette machine, semble indiquer qu'elle est la même que le τρίσπασ/ον qui est décrit dans le ch. 22, et dont l'invention est attribuée par Héliodore à Archimède ou à Apellidès. Remarquons cependant que, dans le ch. 4 (p. 342, l. 7, et p. 344, l. 7), le même Héliodore nomme Apellidès seul comme 30 l'inventeur du trispaste.

CH. 6, p. 355, l. 3, νεωτέροιs] En comparant le commentaire de Galien dont ce passage est tiré, on verra que oi νεώτεροι lατροί sont ici les médecins postérieurs à Hippocrate.

P. 356, l. 2, τρημάτων] Il faut peut-être lire διά τρημάτων.

CH. 7, p. 360, l. 4, σεαραλλήλοιs] Nous lirions volontiers παταλλήλοις, et, par consequent, dans le français, au lieu de parallèles, correspondants.

Ch. 8, p. 362, l. 11, do@al&s] Il nous paraît probable que ce mot est une p. 362, l. 1; p. 353, l. 11; p. 354, l. 6; ch. 23, p. 416, l. 3), il signifie une pièce spéciale qui entre dans la composition de certaines machines, le siège. — 1 Il serait possible qu'dστηρίε fût un synonyme de @lud. Pour cette raison, nous avons traduit les deux mots par support.

43.

35

glose de maparernonnéros, auquel cas il saudrait traduire: L'embout en forme de coin ne doit pas être attaché au hasard sur le degré de l'échelle, mais avec précaution, de manière, etc.

- P. 365, l. 12, Προσιθέσθω] Il faut probablement lire ἐπιτθέσθω. Du moins 5 nous ne connaissons aucun autre exemple du verbe εκροσιθέσθαι employé dans le sens dont il s'agit, et, dans un passage parallèle (ch. 24, p. 424, l. 6), les leçons des manuscrits semblent indiquer qu'Héliodore s'est servi du verbe ἐπιτθέσθαι.
 - P. 366, l. 3, deleται] Nous préférons deséσθω.
- 10 P. 369, l. 12-13, τῶν κλιμακίων Lisez sans doute τοῦ κλιμακίου.
- Cπ. 10, p. 375, l. 10, φοίνικος] Ce bandage est décrit par Soranus, chap. 58 (éd. Chart. t. XII, p. 516-517). On lit, il est vrai, en tête de ce chapitre, φοινίξιρασειρά, mais la vraie leçon est φοίνιξ lepà σειρά, ce bandage ayant deux noms, celui de phénix et celui de sainte chaîne. Du reste, la traduction de Charlier montre qu'il l'avait déjà entendu lui-même ainsi.
 - P. 376, l. 12, ἀντιδίδονται] Il faut peut-être lire ἀποδίδονται, à moins qu'on n'admette qu'en se servant du mot ἀντιδίδοσθαι, Héliodore ait voulu établir une espèce d'opposition entre les chefs du lacs et ceux du cordon double.
- P. 378, l. 7, καθώς] Nous croyons qu'avant καθώς il manque quelques mots. 20 comme par exemple ἀποδιδότω ἀκινήτω τινὶ πρὸς κράτημα.
 - CH. 11, p. 380, l. 3, dγκύλω] Il semble qu'après ce mot il manque un verbe comme τιθέσθωσαν, ou quelque autre semblable.
- CH. 12, p. 384, l. 10, Ωs ταχότατά] Peut-être, pour compléter notre correction (voy. les variantes), faut-il supprimer entièrement ω ταχύτατα, comme 25 étant une glose de dua νοήματι.
 - CH. 13, p. 387, l. 6, καταγωγής] Ici le copiste du manuscrit de Paris semble avoir trouvé dans son prototype καταταγής. (Voy. les variantes.)
 P. 388, l. 1, περιτιθείς] Nous préférons περιθείς.
- CH. 14, p. 391, l. 4 et 9, ωρόσθεν..... έμπροσθεν] Il semble qu'il s'est établi 30 ici une confusion entre les deux mots ωρόσθεν et έμπροσθεν, et que, ligne 4, il faille lire έμπροσθεν, et ligne 9, ωρόσθεν, mot que nous voyons employer tout à fait de la même manière, ligne 2.
- CH. 17, p. 396, l. 11 [ov] κατω] La correction que nous avons faite ici semble être en contradiction avec le texte de la p. 397, l. 2, d'où il résulte évidemment 35 que la machine était placée en bas. Mais la contradiction est plutôt apparente que réelle, car, dans le premier passage, κατω se rapporte au corps du malade, et, dans le second, à l'échelle.
 - CH. 18, p. 398, l. 4, dia Popas | Ce mot paraît superflu.

20

CH. 20, p. 400, l. 10, τρημάτων] Il semble que, par ce mot, Héliodore désigne ici l'ouverture des boucles. Si on n'admettait pas cette explication, il faudrait supprimer #τοι (l. 6), et changer # (l. 7) en καί.

P. 402, l. 1, sapà µépos Voyez, p. 672, la note sur la page 313, l. 6.

P. 402, l. 5. Il faut probablement lire το δέ έτερον έπικλ. το άνω, ou plutôt 5 το δέ έτ. το άνω έπικλ. Cependant nous aimerions encore mieux supprimer entièrement το άνω, le regardant comme une glose de το έτερον.

CH. 21, p. 404, l. 10-11. Nous proposons de lire κατάτασιε. Καὶ ἡ κατὰ μετάλιτψεν γίνεται τρ. τοιούτων αὶ ἀρχαὶ κ. τ. λ. Cette leçon est évidemment indiquée par le γίγνεται (ou γίγνεσθαι) que les manuscrits ajoutent à tort après le mot μετάλιτψεν de la ligne 14. (Voy. les var. col. 2, l. 2.)

P. 407, 1. 8.] Nous lirions volontiers of de zarapt. of abrol.

Ch. 22, p. 408, l. 7, ειλευρά] Après ce mot, le copiste pourrait bien avoir emis le verbe κατέχει (voy. chap. 20, p. 399, l. 11) ou quelque autre verbe analogue.

Ib. τετραπαλαιστιαία] Nous croyons qu'après ce mot on a omis πλάτει διπαλαιστιαία. (Conf. 1. q.)

P. 409, l. 5, σεριειλείται] Il faut peut-être suppléer, après ce verbe, les mots καὶ ἐκλαμβάνεται.

P. 409, l. 10, elherral Il faut probablement lire wepsesherras.

Ch. 23, p. 417, l. 7, πέφαλον] Dans ce passage et dans tous les autres endroits analogues, il faut sans doute lire πεφάλιον. Voy. surtout les variantes de la p. 425, col. 2, l. 2.

CH. 24, p. 420, l. 13] Il faut peut-être lire zairos zai.

P. 421, I. 5, dubaxi Voyez, sur les mots en -af, Lobeck, Prolegom. pathol. 25 serm. gr. p. 446 sqq.

P. 424, l. 6.] Nous proposons de lire, pour combler la lacune, σφηνοειδοῦς, ἐπειτα μενούσης έτι τῆς τάσεως μοχλείαν την κατά ἐξελκυσμόν, κ. τ. λ.

P. 426, l. 3.] Il faut probablement lire τῷ κάτω διαπήγματι.

CH. 25, tit. p. 428, res/dpow] La leçon rpion, donnée par RU, montre suffisamment que le titre de ce chapitre était originairement un titre marginal. Malgré cela, nous n'avons pas voulu le supprimer, pour ne pas saire de trop grands changements dans l'ordre reçu des chapitres.

P. 431, l. 9, uneprabelons Pent-être saut-il lire uneprebelons.

CH. 26, p. 432, l. 4, σχιδίον] Ne trouvant dans le texte actuel des livres hippocratiques aucun endroit où le banc d'Hippocrate soit appelé σχιδίον, nous avons pensé que, dans le passage indiqué du Mochlique (voy. le français), on avait lu anciennement, au lieu de σανίε, σχιδίον, ou plutôt σχίδη.

Ch. 27, p. 434, l. 3, τοῦ wdσχοντος ἐσχηματισμένου) Il nous semble que ces mots sont superflus.

CH. 28, p. 435, l. 13, περιτετραμμένον] Nous proposons περιγεγλαμμένον. Il paraît que Vidius l'a déjà entendu ainsi, du moins il traduit par qua aquius est.

P. 436, l. 2, καὶ ἀπηνές] Ces mots sont peut-être à supprimer, comme étant une glose de ἀσῖεργές. (Voy. Galien Comm. in Fract. II, 64, t. XVIII³, p. 503.)
P. 436, l. 11-12, ώς δὲ ἔδοξεν.... πλευρών] Ces mots pourraient bien ne pas être de Rufus, mais constituer une glose.

P. 439, l. 8-9, evepyijoui On pourrait aussi lire evepyij.

CH. 30, p. 443, l. 13] Il faut peut-être encore ajouter avant [† жата від-тавія], les mots † ката кратира кад диставія. (Voy. l. 1-2.)

10 CH. 31, p. 448, l. 12, ἐπὶ τοῦ καρποῦ] Il vaut peut-être mieux supprimer ces mots en les considérant comme une glose de νῦν.

CH. 32, p. 451, l. 4, sis tò wil Ces mots sont peut-être ajoutés après coup.

LIVRE L.

CH. 1, p. 460, l. 4, τῶν διὰ Φαψίας ἐπαγόντων] Du passage de Galien dont le chapitre actuel est tiré, il ressort que, de son temps, certains médecins avaient 15 essayé de remédier à l'insuffisance du prépuce par une application externe de thapsie, parce que, à cette époque, on attribuait à ce médicament rubéfiant la propriété d'augmenter le volume des parties sur lesquelles on l'appliquait. Mais, comme Oribase a omis la mention de ce fait, la phrase dont nous nous occupons se lie mal, chez notre auteur, avec ce qui précède. Malgré cela, nous fondant 20 sur la manière dont Oribase tire ses extraits des œuvres du médecin de Pergame, nous avons cru devoir nous en tenir à la leçon de Galien, bien que la leçon fournie par R (pourvu qu'on change to did Saylar en top did Saylas) aille mieux dans le texte d'Oribase. Une autre raison qui nous a engagés à rejeter la leçon de R, c'est que nous n'avons trouvé chez aucun auteur une recette d'un 25 médicament composé à la thapsie. Toutefois, nous n'attachons pas une grande importance à ce dernier argument, car τὸ διὰ Φαψίας pourrait très-bien signifier soit le mélange de miel et de thapsie, dont Galien parle dans le passage en question , soit le cérat à la thapsie , qu'il nomme aussi bien dans ce passage que dans un autre endroit du Meth. med. (V, 13, t. X, p. 371), et même, dans un autre traité 30 (Loc. aff. III, 11, t. VIII, p. 198), Galien lui-même cite un médicament à la thapsie. Dans ce passage, il s'agit probablement de quelque préparation rubéfiante.

CH. 2, p. 461, l. 6, εξ αὐτοῦ] Nous sommes portés à supprimer ces mots, en ajoutant peut-être τε après λίνφ, car il nous semble absolument nécessaire de relier les mots λίνφ..... σφόδρα à πλέξαντες, et non à σχηματίσαντες.

5 P. 463, l. 6, τῷ ἀρμόζουτι ἐπὶ τῶν αἰδοιικῶν] Voy. XLVIII, 59, p. 322-323; Galien, De fasc. 112-114 (ap. Chart. t. XII, p. 498-499; ap. Kuhn. t. XVIII, p. 827); Soranus, De fasc. 45-48 (ap. Chart. t. XII, p. 514-515).

25

Ch. 3, p. 465, 1. 11, διότι ἐν τῆ συνουσίς. Conf. XXIV, 33, t. III, p. 382.

CH. 7, p. 470, l. 2, μεμελανισμένα] Il nous semble tout à fait contraire au génie de la langue grecque d'employer le verbe μελανίζω comme verbe actif.

CH. 9, p. 474, l. 4-5, τετρασκελεῖ ἀναδέσμφ] C'est probablement le bandage que Galien (De fasc. 114, ap. Chart. t. XII, p. 499, ap. Kuhn, t. XVIII, p. 827) décrit sous le nom de κτελε ἡ ἀναλημπ/ρλε ἐξ ἐπισχίσ/ου καὶ ζώνης.

P. 474, l. 5, νοτίζων] Nous ne pouvons citer aucun autre exemple du singulier euphémisme consistant à employer l'un pour l'autre les verbes νοτίζειν et οὐρεῖν.

CH. 11, p. 477, l. 3-4, pduparos] L'Index du manuscrit du Vatican (R) con- 10 tient les titres des chapitres 12-40, 44, 45, 54-70 du livre L, dont le texte manque dans le manuscrit. Le titre du chapitre 58, livre LI, se trouve sur un espace vide du dernier folio de ce manuscrit. Nous reproduisons ces titres, en y ajoutant l'indication des passages parallèles des autres auteurs, comme nous le faisons dans la table des chapitres.

16'. Περὶ προπιώσεως τοῦ ἀπευθυσμένου ἐντέρου. — 12. De la chute du rectum. (Synops. IX, 17; Ad Ean. IV, 92; Act. XIV, 7 et 8; Paul. III, 59; Cels. VI, 18, 10; Scrib. Larg. 93.)

sy'. Περί τῶν ἐν ἔδρα κονδυλωμάτων. — 13. Des condylòmes au siége. (Aĕt. XIV, 3; Paul. III, 59, et VI, 80; Cels. VI, 18, 8, et VII, 30, 2; Scrib. Larg. 70.) 20 ιδ'. Περί ραγάδων. — 14. Des fissures [à l'anus]. (Synops. IX, 17; Ad Eun. IV, 95; Pseudo-Gal. Def. med. 418, t. XIX, p. 446; Aĕt. XIV, 3; Paul. VI, 80; Cels. VI, 18, 7, et VII, 30, 1.)

ιε'. Περί ατρήτου έδρας. — 15. De l'anus imperforé. (Paul. VI, 81.)

ις'. Περί Θύμων. — 16. Des thymes [au siège]. (Aët. XIV, 4.)

is Περί τοῦ ἐν ἔδρα Φίμου. — 17. Du rétrécissement de l'orifice anal. (Pseudo-Gal. Def. med. 415, t. XIX, p. 445.)

m'. Espi puddos 1. — 18. De l'écoulement involontaire des excréments.

16'. Περί πρεμασ/ήρων καὶ παρασ/ατών. — 19. Des crémasters et des parastates. (Ruf. Appell. part. c. h. p. 41 et 62; Pseudo-Gal. Def. med. 59, t. XIX, 30 p. 362; Paul. VI, 61; Cels. VII, 18.)

κ'. Περί τριχοειδών. — 20. Des vaisseaux capillaires.

κα΄. Περί τῶν τρεφόντων ἀγγείων. — 21. Des vaisseaux nourrissants. (Ruf. Appell. part. c. h. p. 41; Pseudo-Gal. Introd. 11, t. XIV, p. 719; Paul. VI, 61; Cels. VII, 18.)

26. Περί τοῦ διδόμου. — 22. Du testicule. (Ruf. Appell. part. c. h. p. 64; Pseudo-Gal. Introd. 11; t. XIV, p. 719; Paul. VI, 61; Cels. VII, 18.)

xy'. Περὶ ἐλυτροειδοῦς. — 23. De la tunique vaginale. (Ruf. Appell. part. c. k. p. 64; Pseudo-Gal. Introd. 11, t. XIV, p. 719; Paul. VI, 61; Cels. VII, 18.)

κδ'. Περὶ δοχέου. — 24. Du scrotum. (Ruf. Appell. part. c. h. p. 63 et 64; 40 Pseudo-Gal. Introd. 11, t. XIV, p. 719; Paul. VI, 61; Cels. VII, 18.)

i posádos R.

- ne'. Περὶ τῆς ὁπισθεν προσφόσεως. 25. De l'adhérence postérieure. (Paul. VI, 61.)
 - κς'. Περί τοῦ σ/dχυος 1. 26. De l'épi.
- κζ'. Περὶ τῶν λεγομένων κενεώνων. 27. De ce qu'on appelle partie vide du 5 péritoine (voy. p. 488, l. 14 et p. 682, l. 3 sq.).
 - nη'· Περι δόροκηλικών. 28. De l'hydrocèle. (Pseudo-Gal. Def. med. 424, t. XIX, p. 447; Aēt. XIV, 22; Paul. VI, 62; Cels. VII, 18.)
- x6'. χειρουργία ύδροκηλικών.— 29. Opération de l'hydrocèle. (Gal. Meth. med. XIV, 12, t. X, p. 988; Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 788; Ačt. XIV, 22; 10 Paul. VI, 62; Cels. VII, 21, 2.)
 - λ'. Περὶ πεπακωμένου διδύμου. 30. Du testicule maiade. (Paul. VI, 62.) λα'. χειρουργία ύδροπήλης ἐπιγεννητοῦ². 31. De l'hydrocèle enkystée. (Paul. VI, 62.)
- λ6'. Περὶ δικήλων ύδροκηλικών. 32. De l'hydrocèle double. (Aēt. XIV, 22; 15 Paul. VI, 62.)
- λy'. Περί της μετά την χειρουργίαν dzaθείας. 33. De l'insensibilité (des affections consécutives?) après l'opération.
 - λδ'. Περί σαρκοχήλης. 34. Du sarcocèle. (Paul. VI, 63; Cels. VII, 18.)
- λε'. Περὶ χαιρουργίας σαρποκήλης. 35. Opération du sarcocèle. (Pseudo-20 Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 789; Paul. VI, 63; Cels. VII, 23.)
 - λς'. Περὶ μιρσοκήλης. 36. De la cirsocèle. (Gal. Meth. med. XIV, 12, t. X, p. 988; Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 789, et Def. med. 427, t. XIX, p. 448; Paul. VI, 64; Cels. VII, 18, et 22, 2.)
 - λζ'. Περί ωνευματοχήλης. 37. De la hernie venteuse. (Paul. VI, 64.)
- 25 λη'. Περὶ εωροχήλης. 38. De la hernie tofacée. (Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 788, et Def. med. 429, t. XIX, p. 448; Paul. VI, 63.)
- λθ'. Περὶ ἐντεροπήλης. 39. De la hernie intestinale. (Pseudo-Gal. Def. med. 425, t. XIX, p. 447; Ačt. XIV, 23; Paul. VI, 65; Cels. VII, 18.)
- μ'. Περὶ τῆς κατ' ἐπέκτασιν ἐντεροκήλης. 40. De la hernie par allonge-30 ment du péritoine. (Aēt. XIV, 23; Paul. VI, 65.)
 - μό. Πῶς σημειωσόμεθα έντερον, δαρτόν ή έλυτροειδή προσπεθεκέναι. 44. Comment nous diagnostiquerons si c'est l'intestin, le dartos ou la tunique vaginale qui a contracté des adhérences.
- με'. χειρουργία ἐντεροχήλης. 45. Opération de la hernie intestinale. (Pseudo-35 Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 789; Paul. VI, 65; Cels. VII, 19 et 20.)
 - νδ'. Περί κρεμασίῆρος Ελασθέντος ή τρωθέντος. 51. De la contusion ou de la lésion du crémaster.
 - νε'. Περι ελυτροειδούς τρωθέντος, ή διδύμου, ή dyyelou. 55. De la lésion de la tunique vaginale, du testicule, ou d'un vaisseau.

¹ ll ressort d'un passage de Pollux (II, 169) et de deux passages d'Eustathius (Ad II. p. 194, l. 4, et p. 410, l. 17) que le mot σΊαχυς était aussi employé comme nom d'une partie du corps; mais les renseignements donnés par ces auteurs sont si vagues, qu'on ne saurait, d'après cux, déterminer avec précision quelle était la partie à laquelle on donnait ce nom. — ² ἐπιγεννητοῦ R. Lisez ἐν ἐπίγεννητοῦ d'après Paul, l. c. — ³ Il faut lire probablement συμπαθείας.

35

- »ς'. Περι ἀποσθίγξεως «περιτοναίου. 56. De la ligature du péritoine. (Paul. VI, 65.)
- »ζ". Περὶ εὐνούχων ἐντεροκηλικών. 57. Des eunuques affectés de hernie intestinale.
- ry'. Περί βουδωνοπήλης. 58. De la hernie inguinale. (Ačt. XIV, 24; Paul. 5 VI, 66; Cels. VII, 18 et 26.)
- ro. χειρουργία γυναικών βουδωνοκηλικών. 59. Opération des femmes affectées de hernie inquinale.
- E. Περί ἐπιπλοπήλης. 60. De la hernie de l'épiploon. (Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 789, et Def. med. 430, t. XIX, p. 448; Λēt. XIV, 22; Paul. VI, 10 65; Cels. VII, 18, et 21, 1.)
- Ez'. Περι ἐντεροεπικλοκήλης. 61. De la hernie qui comprend à la fois l'intestin et l'épiploon. (Pseudo-Gal. Def. med. 431, t. XIX, p. 448; Paul. VI, 65.)
- 65. Περὶ υδροεντεροπήλης. 62. De la hernie intestinale compliquée d'hydrocèle. (Pseudo-Gal. Def. med. 426, t. XIX, p. 448.)
- ξy'. Γαληνοῦ ειρὸς χήλας. 63. Contre les hernies, tiré de Galien (Sec. gen. I, 4, t. XIII, p. 380 et 384; Λēt. XIV, 24).
- ξδ'. Περὶ μπροκήλης ἐκ τῶν Αντύλλου. 64. De la hernie crurale, tiré d'Antyllus.
- ξε'. Περὶ πρυψόρχεων. 65. Des sujets dont les testicules sont restés dans le 20 ventre.
 - ξε'. Περὶ ἀσκώσεως ὀσχέου.— 66. Du relachement du scrotum. (Paul. VI, 67.)
- ξζ. Περὶ εὐνουχισμοῦ ἐκ τῶν Ĥλιοδώρου. 67. De la castration, tiré d'Hέ-LIODORE. (Paul. VI, 68.)
 - Εη'. Περί διακοπής δοχέου. 68. De la division du scrotum.
- Ef. Περί τῶν ἐν τοῖς σκέλεσι δρακόντων. 69. Des dragonneaux (Filaria medinensis) qu'on trouve aux jambes (Agatharchide ap. Plut. Symp. VIII, 9, 3; Pollux, IV, 205; Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 790-791, et Def. med. 437, t. XIX, p. 449; Λēt. XIV, 85; Paul. IV, 59 et VI, 83; Act. Meth. med. IV, 16.)
- o'. Περὶ τῶν ἐν τῷ τεέλματι παθῶν. 70. Des affections de la plante du pied. 30 (Act. XIV, 83; Paul. III, 79.)
- NA, yn'. Περὶ τῶν ἐν αἰδοίοιε καὶ κύσ/ει καὶ μήτρα καὶ ἔδρα ἐλκῶν. Livre LI, chap. 58. Des ulcères des parties génitales externes, de la vessie, de la matrice et du siège. (Synops. VII, 47 et IX, 37.)

CH. 43, p. 481, l. 5, \$\text{\$\partial}\text{\$\text{00s}\$}\] Il faut probablement lire eldos.

CH. 46, p. 484, l. 4. Κατὰ συντυχίαν] Ces mots sont peut-être à supprimer, comme étant une glose de άλλως.

CH. 47, p. 484, l. 9, διά τὸ «νάχος οἰομένους.] Conf. XXIV, 20, t. III, p. 350, et Galien, Admin. anat. V, 6, t. II, p. 510-511.

P. 487, i. 1, sqq. Il semble manquer un verbe auquel appartiennent les par- 4(1) ticipes χωρίσαντες et ψηλαφήσαντες (p. 486, l. 13 et 14). Il nous paraît probable qu'au mot γνωρισόμεθα (p. 487, 1) Héliodore commençait une longue paren-

thèse, comme il le fait, p. 485, l. 5-11, et que la longueur de cette parenthèse aura fait oublier à Oribase qu'il fallait de toute nécessité emprunter aussi à son prototype le verbe duquel dépendent les participes susdits.

Ch. 48, p. 488, l. 14, **sereérer*] Si le chap. 27 du livre actuel (voy. p. 679, 5 l. 14) n'avait pas péri, nous saurions probablement mieux ce qu'Héliodore appelle partie vide du péritoine, expression qui ne se retrouve chez aucun autre auteur qui soit parvenu jusqu'à nous. Maintenant, nous sommes obligés de nous en tenir à des explications conjecturales, or il nous semble ressortir du passage actuel qu'il s'agit de la partie inférieure et latérale du péritoine, de celle qui se 10 rapproche le plus de l'aine.

CH. 51, p. 495, l. 1, μασητήρων μυών Voy. XXV, 30, t. III, p. 429-430.

CH. 52, p. 495, l. 7, εφαιμορφαγούν] Nous aimerions mieux lire αφαιμορφαγούν.

P. 496, l. 5-6, σπόγγφ καινῷ κ. τ. λ.] Conf. VII, 21, et X, 22, t. II, p. 71, 15 l. 2-3, et p. 431, l. 1-2.

CH. 55, p. 497, l. 9, xai | Ce mot est peut-être à supprimer.

LIVRE LI.

CH. 36, p. 502, i. 1, èv roïs èξis] Conf. i. XLIV, t. III, p. 531 sqq.

P. 503, 1. 2, ἐπέρρευπεν] Voy. Lobeck, Paralip. p. 13.

P. 505, l. 9, ἀλλὰ γάρ] Cette double conjonction, qui, chez les bons auteurs, 20 ne se rencontre jamais qu'au commencement d'une phrase, est employée comme ici, c'est-à-dire au milieu d'une phrase, dans les Philosophumena du Pseudo-Origène, p. 224, l. 22, et p. 262, l. 20.

P. 505, l. 9, μαλθώδη Dans le Glossaire de Galien (ed. Franz, p. 518), on lit μαλθώδεα · μαλακτικά ή κηρώδη · μάλθη γάρ ὁ κηρὸς, καὶ μάλισ α ὁ μεμαλαγμέ-25 vos. Foës (Œcon. Hippocr. voce) avait déjà remarqué que cette glose ne pouvait se rapporter qu'au livre hippocratique Des plaies, et que la μάλθη qui servait ici de terme de comparaison était la cire, ou plutôt le mélange de cire et de goudron dont on enduisait, dans l'antiquité, les tablettes sur lesquelles on écrivait. Nous croyons donc avec Foes que, dans les trois passages du livre Des plaies (\$ 2, 30 et deux fois \$ 21, t. VI, p. 404 et 424), auxquels la glose de Galien peut se rapporter, il faut lire μαλθώδεα au lieu de μαλθακώδεα, bien que la dernière leçon soit donnée par tous les manuscrits. Nous sommes d'autant plus de cet avis, que la structure de la langue grecque ne comporte pas bien, ce nous semble, la formation d'adjectifs en wons dérivés d'un autre adjectif, observation que nous avions déjà 35 eu l'occasion de faire deux fois à propos des mots Θερμώδης et γλισχρώδης. (Voy. t. III, p. 693, et t. IV, p. 534. Conf. aussi Lobeck ad Phryn. p. 228, et Pathol. gr. serm. elem. p. 459, sqq.) Cependant, dans les trois passages où, en dehors de celui qui nous occupe, Galien emploie, d'après Hippocrate, le mot qui fait l'objet de cette note (Sec. gen. IV, 1 et 6, t. XIII, p. 664-665 et 709; Comm. in Art. IV, 22, t. XVIII, p. 695), on lit également μαλθακώδη au lieu de μαλθώδη. Remarquons encore que le premier de ces trois passages offre une légère contradiction avec le glossaire : en effet, dans le dernier, Galien donne palantiné comme un synonyme de μαλθώδη, et, dans le traité Des médicaments composés suivant les genres, il parle des μαλθώδη ou μαλθακώδη et des μαλακτικά, comme de deux classes différentes de médicaments. A la seconde appartiennent le galbanum, le bdellium, la gomme ammoniaque, le styrax et les diverses espèces de moelle (p. 665), et à la première toutes les espèces de graisse, surtout celle de porc, les résines, la cire (p. 665) et l'eau (p. 709). On verra que ces derniers 10 médicaments présentent surtout beaucoup d'analogie avec ceux que l'auteur hippocratique (\$ 21) énumère sous la rubrique de μαλθώδεα ou μαλθακώδεα. Nous sommes donc d'avis que, dans le glossaire de Galien, il faut supprimer les mots μαλακτικά # comme une addition apocryphe, et ne laisser subsister, comme explication de μαλθώδεα, que le seul mot πηρώδη. Cette interprétation s'accorde d'ail- 15 leurs parsaitement avec la glose πηρωτοειδή que nous avons supprimée dans notre texte (voy. les variantes), ainsi qu'avec les deux définitions que Galien donne du mot μαλθώδη ου μαλθακώδη dans le traité des médicaments composés suivant le genre, à savoir 1° τοῦ κατά τὸ έλαιον όντα γένους (p. 664); 2° τὸ γένος όλον τῶν ύγρότητα σύμφυτον έχόντων Φαρμάκων.

P. 506, 1. 4, exel de avrn. Conf. livres incertains, ch. 33; t. III, p. 207. P. 507, 1. 8-9, καθάπερ ἐπὶ τῶν καταγματικῶν Voy. XLVI, 1, p. 110. P. 508, l. 3, emis Poivininns] Voy. t. III, p. 705, l. 14-16.

P. 509, l. 13, Tais xoxlais Voy. t. II, p. 841, l. 38 sqq.

CH. 42, p. 518, l. 13, at re dubapai] Voy. t. II, p. 893, l. 25 sqq. 25 P. 519, l. 1, did poas On trouve des recettes de ce médicament chez Galien, Sec. loc. VI, 4 et 6, t. XII, p. 919 sqq. et 931-934; Aet. VIII, 43; Paul. Æg. VII, 14; Actuarius, Meth. med. V, 8, et Celse, VI, 10. Ibid. ή τε διά τῶν οἰσυπηρῶν έρίων] Voy. t. II, p. 891, l. 1.

20

CH. 57, p. 522, l. 2, \(\Gamma\dot{pos}\) Voy. t. I, p. 568. 30 P. 523, l. 11, τῶν ὀνομαζομένων ιδίως ὀσΊρέων Voy. t. I, p. 590.

CHOIX DE TRAITEMENTS.

CH. 3, p. 543, l. 21, καὶ χρῖε] Ces mots semblent une glose de σμῆχε (l. 19),

Сн. 10, p. 545, l. 16, Тжеропринита ен соби Pour cette recette, ainsi que pour deux autres appartenant au même chapitre (voy. 1. 17 et 25), l'auteur a mis à l'accusatif, sans ajouter de préposition, les noms des maladies contre les- 35 quelles les médicaments sont dirigés. Il eût été plus régnlier de mettre le datif. ou d'ajouter la préposition espos. Mais nous avons reproduit ces passages tels qu'ils sont donnés par le manuscrit. La même remarque est à saire pour une re684 NOTES DU CHOIX DE TRAITEMENTS, CHAP. 11-46.

cette du chap. 29 (p. 550, l. 14), et pour deux recettes du chap. 115 (p. 622, l. 3 et 4).

CH. 11, p. 545, l. 29-30, хеїртан ст тоїє σ'юратикої;] Voy. CH. 21, p. 548, l. 9, et CH. 24, p. 548, l. 20. Conf. aussi, du moins pour l'drôpéreus, CH. 55, 5 p. 571, l. 3.

CH. 18, p. 547, l. 8] Il semble, si l'on s'en tient à Aêtius et Paul d'Égine, qu'après όνειον il faut ajouter, pour compléter la phrase, Θερμόν διακλυζόμενον.

CH. 19, p. 547, l. 22, διαλόει»] D'après la leçon de Paul (voy. les var.), il fau-10 drait peut-être lire διακλόζει».

CH. 22, p. 548, l. 15] Il vaudrait mieux lire +# did abar.

CH. 30, p. 550, [l. 31, et p. 551, l. 1] Il faut probablement lire dolecoa et didouten.

P. 551, l. 1] Lisez peut-être wapà δύο ήμέρας.

15 CH. 31, p. 551, l. 15, Ĥ διὰ Ιτεῶν] Conf. CH. 88, p. 607, l. 2.
 P. 551, l. 22] Nous préférons lire κατάγματα.
 P. 551, l. 23, Ĥ διὰ αἰρῶν] Conf. CH. 85, p. 603, l. 26 et CH. 89, p. 608, l. 13.

CH. 32, p. 552, l. 4-5, dvayéypastal] Voy. CH. 28, p. 550, l. 1 sqq., ce qui 20 semble prouver que les chapitres 27 et 28 doivent être réunis en un seul.

CH. 34, p. 552, l. 23] Il faudra probablement lire Ιριδα έμπεπασμένην.

Сн. 35, p. 553, l. 18, àвачавіа] Conf. Сн. 82, p. 600, l. 27.

CH. 38, p. 555, l. 16-17, apole Tlaúxara Voy. I, 15, t. XI, p. 47-60.

CH. 39, p. 556, l. 3, ή σεκρά] Conf. CH. 49, p. 561, l. 9.

25 P. 556, l. 15, έντασιε] Nous pensons que l'auteur a en vue la τάσιε εἰε λαγόνα dont nous avons dit quelques mets dans les notes du t. I, p. 656-657.

P. 556, l. 20, ψιλῷ] Au lieu de ce mot, Λετίως a μετά ψιχῶν.

CH. 45, p. 557, l. 20, tó te Neiléws | Conf. Chap. 76, p. 593, l. 19.

CH. 46, p. 558, l. 1] Nous aimerions mieux lire προηγουμένως.
30 P. 558, l. 21] Il faut probablement lire διοσπολιτιπός. Le substantif sous-entendu est, ce nous semble, τροχίσκος. (Conf. CH. 54, p. 568, l. 29-30.)
P. 559, l. 5, τὸ διὰ μελιλώτου] Conf. CH. 50, p. 563, l. 31 sqq. et CH. 62, p. 576, l. 6.

P. 561, l. 8, H wixpd | Conf. CH. 39, p. 556, l. 3.

P. 561, l. 10, H did deuptatros wined Conf. CH. 80, p. 597, l. 31.

P. 561, l. 38] Il semble nécessaire d'ajouter, après εξώτερα, le mot γέννται, ou quelque autre verbe semblable.

P. 562, l. 11, κόκκον] Nous croyons qu'il faut lire κύαθον: en effet, des chapitres traitant des poids et mesures, et qui se trouvent à la fin des Îππιστρικά dans plusieurs manuscrits de ce traité, nous ont appris que le mot κόκκος, employé comme nom de poids, est un synonyme de κεράτιον; mais une quantité de vin aussi petite qu'un grain, ajoutée su médicament dont il s'agit, est tout à fait 25 en disproportion, ce nous semble, avec la dose des autres ingrédients qui le composent.

CH. 50, p. 563, l. 20, ημίσα] Nous aurions pu changer cette leçon en ημίσαν, mais, comme il est parfaitement bien constaté (voy. dans ce volume, Addit. et corrections, l'erratum de la page 374 du tome III) qu'on a dit duà μία et duà είς au 30 lieu de duà μίαν et duà είνα, il ne nous semble pas impossible qu'on ait dit également duà ήμίνα au lieu de duà ήμίναν, et duà δραχμαί au lieu de duà δραχμαί. (Voy. plus bas, Снар. 54, p. 568, l. 30.)

P. 563, l. 31-32, τὸ διὰ μελιλώτου] Conf. CH. 46, p. 559, l. 7 et CH. 62, p. 576, l. 6.

CH. 52, p. 565, l. 20, en tois fratinois Voy. CH. 49, p. 561, l. 10.

P. 565, l. 30, † βόλδιτα ξηρά μετά όξυμέλιτος] Il nous semble que ces mots, que nous considérons comme une répétition de ceux qui se trouvent une ligne plus bas, doivent être supprimés.

40

P. 566, l. 12, dv τοῖε σπληνικοῖε] Voy. CH. 50, p. 563, l. 18.

CH. 53, p. 567, l. 6] Il faut peut-être lire ὁμοίως καταρροφεῖν.

CH. 54, p. 567, l. 24, τὸ μέν ἐν τοῖε ὑδρωτικοῖε, τὸ δὲ ἐν τοῖε σπληνικοῖε] La

686 NOTES DU CHOIX DE TRAITEMENTS, CHAP. 55-72.

recette du médicament aux baies de laurier se trouve en effet dans le chapitre qui traite des affections de la rate (voy. ch. 50, p. 563, l. 25); mais celle du médicament aux graines manque dans le chapitre 52 sur l'hydropisie. Nous la rencontrons cependant plus bas, p. 568, l. 30, et Ch. 82, p. 599, l. 28.

- 5 CH. 55, p. 570, l. 6] Nous croyons qu'il faut lire Évieras de did dQet. Q. καὶ ρ· διὰ όδατος, καὶ μύρτων διὰ οίνου. (Voy. plus bas l. 14-16. Conf. aussi Aēt.)
 P. 570, l. 9-10] Il faut peut-être lire wapd τους Qavolidrous, ou plutôt wapd τους Qavolivelous. (Conf. p. 569, l. 32.)
- P. 570, l. 31] Il faut probablement lire τὸ μέσον β's", τὸ ἀνειμένον (ου τὸ 10 ἀκλελυμένον) β', à moins qu'il ne manque davantage. Dans le manuscrit, il n'y a pas de lacune.
 - P. 571, l. 3, Tpox. o Andpanos Conf. CH. 24, p. 548, l. 20.
 - P. 571, 1. 25] Nous aimons mieux lire Ordaded Ossos ou Ordaded Onros.
 - Сн. 56, p. 572, l. 1] Nous croyons qu'il faut lire ежизеноменть.
- CH. 59, p. 574, l. 10] Nous proposons de lire ἀλλὰ οὐ τελέως ἐνδιδούς.
 P. 574, l. 29] Nous ne savons s'il faut corriger χράσθωσας en χρήσθωσας.
- CH. 60, p. 576, l. 4-5] On voit que la fin du chapitre Περὶ εἰλεοῦ manque; il en est de même du commencement du chapitre suivant Περὶ κολικῶν, dont nous avons emprunté le titre à Λētius. Les nombres que les chapitres portent 20 dans le manuscrit indiquent qu'entre ces deux chapitres il en manque un troisième, et la partie correspondante d'Λētius semble prouver que ce chapitre traitait de la diarrhée. Toute cette partie perdue des Εκλογαὶ βοηθημάνων a été remplacée, dans le manuscrit, par une série de recettes appartenant au domaine de la cosmétique et qui sont écrites d'une autre main que le reste du manuscrit.
- 25 CH. 62, p. 576, l. 6, τὸ διὰ μελιλότου] Conf. CH. 46, p. 559, l. 7 et CH. 50, p. 563, l. 31.
 P. 576, l. 21] Il semble que le mot ἀνθρωπον est de trop.
 - CH. 63, p. 576, l. 28] Il semble qu'il faille supprimer la conjonction καί avant ἐν ταῖs, à moins qu'on n'aime mieux lire καὶ ἐγκαθίσμ. δέ.
- P. 577, l. 11] Peut-être faut-il changer φησί en φασί. (Conf. p. 587, l. 14.)
 P. 577, l. 18] Il faudrait peut-être lire διπλασίου.
 - CH. 64, p. 579, l. 29] Il faut probablement lire σικυωνίου.
 - P. 580, l. 14, whiles Après ce mot il manque, ce nous semble, l'indication d'un poids ou d'une mesure.
- 35 P. 580, l. 18] Nous croyons qu'avec Aëtius il faut lire νάρδου κελτικής.

CH. 70, p. 582, l. 30]. Nous préférons ὁ ὀποδάλσαμος, ou mieux τὸ ὀποδάλσαμος.

CH. 72, p. 582, i. 33] Il semble que zai est de trop.

CH. 73, p. 583, l. 24] Nous croyons que κατὰ ὀλίγον est une glose appartenant à σχολή, et que, par conséquent, ces mots doivent être supprimés.

CH. 74, p. 583, l. 32-33, Îπποκράτης..... ἀπόπληκτον] Ce même passage d'Hippocrate est cité par Arétée (De caus. et sign. diut. morb. I, 7) et par Paul d'Égine (III, 18); cependant il manque dans les œuvres d'Hippocrate. (Conf. 5 M. Ermerins, édition d'Arétée, p. 76.)

P. 584, l. 11, ωμής λύσεως Dans le tome II (p. 864), nous avons donné une note sur la signification du mot ωμήλνσις. Un fragment d'une demi-page, traitant de ce sujet, fragment que nous avons trouvé dans un manuscrit du mont Athos, nous permet de donner de nouveaux renseignements sur ce détail de 10 thérapeutique. D'après ce fragment, similavois est un nom commun servant à désigner tous les cataplasmes composés principalement d'ingrédients farineux, mais combinés quelquesois à des substances plus actives, pourvu que le liquide servant à délayer ou à cuire la farine soit un mélange d'huile et d'eau (d'après un manuscrit de Florence, du vin doux cuit). C'étaient surtout les cataplasmes 15 de cette classe que les médecins méthodiques appliquaient, presque sans exception, dans tous les cas de maladie aigué, sur les hypocondres, traitement qu'ils désignaient par l'expression précautions prises pour les parties centrales (ที่ ระยา μέσων ακρόνοια). (Voy. t. II d'Oribase, p. 339 et 792, et la note 25 de M. Daremberg sur le traité de Rufus Περί σφυγμών, p. 41-42.) Galien (Glossaire) 20 dit que le mot διμήλυσις signifie proprement de la farine d'orge non torréfiée: cette définition restreinte se rapporte sans doute uniquement à l'époque d'Hippocrate, ou, du moins, aux temps antérieurs à la fondation du méthodisme.

P. 584, l. 36 et 37, ἐπιχρισ/ἀ..... ἐγχρίσματα] Il est évident que, dans le passage dont nous nous occupons, les deux mots cités ne sont pas synonymes; 25 cependant nous avons vainement cherché, dans les auteurs médicaux anciens, des indications qui pussent nous apprendre quelle était la différence de signification entre ἐγχρίσματα et ἐπιχρισ/d. Nous avons donc été forcés, en les traduisant, de prendre pour guide unique la différence qui existe entre le sens des deux propositions grecques ἐπί et ἐν. Nous ne regardons pas ce guide comme 30 assez sûr pour affirmer que nous sommes convaincus de l'exactitude de notre traduction. Dans de pereilles circonstances, on est obligé de se contenter lorsque l'interprétation qu'on donne semble la plus probable.

P. 586, l. 7, 3 µèr dresµérn] C'est une citation du passage classique d'Hippocrate sur la friction. (Voy. De l'offic. du méd. \$ 17, t. III, p. 322.)

P. 586, l. 26] La construction de la phrase semble exiger qu'on lise estpôixés re nai Odorau nai espiolepai, haywoi re nai hebapides.

P. 587, l. 14, Qnoi Conf. CH. 63, p. 577, l. 11.

P. 587, l. 24-25] Il faudrait peut-être lire χρησθέου κατά τὰ ἐπίσημα μέρη.

P. 587, l. 29, ώς ἐπὶ τῶν ἰσχιαδικῶν ἐδείχθη] Dans le chapitre suivant, qui 40 traite de la sciatique, il n'est pas du tout question de l'emploi de la thapsie.

P. 587, l. 34-36. Κυησμόν.... ἐπίχυσις] Faute de mieux, nous proposons de lire (l. 36) αὐτῆς οἶον ἐνομᾶν· καὶ καταιόνησις διὰ ἐλαίου Θερμοῦ τε ἐπίχυσις. C'est d'après cette correction que nous avons sait notre traduction. (Voyex les conjectures de M. Littré dans la Revue de philologie.)

688 NOTES DU CHOIX DE TRAITEMENTS, CHAP. 75-84.

P. 588, 1. 3, *lplrov*] Nous pensons qu'il faut lire alplrov, car nous ne croyons pas que les anciens aient jamais appelé farine la poudre d'iris.

P. 588, l. 20, ἐπὶ.... ἐμποδίζεται.] Probablement ces mots doivent être supprimés, comme étant une glose de λαλιᾶ καὶ καταπόσει.

5 Gr. 75, p. 589, l. 26] Il faut probablement lire σοιεί δὲ καί.
 P. 590, l. 10, ὁ διὰ τῆς κολοκυνθίδος σόλτος] Conf. XLV, 29, p. 65 sqq.
 P. 591, l. 4, ἐπὶ σαραλύσεως] Voy. chapitre précédent, p. 587, 588-589.

CH. 76, p. 592, l. 3] Il faut tout d'abord lire ημικοτύλιον κύ. α'.

P. 592, l. 8 | Nous préférons lire perà tà yuprdosa.

P. 592, l. 13] Il vaudrait mieux lire zal el 11.

P. 592, l. 21] Nous proposons de lire # 272761 # pot.

P. 592, 1. 35, ήτοι παρηγορία»] Ces mots semblent une glose de παραμυθία» (1. 34).

P. 593, 1. 19, 70 Neileus | Conf. CH. 45, p. 557, 1. 21.

15 P. 593, l. 23, ἐν τοῖε ἐδρικοῖε] Le médicament ne se trouve pas dans le chapitre.

CH. 78, p. 594, l. 11] Lisez sans doute λούειν καὶ συριξν. Du moins Paul d'Égine donne λούειν μὲν ὁμοίως, συριξν δέ, et Λētius, συριξν μέν.

CH. 79, p. 595, l. 14.] Il vaut mieux lire dolor.

20 CH. 80, p. 595, l. 30]. Nous aimerions mieux lire κατειργάσθαι.
P. 595, l. 31-32] Il semble qu'on doive lire διαχέων, ou διαδεχόμενος.
P. 596, l, 4, ωερισκελασίας] Peut-être faut-il lire ωερισκελείας.
P. 596, l. 28] Il semble qu'il faille lire έλλεδόρου καὶ σκαμμωνίας.
P. 597, l. 21, 1πποκράτης] Du régime dans les maladies aiguēs, \$ 7, t. II, p. 274.
P. 597, l. 31, ή διὰ ὀξυμέλιτος ωκρά] Voy. CH. 49, p. 561, l. 10.

CH. 82, p. 599, l. 28, δ διά σπερμάτων] Conf. CH. 54, p. 568, l. 30.
P. 600, l. 8-13, περί άγρυπνίας κ. τ. λ.] Le langage dans lequel ce fragment est écrit prouve évidemment qu'il appartient à l'époque byzantine. Il est donc

postérieur à Oribase et doit être considéré comme une interpolation. La même 30 remarque est applicable à la dernière phrase du Chap. 115 (p. 622, l. 9 sq.), phrase dont le style est de bien plus mauvais aloi encore que celui du fragment σερλ αγρυπνίας. De plus, nous trouvons dans notre collection de recettes au moins deux gloses byzantines (Ch. 19, p. 547, l. 15, et Ch. 137, p. 631, l. 17). Le nom κοφοξυλέα, synonyme byzantin de ἀκτῆ (Ch. 118, p. 624, l. 14), n'est pas d'une 35 date moins récente. Enfin l'expression δὸς ζέματα, que nous rencontrons deux fois dans cette collection (Ch. 113, p. 621, l. 14 et Ch. 133, p. 630, l. 19), nous paraît aussi assez suspecte sous le point de vue de son antiquité.

P. 600, l. 27, Abavasia] Conf. CH. 35, p. 553, l. 18.

CH. 84, p. 602, l. 13, Κόραξ] Conf. CH. 106, p. 619, l. 7.
 P. 602, l. 23, ξυράφιου] Le traducteur d'Aētius a lu avec raison ξηράφιου.

NOTES DU CHOIX DE TRAITEMENTS, CHAP. 85-142. 689

Сн. 85, p. 603, l. 26, Ĥ did alpsiv] Conl. Сн. 31, p. 551, l. 23, et Сн. 89, p. 608, l. 13.

CH. 86, p. 604, l. 27, διφρυγούς λίθου] Il s'agit de la troisième espèce de διφρυγές de Dioscoride (V. 119), qu'on obtenait par le grillage de la pyrite (cuivre pyriteux?); le véritable διφρυγές, la première espèce de Dioscoride, est le 5 deutoxyde de cuivre natif, qui se présente sous forme de boue. On séchait cette boue au soleil, puis on la grillait; d'où le nom de διφρυγές, ou grillé deux fois.

Сн. 88. p. 607, l. 2, H did Ітейн] Conf. Сн. 31, p. 551, l. 15.

CH. 89, p. 608, l. 10, Τὸ ἐξαφάρμαχον] Voy. CH. 109, p. 620, l. 11.
P. 608, l. 13, ὑσσώπου] Nous proposons οἰσύπου. Nous trouvons cette leçon 10 dans la traduction de la Synopsis par Rasarius, mais non dans le texte grec.
P. 608, l. 13, Ĥ διὰ αἰρῶν] Conf. CH. 31, p. 551, l. 23, et CH. 85, p. 603, l. 26.

CH. 90, p. 609, l. 1, H dolnpd | Conf. CH. 113, p. 621, l. 5.

Сн. 97, p. 611, l. 21] È ξαιρέτως est peut-être préférable.

CH. 99, p. 612, l. 24, Oposivou αλεύρου] Si on compare cet endroit avec le 15 passage corresp. d'Aēt. il semble qu'il y a quelques mots de perdus après αλεύρου.

P. 612, l. 29, wpoyéyparras] Voy. CH. 86, p. 604, l. 14.

P. 613, l. 2-3, To thioxaes | Conf. CH. 115, p. 621, l. 31.

P. 613, i. 32] Il semble que les mots Γο γ' ne sont qu'une glose de τριπλάσιον.

CH. 104, tit. p. 616, yéyparras] Voy. CH. 76, p. 592, l. 34 sqq.

CH. 106, p. 617, l. 28] Nous aurions préféré la leçon dπò εθνών εἰς εθνη. P. 618, l. 17] Le mot βασιλικαί semble être une glose de τετραφάρμακοι. P. 619, l. 7-8, κοράκιον] Conf. CH. 84, p. 602, l. 13.

CH. 113, p. 621, l. 8] Il semble que les mots σύν τῷ χυλῷ τοῦ λινοσπ. doivent être supprimés, comme une répétition de ce qui se trouve une ligne plus haut. 25

Сн. 115, р. 621, l. 32, троубуранта: Conf. Cн. 99, р. 613, l. 3.

CH. 128, p. 628, l. 17] Il vaudrait peut-être mieux lire dapenous.

CH. 133, p. 630, l. 22, αρογέγραπτα! Voy. pour la διονυσιάς, CH. 96, p. 611, l. 14, et pour l'άνθηρά, CH. 90, p. 609, l. 1, et CH. 113, p. 621, l. 5.

CH. 142, p. 633, l. 21] Nous proposons worts of outos woolse, γα- 30 λαπτοποσία τε καὶ μελιττώματα άρμόζει, et l. 24, κορακίνους au lieu de... χηνούς.

EXPLICATION DES PLANCHES1.

Figure première.

LACS 2.

- 1. Lacs tressé. (XLVIII, 1.)
- 2. Lacs des marins. (Ibid. 2.)
- 3. Lacs croisé. (Ibid. 3.)
- 4. Lacs du bouvier. (Ibid. 4.)
- 5. Dragon. (Ibid. 5.)
- 6. Nœud simple. (Ibid. 6.)
- 7. Loup. (Ibid. 7.)
- 8. Nœud d'Héraclée. (Ibid. 8.)
- g. Cable simple. (Ibid. g.)
- 10. Autre nœud d'Héraclée.
- 11. Câble double. (Ibid. 10. Voy. aussi 11 et 12.)
- 12. Autre câble simple.
- 13. Autre cable double.
- 14. Plinthius à quatre cercles. (Ibid. 13.)
- 15. Autre espèce de plinthius.
- 16. Lacs à deux anses ou étrangleur. (Ibid. 16.)
- 17. Lacs à anses superposées. (Ibid. 14.)
- 18. Lacs transgressif. (Ibid. 18.)
- 19. Oreilles. (Ibid. 15.)
- 20. Étrangleur proprement dit. (Ibid. 17.)

¹ Nous n'avons pas cru devoir représenter les bandages, attendu qu'il est facile d'en comprendre la configuration en suivant avec attention le texte d'Oribase. — ¹ Les figures 8, 12, 13, 15, 16, 18, sont tirées du manuscrit grec de la Bibliothèque impériale, n° 2268 (copie de la Collection Nicetas); les autres ont été dessinées d'après l'édition originale de Vidus-Vidius (Paris, 1544), sauf quelques modifications de détails. — La description des lacs est si obscure, ou si brève, qu'il n'est pas toujours aisé de se rendre compte de leur structure, même avec les figures et lorsqu'on a essayé de les faire soiméme.





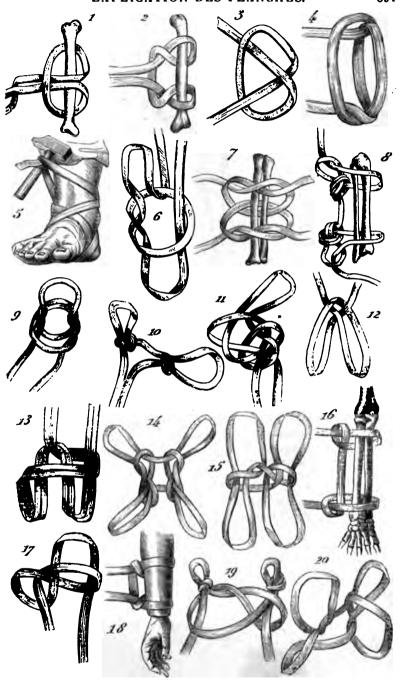
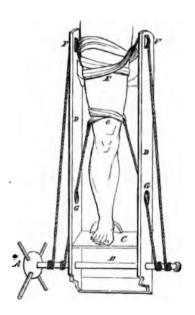


FIGURE II (XLIX, 6, p. 355-356).



GLOSSOCOME, D'APRÈS GALIEN.

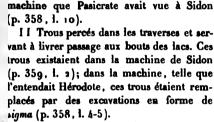
- B Axe. (p. 355, l. 6.)
- A Manivelles et parties de l'axe arrondies au tour.
- C Banquette mobile que nous avons crue nécessaire pour appuyer le membre.
- D D Côtés de la machine.
- E Lacs supérieur.
- e Lacs inférieur.
- F F Trous et poulies supérieurs (p. 356, l. 2).
- G G Trous et poulies inférieurs (p. 355, l. 11).

FIGURE III (XLIX, 7, p. 357-360).

A A Côtés de la machine sur lesquels se trouvaient des anneaux comme dans les fig. 4 et 5.

BB Traverses.

C Axe; sur le milieu de l'axe on voit une cheville (voy. p. 357). A l'extrémité de l'axe, à droite, on voit les parties saillantes et arrondies au tour (ἀποτορνώσεις, voy. p. 357, lig. 12), traversées par les leviers (σκυτάλαι, ibid.), auxquels

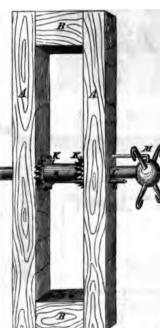


nous avons donné la forme de serpents qu'elles avaient (p. 358, l. 13) dans la

K K Tambours, tels qu'ils existaient dans la machine de Sidon (p. 359, l. 6).

L Tringle servant à arrêter la machine. La tringle présente la disposition qu'elle avait dans la machine de Sidon, c'est-à-dire qu'elle arrêtait la machine en s'engageant entre les dents des tambours. Les médecins postérieurs à Pasicrate (p. 359, l. 11) avaient changé cette disposition; d'après eux, les discorposocies étaient percées d'une série de trous dans lesquels on pouvait passer le bout de la tringle placé en dehors de la machine et qui, par leur multiplicité, permettaient d'arrêter la machine, à quelque instant qu'on le voulût.

M Crochet par lequel Héliodore avait remplacé la tringle (p. 360, l. 1).



PLINTRIUM DE NILÉE.

Pour cette machine, et aussi pour la suivante, afin de ne pas trop multiplier le nombre des figures, nous avons réuni, autant que possible, sur une seule, tous les détails de construction qui appartenaient aux diverses modifications imaginées par les médecins ou mécaniciens. On comprendra facilement qu'en réalité toutes ces particularités n'ont jamais existé l'une à côté de l'autre sur une seule et même machine, puisque, dans certains cas, comme pour la tringle et le crochet (fig. III), l'une remplaçait l'autre.

FIGURE IV (XLIX, 20, p. 399-403).

A A Côtés de la machine (p. 399, l. 11).

B Traverse postérieure.

C Traverse antérieure.

D Enfoncement superficiel servant à fixer l'axe.

E Axe caché portant un tambour.

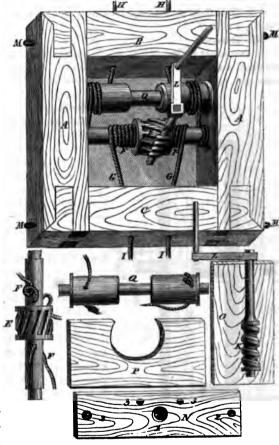
F F Trous servant à fixer les cordes.

GG Cordes.

HH Bouts des cordes passant par la traverse postérieure.

II Bouts des cordes passant par la traverse antér. (p. 400, l. 10).

K Axe-vis. Cette pièce capitale est représentée dans la position que lui avait donnée Nymphodore, c'est-à-dire qu'elle passait par les couvercles, et avait, par conséquent, une direction verticale. Aristion faisait passer l'axe-vis



GLOSSOCOME DE NYMPHODORE.

par les traverses, de sorte que cette pièce, bien que placée dans une position horizontale, conservait sa direction perpendiculaire par rapport à l'axe surmonté d'un tambour au milieu.

L Bouton de l'axe-vis (p. 401, 1. 3); dans notre figure ce bouton est remplacé par une manivelle.

M M M M Anneaux servant à attacher la machine sur l'échelle. C'est la disposition indiquée, p. 401, l. 9. Aristion leur avait donné une autre place (p. 403, l. 1).

N Doublure voûtée.

1 Trou livrant passage à l'axe-vis d'après Aristion (p. 401, l. 15).

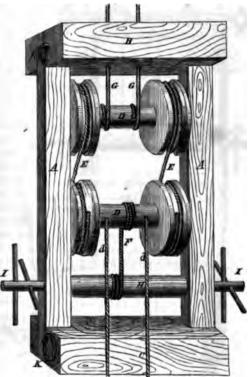
- 2 2 Têtes des clous qui attachent la doublure voûtée aux côtés.
- 3 3 Trous livrant passage aux bouts des cordes dans la disposition qu'Aristion avait donnée à la machine (p. 403, l. 4).
 - O Partie immobile du couvercle supérieur.
 - P Partie mobile du couvercle supérieur avec l'entaille en demi-lune.
- Q Axe muni de tambours et de trous. Cet axe avait été ajouté par Aristion (p. 402,
- 1. 12), mais Héliodore le regarde comme inutile (p. 403, 1. 6).

FIGURE V (XLIX, 22, p. 407-415).

A A Côtés (p. 408, l. 7).

B Traverse antérieure (p. 408, l. 11).

C Traverse postérieure (p. 408, l. 10). On a négligé de reproduire la différence qu'il y avait entre la largeur des deux traverses : la traverse postérieure



TRISPASTE D'APELLIDES OU D'ARCHIMÈDE.

avait six doigts de largeur, et l'antérieure huit doigts, disposition qu'on avait prise en vue de l'ouverture du couvercle.

D D Axes cachés pourvus de roues dans le voisinage des côtés.

E E Cordes cachées enroulées autour des roues.

F Corde fixée sur le trou qui se trouve au milieu de l'axe postérieur. Cette corde servait à mettre en mouvement la machine (p. 409, l. 13; p. 411, 1. 9; p. 413, l. 10). Dans notre figure le bout de cette corde est enroulé autour de l'axe qu'Héliodore avait ajouté au trispaste (voy. sous la lettre H); dans la disposition primitive de la machine, lorsqu'on tirait le bout de cette corde, ce bout passait par un trou ménagé au milieu de la traverse postérieure (C).

G G Cordes attachées sur l'axe antérieur, et dont les bouts passent par la traverse antérieure.

dd Cordes attachées sur l'axe postérieur et dont les bouts passent par la traverse postérieure.

H Axe saillant qu'Héliodore avait ajouté au trispaste (p. 414, l. 1 eqq.).

I I Manivelles de l'axe saillant d'Héliodore (p. 414, l. 3).

KK Anneaux.

Nous n'avons reproduit, ni les modifications que Pasicrate avait fait subir au trispaste, en changeant les deux axes cachés en axes saillants (p. 411, l. 13 sqq.), ni les dispositions mentionnées par Aristion, le fils de Pasicrate, et d'après lesquelles les axes roulaient sur des pivots placés dans des mortaises (p. 412, l. 12 sqq.), car il est facile de s'en rendre compte.

FIGURE VI (XLIX, p. 23; 415-420.

A Base ou fondement (p. 415, l. 7-8)

B B Jambes (p. 415, l. 7-10).

C Traverse supérieure ou tête (p. 415, l. 12; p. 418, l. 3).

D Traverse inférieure (p. 415, l. 11).

E Siège (p. 416, l. 1-3).

F Excavation en forme de II renversé, pratiquée dans le siége (p. 416, l. 4).

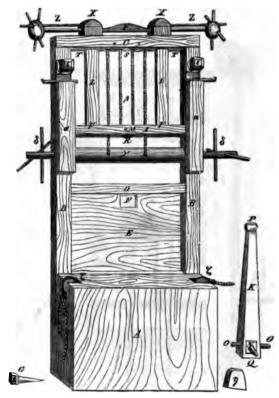
G Priapisque (p. 416, l. 7).

H Gouttière creusée dans la face intérieure des jambes (p. 416, l. 8). La perspective ne permettait pas d'indiquer la gouttière de la jambe du côté gauche.

I Tortue vue par la face antér. ou front.

K Spathe (p. 417, 1. 5 sqq.).

L L Coudes.



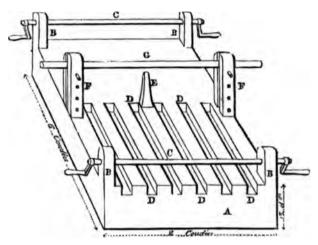
MACHINE DE L'ARTISAN.

M Trou du milieu de la tortue servant à livrer passage à la tige (p. 416, l. 11). N Tige (p. 416, l. 12 sqq.).

- O Tringle servant à fixer la tige dans le trou de la tortue et de la spathe.
- P Partie supérieure de la spathe et qui présente la forme d'un embout en forme de coin (p. 417, l. 7).
 - O Partie inférieure de la spathe.
 - R Trous de la tortue livrant passage aux cordes (voy. p. 417, l. 13 sqq.).
- S Poulies placées dans des excavations de la tête ou traverse supérieure (p. 418, l. 4-5).
- TT Trous rectangulaires percés dans la tête et livrant passage aux coudes (p. 418, l. 6 sqq.)
 - V V Talons ou parties inférieures et rectangulaires des coudes (p. 418, l. 10-11).
 - X X Ailes ou parties supérieures et arrondies des coudes (p. 418, l. 11-12).
- Y Axe saillant passé à travers les ailes et surmonté, au milieu, d'un embout en forme de coin (p. 418, l. 13-14).
- ZZ Tringles servant à tenir dans l'immobilité l'axe passé à travers les ailes (p. 419, 1.4).
 - a a Jambes accessoires (p. 419, l. 5 sqq.).
 - β Double corde servant à remonter la tortue (p. 419, l. 10 sqq.).
 - y Axe resserré entre les jambes (p. 420, l. 3 sqq.).
 - 3 3 Manivelles de l'axe resserré entre les jambes (p. 420, 1. 6).
 - e e Poulies supérieures (p. 421, l. 5-6).
 - ζζ Poulies inférieures (p. 421, l. 4-5).
 - n Embout en forme de coin (p. 421, l. 6).

On a négligé de représenter dans notre figure : 1° les chevilles de l'axe resserré entre les jambes (p. 420, l. 5); 2° le petit bouclier qui recouvre l'extrémité de la tringle servant à maintenir la tige dans le trou de la tortue et de la spathe (p. 417, l. 3). Le pi en fer cloué sur la traverse inférieure (p. 416, l. 5) n'est pas non plus représenté sur notre figure, mais son absence ne tient pas à un oubli. En effet, le pi ne sert qu'à assujettir le priapisque, et le priapisque a pour but de fournir un contre-appui au périnée (voy. cm. 4, p. 352, l. 1-3). Il s'ensuit que ces deux pièces étaient uniquement employées en cas de luxation du fémur, cas dans lequel la machine, appuyée sur la base et les jambes accessoires, remplit les fonctions d'une machine à siége. On aurait vu le pi sur la surface supérieure de la machine, surface qui devient la surface postérieure, quand la machine est debout; notre figure représente uniquement la machine vue par la surface antérieure. Une raison analogue nous a empêchés de représenter la spathe et la tige attachées à la machine. Que la spathe soit suspendue à la machine, et, par conséquent, en repos, ou qu'elle soit relevée et serve actuellement à réduire une luxation (conf. cs. 25, p. 430-431), elle se trouve toujours, aussi bien que la tige, à la partie postérieure de la machine.

FIGURE VII (XLIX, 26, p. 432 et 433).



BANC D'HIPPOCRATE (d'après M. Littré).

A Madrier ou pièce de bois de six coudées de longueur et deux coudées de largeur (p. 432, l. 7).

BBB B Supports (p. 432, 1. 9 sqq.).

C Axe (p. 432, l. 12 sqq.). Les chevilles dont les axes étaient surmontés (p. 433, l. 1) ne sont pas indiquées dans notre figure.

DDDD Gouttières ou fossettes (p. 433, 1. 3 sqq.).

E Priapisque enfoncé dans une cavité profonde et carrée qui se trouve au milieu de la machine (p. 433, l. 5-6).

F L'appareil indiqué par cette lettre correspond, eu égard à l'emplacement, au support en forme de pi (p. 433, l. 7); cependant cet appareil représente moins bien, ce nous semble, le support en forme de pi qui avait été inventé spécialement en vue de la luxation du fémur en dedans (voy. Ch. 33, p. 452, l. 13 sqq.), que le pi en fer dont il est question à propos des courbures de la colonne vertébrale (ch. 32, p. 450, l. 12 sqq.).

G Traverse mobile posée sur les piliers F F.

TABLE DES CHAPITRES.

LIVRE XLV.

[DES TUMEURS.]

Chap.	Pages.
1. Des abcès non accompagnés d'inflammation (tumeurs enkystées), tiré	
de Galien (Pseudo-Gal. Def. med. 375 et 376, t. XIX, p. 440; Paul	
IV, 18 et 24; Actuarius, Meth. med. IV, 16)	1
2. Des stéatômes, tiré d'Antyllus (Pseudo-Gal. Introd. 18, t. XIV, p. 785	
Aēt. XV, 8; Paul. VI, 36; Theoph. Nonn. 256; Actuarius, Meth. med	
II, 12; Cels. VII, 6)	3
3. Des mélicéris et des stéatômes (921; Act. XV, 7; Paul. VI, 36;	
Theoph. Nonn. 256; Actuarius. Meth. med. II, 12; Cels. VII, 6).	
4. De l'athérome (Pseudo-Gal. Def. med. 375, t. XIX, p. 440; Act. XV	
7; Paul. VI, 36; Theoph. Nonn. 256; Act. Meth. med. II, 12; Cels	
VII, 6)	. 9
5. Des athéromes, tiré d'HÉLIODORE (Act. VII, 83)	
6. Du tosus (Cassius Iatrosoph. 57 et 58; Pseudo-Gal. Def. med. 389	
t. XIX, p. 442; Act. XII, 45; Alex. Trail. XI, p. 637 sqq.; Paul	
III, 78; Theoph. Nonn. 222)	11
7. Du sclérome	13
8. Du ganglion, tiré de Rufus (Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 186).	
9. Du ganglion, tiré d'Héliodore (97; Hipp. Artic. 40, t. IV, p. 174	
ibique Galeni Comm. t. XVIII, p. 489; Pseudo-Gal. Introd. 19	
t. XIV, p. 786, et Def. med. 380, t. XIX, p. 441; Aēt. XV, 9; Paul	
IV, 16, et VI, 39; Actuarius, Meth. med. II, 11, et Celsus, VII, 6).	<i>lb</i> .
10. Du ganglion, tiré d'ANTYLLUS (Gal. Simpl. med. IX, 3, 23, t. XII	
p. 232; Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 786; Orib. Synops. VII	
44; Ad Ean. II, 1, plamb. Paul. IV, 16; VI, 29, et VII, 3, μόλυβδος)	
11. Des acrochordons et des carcinomes, tiré de Rurus	17
12. Du thyme (115; infra L, 8; Synops. VII, 39; Pseudo-Gal. Introd. 19	
t. XIV, p. 791, et Def. med. 402, t. XIX, p. 444; Aet, XIV, 3:	
Paul. III, 59, et VI, 71 et 78; Cels. V, 28, 14)	19
3. Des durillons (114; Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 791, et Def.	
med. 438, t. XIX, p. 449; Aët. XIV, 3; Paul. III, 80, et VI, 87;	
Theoph. Nonn. 228; Cels. V, 28, 14)	20
1 100 pm 1 10 mm 2 20 ; 0 cm 7 , 20 , 14)	20

¹ Ce chiffre et ceux qu'on trouvera dans la suite de cette table, sans autre indication, renvoient aux chapitres correspondants du *Choix de truitements*.

LIVRE XLVI.

[DES FRACTURES.]

Chap.	Pages.
1. Des fractures, tiré de GALIEN (Hippocr. Offic. med. \$ 7-16, 18-19 et	
20, Fract. 1 et 24-34, t. III, p. 290-322, 322-324, 326, 412,	
492-536; Mockl. 41, t. IV, p. 392-394; Soran. Sign. fract. 1, 10 et	
23; Pseudo-Gal. Introd. 25, t. XIV, p. 791-795; Paul. VI, 89 et	
107-110; Cols. VIII, 7)	102
2 De la fracture du nez (Hippocr. Artic. 35-39, Mochl. 2, t. IV, p. 158-	
172, et 344-346; Soran. Sign. fract. 11; Pseudo-Gal. Introd. 20,	
t. XIV, p. 792; Paul. VI, 91; Cels. VIII, 5, 8, 2, et 10, 1 et 6)	140
3. De la fracture de la machoire [inférieure] (Hippocr. Artic. 32-34,	
t. IV, p. 146-158; Soran. Sign. fract. 12; Pseudo-Gal. Introd. 28,	
t. XIV, p. 795; Paul. VI, 92; Cels. VIII, 7)	142
4. De la fracture de la clavicule (Hippocr. Artic. 14-16, t. IV, p. 118-	
130; Soran. Sign. fract. 13; Pseudo-Gal. Introd. 20, t. XIV, p. 792;	
Paul. VI, 93; Cels. VIII, 8, 1)	143
5. Des fractures des côtes (Hippocr. Artic. 49-50, t. IV, p. 216-224; Soran.	
Sign. fract. 17; Pseudo-Gal. Introd. 20, t. XIV, p. 792; Paul. VI,	
96; Cels. VIII, 9, 1)	145
6. De l'abruption (fracture articulaire) (Hippocr. Fract. 45-46, t. III,	
p. 556-558; Mochl. 40, t. IV, p. 390)	146
7. Des plaies de la tête, tiré d'HÉLIODORE (Hippocr. Cap. vula. 2, et	
10-11, t. III, p. 192 et 212-220; Mochl. 39, t. IV, p. 386; Cels.	
VIII, 4)	147
8. Traitement des plaies [de la tête] (Hippocr. Cap. vala. 13, t. III,	
p. 228-244; Cels. VIII, 4)	149
9. Du cas où une grande partie de la surface du crâne a été dénudée	
à la suite d'une grande plaie (Hippocr. Cap. vuln. 16, t. III,	
p. 246)	153
10. Des fractures [du crane] (Sor. Sign. fract. 1; Pseudo-Gal. Introd. 19,	
t. XIV, p. 781-782; Paul. VI, 90; Cels. VIII, 4)	154
11. Des fissures (Sor. Sign. fract. 2; Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV,	
p. 783; Def. med. 317, t. XIX, p. 431; Paul. VI, 90; Cels. VIII, 3).	155
12. De l'entaille (Sor. Sign. fract. 3; Pseudo-Gal. Def. med. 318, t. XIX,	
p. 432; Paul. VI, 90)	163
13. De la fracture en voûte (camarose) (Sor. Sign. fract. 4; Pseudo-Gal.	
Def. med. 322, t. XIX, p. 432; Paul. VI, 90)	164
14. De l'empiesme (fracture avec dépression) (Sor. Sign. fract. 6; Pseudo-	
Gal. Def. med. 320, t. XIX, p. 432; Paul. VI, 90)	Ibid.
15. De la fracture en auvent (engisome) (Sor. Sign. fract. 5; Pseudo-Gal.	
Def. med. 319, t. XIX, p. 432; Paul. VI, 90)	165
16. Des os qui recouvrent du pus (Hippocr. Cap. valn. 15, t. 111, p. 242)	166

	702 TABLE DES CHAPITRES.	
	hap. 7. De la contusion (Hippocr. Cap. vuln. 5, t. III, p. 200; Pseudo-Gal.	Pages.
	Def. med. 324, t. XIX, p. 432; Paul. VI, 90; Cels. VIII, 3)	167
1	8. De la déhiscence des sutures (Hippocr. Cap. vuln. 3 et 12,4. III, p. 194	140
,	et 222-228)	168 170
	o. De l'inflammation de la membrane du cerveau (Hippocr. Cap. vuln.	
•	15, t. III, p. 244; Paul. VI, 90; Cels. VIII, 4)	173
2	11. Des fractures qui ont lieu à la tête, tiré de Galien (Hippoer. Cap. vuln. 3-8, 13-15 et 17, t. III, p. 192-210, 228-244 et 248-250;	
	Sor. Sign. fract. 1 et 9; Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 783, et	
	Def. med. 317-324, t. XIX, p. 431-432; Paul. VI, 90; Cels. VIII,	
•	3 et 4)	176
•	t. VII, p. 14 et 38; Pseudo-Gal. Def. med. 395, t. XIX, p. 443;	
	Cels. VIII, 2 et 3)	187
1	13. Du sang qui s'accumule au-dessous [de la table interne du crâne], tiré d'Anchigène (Cels. VIII, 4)	193
3	14. De la couleur noire des os (Pseudo-Gal. Introd. 19 et 20, t. XIV,	190
	p. 781, 782 et 797; Paul. VI, 90; Cels. VIII, 2 et 3)	194
	25. De la chair luxuriante (Hippocr. Cap. vuln. 15, t. III, p. 244)	195
, ;	16. Des signes pronostics, tiré d'Archigère (Hipp. Cap. vals. 15 et 19, t. III, p. 242 et 250-254; Cels. VIII, 4)	197
2	7. Des diverses espèces d'hydrocéphale, tiré d'Antyllus (Hippocr.	•••
	Morb. II, 15, t. VII, p. 26-28; Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV,	
	p. 782-783, et Def. med. 396; t. XIX, p. 442; Ačt. VI, 1; Paul. VI, 3; Cels. IV, 2)	200
:	28. De l'exostose, tiré d'Héliodore (Gal. Meth. med. XIV, 17, t. X,	200
	p. 1015, et Pseudo-Gal. Def. med. 394, t. XIX, p. 443)	204
:	29. De l'alopécie (4; Syn. IX, 22; ad Eun. IV, 5; Gal. Meth. med. XIV, 18,	
	t. X, p. 1014-1017; Sec. loc. I, 1 et 2, t. XII, p. 378-421; Eupor. I, 2, t. XIV, p. 325-330; Aēt. VI, 55; Alex. Trall. I, 1; Paul. III,	
	1; Act. Meth. med. II, 5, et VI, 1; Cels. VI, 4; Marcell. 6)	207
	LIVRE XLVII.	
	[DES LUXATIONS.]	
	1. Des luxations, tiré de Galien (Hippocr. Offic. med. 23, Fract. 1,	
	t. III, p. 328 et 412; Artic. 61, 79 et 81, Mochl. 15, 38, 40 et	
	42, t. IV, p. 260-262, 316-318, 320, 358, 382-386, 386-392 et 394; Pseudo-Gal. Introd. 20, t. XIV, p. 795; Orib. Synops. VII,	
	16; ad Eun. III, 31; Aet. XIV, 71; Paul. IV, 29; VI, 111 et 120-	
	122; Act. Meth. med. IV, 16; Cels. VIII, 11 et 25)	209

TABLE DES CHAPITRES.	703
Chap. 2. Luxation de la mâchoire inférieure (Hippocr. Artic. 30 et 31; Mochl. 4, t. IV, p. 140-146 et 348; Sor. Sign. fract. 12; Pseudo-Gal. In-	Pages.
trod. 20, t. XIV, p. 795; Paul. VI, 112; Cels. VIII, 12) 3. De l'arrachement de l'acromion (Hippocr. Artic. 13, et Mochl. 6, t. IV, p. 116-118 et 352; Pseudo-Gal. Introd. 20, t. XIV, p. 792;	211
Paul. VI, 113)	213
p. 78-116, et 348-352; Sor. Sign. fract. 19; Pseudo-Gal. Introd. 20, t. XIV, p. 795; Paul. VI, 114; Cels. VIII, 15)	216
5. De la subluxation du coude (Hippocr. Fract. 39-43 et 47-48, t. III, p. 544-554 et 558-562; Artic. 17-19 et 21-25, Mochl. 7-9, et 11-14, t. IV, p. 130-134, 134-136, 352-354, et 356; Sor. Sign. fract.	
20; Pseudo-Gal. Introd. 20, t. XIV, p. 795-796; Paul. VI, 115; Cels. VIII, 16)	225
6. De l'écartement du radius (Hippoer. Fract. 44, t. III, p. 554-556; Artic. 20, et Mochl. 10, t. IV, p. 134 et 354)	231
7. De la luxation de la hanche (Hippocr. Artic. 51-60 et 70-78, Mockl. 20-25 et 38, t. IV, p. 224-260, 286-316, 360-368 et 384-386; Sor. Sign. fract. 19; Pseudo-Gal. Introd. 20, t. XIV, p. 796; Paul.	
VI, 118; Cels. VIII, 20)	
Introd. 20, t. XIV, p. 796-797; Paul. VI, 120; Cels. VIII, 22)	235
9. De la luxation des os du talon (Hippoer. Fract. 11, t. III, p. 452- 458; Artic. 86, et Mochl. 30, t. IV, p. 324-326 et 372-374; Paul. VI, 120)	
10. Du déplacement des os de l'extrémité des membres (Hippocr. Fract. 9-10, t. III, p. 448-452; Artic. 84-85, et Mochl. 28-29, t. IV, p. 322	
324 et 372; Sor. Sign. fract. 22; Gels. VIII, 23)	239
et Mochl. 36-38, t. IV, p. 176-216 et 378-384; Sor. Sign. fract. 15; Pseudo-Gai. Introd. 20, t. XIV, p. 796; Paul. VI, 117; Cels.	
VIII, 14). 12. Qu'il survient aussi des luxations par suite d'une maladie chronique,	242
tiré d'Asclépiade de Bithynie. (Conf. Hippocr. Artic. 55 et 58, t. IV, p. 240 et 252)	243
13. Des parties qui doivent être retranchées, tiré d'Archickes (Hippocr. Artic. 68-69, et Mochl. 34-35, t. IV, p. 282-288, et 376-378;	
Pseudo-Gal. Introd. 20, t. XIV, p. 797; Paul. VI, 84)	244 947
14. De l'amputation, tiré d'HÉLIODORE	247
t. X, p. 991-992, et 1015; Paul. VI, 43; Cels. VII, 32)	249
16. De la gangrène et de la pourriture des doigts	250
17. Des doigts serrés par les anneaux (Aēt. XIV, 81)	251

LIVRE XLVIII.

[DES LACS ET DES BANDAGES.]

Chap.	Pages.
1. Comment on fait le lacs appelé tressé, tiré d'HERCULE	253
2. Comment on fait le lacs appelé lacs des marins	255
3. Comment on fait le lacs appelé croisé	256
4. Comment on fait le lacs appelé lacs du bouvier, ou lacs à sandale	257
5. Comment on fait le lacs appelé dragon	259
6. Comment on fait le lacs appelé nœud simple	Ibid.
7. Comment on fait le lacs appelé loup	260
8. Comment on fait le nœud d'Héraclée	2 6 i
g. Comment on fait le câble simple	262
10. Comment on fait le câble double	lbid.
11. Comment on fait le câble double avec le câble simple	2 63
12. Comment on fait le câble double tout en l'appliquant	264
13. Comment on sait le lacs appelé plinthius pourou de quatre cercles	265
14. Comment on fait le lacs à anses superposées	267
15. Comment on fait le lacs appelé oreilles	268
16. Comment on fait le lacs à deux anses appelé aussi étrangleur	269
17. Comment on fait le lacs qu'on appelle proprement étrangleur	Ibid.
18. Comment on fait le lacs appelé transgressif	270
19. Des bandages, tiré de Gallen (infra 70; Gal. Fasc. 5 et 6, t. XVIII,	
p. 778-782)	Ibid.
20. Des bandages, tiré d'HÉLIODORE (Gal. Fasc. 1-4 et 12, t. XVIII,	
p. 768-777 et 786-787)	281
21. Bandage sendu à huit jambes pour la tête (Gal. Fasc. 9, t. XVIII,	
p. 783-784)	284
22. Bandage fendu à six jambes pour la tête (Gal. Fasc. 7, t. XVIII,	
p. 782-783)	285
23. Bandage fendu à quatre jambes (Gal. Fasc. 8, t. XVIII, p. 783)	286
24. Rhombe d'Hippocrate (Gal. Fasc. 13, t. XVIII, p. 787)	287
25. Nacelle ou kiosque de Dioclès (Gal. Fasc. 15 et 19, t. XVIII, p. 788	
et 790-791; Sor. Fasc. 3)	289
26. Lièvre sans oreilles (Gal. Fasc. 15 et 30-32, t. XVIII, p. 788 et 795-	
796)	Ibid.
27. Lièvre avec oreilles (Gal. Fasc. 37, t. XVIII, p. 797-798; Sor. Fasc. 7)	290
28. Bandage fendu pour l'œil	291
29. Œil simple que quelques-uns appellent œil d'Hippocrate (Gal. Fasc.	
39 et 40, t. XVIII, p. 798; Sor. Fasc. 9)	29 3
30. OEil double (Gal. Fasc. 41, t. XVIII, p. 799; Sor. Fasc. 10)	294
31. Palissade d'Amyntas (Gal. Fasc. 58 et 61, t. XVIII, p. 805 et 807).	Ibid.
32. Bandage fendu pour le nez (Gal. Fasc. 48, t. XVIII, p. 800-801)	296
33. Déplaceur d'Héliodore (Gal. Fasc. 62, t. XVIII, p. 808)	297
34. Attache d'Héliodore	299

	TABLE DES CHAPITRES.	70
Chap	o	Page
	Garde-lèvre d'Héliodore (Gal. Fasc. 69-75, t. XVIII, p. 810-812)	30
	Bandage fendu pour le menton	30
37.	Bandage fendu pour la mâchoire, le dessous du menton et les joues	30
38.	Licou pour la machoire luxée d'un seul côté, ainsi que pour les ma-	
	lades affectés de spasme cynique (Gal. Fasc. 23, t. XVIII, p. 793;	
_	Sor. Fasc. 14)	30
39.	Licou proprement dit, qu'on roule en commençant par les deux bouts	
	(Gal. Fasc. 24-28, t. XVIII, p. 794-795; Sor. Fasc. 15)	30
	Bandage désuni (Gal. Fasc. 34, t. XVIII, p. 796)	Thia
	Monocle d'Apollonius la Bête	30
42.	Bandage coupé par le milieu	Ibid
43.	Bandage relaché (Gal. Fasc. 21, t. XVIII, p. 792)	30
	Phalère (Gal. Fasc. 59, t. XVIII, p. 806-807; Sor. Fasc. 18)	30
	Rhombe-phalère de Glaucias (Sor. Fasc. 20)	Ibid
46.	Épi (Gal. Fasc. 77-79 et 84, t. XVIII, p. 813-814, et 815-816)	309
47.	Grue (Gal. Fasc. 80, 92 et 105, t. XVIII, 814, 819-820 et 824; Sor.	
	Fasc. 28-30)	310
48.	Cuirasse (Gal. Fasc. 89 et 90; t. XVIII, p. 818 et 819; Sor. Fasc.	
	33-36)	31
49.	Bandelette pour la poitrine (Gal. Fasc. 87 et 88, t. XVIII, p. 817-	
	818)	312
	Bandage cousu pour relever le sein (Sor. Fasc. 41 et 42)	lbid
51.	Bandage roulé pour le sein	314
52.	Bandage roulé pour le coude	lbid
53.	Bandage pointu de Ménécrite	316
	Crabe	Ibid
55.	Bandage inguinal simple, appelé aussi crabe pour l'aine (Gal. Fasc.	
	107 et 110, t. XVIII, p. 825 et 826; Sor. Fasc. 43)	317
56.	Bandage inguinal double (Gal. Fasc. 108, 109 et 111, t. XVIII, p. 825-	
	826 et 826-827; Sor. Fasc. 44)	318
57.	Garde-aine	lbid
	Bandage cousu pour le siège	320
	Bandage fendu pour le scrotum (Gal. Fasc. 112-114, t. XVIII,	
•	p. 827; Sor. Fasc. 45-47)	322
6o.	Bandage simple pour retenir un membre	323
	Bandage circulaire que quelques-uns appellent bandage circulaire	
	d'Hippocrate (Sor. Fasc. 54)	324
62.	Rhombe à jambes égales (Sor. Fasc. 55 et 57)	325
	Rhombe à jambes inégales	326
	Doloire (Sor. Fasc. 53)	Ibid.
	Croisement latéral	327
	Tortue (Sor. Fasc. 56)	Ibid.
	Bandage pour entourer la maliéole (Sor. Fasc. 59)	328
	Bandage pour entourer le talon (Sor. Fasc. 60)	329
6a.	Épi pour la plante du pied	Ibid
- J.	Des nœuds (supra 19)	330
,	((550

LIVRE XLIX.

[DES MACHINES ET DE LEUR EMPLOI POUR LA RÉDUCTION DES LUXATIONS.]

Chap),	Page
	Des diverses espèces de réduction des luxations, tiré d'Héliodore	33
	Des diverses espèces de machines	33
	De quelle matière les machines doivent être construites	33
4.	De quelles pièces se composent les machines et quelle est l'utilité de	
	ces pièces	3 3
	Des machines, tiré de GALIEN	35
6.	Du glossocome	35
	Plinthium de Nilée, tiré d'HÉLIODORE	35
8.	De l'action du plinthium	36
	Réduction des luxations de l'humérus en avant et en arrière	37
	Réduction des luxations du coude	37
	Réduction des luxations isolées du cubitus et du radius	37
	Comment il faut réduire les luxations quand le malade est couché	38
	Réduction de la luxation de l'humérus [en avant et en arrière]	38
	Réduction de la luxation du coude	39
	Réduction des luxations du carpe	39
	Réduction des luxations de l'épine du dos	38
	Réduction des luxations du fémur	39
	Réduction des luxations du genou	39
	Réduction de la luxation de la malléole	Гьй
20.	Glossocome de Nymphodore	39
21.	Du mode d'action du glossocome	40
	Trispaste d'Apellidès ou d'Archimède	40
23.	De la structure de la machine de l'artisan	41
	Action de la machine de l'artisan	42
	De la réduction des quatre luxations du coude	42
26 .	Banc d'Hippocrate, tiré de Rurus (Hippocr. Fract. 13, t. III, p. 466;	
	Artic. 72-75, et Mochl. 38, t. IV, p. 296-306, et 386)	43
	De la réduction de la mâchoire	43
	De la réduction de l'épaule	43
29.	Réduction de la luxation de l'humérus compliquée de fracture	
	(ch. 13)	44
	Réduction des luxations du coude	44
31.	Réduction des déplacements du carpe	44
32.	Réduction des courbures de la colonne vertébrale	44
33.	Réduction des luxations de la cuisse (Hippocr. Artic. 72-75, t. IV,	
	p. 298-306)	45
34.	Réduction de la luxation du genou	45
	Réduction des déplacements de la malléole	45

LIVRE L.

[AFFECTIONS DES ORGANES GÉNITO-URINAIRES. - HERNIES.]

Ch	D
Chap. 1. De ceux dont le prépuce est trop court, tiré de Galien (Pseudo-Gal.	Pages.
Def. med. 414, t. XIX, p. 445)	459
2. De ceux dont le prépuce est trop court, tiré d'Antyllus (Gal. Meth. med.	
XIV, 16, t. X, p. 1002; Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 787;	
Paul. VI, 53; Cels. VII, 25, 1)	460
3. De l'hypospadias, tiré d'Antyllus et d'Héliodore (Gal. Us. part. XV,	
3, t. IV, p. 221; Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV, p. 787, et	
Def. med. 413, t. XIX, p. 445; Paul. VI, 54)	463
4. De la fistule urinaire, tiré d'HÉLIODORE (Pseudo-Gal. Introduct. 19,	
t. XIV, p. 787)	466
5. Du phimosis, tiré d'Antyllus (Pseudo-Gal. Introd. 19, t. XIV,	
p. 787, et Def. med. 414 et 415, t. XIX, p. 445; Paul. VI, 55;	71 . 3
Cels. VII, 25, 4)	Ibid. 469
7. De la circoncision (Pseudo-Gal. Def. med. 417, t. XIX, p. 446; Paul.	409
VI, 57)	Ibid.
8. Des thymes aux parties génitales (Aēt. XIV, 13; Paul. III, 59, et	Ivia.
VI, 58)	470
g. De l'urètre rétréci par la chair, tiré d'Héliodore	472
10. Des fissures du membre génital (Pseudo-Gal. Def. med. 418, t. XIX,	
p. 446; Aët. XIV, 14 et 15; Paul. III, 52)	475
11. De l'infibulation (Cels. VII, 25, 3) 1	Ibid.
41. De la hernie intestinale par déchirure du péritoine (Aēt. XIV, 23;	
Paul VI, 65)	477
42. Comment on doit distinguer la hernie intestinale par allongement du	
péritoine de celle qui tient à une déchirure de la même membrane	
(Aēt. XIV, 23; Paul. VI, 65)	Ibid.
43. Comment on doit diagnostiquer que l'intestin a contracté des adhé-	470
rences avec le péritoine allongé	479
19 et 20)	481
47. De la dissérence entre le péritoine et le dartos épaissi (Paul. VI, 65;	
Cels. VII, 18)	484
48. De la résection du péritoine (Paul. VI, 65; Cels. VII, 19)	487
49. Des soins à prendre après l'opération (Paul. VI, 65; Cels. VII, 19).	490
50. Quels sont les signes qui indiquent que l'opéré est hors de danger	493
51. Signes qui indiquent que le malade est en danger après l'opération	Ibid.
52. Des malades qui perdent du sang après l'opération	495
53. Des malades frappés d'affections sympathiques nerveuses	497

¹ Voy. p. 679, L 10, la liste des chapitres dont il ne reste plus que le titre.

LIVRE LI.

[DES ULCÈRES.]

Chep	, .	Pages.
36.	[Des ulcères de mauvaise nature et des ulcères difficiles à cicatriser, tiré de Galien] (Synops. VII, 1 et 2; ad Eun. III, 15; Aët. XIV, 33, 40, 42 et 43; Paul. IV, 46; Act. Meth. med. IV, 16)	 400
37.	Des ulcères difficiles à guérir par suite d'une varice (89 et 99; Act.	499
	XIV, 43)	513
	Des ulcères circulaires	514
	Des ulcères putrilagineux (Aēt. XIV, 49)	515
	(Synops. VII, 10; ad Eun. III, 24; Aet. XIV, 45; Paul. IV, 50)	516
	Des ulcères pestilentiels, tiré de RUFUS	517
43.	Caus et sign. acut. I, 9; Cur. acut. I, 9)	Ibid.
	IV, 25; Act. Meth. med. II, 12; Cols. V, 28, 1)	519
	12; ad Eunap. III, 25-27; Aêt. XIV, 41)	520
1	. Du mal de tête (Synops. VIII, 18-20; ad Eun. IV, 1-3; Aēt. V, 115 et	-10
_	VI, 42-54; Paul. III, 4 et 5)	542
	. Contre l'épilepsie (Syn. VIII, 3 et 4; Aët. VI, 13-21; Paul. III, 13). Contre la pityriasis (Synops. VIII, 25; ad Eun. IV, 9 et 10; Aët. VI,	543
	66; Paul. III, 3)	543
	. Contre l'alopécie (XLVI, 29; Synops. VIII, 22; ad Eun. IV, 5; Aët. VI, 55; Paul. III, 1)	Ibid.
5	Contre la chute des cheveux (Synops. VIII, 23; ad Run. IV, 6; Aët. VI, 56; Paul III, 1)	544
6	Contre les poux de la tête (Synops. VIII, 26; ad Ean. IV, 11; Aēt. VI, 67; Paul. III, 3)	Ibid.
7	Contre les achores (Synops. VIII, 27 et 28; ad Eun. IV, 12; Aët. VI, 68-73; Paul. III, 3)	Ibid.
8	Remèdes détersifs pour resserrer la tête (Aēt. VI, 54)	Ibid.
	Des maladies des yeux (Gal. Sec. loc. IV, 8, t. XII, p. 761; Act. VII,	Thid

TABLE DES CHAPITRES.	70 Pages.
10. Contre les douleurs d'oreilles (ad Eun. IV, 34-43; Aët. VI, 74-88;	
Paul. III, 23)	545
11. Contre les ulcères du nez (Gal. Sec. loc. III, 3, t. XII, p. 679-683;	0.10
	n:s
Syn. VIII, 30; ad Eun. IV, 46; Act. VI, 91-93; Paul. III, 24).	Ibid.
12. Contre les polypes (ad Eun. IV, 45; Act. VI, 92; Paul. III, 24)	546
13. Contre les tumeurs lacrymales (ad Eun. IV, 53; Aët. VII, 87-89; Paul.	
III, 22)	Ibid.
14. Sternutatoires (Aët. VI, 97 et 98; Paul. III, 24)	Ibid.
15. Contre l'hémorragie nasale (Aët. VI, 94 et 95; Paul. III, 24)	Ibid.
16. Contre les gencives saignantes (ad Eun. IV, 66 et 67; Act. VIII, 23;	
Paul. III, 26)	547
17. Contre les inflammations des gencives (Aët. VIII, 26; Paul. III, 26).	Tbid.
	Iviu.
18. Contre la corrosion et l'humidité exagérée des gencives (ad Eur. IV,	n:3
66; Aēt. VIII, 24 et 25; Paul. III, 26)	Ibid.
19. Médicament aux mûres contre l'inflammation des amygdales (ad	
Eun. IV, 68-70 et 73; Aet. VIII, 43, 46, 48 et 49; Paul. III,	
26, et VII, 14)	Ibid.
20. Contre les aphthes (ad Eun. IV, 68; Aët. VIII, 42; Paul. III, 26)	548
21. Contre les tumeurs des amygdales (Synops. III, p. 48°; ad Eun. IV,	
68, 79 et 128; Aēt. VIII, 51; Paul. III, 26)	Ibid.
22. Contre la grenouillette (Aët. VIII, 39; Paul. III, 26)	Ibid.
	Ibid.
23. Liniment contre les affections de la bouche	tou.
24. Médicament vivement coloré contre toutes les affections de la bouche	
(Synops. III, p. 47 ^a ; ad Eun. IV, 55, 57, 58, 65 et 133; Aet.	
VIII, 17, 24, 35, 37, et XIV, 50; Paul. III, 26; VII, 12 et 13).	Ibid.
25. Contre les gerçures des lèvres (Synops. VIII, 32; ad Eun. IV, 56;	
Aēt. VIII, 19; Paul. III, 26)	549
26. Liniment attirant la pituite de la tête (ad Eun. IV, 60)	Ibid.
27. Contre le coryza, le catarrhe, etc. (Act. VIII, 57; Paul. III, 28)	Ibid.
28. Médicament contre les affections de la trachée (ad Eun. IV, 75 et	
76; Act. VIII, 54, 56 et 72; Paul. III, 28)	Ibid.
29. De la toux (ad Eun. IV, 77; Aët. VIII, 58-62; Paul. III, 28)	550
30. Contre la dyspnée, l'asthme et l'orthopnée (Synops. IX, 5; ad Eun.	
IV, 79; Aēt. VIII, 63; Paul. III, 29)	Ibid.
31. De l'hémoptysie (Gal. Sec. loc. VII, 4, t. XIII, p. 87; Synops. IX,	
1 et 2; ad Eun. IV, 78; Aet. VIII, 65-71)	551
32. Contre la phthisie (Synops. IX, 4; Aët. VIII, 75; Paul. III, 32)	Ibid.
33. Contre l'empyème (Synops. IX, 3; Aët. VIII, 73; Paul. III, 32)	552
34. Contre la péripneumonie (Aēt. VIII, 74; Paul. III, 30)	Ibid.
35. De la pleurésie (Synops. IX, 7 et 8; ad Eun. IV, 30; Aet. VIII, 76	
et 77; Paul. III, 33)	Ibid.
36. De l'angine (ad Eun. IV, 71; Act. VIII, 50; Paul. III, 27)	
	553
37. De l'épilepsie (Cf. cu. 2; Synops. VIII, 3 et 4; Aēt. VI, 13-21; Paul.	
III, 13)	554
38. De la maladie cardiaque (Synops. IX, 6; ad Eun. III, 10; Act. IX,	
1; Paul. III, 34)	555

710	TABLE DES CHAPITRES.	
Chap. 39.	Contre la faiblesse de l'orifice de l'estomac et le défaut d'appétit	Pages.
	(Synops. IX, 10; ad Eun. IV, 83; Aët. IX, 3, 5, 10 et 20; Paul. III, 27)	555
40.	Pour ceux dont l'orifice de l'estomac est incommodé par la bilc	
	(Synops. IX, 10; ad Eun. IV, 83 et 84; Act. IX, 2)	556
	Contre la faim canine (Synops. IX, 10; Act. IX, 21)	Ibid.
	Contre l'oppression de l'orifice de l'estomac (Aēt. IX, 13)	557
43.	Contre la salivation de l'orifice de l'estomac (Aêt. IX, 2; Paul. III, 37)	Ibid.
4.4	Cataplasme préparé pour ceux qui ne peuvent conserver les aliments	Iva.
44.	et que les anciens appelaient spécialement stomachiques, ou ma-	
	lades souffrant de l'orifice de l'estomac (Aēt. IX, 11; Paul. III,	
	37)	Ibid.
45.	Contre la nausée et les vomissements qui reviennent tous les jours,	
	ainsi que pour ceux dont les aliments s'aigrissent (Synops. IX, 10;	
	ad Eun. IV, 83; Act. IX, 2, 10, 16 et 17; Paul. III, 37)	Ibid.
46.	Du développement de gaz ayant lieu dans l'orifice de l'estomac	
	(Synops. IX, 10; ad Eun. IV, 84; Aēt. IX, 2, 3, 4, 9, 10, 16 et 24).	Ibid.
	De l'éternument (Paul. II, 48)	559
40.	De la défaillance (Synops. VI, 26-28, 45 et 46; ad Eun. III, 7; Aēt. V, 96-114, et IX, 7 et 8; Paul. II, 36-38)	560
40	Des affections du foie (Synops. IX, 19-21; ad Eun. IV, 96 et 97;	300
49.	Act. X, 1-6; Paul. III, 46)	Ibid.
50.	De la rate (Synops. IX, 24; ad Eun. IV, 100; Aēt. X, 7-16; Paul.	
	III, 49)	562
51.	De la jaunisse (ad Eun. IV, 99; Aēt. X, 17 et 18; Paul. III, 50)	563
52.	De l'hydropisie (Synops. IX, 23; ad Eun. IV, 98; Aët. X, 20-32;	
	Paul. III, 48)	565
	Du choléra (ad Eun. III, 11; Aēt. IX, 12; Paul. III, 39)	566
54.	De la maladie céliaque (Synops. IX, 12 et 15; ad Eun. IV, 88 et 89;	E 0 17
55	Aēt. IX, 37; Paul, III, 40)	567
JJ.	IX, 43, 45 et 47-50; Paul. III, 42)	568
56.	De la lienterie (Synops. IX, 12; Aët. IX, 51; Paul. III, 40)	571
	Du ténesme (Synops. IX, 12 et 13; Act. IX, 43 et 44; Paul. III,	
•	41)	572
58.	Des vers intestinaux (Aēt. IX, 39-41; Paul. IV, 57 et 58)	Ibid.
5 9 .	Du développement de gaz (Synops. IX, 11; ad Eun. IV, 86; Aët. IX,	
_	27; Paul. III, 38)	574
60.	De l'iléus (Synops. IX, 16; ad Eun. IV, 91; Aët. IX, 28; Paul. III,	
ſ£.	Do la diambéa Very pates a 696 d and	575
	De la diarrhée. — Voy. notes, p. 686, l. 20]	
02.	43)	576
63.	Des affections des reins (Synops. II, 25-29; ad Bun. IV, 101; Aēt.	0
	XI. 2-21: Paul. III. 45)	Thid

	TABLE DES CHAPITRES.	711
Chap.		Pages.
64.	Des affections de la vessie (Synops. IX, 25-27 et 30-34; ad Eun.	
	IV, 101; Act. XI, 19-31; Paul. III, 45)	577
65.	De la gonorrhée (Synops. IX, 39; ad Eun. IV, 107; Aët. XI, 33;	
	Paul. III, 55)	580
66.	Du satyriasis (Synops. IX, 39; Aët. XI, 32; Paul. III, 56)	Ibid.
	De l'impuissance virile (ad Eun. IV, 105; Act. XI, 35; Paul. III,	
٠,٠	58)	581
68	De la lassitude (Synops. V, 15-17; aul Eun. I, 4; Aët. IV, 35-44;	
00.		Ibid.
c -	Paul. I, 20-22)	Iou.
09.	De la déchirure des muscles et des parties fibreuses (Synops. VII,	71 .)
	15; ad Eun. III, 30; Aēt. XIV, 69 ct 70; Paul. IV, 31)	Ibid.
	Du tremblement (Aēt. V, 130; Paul. III, 21, et VII, 19)	Ibid.
71.	Remède pour chasser toute espèce de froid (Synops. V, 36; Aët.	
	IV, 35; Paul. I, 39)	582
72.	Des convulsions (Syn. VIII, 16; Aet. V, 131, et VI, 38; Paul. III, 19).	Ibid.
	Du tétanos (Synops. VIII, 17; Act. VI, 39; Paul. III, 20)	583
74.	De la paralysie (Synops. VIII, 14; Act. VI, 28-37, et XVI, 115;	
-	Paul. III, 18)	Ibid.
75.	De la sciatique (Gal. Sec. loc. X, 2, t. XIII, p. 339; Synops. IX, 58	
	et 62; Act. III, 194, et XII, 1-5; Paul. III, 77)	589
76.	De la podagre et de la goutte (Synops. IX, 58-61; ad Eun. IV, 118	
70.	et 117; Aēt. XII, 6-48; Paul: III, 78)	591
	De l'éléphantiasis (XLV, 29)	594
	De la démangeaison, de l'alphas, du lichen, de la lèpre et du vitiligo	034
70.	blanc (Synops. VII, 48 et 49; ad Eun. III, 58-60; Act. VIII, 16;	
		n:J
	XIII, 126, 132 et 134; Paul. IV, 3, 4 et 6)	Ibid.
79.	De la lèpre et de la psore (Synops. VII, 48 et 49; ad Eun. III, 58-	
	60; Act. VIII, 10, 11 et 13-16; XIII, 132-134; Paul. III, 25;	
	IV, 2, 3, 5 et 6)	Ibid.
80.	Des purgatis simples (Conf. Coll. méd. VII, 23-26, t. II, p. 73-136,	
	ainsi que les auteurs cités, à propos de ces chapitres, dans la	
	table des chapitres du même volume, p. 909, et de plus Aēt. III,	
	97, et Paul. VII, 11 et 14)	595
81.	Des vomitifs (Conf. Coll. méd. VIII, 20-23, t. II, p. 195-204, ainsi	
	que les auteurs cités, à propos de ces chapitres, dans la table	
	du même volume, p. 910; en outre, Paul. I, 42, et VII, 10, et	
	les auteurs cités dans la note qui se rapporte à la p. 144, l. 3, du	
	t. II d'Oribase, p. 800 dudit volume)	598
8.	Des médicaments pour apaiser les douleurs (Gal. Sec. loc. VII, 3, 4	
· · ·	et 5, VIII, 7, et IX, 4; Pseudo-Gal. Eupor. III, t. XIII, p. 63, 67,	
	90, 93, 99, 102, 203 et 267 sqq.; t. XIV, p. 259; Synops. III,	
	p. 54 b, VII, 31 et 32; ad Eun. IV, 136; Aēt. V, 116; IX, 32 et 65;	500
0.2	XIII, 102, 104 et 105; Paul. I, 98; II, 42, et VII, 11)	599
	Des médicaments préparés en vue des affections du siège (Gal. Sec.	
83.	1.1V A VIII O A A P A	
83.	loc. IX, 6 et 7, t. XIII, p. 306-315; Synops. IX, 17 et 18; ad Eun. IV, 92-95; Act. XIV, 1-11; Paul, III, 59)	601

TABLE DES CHAPITRES.	713
Chep. 99. Médicaments pour nettoyer les ulcères (LI, 37; Gal. Sec. gen. IV, 4 et 11, V, 14, t. XIII, p. 675 sqq., 739 et 846; Synops. VII, 1-5, 10 et 11; ad Eun. III, 13-17 et 24-26; Aët. VIII, 25; XIV, 4 et	Pages.
33-50; Paul. IV, 36-46; VII, 13 et 17)	612
de la peau (Synops. VII, 21; ad Eun. III, 36; Paul. IV, 47)	614
101. Des fistules (Schol. sur Coll. méd. XLIV, 22, t. III, p. 687-688; Coll. méd. XLIV, 22 et 23; t. III, p. 611, 615-618)	Ibid.
102. Gollyre contre les fistules (Synops. VII, 7, 9, 31, 37 et 42; ad Eun. III, 21, 23, 45 et 54; Aet. XIV, 55, 61, 63 et 67, XV, 14, 30 et	
31; Paul. IV, 9, 10 et 49; VII, 17)	Ibid.
21; Paul. IV, 8)	616
dans le chapitre de la podagre (XLIV, 27; Synops. VII, 32; ad Eun. III, 47 et 48; Aët. XIV, 59; Paul. IV, 21)	Ibid.
105. Remèdes contre l'herpès (XLIV. 29; Synops. VII, 33; ad Eun. III, 49; Aët. XIV, 60; Paul. IV, 20)	617
106. Des anthrax (LI, 43; Synops. VII, 12; ad Eun. III. 27; Aët. XIV, 18, 50 et 58; XV, 14; Paul. 12 et 14; VII, 17)	Ibid.
107. Contre les brûlures (Synops. VII, 6; ad Eun. III, 20; Aët. XIV, 64, et XV, 34; Paul. IV, 11, et VII, 17)	619
108. Remèdes pour putrésier et pour brûler (Aēt. XIV, 52)	Ibid.
109. Des engelures (Synops. VII, 45; ad Ean. III, 56; Aët. XIV, 73; Paul. III, 79)	620
110. Remèdes contre le pana ris (<i>Synops.</i> VII, 18; <i>ad Bun.</i> III, 33 et 34; Aēt. XIV, 74 et 75; Paul. III, 81)	Ibid.
111. Autre remède contre l'ongle incarné. (Voy. chap. précédent)	Ibid.
112. Remèdes contre lœ ongles raboteux (Synops. VII, 18; ad Eun. III, 33; Aët. XIV, 79; Paul. III, 81)	Ibid.
113. Contre les fissures de la plante des pieds et des talons (Synops. VII, 46; ad Eun. III, 57; Aët. XIV, 83; Paul. III, 79)	621
114. Contre les durillons de la plante du pied (XLV, 14; Aēt. XIV, 82; Paul. III, 80)	Ibid.
115. Contre les thymes, les formicaires et les acrochordons (XLV, 12 et 15; Synops. VII, 40 et 43; ad Eun. III, 55; Aët. XIV, 3 et 13;	
XVI, 105; Paul. III, 59, et IV, 15)	Ibid.
116. Des exanthèmes accompagnés de démangeaison (Aët. XIII, 127)	622
117. Remède détersif de la peau, préparé en vue de la psore, et qui agit aussi contre les petites sucurs	623
118. Des morsures des chiens enragés (Synops. VIII, 13; ad Eun. III, 72; Act. VI, 24; XIII, 2, 7-10 et 106; Paul. V, 1-4)	Ibid.
119. Contre les morsures des vipères (Act. XIII, 21; Paul. V, 12)	624
naces, les guêpes et les abeilles (ud Eun. III, 68; Act. XIII, 11,	
12, 17-19, 39 et 40; Paul. V, 5, 6, 8, 22 et 23)	625

•

714	TABLE DES CHAPITRES.	
Chep. 131.	Onctions préservatives (ad Eun. III, 68; Act. XIII, 7, 8 et 11;	Pages.
	Paul. V, 1)	626
	Contre les cousins (Aēt. XIII, 41; Paul. V, 1)	Ibid.
	De l'araignée (Aēt. XIII, 16 et 107; Paul. V, 2 et 7)	Ibid.
124.	Des poisons (ad Eun. III, 63; Aēt. XIII, 45 et 46; Paul. V, 27, 28	
	et 3o)	627
1 25.	Remèdes communs applicables, en général, aux cas où on ignore	
	quel poison a été pris (ad Eun. III, 63 et 64; Aēt. XIII, 46 et 48;	
	Paul. V, 29)	Ibid.
126.	Du poison des flèches; des moyens de le reconnaître et de guérir le	
	mal qu'il fait (Aet. XIII, 70; Paul. V, 53)	628
	Du lait coagulé (ad Eun. III, 66; Aēt. XIII, 75; Paul. V, 57)	Ibid.
1 28.	Du mercure (Aēt. XIII, 78 et 79; Paul. V, 62 et 64)	Ibid.
	Des champignons (ad Eun. III, 65; Aet. XIII, 73; Paul. V, 55)	Ibid.
	Des sangsues (ad Eun. III, 67; Aēt. XIII, 53; Paul. V, 37)	629
131.	Des substances qu'on donne dans l'intention de faire du bien (Aēt.	w
•	XIII, 81 et 83; Paul. V, 65 et 66)	Ibid.
132.	Quels sont les antidotes qui conviennent contre les poisons (Paul.	77 · 3
- 22	V, 28)	Ibid.
1 33.	Des maladies des femmes; remède d'Archigène contre les érosions	
	des mamelles compliquées de malignité (Aēt. XVI, 39, 40 et 49;	n:1
. 24	Paul. III, 35)	<i>Ibid.</i> 630
	Remèdes pour empêcher les seins de s'agrandir (Synops. IX, 9; ad	030
100.	Eun. IV, 82; Aēt. XVI, 36)	631
. 36	Remèdes pour arrêter la formation de grumeaux dans les mamelles	001
100.	(Aet. XVI, 36)	Tbid.
137.	Remèdes qui empêchent le lait contenu dans les mamelles de se	Ivu.
.0,.	transformer en fromage (Synops. IX, 9; ad Ean. IV, 82; Aët.	
	XVI, 34; Paul. III, 35)	Љid.
138.	De la purgation menstruelle (Aēt. XVI, 4, 5 et 63; Paul. III, 60).	Ibid.
	Remèdes pour expulser le fœtus (ad Eun. IV, 110; Aēt. XVI, 18;	
	Paul. III, 61)	632
140.	Des appétits contre nature des semmes enceintes (Aēt. IX, 23, et	
	XVI, 10; Paul. I, 1)	Ibid.
141.	De la délivrance (Aēt. XVI, 24; Paul. VI, 75)	Tbid.
142.	De la rétention des règles (ad Eun. IV, 110; Aët. XVI, 51-63, 83	
	et 84; Paul. III, 61; VII, 24)	633
143.	Des règles trop abondantes (Synops. IX, 44; Aēt. XVI, 64; Paul.	
	III, 62)	634
144.	Contre l'écoulement des femmes (Synops. IX, 48 et 49; ad Eun. IV,	
	111; Act. XVI, 65-67, Paul. III, 63)	636
145.	De l'inflammation et de la déviation de la matrice (Synops. IX, 50;	
	ad Eur. IV, 112; Act. XVI, 77 et 83; Paul. III, 64)	Ibid.

INDICATION DES PRINCIPALES NOTES1.

,	Pages.		Pages.
. A	-5	M	
		Μαλθώδη	682
Αίχμή, άκμή	665 685	Μυπτήρ	671
And hulva	660	ωυκτηρ	0,1
Anastomoses	Ibid.	0	
Anévrismes	Ibid.		005
Angeiologie	10m.	Δμήλυσιε	687
ъ		Öpoi	662
В		Οξεῖα	665
Βουδωνοχήλη	672	p	
		•	
C		Παρά μέρος	672
Catarrhes (Cautér. des veines de		Πέλιος, σελιός	667 669
la tête contre les)	663	IIsplodos	
Kevewves	682	Περισχυθισμός 668	. 670 68 2
Коххов	685	Péritoine	676
		Φοίνιξ	675
D		Πιεσ7ήρια	668
Διφρυχὲς λίθος	689	Πρεύμα Φυσώδες	658
Διπλόη		Πολύσπαστος	675
·		Πούλυπος	670
E		Prépuce (Thapsie contre l'insuf-	
Εγχρίσματα	687	fisance du)	678
Emplatres céphaliques	664	Πρίσ7ιε	673
E@topava	674	•	
Extrydo 1 pios	685	R	
Επιχρισία	687	Pls	671
Espaces vides dans les parties du			
corps	659	S	
•			661
Н		Satyriasis	677
IIydrocéphale	666	Σχιδίον	672
Hygiène (Subdivision de l')	662	Συσ 1ροφή	674
19. cue (oundivision de 1)	004	and thought	374

¹ Voir dans le premier volume la note qui accompagne cette indication.

TABLE

DE5

MATIÈRES CONTENUES DANS CE VOLUME.

	Pages.
Préface	1
Liste des manuscrits et des imprimés qui ont servi à constituer le texte du quatrième volume d'Oribase	111
Indication des livres et des chapitres de Galien, d'où Oribase a tiré ses extraits	v
Collection médicale, livre XLV : Tumeurs	1
livre XLVI : Fractures. — Plaies de la tête. — Hy-	
drocéphale. — Exostose. — Alopécie	102
livre XLVII : Luxations. — Ampulations. — Doigts surnuméraires. — Gangrène des doigts. — Doigts	
serrés par les anneaux	209
	253
livre XLIX : Machines pour réduire les luxations	333
livre L : Affections des parties génitales. — Hernies.	459
livre LI : Ulcères	499
Scholies	526
Choix de traitements (texte grec)	542
Traduction française des chapitres les plus importants du choix de traite- ments	638
Notes	658
Explication des planches	690
Table des chapitres	699
Indication des principales notes	715

CORRECTIONS ET ADDITIONS.

TOME PREMIER.

P. 15, l. 11, fr. au lieu de de la rabiette, lisez du bee-figue.

TOME DEUXIÈME.

P. 63, l. 4, lisez ἐσκληρυσμένα.

P. 171, l. 8, fr. au lieu de pommes, lisez coings, et de même, dans tous les autres passages où nous avons traduit έλαιον μήλινον par huile aux pommes, lisez huile aux coings. (Voy. la préparation de cette espèce d'huile dans Dioscoride, I, 55.)

TOME TROISIÈME.

P. 126, l. 8, lisez xó/1201, et de même dans la note, p. 695, l. 32.

P. 374, l. 7, 12 et 13-14, rétablissez les leçons de du de et de de sis, et supprimez les variantes correspondantes. (Voy. Lobeck, Rhemat. p. 382, et Elem. pathol. serm. gr. p. 603.)

P. 564, 1. 8-9, fr. lisez sans tunique. Ceux qui se forment dans une tunique sont désignés par des noms différents de celui d'abcès; 1. 13, au lieu de même nom, lisez nom commun.

P. 568, l. 4, fr. lisez charnues.

P. 571, 1. 1, fr. au lieu de la longueur, lisez celle.

P. 573, 1. 4, fr. lisez nous faisons sur les parties; 1. 16, au lieu de ouvert, lisez évasé.

P. 577, l. 4-5, fr. lisez dont il fant faire l'extirpation sur une telle tumeur; l. 6, au lieu de sa base, lisez le fonds.

P. 587, 1. 3, fr. au lieu de au-dessous, lisez au dedans.

P. 588, 1. 16, fr. au lieu de le talon, lisez la lame.

P. 615, l. 3, fr. au lieu de latérale, lisez horizontale, et de même p. 616,

P. 617, l. 12, fr. au lieu de jusqu'au canal médullaire, lisez jusqu'à la partie spongieuse.

P. 622, l. 2 et 3, lisez ἐνερείδη, δέη.... ἐμπελάζη.

P. 639, l. 5-6; il semble qu'au lieu de éxdolne il faille lire éxaoloe, ou plutôt éxdrepoe, et, par conséquent, dans le français (l. 6 et 7), au lieu de plus.... sonde, il faudra lire après cela, faites sortir la sonde à travers les deux trous.

P. 647, I. 17, fr. lisez la moindre goutte de sang.

TOME QUATRIÈME.

TEXTE.

- P. 15, l. 6, lisez 2 dyyla; de même, l. 11; p. 17, l. 5-6 et 7.
- P. 49, l. 3 et 5, lisez ωεπαχυσμένων ct ωεπαχυσμένον.
- P. 89, 1. 1, lisez donpoi.
- P. 107, l. 5, lisez ελαίου, et, dans les variantes, au lieu de ελαίου U, lisez ελαιου R Gal.
- P. 123, l. 9, lisez εκπουθότος, et ajoutez, dans les variantes, avant 10, 9. εκπουθότων RU.
- P. 182, l. 3, lisez ἀπορέρηκται, et supprimez la variante correspondante. (Voy. Lobock, Paralip. gramm. gr. p. 13, et Elem. pathol. serm. gr. p. 498.)
 - P. 212, l. 8, lisez exmenténes, et supprimez la variante correspondante.
- P. 297, l. 1-2, lisez ἐναλλάσσεται, et ajoutez, en tête des variantes: 1-2, ἐναλ-λάσσονται RU. —
- P. 342, transportez le nombre 124 et le trait correspondant à la l. 8, après NuµQodépou.
- P. 342, l. 10, au lieu de ol, lisez ô, et ajoutez, à la fin des variantes: 10. ô ex em.: ol RU.
- P. 361, CHAP. 8, Tit. après κινήσεως, ajoutez τοῦ τονίου, et, dans les variantes, après CHAP. 8, ajoutez : Tit. τοῦ τονίου ex em.; τονίων RU. —
- P. 366, l. 8. au lieu de τοῦ τοῦ, lisez τῆς τοῦ; l. 12, lisez τῷ δεδηλωμέτω, et ajoutez, dans les variantes, avant 14:12. τῶν δεδηλωμέτων RU. Faites la même correction p. 413, l. 14.
- P. 414, l. 2, au lieu de μέσος, lisez ὀπίσθιος, et, dans le français (l. 2), au lieu de du milieu, lisez postérieur; dans les variantes, ajoutez, au commencement: 2. ἀπίσθιος ex em.; μέσος RU. Conf. l'explication des planches, p. 695-696; l. 4, supprimez [τοῦ] et la première variante.
- P. 447, l. 6, au lieu de ční τε, lisez την τε ἐπί, et, dans les variantes, avant 7, ajoutez: 6. την τε ἐπί ex em.; ἐπί τε RU.
- P. 486, l. 13, lisez αὐτό, et, à la fin des variantes, ajoutez: Ib. αὐτόν R.; dans la traduction (l. 15), lisez [du dartos ainsi que] de toutes les autres.
- P. 503, l. 8, supprimez έν, et, dans les variantes (col. 1, l. 2), au lieu de έν om. R, lisez: ἐν τῷ Gal.

VARIANTES.

- P. 61, après δέ, ajoutez: après Γίνεται.
- P. 75, ajoutez, au bas de la page: 12-13. ἀποβρίψουτες conj.; ἀποβρίψαυτες R.
 - P. 115, col. 2, l. 1, au lieu de U, lisez R.
 - P. 118, col. 1, l. 2, après Triv, ajoutez: ante Oo.

```
P. 126, col. 2, l. 2, après Gal. ajoutez : — 8. ἀλλά τι Gal.
   P. 130, après 5, ajoutez : προκαλ. U. — Ib.
   P. 136, après d, ajoutez : ante leur.
   P. 1/12, après mos, au lieu de U, lisez Gal.
   P. 144, col. 2, l. 1, au lieu de R, lisez U.
   P. 175, col. 1, l. 2, lisez Φόρτοις.... έλαΦροῖς.
   P. 189, au lieu de dus RU, lisez dus U; dus R.
   P. 220, col. 1, l. 1, au lieu de R, lisez U.
   P. 235, col. 1, l. 2, avant 10, ajoutez : 9-10. τον μέν.... τον δέ Gal.
   P. 230, col. 1, l. 2, au lieu de 6. eni, lisez 4-6. Eni.
   P. 243, avant 11, ajoutez: 8. μείνωσιν R.
   P. 265, ajoutez: — Сн. 13, l. 11. шерітівета: Р. — 13. шерітівета: Р.
   P. 272, col. 2, l. 1, supprimez Gal.
   P. 280, col. 2, l. 1, au lieu de R, lisez U.
   P. 315, col. 1, l. 1, après espossetteros, ajoutez R; col. 2, l. 1, au lieu de 1,
lisez καταρρ.
   P. 319, col. 1, l. 2, avant ἐπάγεται, ajoutez ὑπάγεται.]
   P. 320, col. 2, l. 2, au lieu de 12, lisez 11.
  P. 330, col. 1, l. 1, après τοῦ, ajoutez : ante wodós.
  P. 341, col. 1, l. 2, avant 10, ajoutez: 9. συνέχηται RU. — Conf. p. 402, l. 4.
  P. 350, col. 1, l. 2, après Vid. ajoutez : Conf. p. 345, l. 6.
  P. 372, col. 2, l. 3, au lieu de e Vid. lisez conj.
  P. 375, col. 2, l. 3, lisez 14. dv U.
  P. 387, col. 1, l. 2, lisez the xatà the UP.
  P. 410, col. 1, 1. 3-4, au lieu de 2, lisez 3, et, au lieu de 3, lisez Ib.
  P. 424, col. 2, l. 6, au lieu de τοῦ, lisez τοῦ ώμου.
  P. 441, col. 2, l. 2, ajoutez après R : - 13-14. Meponobire U.
  P. 448, col. 1, l. 4, au lieu de R, lisez U.
  P. 450, col. 2, l. 2-3, lisez vois, et supprimez (sic); l. 3, ajoutez év avant
σλοιγείου.
  P. 453, col. 1, l. 2, avant 10, ajoutez : 9-10. ὑποτίθεται RU. —
  P. 455, col. 1, l. 2, lisez κάμπτεται RU.
  P. 467, col. 2, l. 2-3, au lieu de dyx. ήγουν τὸ, lisez τό dyx. τό.
  P. 480, col. 1, l. 1, lisez ό[τε; l. 3, avant 7, ajoutez: 5. [κατὰ Φύ]σιν conj.;...
σιν R. — Ib. [νῦν] conj.; del. ap. R.
  P. 489, col. 2, l. 1, ajoutez R après μ.
  P. 490, au lieu de 2, lisez 3.
  P. 506, col. 2, l. 1, au lieu de entonpor, lisez senoros.
  P. 515, avant CH. ajoutez: 2. ότι τὸ τοῦ R. -
  P. 520, col. 1, l. 2, supprimez Gal.
```

TRADUCTION.

- P. 36, 1. 10, au lieu de les incisions suivantes, lisez les dégagements suivants.
- P. 71, l. 5, au lieu de et, lisez en effet.
- P. 126, J. 5, au lieu de une distorsion, lisez un d'eurtement.

- P. 135, l. 12, au lieu de l'ulcère, lisez la blessure.
- P. 144, l. 7-8, lisez et de rapprocher.
- P. 160, l. q, au lieu de à l'extraction, lisez au soulèvement.
- P. 185, l. 4-5, lisez: les médecins ont, pour la plupart, recours à des médicaments, et, en général, à un traitement, ayant l'action la plus douce et la plus calmante.
 - P. 211, l. 1, au lieu de redescendre, lisez revenir.
- Bid. 1. 15, au lieu de (condyles), lisez (condyle et apophyse coronoïde). Conf. p. 212, l. 7 et 15.
 - P. 244, 1 6, au lieu de abaissée, lisez attirée.
- P. 258, l. 9, au lieu de tension, lisez traction. Même correction p. 259, l. 8, et p. 260, l. 5.
 - P. 283, 1. 3, lisez : d'autres transversaux, d'autres obliques.
 - P. 290, 1. 13, après intervalle, ajoutez central.
 - P. 292, l. 11, au lieu de le même, lisez un seul et même.
 - P. 347, 1. 1, au lieu de des spathes, lisez une spathe.
 - P. 355, 1. 12, au lieu de t. IV, lisez t. III.
- P. 365, 1. 7, au lieu de en faisant faire un tour à l'axe, lisez par la rotation du même axe.
 - P. 401, 1. 13, lisez est.
 - P. 412, I. 17, au lieu de d'alvéole, lisez de mortaise, et de même p. 413, 1. 5.
 - P. 414, 1.6, après axe saillant, ajoutez après l'avoir enroulée autour de cet axe.
 - P. 421, 1. 5, lisez rebord.
 - P. 424, 1. 5, lisez appliquera de son mieux.
 - P. 430, l. 11-12; lisez le membre par-dessus la traverse enveloppée de laine.
 - P. 450, l. 17 p. 451, l. 2. Voy. l'explication des planches, p. 698.
 - P. 455, l. 12, au lieu de se luxer, lisez subir une subluxation.
 - P. 455, 1. 8, au lieu de opérant, lisez pratiquant.
 - P. 481, I. 5, lisez effacera.
 - P. 514, l. q. lisez [à s'ulcérer].
 - P. 516, 1. 13, lisez l'os qui se corrompt dans la profondeur.



