

UNIV. OF  
TORONTO  
LIBRARY







1-1/13

1191 3

○

A N A T O M Y

## INTERNATIONAL COUNCIL.

DR. CYRUS ADLER (UNITED STATES).  
PROF. H. E. ARMSTRONG (UNITED KINGDOM).  
N. TYPALDO BASSIA (GREECE).  
DR. JOSEF DONABAUM (AUSTRIA).  
DR. J. BRUNCHORST (NORWAY).  
DR. E. W. DAHLGREN (SWEDEN).  
E. M. DOWSON (EGYPT).  
PROF. A. FAMINTZIN (RUSSIA).  
PROF. DR. J. H. GRAF (SWITZERLAND).  
PROF. J. W. GREGORY (VICTORIA).  
DR. M. KNUDSEN (DENMARK).  
PROF. D. J. KORTEWEG (HOLLAND).  
PROF. H. LAMB (S. AUSTRALIA).  
PROF. A. LIVERSIDGE (NEW SOUTH WALES).  
PROF. R. NASINI (ITALY).  
DON F. DEL PASO Y TRONCOSO (MEXICO).  
COL. D. PRAIN (INDIA).  
PROF. GUSTAV RADOS (HUNGARY).  
HON. C. H. RASON (W. AUSTRALIA).  
PROF. J. SAKURAI (JAPAN).  
R. TRIMEN (CAPE COLONY).  
PROF. DR. O. UHLWORM (GERMANY).

## EXECUTIVE COMMITTEE.

PROF. H. E. ARMSTRONG.  
DR. HORACE T. BROWN.  
PROF. A. FAMINTZIN.  
LEONARD C. GUNNELL.  
PROF. H. McLEOD.  
DR. P. CHALMERS MITCHELL.  
PROF. R. NASINI.  
PROF. DR. O. UHLWORM.

## DIRECTOR.

DR. H. FORSTER MORLEY.

## REFEREE FOR THIS VOLUME.

DR. G. SECCOMBE HETT.

S. B7  
IGT2

# INTERNATIONAL CATALOGUE

OF

## SCIENTIFIC LITERATURE

TENTH ANNUAL ISSUE

O

## ANATOMY

PUBLISHED FOR THE INTERNATIONAL COUNCIL

BY THE

ROYAL SOCIETY OF LONDON

LONDON:

HARRISON AND SONS, 45, ST. MARTIN'S LANE

*France*: GAUTHIER-VILLARS, Paris

*Germany*: R. FRIEDLÄNDER UND SOHN, Berlin

1913 (JULY)

Rec. from Lond. per. \$3.75-

131219  
3/2/13

Z.  
7403  
R882  
Div. O  
1910

[Material received between Nov. 1910 and Nov. 1911.]

---

The *International Catalogue of Scientific Literature* is in effect a continuation of the Royal Society's *Catalogue of Scientific Papers* which will, when completed, consist of an Author Catalogue and Subject Index covering the period of 1800-1900. Twelve quarto volumes of the Author Catalogue covering the period 1800-1883 have already been published; the volumes for 1884-1900 are in course of preparation. Volume XIII is in the Press. The Subject Index will be issued separately for each of the seventeen sciences dealt with in the International Catalogue of Scientific Literature, and will be arranged in accordance with its Schedules. The volumes for Pure Mathematics and Mechanics are published. Physics, Part I, containing Generalities, Heat, Light and Sound is also published. Part II, containing Electricity and Magnetism, is in the Press.



# INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

## GOVERNMENTS AND INSTITUTIONS CO-OPERATING IN THE PRODUCTION OF THE CATALOGUE.

- The Government of Austria.
- The Government of Belgium.
- The Government of Canada.
- The Government of Cuba.
- The Government of Denmark.
- The Government of Egypt.
- The Society of Sciences, Helsingfors, Finland.
- The Government of France.
- The Government of Germany.
- The Royal Society of London, Great Britain.
- The Government of Greece.
- The Government of Holland.
- The Government of Hungary.
- The Asiatic Society of Bengal, India.
- The Government of Italy.
- The Government of Japan.
- The Government of Mexico.
- The Government of New South Wales.
- The Government of New Zealand.
- The Government of Norway.
- The Academy of Sciences, Cracow.
- The Government of Queensland.
- The Government of Russia.
- The Government of the Cape of Good Hope.
- The Government of South Australia.
- The Government of Spain.
- The Government of Sweden.
- The Government of Switzerland.
- The Smithsonian Institution, United States of America.
- The Government of Victoria.
- The Government of Western Australia.

# INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

## CENTRAL BUREAU.

34 AND 35, SOUTHAMPTON STREET,  
STRAND,  
LONDON, W.C.

*Director.*—H. FORSTER MORLEY, M.A., D.Sc.

## REGIONAL BUREAUS.

All communications for the several Regional Bureaus are to be sent to the addresses here given.

- Argentine Republic.**—Prof. Felix F. Outes, Universidad de Buenos-Aires.
- Austria.**—Herr Hofrat Dr. Josef v. Karabacek, Direktor, K. K. Hofbibliothek, Vienna.
- Belgium.**—Monsieur Louis Masure, Secrétaire-Général de l'Office International de Bibliographie, Brussels.
- Canada.**—Prof. J. G. Adami, McGill College, Montreal.
- Cuba.**—Prof. Santiago de la Huerta, Havana.
- Denmark.**—Dr. Martin Knudsen, Polyteknisk Lærestalt, Copenhagen. O.
- Egypt.**—E. M. Dowson, Esq., A.I.C.E., Director-General, Survey Department, Cairo.
- Finland.**—Herr Dr. G. Schauman, Bibliothekar der Societät der Wissenschaften, Helsingfors.
- France.**—Monsieur le Dr. J. Deniker, 8, Rue de Buffon, Paris.
- Germany.**—Herr Prof. Dr. O. Uhlworm, Enckeplatz, 3A, Berlin, S.W.
- Greece.**—Monsieur P. Calogeropoulos, Boulē tōn Ellēnōn, 20 Homer Street, Athens.
- Holland.**—Heer Prof. D. J. Korteweg, Universitāt, Amsterdam.
- Hungary.**—Herr Prof. Gustav Rados, viii, Muzeumkörut, Műegyetem, Buda-Pest.
- India and Ceylon.**—The Hon. Sec., Asiatic Society of Bengal, 1, Park Street, Calcutta.

- Italy.**—Cav. E. Mancini, Accademia dei Lincei, Palazzo Corsini, Lungara, Rome.
- Japan.**—Prof. J. Sakurai, Imperial University, Tokyo.
- Mexico.**—Señor Don José M. Vigil, Presidente del Instituto Bibliografico Mexicano, Biblioteca Nacional, Mexico City.
- New South Wales.**—The Hon. Sec., Royal Society of New South Wales, Sydney.
- New Zealand.**—The Director, New Zealand Institute, Wellington, N.Z.
- Norway.**—Mr. A. Kjær, Universitetet, Kristiania.
- Poland (Austrian, Russian and Prussian).**—Dr. T. Estreicher, Sekretarz, Komisya Bibliograficzna, Akademii Umiejętności, Cracow.
- Portugal.**—Senhor F. Gomez Teixeira, Faculté de Sciences, Universidade do Porto, Oporto.
- Queensland.**—John Shirley, Esq., B.Sc., Cordelia Street, South Brisbane.
- Russia.**—Monsieur E. Heintz, l'Observatoire Physique Central Nicolas, Vass. Ostr. 23-me ligne, 2, St. Petersburg.
- South Africa.**—Dr. L. Péringuey, South African Museum, Cape Town, Cape of Good Hope.
- South Australia.**—The Librarian, Public Library of South Australia, Adelaide.
- Spain.**—Señor Don José Rodriguez Carracido, Real Academia de Ciencias, Valverde 26, Madrid.
- Straits Settlements.**—The Director, Raffles Museum, Singapore.
- Sweden.**—Dr. E. W. Dahlgren, Royal Academy of Sciences, Stockholm.
- Switzerland.**—Herr Prof. Dr. J. H. Graf, Schweizerische Landesbibliothek, Berne.
- The United States of America.**—Leonard C. Gunnell, Esq., Smithsonian Institution, Washington.
- Victoria and Tasmania.**—Thomas S. Hall, Esq., Hon. Sec. Royal Society of Victoria, Victoria Street, Melbourne.
- Western Australia.**—J. S. Battye, Esq., Victoria Public Library, Perth.

## INSTRUCTIONS.

The present volume contains (*a*) Schedules and Indexes in four languages; (*b*) An Author Catalogue; (*c*) A Subject Catalogue.

The Schedules have been revised in accordance with the decisions of the International Convention of 1905.

The Subject Catalogue is divided into sections, each of which is denoted by a four-figure number between 0000 and 8999 called a Registration number. These numbers follow one another in numerical order.

In each section the final arrangement of papers is in the alphabetical order of authors' names.

To find the papers dealing with a particular subject the reader may consult either the Schedule or the Index to the Schedule. The numbers given in the Index are Registration numbers, and can be used at once for turning to the proper page of the Subject Index. This is done by looking at the numbers at the right-hand top corners of the pages.

In the Author Catalogue the numbers placed within square brackets at the end of each entry are Registration numbers, and serve to indicate the scope of each paper indexed. The meaning of these numbers will at once be found by reference to the Schedule.

In case the abbreviated titles of Journals are not understood, a key to these is provided at the end of the volume.

The literature indexed is mainly that of 1910, but includes those portions of the literature of 1901-1909 in regard to which the index slips were received by the Central Bureau too late for inclusion in the previous volumes. There are also entries dated 1911.

## CONTENTS.

	PAGE
Author Catalogue .. .. .	37
Subject Catalogue .. .. .	151
Methods .. .. .	154
Cytology .. .. .	159
Development in General .. .. .	172
Systematic Anatomy .. .. .	181
Topographical Anatomy .. .. .	229
Segmental Anatomy .. .. .	231
List of Journals .. .. .	233

# International Catalogue of Scientific Literature

## SCHEDULE

OF

## CLASSIFICATION

---

### (O) ANATOMY

#### PRIMARY DIVISIONS

GENERAL	..	..	..	..	..	..	0000
METHODS	..	..	..	..	..	..	0100
CYTOLOGY AND HISTOLOGY	..	..	..	..	..	..	0500
DEVELOPMENT IN GENERAL	..	..	..	..	..	..	1500
SYSTEMATIC ANATOMY	..	..	..	..	..	..	2020
TOPOGRAPHICAL ANATOMY	..	..	..	..	..	..	6000
SEGMENTAL ANATOMY	..	..	..	..	..	..	8280

(O) HUMAN AND VERTEBRATE (COMPARATIVE) ANATOMY (INCLUDING GENERAL HISTOLOGY AND EMBRYOLOGY).

(O) ANATOMIE DES MENSCHEN UND DER WIRBELTIERE (VERGLEICHENDE ANATOMIE) (EINSCHLIESSLICH ALLGEMEINE HISTOLOGIE UND EMBRYOLOGIE).

GENERAL.

- 0000 Philosophy.  
 0010 History. Biography.  
 0020 Periodicals. Reports of Institutions, Societies, Congresses, etc.  
 0030 General Treatises, Text Books, Dictionaries, Collected Works, Tables.  
 0032 Bibliographies.  
 0040 Addresses, Lectures, etc., of a general character.  
 0050 Pedagogy.  
 0060 Institutions, Museums, Collections.  
 0070 Nomenclature.

METHODS.

*Anatomical Research.*

(See also (L) General Biology.)

- 0100 Research methods in general.  
 0105 Preservation of corpses and portions of same. (See also 0180.)  
 0110 Preparation (including dissection).  
 0115 Fixation.  
 0120 Hardening for microscopic purposes.  
 0125 Embedding processes.  
 0130 Staining for microscopic purposes. (See also L 0300.)  
 0135 Instruments, apparatus and special arrangements.  
 0140 Microscopes: accessory apparatus and auxiliaries. (See also L 0110; R 0250.)  
 0145 Microphotography. (See also L 0400.)  
 0150 Microtomes and processes connected with them. (See also L 0150.)

ALLGEMEINES.

- Philosophie.  
 Geschichte, Biographien.  
 Periodica. Berichte von Instituten, Gesellschaften, Kongressen u. s. w.  
 Allgemeine Abhandlungen, Lehrbücher, Wörterbücher, Sammelwerke, Tabellen.  
 Bibliographien.  
 Festreden, Vorträge u. s. w., allgemeiner Art.  
 Pädagogik.  
 Institute, Museen, Sammlungen.  
 Nomenklatur.

METHODEN.

*Anatomische Forschung.*

- (Siehe auch (L) Allgemeine Biologie.)  
 Forschungsmethoden im allgemeinen.  
 Konservierung von Leichen und Leichenteilen. (Siehe auch 0180.)  
 Präparieren (einschl. Sezieren).  
 Fixieren.  
 Härten für mikroskopische Zwecke.  
 Einbettungsverfahren.  
 Färben für mikroskopische Zwecke. (Siehe auch L 0300.)  
 Instrumente, Apparate und specielle Anordnungen.  
 Mikroskope: accessorische Apparate und Hilfsmittel. (Siehe auch L 0110; R 0250.)  
 Mikrophotographie. (Siehe auch L 0400.)  
 Mikrotome und mit diesen zusammenhängende Verfahren. (Siehe auch L 0150.)

(O) ANATOMIE HUMAINE  
ET DES VERTÉBRES  
(ANATOMIE COMPAREE)  
(Y COMPRIS L'HISTO-  
LOGIE GÉNÉRALE ET  
L'EMBRYOLOGIE).

(O) ANATOMIA DELL'UOMO  
E DEI VERTEBRATI  
(ANATOMIA COMPA-  
RATA) (INCLUSA ISTO-  
LOGIA GENERALE ED  
EMBRIOLOGIA).

### GÉNÉRALITÉS.

- 0000 Philosophie.  
0010 Histoire. Biographies.  
0020 Périodiques, Rapports d'Institu-  
tions, de Sociétés, de Congrès, etc.  
0030 Traités généraux, Manuels, Diction-  
naires, Recueils, Tables.  
0032 Bibliographies.  
0040 Discours, Cours, etc., d'un caractère  
général.  
0050 Enseignement.  
0060 Institutions, Musées, Collections.  
0070 Nomenclature.

### METHODES.

#### *Recherches anatomiques.*

(Voy. aussi (L) Biologie Générale.)

- 0100 Méthodes de recherche en général.  
0105 Conservation des cadavres ou de  
leurs parties. (Voy. aussi 0180.)  
0110 Préparation (y compris la dissection).  
0115 Fixation.  
0120 Durcissement pour les études micro-  
scopiques.  
0125 Procédés d'inclusion.  
0130 Coloration pour les études micro-  
scopiques. (Voy. aussi L 0300.)  
0135 Instruments, appareils et dispositifs  
spéciaux.  
0140 Microscopes: appareils accessoires  
et auxiliaires. (Voy. aussi L 0110 ;  
R 0250.)  
0145 Microphotographie. (Voy. aussi  
L 0400.)  
0150 Microtomes et procédés de micro-  
tomie. (Voy. aussi L 0150.)

### GENERALITÀ.

- Filosofia.  
Storia. Biografie.  
Periodici. Resoconti di Istituti,  
Società, Congressi, etc.  
Trattati generali, Libri di testo,  
Dizionari, Raccolte, Tavole.  
Bibliografie.  
Discorsi, Lezioni, etc., aventi un  
carattere generale.  
Pedagogia.  
Istituti, Musei, Collezioni.  
Nomenclatura.

### METODI.

#### *Ricerche anatomiche.*

(Vedi anche (L) Biologia Generale.)

- Metodi di ricerca in generale.  
Conservazione dei cadaveri e di loro  
parti. (Vedi anche 0180.)  
Preparazione (inclusa la dissezione).  
Fissazione.  
Indurimento per ricerche micro-  
scopiche.  
Processi di inclusione.  
Colorazione per ricerche micro-  
scopiche. (Vedi anche L 0300.)  
Istrumenti, apparecchi e speciali  
disposizioni.  
Microscopi: apparecchi accessori e  
ausiliari. (Vedi anche L 0110 ;  
R 0250.)  
Microfotografia. (Vedi anche L 0400.)  
Microtoni e processi relativi. (Vedi  
anche L 0150.)

- |      |  |  |
|------|--|--|
| 0160 | Refrigerating and heating appliances ; incubating apparatus.                               | Gefrier- und Heiz-Einrichtungen ; Brütapparate.  |
| 0170 | Models and drawings ; graphic processes. Radiography. ( <i>See also</i> 0210, 0220, 0230.) | Modelle und Zeichnungen ; graphische Verfahren. Radiographie. ( <i>Siehe auch</i> 0210, 0220, 0230.) |
| 0180 | Processes of injection.  | Injections-Verfahren.  |
| 0190 | Procuring material ; disinfection.   | Materialbeschaffung ; Desinfektion.  |

*Anatomical Instruction.**Anatomischer Unterricht.*

- |      |                                   |   |
|------|-----------------------------------|---|
| 0200 | General.                          | Allgemeines.                            |
| 0210 | Preparations for use in teaching. | Präparate zum Gebrauch beim Unterricht. |
| 0220 | Processes of demonstration.       | Demonstrations-Verfahren.               |
| 0230 | Projection apparatus.             | Projektionsapparate.                    |

**CYTOLOGY AND HISTOLOGY.****CYTOLOGIE UND HISTOLOGIE.***(See also L, and N 0207.)**(Siehe auch L, und N 0207.)*

- |      |   |  |
|------|---|--|
| 0500 | General.  | Allgemeines.   |
| 0510 | Morphology of the cell and its constituents.  | Morphologie der Zelle und ihrer Bestandteile.  |
| 0511 | Protoplasm.   | Protoplasma.   |
| 0512 | Nucleus.  | Kern.  |
| 0514 | Centrosome.   | Centrosom.   |
| 0516 | Other constituent parts of the cell.  | Sonstige Bestandteile der Zelle.   |
| 0518 | Inclusions in the protoplasm and nucleus ( <i>e.g.</i> grains of secretion, pigments, crystalloids).                                    | Einschlüsse im Protoplasma und Kern ( <i>z.B.</i> Sekretionskörnchen, Pigmente, Krystalloide).   |
| 0520 | Origin and reproduction.  | Ursprung und Fortpflanzung.  |
| 0530 | Cell division. ( <i>See also</i> L 8000 ; Q 0810.)  | Zellteilung. ( <i>Siehe auch</i> L 8000 ; Q 0810.)   |
| 0540 | Growth and duration of life.  | Wachstum und Lebensdauer.  |
| 0550 | Mutual relations of cells.  | Wechselseitige Beziehungen zwischen Zellen.  |
| 0590 | Blood and lymph. ( <i>See also</i> Q 5000-5890.)  | Blut und Lymphe. ( <i>Siehe auch</i> Q 5000-5890.)   |
| 0600 | Red blood corpuscles. ( <i>See also</i> Q 5100-5190.)   | Rote Blutkörperchen. ( <i>Siehe auch</i> Q 5100-5190.)   |
| 0610 | Colourless blood corpuscles. Leucocytes, phagocytes, etc. ( <i>See also</i> Q 5200-5290.)   | Weisse Blutkörperchen. Leukocyten, Phagocyten etc. ( <i>Siehe auch</i> Q 5200-5290.)   |
| 0615 | Lymphocytes.  | Lymphocyten.   |
| 0620 | Other formed constituents of blood and lymph (including formed constituents of the cephalorachidian liquid). ( <i>See also</i> Q 5300.) | Sonstige geformte Bestandteile von Blut und Lymphe (einschl. geformte Bestandteile der Cerebrospinalflüssigkeit). ( <i>Siehe auch</i> Q 5300.) |
| 0630 | Formation and retrogression of blood and lymph cells.   | Bildung und Rückbildung der Blut- und Lymphzellen.   |
| 0640 | Formed constituents of lymph and of colostrom.  | Geformte Bestandteile der Lymphe und des Colostrums.   |



- 0160 Appareils réfrigérants et installations pour le réchauffement; couveuses.
- 0170 Modèles et dessins; procédés graphiques. Radiographie. (*Voy. aussi* 0210, 0220, 0230.)
- 0180 Procédés d'injection.
- 0190 Fourniture des matériaux; désinfection.
- Enseignement de l'anatomie.*
- 0200 Généralités.
- 0210 Préparations anatomiques pour l'enseignement.
- 0220 Procédés de démonstration.
- 0230 Appareils de projection.

### CYTOLOGIE ET HISTOLOGIE.

(*Voy. aussi* L, et N 0207.)

- 0500 Généralités.
- 0510 Morphologie de la cellule et de ses parties constituantes.
- 0511 Protoplasme.
- 0512 Noyau.
- 0514 Centrosome.
- 0516 Autres parties constituantes de la cellule.
- 0518 Inclusions dans le protoplasme et le noyau (*p. ex.* granules de sécrétion, pigments, cristaalloïdes.)
- 0520 Origine et reproduction.
- 0530 Division cellulaire. (*Voy. aussi* L 8000; Q 0810.)
- 0540 Croissance et durée de la vie.
- 0550 Rapports mutuels des cellules.
- 0590 Sang et lymphe. (*Voy. aussi* Q 5000-5890.)
- 0600 Globules rouges du sang. (*Voy. aussi* Q 5100-5190.)
- 0610 Globules blancs du sang. Leucocytes, phagocytes, etc. (*Voy. aussi* Q 5200-5290.)
- 0615 Lymphocytes.
- 0620 Autres éléments figurés du sang et de la lymphe (y compris les éléments figurés du liquide céphalo-rachidien). (*Voy. aussi* Q 5300.)
- 0630 Formation et dégénérescence des cellules du sang et de la lymphe.
- 0640 Éléments figurés de la lymphe et du colostrum.

Apparecchi refrigeranti e riscaldanti; apparecchi d'incubazione.

Modelli e disegni; processi grafici. Radiografia. (*Vedi anche* 0210, 0220, 0230.)

Processi di iniezione.

Ricerca del materiale. Disinfezione.

*Insegnamento anatomico.*

Generalità.

Preparazioni per l'insegnamento.

Processi di dimostrazione.

Apparati di proiezione.

### CITOLOGIA E ISTOLOGIA.

(*Vedi anche* L, e N 0207.)

Generalità.

Morfologia della cellula e dei suoi costituenti.

Protoplasma.

Nucleo.

Centrosoma.

Altri costituenti della cellula.

Inclusioni nel protoplasma e nel nucleo (*p. es.* granuli di secrezione, pigmenti, cristalloidi.)

Origine e riproduzione.

Divisione cellulare. (*Vedi anche* L 8000; Q 0810.)

Accrescimento e durata della vita.

Relazioni mutue delle cellule.

Sangue e linfa. (*Vedi anche* Q 5000-5890.)

Corpuscoli sanguigni rossi. (*Vedi anche* Q 5100-5190.)

Corpuscoli sanguigni incolori. Leucociti, fagociti, etc. (*Vedi anche* Q 5200-5290.)

Linfociti.

Altri costituenti figurati del sangue e della linfa, inclusi i costituenti figurati del liquido cefalo-rachidiano. (*Vedi anche* Q 5300.)

Formazione e regressione delle cellule del sangue e della linfa.

Costituenti figurati della linfa e del colostro.

- 0650 Formed constituents of secretions of various glands. Geformte Sekretbestandteile verschiedener Drüsen.
- 0670 General characters of animal tissues. (See also Q 0400-0425.) Allgemeine Charaktere der tierischen Gewebe. (Siehe auch Q 0400-0425.)
- 0680 Cement substances. Kitt-Substanzen.
- 0685 Fundamental substances. Grundstoffe.
- 0690 Pigments. Pigment formation. (See also L 8500; P 1100; Q 1300-1370.) Pigmente. Pigmentbildung. (Siehe auch L 8500; P 1100; Q 1300-1370.)
- 0740 Epithelium. (See also P 1000-1100; Q 8600-8697.) Epithel. (Siehe auch P 1000-1100; Q 8600-8697.)
- 0750 Epithelial cells. Epithelzellen.
- 0770 Epidermis. Epidermis.
- 0780 Horn formation. Hornbildung.
- 0790 Development, regeneration and degeneration of the epithelia. Entwicklung, Regeneration und Degeneration der Epithelien.
- 0800 Cuticular formations. Cuticuläre Bildungen.
- 0810 Hyaloid membranes. Hyaline Membranen.
- 0850 Connective tissues. (See also Q 0500-0590.) Bindegewebe. (Siehe auch Q 0500-0590.)
- 0860 Elements of connective tissue. Elemente der Bindegewebe.
- 0870 Fibrillar connective tissue. Fibrilläres Bindegewebe.
- 0880 Elastic tissue. Elastisches Gewebe.
- 0890 Reticular connective tissue. Reticuläres Bindegewebe.
- 0900 Tendon tissues. Sehngewebe.
- 0910 Endothelia. Endothel.
- 0920 Formation, development and transformation of connective tissue. Bildung, Entwicklung und Umwandlung des Bindegewebes.
- 0960 Adipose tissues. Fettgewebe.
- 0970 Origin. Development. Ursprung. Entwicklung.
- 0990 Degeneration, Necrosis, etc. Degeneration, Nekrose etc.
- 1030 Cartilaginous tissues. Knorpelgewebe.
- 1040 Varieties. Arten des Knorpelgewebes.
- 1050 Origin, growth and decay. Disappearance. Ursprung, Wachstum und Zerfall. Schwund.
- 1100 Bony tissues. Knochengewebe.
- 1110 Varieties. Arten des Knochengewebes.
- 1120 Formation, growth and disappearance. Bildung, Wachstum und Schwund.
- 1130 Periosteum. Periost.
- 1140 Bone marrow. Knochenmark.
- 1180 Muscular tissues. (See also P 0600; Q 4000-4025.) Muskelgewebe. (Siehe auch P 0600; Q 4000-4025.)
- 1190 Smooth muscle fibres. Glatte Muskelfasern.
- 1200 Transversely striated muscle fibres. Quergestreifte Muskelfasern.
- 1220 Tendons, aponeuroses, fasciæ, synovial sacs. (See also 2420.) Sehnen, Aponeurosen, Fascien, Synovialbeutel. (Siehe auch 2420.)
- 1230 Formation and degeneration of muscles. Bildung und Degeneration der Muskeln.
- 1270 Nerve tissues. Nerve cells. (See also Q 2020, 4210.) Nervengewebe. Nervenzellen. (Siehe auch Q 2020, 4210.)
- 1280 Nerve fibres. Nervenfasern.
- 1290 Ganglion cells. Ganglienzellen.
- 1300 Neuroglia. Neuroglie.
- 1320 Interstitial connective tissue. Interstitielles Bindegewebe.

0650 Eléments figurés des sécrétions des diverses glandes.

0670 Caractères généraux des tissus animaux. (*Voy. aussi* Q 0400-0425.)

0680 Ciment intercellulaire.

0685 Substances fondamentales.

0690 Pigments. Formation des pigments. (*Voy. aussi* L 8500; P 1100; Q 1300-1370.)

0740 Epithélium. (*Voy. aussi* P 1000-1100; Q 8600-8697.)

0750 Cellules épithéliales.

0770 Epiderme.

0780 Formations cornées.

0790 Développement, régénération et dégénérescence des épithéliums.

0800 Formations cuticulaires.

0810 Membranes hyaloïdes.

0850 Tissus conjonctifs. (*Voy. aussi* Q 0500-0590.)

0860 Eléments du tissu conjonctif.

0870 Tissu conjonctif fibrillaire.

0880 Tissu élastique.

0890 Tissu conjonctif réticulaire.

0900 Tissus tendineux.

0910 Endothéliums.

0920 Formation, développement, et transformations du tissu conjonctif.

0960 Tissus adipeux.

0970 Origine. Développement.

0990 Dégénérescence, nécrose, etc.

1030 Tissus cartilagineux.

1040 Variétés.

1050 Origine, croissance et dépérissement. Disparition.

1100 Tissus osseux.

1110 Variétés.

1120 Formation, croissance et disparition.

1130 Périoste.

1140 Moelle des os.

1180 Tissus musculaires. (*Voy. aussi* P 0600; Q 4000-4025.)

1190 Fibres musculaires lisses.

1200 Fibres musculaires striées.

1220 Tendons, aponévroses, fascias divers, gaines synoviales. (*Voy. aussi* 2420.)

1230 Formation et dégénérescence des muscles.

1270 Tissus nerveux. Cellules nerveuses. (*Voy. aussi* Q 2020, 4210.)

1280 Fibres nerveuses.

1290 Ganglions nerveux.

1300 Névrogliés.

1320 Tissu conjonctif interstitiel.

Costituenti figurati delle secrezioni delle varie ghiandole.

Caratteri generali dei tessuti animali. (*Vedi anche* Q 0400-0425.)

Sostanze cementanti.

Sostanze fondamentali.

Pigmenti. Formazione dei pigmenti. (*Vedi anche* L 8500; P 1100; Q 1300-1370.)

Epitelio. (*Vedi anche* P 1000-1100; Q 8600-8697.)

Cellule epiteliali.

Epidermide.

Formazioni cornee.

Sviluppo, rigenerazione, degenerazione degli epiteli.

Formazioni cuticolari.

Membrane jaline.

Tessuti connettivi. (*Vedi anche* Q 0500-0590.)

Elementi del tessuto connettivo.

Tessuto connettivo fibrillare.

Tessuto elastico.

Tessuto connettivo reticolare.

Tessuti dei tendini.

Endoteli.

Formazione, sviluppo, trasformazioni del tessuto connettivo.

Tessuti adiposi.

Origine. Sviluppo.

Degenerazione, necrosi, etc.

Tessuti cartilaginei.

Varietà.

Origine, accrescimento e involuzione. Scomparsa.

Tessuti ossei.

Varietà.

Formazione, accrescimento e scomparsa.

Periostio.

Midollo osseo.

Tessuti muscolari. (*Vedi anche* P 0600; Q 4000-4025.)

Fibre muscolari lisce.

Fibre muscolari trasversalmente striate.

Tendini, aponevrosi, fasce, guaine sinoviali. (*Vedi anche* 2420.)

Formazione e degenerazione dei muscoli.

Tessuti nervosi. Cellule nervose (*Vedi anche* Q 2020, 4210.)

Fibre nervose.

Cellule gangliari.

Nevroglia.

Tessuto connettivo interstiziale

- |      |  |  |
|------|--|--|
| 1330 | Nerve endings (sensory and motor).                           | Nervenendigungen (sensible und motorische).                  |
| 1340 | Formation and degeneration of elementary nerve constituents. | Bildung und Degeneration der elementaren Nervenbestandteile. |
| 1350 | Glandular tissue.  | Drüsengewebe.  |
| 1360 | Lymphoid tissue.   | Lymphatisches Gewebe.  |

**DEVELOPMENT IN GENERAL.***(See also N 0215.)*

- 1500 General work on development of vertebrates. (*See also L 4000-4550.*)
- 1520 Theory of descent. (*See also L 4300; P 2550.*)
- 1540 Heredity and variation. (*See also L 2700, 3000; P 2200; Q 0110.*)
- 1560 Degeneration and regeneration. (*See also L 5800; P 2230.*)
- 1580 Experimental Embryology.
- 1600 The Ovum. (*See also 3840; Q 0840.*)
- 1620 Formation.
- 1640 Maturation.
- 1660 Fertilization and segmentation. (*See also Q 0850.*) Changes of the uterus.
- 1680 Sperma; spermatogenesis. (*See also Q 0830.*)
- 1700 Embryogeny (germinal layers, gastrula, etc.).
- 1800 Organogeny. (*See Development of special organs or systems.*)
- 1900 Foetal membranes and placenta.
- 1910 Postembryonic development.
- 1940 Malformations, general. (Teratology.) (*See also P 0146.*)

**SYSTEMATIC ANATOMY.**

[All entries relating to the histological structure of an organ shall be indexed under the registration number denoting that organ.]

*Skeletal System. (Osteology.)**(See also P 0200-0590.)*

- 2020 General.
- 2040 Architecture.
- 2060 Development and growth.

**ENTWICKLUNG IM ALLGEMEINEN.***(Siehe auch N 0215.)*

- Allgemeine Arbeiten über Entwicklung der Wirbeltiere. (*Siehe auch I 4000-4550.*)
- Descendenz-Theorie. (*Siehe auch L 4300; P 2550.*)
- Vererbung und Variation. (*Siehe auch L 2700, 3000; P 2200; Q 0110.*)
- Degeneration und Regeneration. (*Siehe auch L 5800; P 2230.*)
- Experimentelle Embryologie.
- Das Ei. (*Siehe auch 3840; Q 0840.*)
- Bildung.
- Reifung.
- Befruchtung und Teilung desselben. (*Siehe auch Q 0850.*) Veränderungen des Uterus.
- Sperma: Spermatogenese. (*Siehe auch Q 0830.*)
- Embryogenie (Keimblätter, Gastrula u. s. w.).
- Organogenie. (*Siehe Entwicklung spezieller Organe oder Systeme.*)
- Foetal-Membranen und Placenta.
- Postembryonale Entwicklung.
- Missbildungen im allgemeinen. (Teratologie.) (*Siehe auch P 0146.*)

**SYSTEMATISCHE ANATOMIE.**

[Sämtliche Eintragungen, die sich auf die histologische Struktur eines Organs beziehen, sind unter der für das Organ bestimmten Nummer einzuordnen.]

*Skelettsystem. (Osteologie.)**(Siehe auch P 0200-0590.)*

- Allgemeines.
- Architektur.
- Entwicklung und Wachstum.

- 1330 Terminaisons nerveuses (sensorielles et motrices).  
 1340 Formation et dégénérescence des éléments constitutifs des nerfs.  
 1350 Tissu glandulaire.  
 1360 Tissu lymphoïde.

- Terminazioni nervose (sensitive e motorie).  
 Formazione e degenerazione dei costituenti elementari dei nervi.  
 Tessuto ghiandolare.  
 Tessuto linfoide.

### DÉVELOPPEMENT EN GÉNÉRAL.

(Voy. aussi N 0215.)

- 1500 Ouvrages généraux sur le développement des vertébrés. (Voy. aussi L 4000-4550.)  
 1520 Théorie de la descendance. (Voy. aussi L 4300 ; P 2550.)  
 1540 Hérité et variation. (Voy. aussi L 2700, 3000 ; P 2200 ; Q 0110.)  
 1560 Dégénérescence et régénérescence. (Voy. aussi L 5800 ; P 2230.)  
 1580 Embryologie expérimentale  
 1600 L'œuf. (Voy. aussi 3840 ; Q 0840.)  
 1620 Formation.  
 1640 Maturation.  
 1660 Fertilisation et segmentation. (Voy. aussi Q 0850.) Modifications de l'utérus.  
 1680 Sperme ; spermatogénèse. (Voy. aussi Q 0830.)  
 1700 Embryogénie (couches germinatives, gastrula, etc.).  
 1800 Organogénie. (Voy. le développement des organes ou systèmes spéciaux.)  
 1900 Membranes fœtales et placenta.  
 1910 Développement post-embryonnaire.  
 1940 Malformations en général. (Teratologia.) (Voy. aussi P 0146.)

### ANATOMIE SYSTÉMATIQUE.

[Tout article se rapportant à la structure histologique d'un organe doit être catalogué sous le numéro d'enregistrement qui indique cet organe.]

*Système squelettique. (Ostéologie.)*  
 (Voy. aussi P 0200-0590.)

- 2020 Généralités.  
 2040 Architecture.  
 2060 Développement et croissance.

### SVILUPPO IN GENERALE.

(Vedi anche N 0215.)

- Lavori generali sullo sviluppo dei vertebrati. (Vedi anche L 4000-4550.)  
 Teoria della discendenza. (Vedi anche L 4300 ; P 2550.)  
 Eredità e variazione. (Vedi anche L 2700, 3000 ; P 2200 ; Q 0110.)  
 Degenerazione e rigenerazione. (Vedi anche L 5800 ; P 2230.)  
 Embriologia sperimentale.  
 L'uovo. (Vedi anche 3840 ; Q 0840.)  
 Formazione.  
 Maturazione.  
 Fecondazione e segmentazione. (Vedi anche Q 0850.) Cambiamenti dell' utero.  
 Sperma ; spermatogenesi. (Vedi anche Q 0830.)  
 Embriogenia (foglietti embrionali, gastrula, etc.).  
 Organogenia. (Vedi lo sviluppo degli speciali organi o sistemi.)  
 Invogli fetali e placenta.  
 Sviluppo postembrionario.  
 Malformazioni in generale. (Teratologia.) (Vedi anche P 0146.)

### ANATOMIA SISTEMATICA.

[Tutti gli articoli riferentisi alla struttura istologica d'un organo sono da catalogarsi sotto il numero di registrazione spettante al detto organo.]

*Apparecchio scheletrico. (Osteologia.)*  
 (Vedi anche P 0200-0590.)

- Generalità.  
 Architettura.  
 Sviluppo e accrescimento.

- 2080 Skeleton of the head.  
 2100 Of the trunk.  
 2110 Of median fins.  
 2120 Of the limbs in general.  
 2122 Of the thoracic limbs and limb girdle.  
 2124 Of the abdominal limbs and pelvic girdle.  
 2140 Abnormalities.

*Connections of the Bones.*  
*(Syndesmology.)*

- 2160 General.  
 2170 Development and growth.  
 2180 Joints.  
 2200 Ligaments. Cartilages.  
 2220 Mechanics of the joints. (*See also* Q 4160.)  
 2230 Abnormalities.

*Muscular System. (Myology.)*  
*(See also P 0600 ; Q 4000-4090.)*

- 2260 General.  
 2280 Development and Growth.  
 2320 Muscles of the head.  
 2340 Of the trunk in general. Diaphragm.  
 2360 Of the limbs.  
 2362 Of the thoracic limbs.  
 2364 Of the abdominal limbs.  
 2380 Abnormalities.  
 2400 Fasciæ. Aponeuroses.  
 2410 Tendons.  
 2420 Synovial sacs. (*See also* 1220 ; Q 5820.)  
 2424 Serous and mucous bursae.

*Vascular System. (Angiology.)*

*(See also P 0650 ; Q 5600-5890.)*

- 2460 General.  
 2480 Structure.  
 2500 Development of vessels.  
 2520 Regeneration and degeneration.

*Blood Vascular System.*  
*(See also Q 5600-5790.)*

- 2540 General.  
 2560 Heart (including development and malformations). Pericardium.  
 2580 Arteries. (*See also* the different organs.)  
 2600 Veins and venous sinuses. (*See also* the different organs.)  
 2620 Capillaries.  
 2640 Abnormalities.

- Skelett des Kopfes.  
 des Rumpfes.  
 der Mittelflossen.  
 der Glieder im allgemeinen.  
 der vorderen Extremitäten und des Schultergürtels.  
 der hinteren Extremitäten und des Beckengürtels.  
 Abnormitäten.

*Verbindungen der Knochen.*  
*(Syndesmologie.)*

- Allgemeines.  
 Entwicklung und Wachstum.  
 Gelenke.  
 Bänder. Knorpel.  
 Mechanik der Gelenke. (*Siehe auch* Q 4160.)  
 Abnormitäten.

*Muskelsystem. (Myologie.)*  
*(Siehe auch P 0600 ; Q 4000-4090.)*

- Allgemeines.  
 Entwicklung und Wachstum.  
 Muskeln des Kopfes.  
 des Rumpfes im allgemeinen.  
 Zwerchfell.  
 der Glieder.  
 der vorderen Extremitäten.  
 der hinteren Extremitäten.  
 Abnormitäten.  
 Fascien. Aponeurosen.  
 Sehnen.  
 Synovialbeutel. (*Siehe auch* 1220 ; Q 5820.)  
 Serum- und Schleimbeutel.

*Gefäßssystem. (Angiologie.)*

*(Siehe auch P 0650 ; Q 5600-5890.)*

- Allgemeines.  
 Struktur.  
 Entwicklung der Gefäße.  
 Regeneration und Degeneration.

*Blutgefäßssystem.*  
*(Siehe auch Q 5600-5790.)*

- Allgemeines.  
 Herz (incl. Entwicklung und Missbildungen). Perikard.  
 Arterien. (*Siehe auch* die verschiedenen Organe.)  
 Venen. (*Siehe auch* die verschiedenen Organe.)  
 Kapillar-Gefäße.  
 Abnormitäten.

- 2080 Squelette de la tête.  
 2100 Du tronc.  
 2110 Des nageoires médianes.  
 2120 Des membres en général.  
 2122 Des membres thoraciques et de la ceinture scapulaire.  
 2124 Des membres abdominaux et de la ceinture pelvienne.  
 2140 Anomalies.
- Articulations des os. (Syndesmologie.)*
- 2160 Généralités.  
 2170 Développement et croissance.  
 2180 Articulations.  
 2200 Ligaments. Cartilages.  
 2220 Mécanique articulaire. (Voy. aussi Q 4160.)  
 2230 Anomalies.
- Système musculaire. (Myologie.)*  
 (Voy. aussi P 0600; Q 4000-4090.)
- 2260 Généralités.  
 2280 Développement et croissance.  
 2320 Muscles de la tête.  
 2340 Du tronc en général. Diaphragme.  
 Des membres.  
 2362 Des membres thoraciques.  
 2364 Des membres abdominaux.  
 2380 Anomalies.  
 2400 Fasciae. Aponévroses.  
 2410 Tendons.  
 2420 Gaines synoviales. (Voy. aussi 1220; Q 5820.)  
 2424 Bourses séreuses et muqueuses.
- Système vasculaire. (Angiologie.)*  
 (Voy. aussi P 0650; Q 5600-5890.)
- 2460 Généralités.  
 2480 Structure.  
 2500 Développement des vaisseaux.  
 2520 Régénération et dégénérescence.
- Système vasculaire sanguin.*  
 (Voy. aussi Q 5600-5790.)
- 2540 Généralités.  
 2560 Cœur (y compris le développement et les anomalies). Péricarde.  
 2580 Artères. (Voy. aussi les différents organes.)  
 2600 Veines et sinus veineux. (Voy. aussi les différents organes.)  
 2620 Capillaires.  
 2640 Anomalies.
- Scheletro della testa.  
 Del tronco.  
 Delle pinne medie.  
 Degli arti in generale.  
 Degli arti toracici e della cintura scapolare.  
 Degli arti addominali e della cintura pelvica.  
 Anomalie.
- Connessioni delle ossa. (Syndesmologia.)*
- Generalità.  
 Sviluppo e accrescimento.  
 Articolazioni.  
 Legamenti. Cartilagini.  
 Meccanica delle articolazioni. (Vedi anche Q 4160.)  
 Anomalie.
- Apparecchio muscolare. (Miologia.)*  
 (Vedi anche P 0600; Q 4000-4090.)
- Generalità.  
 Sviluppo e accrescimento.  
 Muscoli della testa.  
 Del tronco in generale. Diaframma.  
 Degli arti.  
 Degli arti toracici.  
 Degli arti addominali.  
 Anomalie.  
 Fascie. Aponevrosi.  
 Tendini.  
 Guaine sinoviali. (Vedi anche 1220; Q 5820.)  
 Borse sierose e mucose.
- Apparecchio cardiaco - vascolare. (Angiologia.)*  
 (Vedi anche P 0650; Q 5600-5890.)
- Generalità.  
 Struttura.  
 Sviluppo dei vasi.  
 Rigenerazione e degenerazione.
- Apparecchio vascolare sanguifero.*  
 (Vedi anche Q 5600-5790.)
- Generalità.  
 Cuore (incluso sviluppo ed **anomalie**). Pericardio.  
 Arterie. (Vedi anche i diversi organi.)  
 Vene. (Vedi anche i diversi organi.)  
 Capillari.  
 Anomalie.

## Lymphatic System.

*(See also Q 5800-5890.)*

- 2660 General.  
 2680 Lymph vessels (including special development).  
 2700 Lymphatic capillaries. Lymphatic passages and spaces.

## Lymphatic Glands.

*(See also Q 5827.)*

- 2730 General.  
 2740 Structure and development.  
 2780 Special anatomy of individual glands.

- 2790 Haemolymph glands.

## Special Organs.

*(See also Q 7800-7870.)*

- 2800 General.  
 2810 Development and growth.  
 2820 Spleen. *(See also Q 7811.)*  
 2840 Glomus caroticum.  
 2850 Glomus Coccygeum.  
 2860 Thymus. *(See also Q 7831.)*  
 2862 Thyroid gland, parathyroids, accessory thyroids, etc. *(See also Q 7821.)*  
 2864 Venom glands.  
 2866 Electric organs.  
 2868 Other special organs.  
 2870 Abnormalities.

*Splanchnology.**(See also Q 7000-7870.)*

## Organs of Digestion.

- 2880 General. *(See also P 1500.)*  
 2885 Histology.  
 2890 Development and growth.  
 2900 Mucous membranes and glands in general.  
 2920 Buccal cavity. *(See also Q 7100.)*  
 2940 Teeth. *(See also P 1600.)*  
 2960 Tongue. *(See also 5300.)*  
 2980 Salivary glands. *(See also Q 7200-7290.)*  
 3000 Pharynx. *(See also Q 7110.)*  
 3020 Oesophagus. *(See also Q 7110.)*  
 3040 Stomach. *(See also Q 7310.)*  
 3060 Intestines. *(See also Q 7410.)*  
 3080 Liver. *(See also Q 7610.)*  
 3100 Pancreas. *(See also Q 7510.)*  
 3120 Abdominal cavity.  
 3140 Peritoneum. Mesentery and omentum. *(See also Q 7060.)*  
 3180 Abnormalities. Hernia resulting from congenital defect.

## Lymphgefäßsystem.

*(Siehe auch Q 5800-5890.)*

- Allgemeines.  
 Lymphgefäße (incl. spezielle Entwicklung.)  
 Lymphkapillaren. Lymphbahnen und- Räume.

## Lymphdrüsen.

*(Siehe auch Q 5827.)*

- Allgemeines.  
 Struktur und Entwicklung.  
 Spezielle Anatomie einzelner Drüsen.

- Hämolymphdrüsen.

## Besondere Organe.

*(Siehe auch Q 7800-7870.)*

- Allgemeines.  
 Entwicklung und Wachstum.  
 Milz. *(Siehe auch Q 7811.)*  
 Glomus caroticum.  
 Glomus coccygeum.  
 Thymus. *(Siehe auch Q 7831.)*  
 Schilddrüse, Neben - Schilddrüsen etc. *(Siehe auch Q 7821.)*  
 Giftdrüsen.  
 Elektrische Organe.  
 Sonstige besondere Organe.  
 Abnormitäten.

*Splanchnologie.**(Siehe auch Q 7000-7870.)*

## Verdauungsorgane.

- Allgemeines. *(Siehe auch P 1500.)*  
 Histologie.  
 Entwicklung und Wachstum.  
 Schleimhäute und Drüsen im allgemeinen.  
 Mundhöhle. *(Siehe auch Q 7100.)*  
 Zähne. *(Siehe auch P 1600.)*  
 Zunge. *(Siehe auch 5300.)*  
 Speicheldrüsen. *(Siehe auch Q 7200-7290.)*  
 Pharynx. *(Siehe auch Q 7110.)*  
 Oesophagus. *(Siehe auch Q 7110.)*  
 Magen. *(Siehe auch Q 7310.)*  
 Darmkanal. *(Siehe auch Q 7410.)*  
 Leber. *(Siehe auch Q 7610.)*  
 Pankreas. *(Siehe auch Q 7510.)*  
 Bauchhöhle.  
 Peritoneum. Mesenterium und Omentum. *(Siehe auch Q 7060.)*  
 Abnormitäten. Kongenitale Hernien.



## Système lymphatique.

(Voy. aussi Q 5900-5890.)

- 2660 Généralités.  
 2680 Vaisseaux lymphatiques (et leur développement).  
 2700 Capillaires lymphatiques. Puits et espaces lymphatiques.

## Ganglions lymphatiques.

(Voy. aussi Q 5827.)

- 2730 Généralités.  
 2740 Structure et développement.  
 2780 Anatomie spéciale des différentes glandes.  
 2790 Glandes hémolympatiques.

## Organes spéciaux.

(Voy. aussi Q 7800-7870.)

- 2800 Généralités.  
 2810 Développement et croissance.  
 2820 Rate. (Voy. aussi Q 7811.)  
 2840 Glande carotidienne.  
 2850 Glande coccygienne.  
 2860 Thymus. (Voy. aussi Q 7831.)  
 2862 Glande thyroïde, corps parathyroïdes, thyroïdes accessoires, etc. (Voy. aussi Q 7821.)  
 2864 Glandes à venin.  
 2866 Organes électriques.  
 2868 Autres organes spéciaux.  
 2870 Anomalies.

## Splanchnologie.

(Voy. aussi Q 7000-7870.)

## Appareil digestif.

- 2880 Généralités. (Voy. aussi P 1500.)  
 2885 Histologie.  
 2890 Développement et croissance.  
 2900 Muqueuses et glandes en général.  
 2920 Cavité buccale. (Voy. aussi Q 7100.)  
 2940 Dents. (Voy. aussi P 1600.)  
 2960 Langue. (Voy. aussi 5300.)  
 2980 Glandes salivaires. (Voy. aussi Q 7200-7290.)  
 3000 Pharynx. (Voy. aussi Q 7110.)  
 3020 Œsophage. (Voy. aussi Q 7110.)  
 3040 Estomac. (Voy. aussi Q 7310.)  
 3060 Intestins. (Voy. aussi Q 7410.)  
 3080 Foie. (Voy. aussi Q 7610.)  
 3100 Pancréas. (Voy. aussi Q 7510.)  
 3120 Cavité abdominale.  
 3140 Péritoine. Mésentère et épiploon. (Voy. aussi Q 7060.)  
 3180 Anomalies. Hernies dues à un défaut congénital.

## Apparechio vascolare linfatico.

(Vedi anche Q 5800-5890.)

- Generalità.  
 Vasi linfatici (e loro sviluppo).  
 Capillari linfatici. Vie e spazi linfatici.

## Ghiandole linfatiche.

(Vedi anche Q 5827.)

- Generalità.  
 Struttura e sviluppo.  
 Anatomia speciale delle singole ghiandole.  
 Ghiandole emolinfatiche.

## Organi speciali.

(Vedi anche Q 7800-7870.)

- Generalità.  
 Sviluppo e accrescimento.  
 Milza. (Vedi anche Q 7811.)  
 Corpo carotideo.  
 Corpo coccygeo.  
 Timo. (Vedi anche Q 7831.)  
 Ghiandola tiroidea, paratiroidi, tiroidi accessori, etc. (Vedi anche Q 7821.)  
 Ghiandole del veleno.  
 Organi elettrici.  
 Altri organi speciali.  
 Anomalie.

## Splanologia.

(Vedi anche Q 7000-7870.)

## Organi della digestione.

- Generalità. (Vedi anche P 1500.)  
 Istologia.  
 Sviluppo e accrescimento.  
 Membrane mucose e ghiandole in generale.  
 Cavità buccale. (Vedi anche Q 7100.)  
 Denti. (Vedi anche P 1600.)  
 Lingua. (Vedi anche 5300.)  
 Ghiandole salivari. (Vedi anche Q 7200-7290.)  
 Faringe. (Vedi anche Q 7110.)  
 Esofago. (Vedi anche Q 7110.)  
 Stomaco. (Vedi anche Q 7310.)  
 Intestino. (Vedi anche Q 7410.)  
 Fegato. (Vedi anche Q 7610.)  
 Pancreas. (Vedi anche Q 7510.)  
 Cavità addominale.  
 Peritoneo. Mesenterio ed omento. (Vedi anche Q 7060.)  
 Anomalie. Ernie dovute a difetti congeniti.

## Organs of Respiration.

(See also P 1500 ; Q 6000-6490.)

- 3260 General.  
 3270 Histology.  
 3280 Development and later growths.  
 3300 Larynx. (See also P 1470 ; Q 4140.)  
 3320 Air tubes.  
 3340 Lungs. (See also Q 6410.)  
 3360 Thoracic cavity, pleura. (See also Q 6450. Diaphragm see 2340.)  
 3365 Gills.  
 3370 Vesica natatoria.  
 3380 Abnormalities.

## Urogenital System.

(See also P 1700-1750.)

- 3400 General.  
 3410 Histology.

## Urinary Organs.

(See also Q 8000-8200.)

- 3420 General.  
 3430 Development and growth.  
 3440 Kidneys. (See also Q 8010.)  
 3460 Ureters. (See also Q 8110.)  
 3480 Bladder. (See also Q 8120.)  
 3500 Suprarenal bodies. (See also Q 7841.)  
 3510 Abnormalities.

## Genital Organs.

- 3514 General.  
 3516 Embryonic and postembryonic development.  
 3518 Hermaphroditism.

## Male Organs of Sex.

- 3520 General.  
 3522 Embryonic and postembryonic development of male genital organs.  
 3540 Testes (including the serous membranes). (See also Q 0830.)  
 3560 Epididymis.  
 3580 Paradidymis.  
 3600 Appendages of testes and epididymis.  
 3620 Seminal ducts, seminal vesicles.  
 3640 Ejaculatory ducts.  
 3660 Prostate.  
 3680 Cowper's glands.  
 3720 Penis. Male urethra. (See also Q 8130.)

## Atmungsorgane.

(Siehe auch P 1500 ; Q 6000-6490.)

- Allgemeines.  
 Histologie.  
 Entwicklung und späteres Wachstum.  
 Larynx. (Siehe auch P 1470 ; Q 4140.)  
 Luftröhre und Bronchien.  
 Lungen. (Siehe auch Q 6410.)  
 Brusthöhle, Pleura. (Siehe auch Q 6450. Zwerchfell siehe 2340.)  
 Kiemen.  
 Schwimmblase.  
 Abnormitäten.

## Urogenitalsystem.

(Siehe auch P 1700-1750.)

- Allgemeines.  
 Histologie.

## Harnorgane.

(Siehe auch Q 8000-8200.)

- Allgemeines.  
 Entwicklung und Wachstum.  
 Nieren. (Siehe auch Q 8010.)  
 Harnleiter. (Siehe auch Q 8110.)  
 Blase. (Siehe auch Q 8120.)  
 Nebennieren. (Siehe auch Q 7841.)  
 Abnormitäten.

## Geschlechtsorgane.

- Allgemeines.  
 Embryonale und postembryonale Entwicklung.  
 Hermaphroditismus.

## Männliche Geschlechtsorgane.

- Allgemeines.  
 Embryonale und postembryonale Entwicklung der männlichen Geschlechtsorgane.  
 Hoden (einschl. der serösen Membranen.) (Siehe auch Q 0830.)  
 Epididymis.  
 Paradidymis.  
 Anhängsel des Hodens und der Epididymis.  
 Samenleiter, Samenbläschen.  
 Ductus ejaculatorii.  
 Prostata.  
 Cowpersche Drüsen.  
 Penis, Männliche Harnröhre. (Siehe auch Q 8130.)

## Appareil respiratoire.

(Voy. aussi P 1500 ; Q 6000-6490.)

- 3260 Généralités.  
 3270 Histologie.  
 3280 Développement embryonnaire et post-embryonnaire.  
 3300 Larynx. (Voy. aussi P 1470 ; Q 4140.)  
 3320 Trachée et bronches.  
 3340 Poumons. (Voy. aussi Q 6410.)  
 3360 Cage thoracique, plèvre. (Voy. aussi Q 6450. Pour le diaphragme voy. 2340.)  
 3365 Branchies.  
 3370 Vessie natatoire.  
 3380 Anomalies.

## Appareil Urogénital.

(Voy. aussi P 1700-1750.)

- 3400 Généralités.  
 3410 Histologie.

## Appareil urinaire.

(Voy. aussi Q 8000-8200.)

- 3420 Généralités.  
 3430 Développement et croissance.  
 3440 Reins. (Voy. aussi Q 8010.)  
 3460 Urètères. (Voy. aussi Q 8110.)  
 3480 Vessie. (Voy. aussi Q 8120.)  
 3500 Capsules surrénales. (Voy. aussi Q 7841.)  
 3510 Anomalies.

## Organes Génitaux.

- 3514 Généralités.  
 3516 Développement embryonnaire et post-embryonnaire.  
 3518 Hermaphroditisme.

## Organes génitaux mâles.

- 3520 Généralités.  
 3522 Développement embryonnaire et post-embryonnaire des organes génitaux mâles.  
 3540 Testicules (y compris les membranes séreuses). (Voy. aussi Q 0830.)  
 3560 Epididyme.  
 3580 Paradidyme.  
 3600 Annexes du testicule et de l'épididyme.  
 3620 Canaux séminifères, vésicules séminales.  
 3640 Conduits éjaculateurs.  
 3660 Prostate.  
 3680 Glandes de Cowper.  
 2720 Pénis. Urèthre mâle. (Voy. aussi Q 8130.)

## Organi della Respirazione.

(Vedi anche P 1500 ; Q 6000-6490.)

- Generalità.  
 Istologia.  
 Sviluppo embrionario e postembrionario.  
 Laringe. (Vedi anche P 1470 ; Q 4140.)  
 Trachea e bronchi.  
 Polmoni. (Vedi anche Q 6410.)  
 Cavità toracica, pleura. (Vedi anche Q 6450. Diaframma vedi 2340.)  
 Branchie.  
 Vescia natatoria.  
 Anomalia.

## Apparecchio urogenitale.

(Vedi anche P 1700-1750.)

- Generalità.  
 Istologia.

## Organi urinari.

(Vedi anche Q 8000-8200.)

- Generalità.  
 Sviluppo e accrescimento.  
 Reni. (Vedi anche Q 8010.)  
 Ureteri. (Vedi anche Q 8110.)  
 Vescia. (Vedi anche Q 8120.)  
 Corpi surrenali. (Vedi anche Q 7841.)  
 Anomalia.

## Organi Genitali.

- Generalità.  
 Sviluppo embrionario e postembrionario.  
 Ermafroditismo.

## Organi sessuali maschili.

- Generalità.  
 Sviluppo embrionario e postembrionario degli organi sessuali maschili.  
 Testicoli (incluse le membrane sierose). (Vedi anche Q 0830.)  
 Epididimo.  
 Paradidimo.  
 Appendici del testicolo e dell'epididimo.  
 Condotti deferenti, vescichette seminali.  
 Condotti eiaculatori.  
 Prostata.  
 Ghiandole di Cowper.  
 Pene. Urètra maschile. (Vedi anche Q 8130.)

- 3740 Scrotum.  
 3760 Spermatic cord.  
 3780 Copulatory organs (of *Selacia*,  
*Echidna*, etc.)  
 3800 Abnormalities.

## Female Organs of Sex.

- 3820 General.  
 3822 Embryonic and postembryonic  
 development of female genital  
 organs.  
 3840 Ovary. (*See also* Q 0840.)  
 3860 Parovarium.  
 3880 Paroophoron, hydatids.  
 3900 Oviducts.  
 3920 Uterus.  
 3940 Vagina.  
 3960 Ligamentum latum.  
 3980 Parametrium.  
 4000 Pudendum and external organs.  
 4020 Female urinary channels.  
 4040 Glands of Bartolini.  
 4050 Abnormalities.

## Perineum.

- 4060 General.  
 4080 Muscles and fasciæ of the pelvic  
 floor.

## Mammary Glands.

- 4100 General. (*See also* Q 0875.)  
 4105 Development.  
 4110 Abnormalities.

*Nervous System. (Neurology.)*

(*See also* P 0700-0900; Q 2000-  
 2990.)

- 4120 General.

## Central Nervous System.

- 4160 General.  
 4200 Development and later growth.  
 4260 Spinal cord. (*See also* Q 2410.)  
 4280 Abnormalities.

## Brain.

- 4320 General. (*See also* Q 2700.)  
 4340 Development.  
 4360 Weight. (*See also* P 0750.)  
 4400 Rhombencephalon.  
 4440 Medulla oblongata. (*See also*  
 Q 2500-2590.)  
 4480 Pons.  
 4520 Cerebellum. (*See also* Q 2660.)

- Scrotum.  
 Samenstrang.  
 Kopulationsorgane (der *Selachier*,  
*Echidna* etc.).  
 Abnormitäten.

## Weibliche Geschlechtsorgane.

- Allgemeines.  
 Embryonale und postembryonale  
 Entwicklung der weiblichen  
 Geschlechtsorgane.  
 Ovarium. (*Siehe auch* Q 0840.)  
 Parovarium.  
 Paroophoron, Hydatiden.  
 Eileiter.  
 Uterus.  
 Vagina.  
 Ligamentum latum.  
 Parametrium.  
 Äussere Geschlechtsorgane.  
 Weibliche Harnwege.  
 Bartolinische Drüsen.  
 Abnormitäten.

## Perineum.

- Allgemeines.  
 Muskeln und Fascien des Becken-  
 grundes.

## Mammadrüsen.

- Allgemeines. (*Siehe auch* Q 0875.)  
 Entwicklung.  
 Abnormitäten.

*Nervensystem.*

(*Siehe auch* P 0700-0900; Q 2000-  
 2990.)

- Allgemeines.

## Zentrales Nervensystem.

- Allgemeines.  
 Entwicklung und späteres Wach-  
 tum.  
 Rückenmark. (*Siehe auch* Q 2410.)  
 Abnormitäten.

## Gehirn.

- Allgemeines. (*Siehe auch* Q 2700.)  
 Entwicklung.  
 Gewicht. (*Siehe auch* P 0750.)  
 Rhombencephalon.  
 Medulla oblongata. (*Siehe*  
*auch* Q 2500-2590.)  
 Pons.  
 Kleinhirn. (*Siehe auch* Q 2660.)

- 3740 Scrotum.  
 3760 Cordon spermatique.  
 3780 Organes copulateurs (des *Sélaciens*,  
 de l'*Echidna*, etc.).  
 3800 Anomalies.

## Organes génitaux femelles.

- 3820 Généralités.  
 3822 Développement embryonnaire et  
 post-embryonnaire des organes  
 génitaux femelles.  
 3840 Ovaire. (*Voy. aussi* Q 0840.)  
 3860 Parovaire.  
 3880 Paroophore, hydatides de Morgagni.  
 3900 Trompe.  
 3920 Utérus.  
 3940 Vagin.  
 3960 Ligament large.  
 3980 Paramétrium.  
 4000 Vulve et organes externes.  
 4020 Urèthre femelle.  
 4040 Glandes de Bartolini.  
 4050 Anomalies.

## Périnée.

- 4060 Généralités.  
 4080 Muscles et aponévroses du plancher  
 pelvien.

## Glandes Mammaires.

- 4100 Généralités. (*Voy. aussi* Q 0875.)  
 4105 Développement.  
 4110 Anomalies.

*Système nerveux. (Névrologie.)*  
 (*Voy. aussi* P 0700-0900; Q 2000-  
 2990.)

- 4120 Généralités.

## Système nerveux central.

- 4160 Généralités.  
 4200 Origine et développement total.  
 4260 Moelle épinière. (*Voy. aussi* Q 2410.)  
 4280 Anomalies.

## Encéphale.

- 4320 Généralités. (*Voy. aussi* Q 2700.)  
 4340 Développement.  
 4360 Poids. (*Voy. aussi* P 0750.)  
 4400 Rhombencéphale.  
 4440 Bulbe. (*Voy. aussi* Q 2500-  
 2590.)  
 4480 Protubérance annulaire.  
 4520 Cervelet. (*Voy. aussi* Q 2660.)

- Scroto.  
 Cordone spermatico.  
 Organi della copolazione (di *Selacia*,  
*Echidna*, etc.).  
 Anomalie.

## Organi sessuali femminili.

- Generalità.  
 Sviluppo embrionario e postem-  
 brionario degli organi sessuali  
 femminili.  
 Ovario. (*Vedi anche* Q 0840.)  
 Parovario.  
 Paroophoron, idatidi di Morgagni.  
 Ovidutti.  
 Utero.  
 Vagina.  
 Ligamento largo.  
 Parametrio.  
 Pudendo.  
 Uretra femminile.  
 Ghiandole del Bartolini.  
 Anomalia.

## Perineo.

- Generalità.  
 Muscoli e fascie del pavimento pel-  
 vico.

## Ghiandole Mammarie.

- Generalità. (*Vedi anche* Q 0875.)  
 Sviluppo.  
 Anomalia.

*Sistema nervoso. (Neurologia.)*  
 (*Vedi anche* P 0700-0900; Q 2000-  
 2990.)

- Generalità.

## Sistema nervoso centrale.

- Generalità.  
 Sviluppo e ulteriore accrescimento.  
 Midollo spinale. (*Vedi anche* Q 2410.)  
 Anomalia.

## Cervello.

- Generalità. (*Vedi anche* Q 2700.)  
 Sviluppo.  
 Peso. (*Vedi anche* P 0750.)  
 Rombencefalo.  
 Midollo allungato. (*Vedi anche*  
 Q 2500-2590.)  
 Ponte.  
 Cerveletto. (*Vedi anche*  
 Q 2660.)

- 4560 Cerebrum. (*See also* Q 2710.)  
 4600 Mesencephalon.  
 4640 Thalamencephalon.  
 4650 Pineal body.  
 4680 Pituitary body. (*See also*  
 Q 7860.)  
 4690 Telencephalon.  
 4700 Rhinencephalon.  
 4720 Membranes of brain and cord.  
 4730 Abnormalities.

Peripheral Nervous System.

- 4780 General.  
 4790 Development.  
 4800 Cranial nerves. (*See also* Q 2200-  
 2212.)  
 4900 Spinal nerves. (*See also* Q 2220.)  
 4950 Sympathetic nervous system. (*See*  
*also* Q 2310.)  
 4955 Abnormalities.

*Integument.*

(*See also* P 1000; Q 8600-8690.)

- 5000 General.  
 5020 Development.  
 5040 Skin. (*See also* P 1020; Q 8610.  
 Teeth *see* 2940.)  
 5080 Hair. (*See also* P 1050; Q 8662.)  
 5090 Feathers.  
 5100 Nails and hoofs. Other horny  
 appendages (horns, beak, etc.).  
 5105 Scales and scutes.  
 5110 Abnormalities.

Skin Glands.

- 5120 General.  
 5130 Development.  
 5140 Sudoriparous, etc. (*See also* Q 4551,  
 8635, 8661.)  
 5160 Sebaceous.  
 5190 Abnormalities.

Mammary Glands (*See* 4100).

*Organs of Sense.*

(*See also* P 1300-1460; Q 3000-  
 3790.)

- 5200 General.

- Grosshirn. (*Siehe auch* Q 2710.)  
 Mesencephalon.  
 Thalamencephalon.  
 Zirbeldrüse.  
 Hypophysis cerebri. (*Siehe*  
*auch* Q 7860.)  
 Telencephalon.  
 Rhinencephalon.  
 Hüllen des Gehirns und Rücken-  
 marks.  
 Abnormitäten.

Peripherisches Nervensystem.

- Allgemeines.  
 Entwicklung.  
 Hirnnerven. (*Siehe auch* Q 2200-  
 2212.)  
 Spinalnerven. (*Siehe auch* Q 2220.)  
 Sympathisches Nervensystem.  
 (*Siehe auch* Q 2310.)  
 Abnormitäten.

*Integument.*

(*Siehe auch* P 1000; Q 8600-8690.)

- Allgemeines.  
 Entwicklung.  
 Haut. (*Siehe auch* P 1020; Q 8610.  
 Zähne *siehe* 2940.)  
 Haar. (*Siehe auch* P 1050; Q 8662.)  
 Federn.  
 Nägel und Hufe. Sonstige hornar-  
 tige Anhängsel (Hörner, Schnabel  
 etc.).  
 Schuppen und Hautschilder.  
 Abnormitäten.

Hautdrüsen.

- Allgemeines.  
 Entwicklung.  
 Schweissdrüsen u. s. w. (*Siehe auch*  
 Q 4551, 8635, 8661.)  
 Talgdrüsen.  
 Abnormitäten.

Mammadrüsen (*siehe* 4100).

*Sinnesorgane.*

(*Siehe auch* P 1300-1460; Q 3000-  
 3790.)

- Allgemeines.

- 4560 Cerveau. (*Voy. aussi* Q 2710.)  
 4600 Mésencéphale.  
 4640 Thalamencéphale.  
 4650 Corps pinéal.  
 4680 Corps pituitaire. (*Voy. aussi*  
 Q 7860.)  
 4690 Télencéphale.  
 4700 Rhinencéphale.  
 4720 Méninges.  
 4730 Anomalies.

## Système nerveux périphérique.

- 4780 Généralités.  
 4790 Développement.  
 4800 Nerfs crâniens. (*Voy. aussi* Q 2200-  
 2212.)  
 4900 Nerfs rachidiens. (*Voy. aussi*  
 Q 2220.)  
 4950 Grand sympathique. (*Voy. aussi*  
 Q 2310.)  
 4955 Anomalies.

## Tégument.

(*Voy. aussi* P 1000 ; Q 8600-8690.)

- 5000 Généralités.  
 5020 Développement.  
 5040 Peau. (*Voy. aussi* P 1020 ; Q 8610.  
 Pour les dents *voy.* 2940.)  
 5080 Poils. (*Voy. aussi* P 1050 ; Q 8662.)  
 5090 Plumes.  
 5100 Ongles et sabots. Autres annexes  
 cornées (cornes, bec, etc.).  
 5105 Ecailles.  
 5110 Anomalies.

## Glandes de la peau.

- 5120 Généralités.  
 5130 Développement.  
 5140 Glandes sudoripares, etc. (*Voy.*  
*aussi* Q 4551, 8635, 8661.)  
 5160 Glandes sébacées.  
 5190 Anomalies.

Glandes Mammaires (*Voy.* 4100).

## Organes des sens.

(*Voy. aussi* P 1300-1460 ; Q 3700-  
3790.)

- 5200 Généralités.

- Cervello. (*Vedi anche* Q 2710.)  
 Mesencefalo.  
 Talamencefalo.  
 Corpo pineale.  
 Corpo pituitario. (*Vedi anche*  
 Q 7860.)  
 Telencefalo.  
 Rinencefalo.  
 Meningi.  
 Anomalia.

## Sistema nervoso periferico.

- Generalità.  
 Sviluppo.  
 Nervi cranici. (*Vedi anche* Q 2200-  
2212.)  
 Nervi spinali. (*Vedi anche* Q 2220.)  
 Sistema nervoso simpatico. (*Vedi*  
*anche* Q 2310.)  
 Anomalia.

## Integumento.

(*Vedi anche* P 1000 ; Q 8600-8690.)

- Generalità.  
 Sviluppo.  
 Pelle. (*Vedi anche* P 1020 ; Q 8610.  
 Denti *vedi* 2940.)  
 Peli. (*Vedi anche* P 1050 ; Q 8662.)  
 Piume.  
 Unghie. Altre appendici cornee  
 (corni, becco, etc.).  
 Scudi e squame.  
 Anomalia.

## Ghiandole della pelle.

- Generalità.  
 Sviluppo.  
 Ghiandole sudoripare, etc. (*Vedi*  
*anche* Q 4551, 8635, 8661.)  
 Ghiandole sebacee.  
 Anomalia.

Ghiandole mammarie (*Vedi* 4100).

## Organi di senso.

(*Vedi anche* P 1300-1460 ; Q 3000-  
3790.)

- Generalità.

- |      |  |  |   |
|------|--|--|---|
|      | Organ of Smell.  |  | Geruchsorgan.                                   |
|      | (See also 4700; P 1380, 1390;<br>Q 3400-3490.)                 |  | (Siche auch 4700; P 1380-1390;<br>Q 3400-3790.) |
| 5220 | General (including anatomy of nose).                           | Allgemeines (incl. Anatomie der<br>Nase).                        |   |
| 5240 | Morphology. Histology.   | Morphologie. Histologie.   |   |
| 5280 | Development.   | Entwicklung.   |   |
| 5281 | Abnormalities.   | Abnormitäten.  |   |
|      | Organ of Taste.  |  | Geschmacksorgan.                                |
|      | (See also 2960; P 1380; Q 3300-<br>3390.)                      |  | (Siche auch 2960; P 1380; Q 3300-<br>3390.)     |
| 5300 | General and Special Anatomy.                                   | Allgemeine und spezielle Anatomie.                               |   |
|      | Organ of Sight.  |  | Sehorgan.                                       |
|      | (See also P 1400; Q 3700-3790.)                                |  | (Siche auch P 1400; Q 3700-3790.)               |
| 5340 | General.   | Allgemeines.   |   |
| 5360 | Development.   | Entwicklung.   |   |
| 5380 | Eye-ball and optic nerve.                                      | Augapfel und Sehnerv.  |   |
| 5381 | Cornea.  | Hornhaut.  |   |
| 5382 | Sclera.  | Sklera.  |   |
| 5383 | Choroid and iris.  | Choroidea und Iris.  |   |
| 5386 | Vitreous body and anterior<br>chamber.                         | Glaskörper und vordere<br>Kammer.                                |   |
| 5388 | Retina.  | Netzhaut.  |   |
| 5400 | Muscles of eye-ball, fasciæ and fatty<br>tissues of the orbit. | Muskeln des Augapfels, Fascien und<br>Fettgewebe der Augenhöhle. |   |
| 5420 | Lids, conjunctiva, lachrymal ap-<br>paratus.                   | Augenlider, Conjunctiva, Tränen-<br>apparat.                     |   |
| 5440 | Abnormalities.   | Abnormitäten.  |   |
|      | Organ of Hearing.  |  | Hörorgan.                                       |
|      | (See also P 1350; Q 3500-3590.)                                |  | (Siche auch P 1350; Q 3500-3590.)               |
| 5460 | General.   | Allgemeines.   |   |
| 5480 | Morphology. Histology.   | Morphologie. Histologie.   |   |
| 5520 | Development.   | Entwicklung.   |   |
| 5540 | Labyrinth and auditory nerve, bony<br>labyrinth.               | Labyrinth und Hörnerv, knöchernes<br>Labyrinth.                  |   |
| 5560 | Tympanic cavity.   | Paukenhöhle.   |   |
| 5580 | Auditory ossicles.   | Gehörknöchelchen.  |   |
| 5600 | Tympanic membrane.   | Trommelfell.   |   |
| 5620 | Eustachian tube.   | Eustachische Röhre.  |   |
| 5640 | Mastoid cells.   | Cellulæ mastoideæ.   |   |
| 5660 | External ear, pinna.   | Äusseres Ohr, Ohrmuschel.  |   |
| 5680 | External meatus.   | Äusserer Gehörgang.  |   |
| 5690 | Abnormalities.   | Abnormitäten.  |   |
|      | Organs of Touch.   |  | Tastorgane.                                     |
|      | (See also P 1460; Q 3130.)                                     |  | (Siche auch P 1460; Q 3130.)                    |
| 5800 | General. †   | Allgemeines.   |   |
| 5810 | Morphology. Histology.   | Morphologie. Histologie.   |   |
| 5820 | Development.   | Entwicklung.   |   |
| 5830 | Abnormalities.   | Abnormitäten.  |   |
|      | Other Organs of Sense.   |  | Sonstige Sinnesorgane.                          |
| 5900 | Lateral line of fishes.  | Seitenlinie der Fische.  |   |
| 5910 | Other special organs.  | Sonstige besondere Organe.                                       |   |



## Sens de l'odorat.

(*Voy. aussi* 4700 ; P 1380, 1390 ;  
Q 3400-3490.)

- 5220 Généralités (y compris l'anatomie du nez).  
5240 Morphologie. Histologie.  
5280 Développement.  
5281 Anomalies.

## Sens du goût.

(*Voy. aussi* 2960 ; P 1380 ; Q 3300-3390.)

- 5300 Anatomie générale et particulière.

## Sens de la vue.

(*Voy. aussi* P 1400 ; Q 3700-3790.)

- 5340 Généralités.  
5360 Développement.  
5380 Globe oculaire et nerf optique.  
5381 Cornée.  
5382 Sclérotique.  
5383 Choroïde et iris.  
5386 Corps vitré et chambre antérieure.  
5388 Rétine.  
5400 Muscles de l'œil, membranes et tissus adipeux de l'orbite.  
5420 Paupières, conjonctive, voies lacrymales.  
5440 Anomalies.

## Sens de l'ouïe.

(*Voy. aussi* P 1350 ; Q 3500-3590.)

- 5460 Généralités.  
5480 Morphologie. Histologie.  
5520 Développement.  
5540 Labyrinthe membraneux et nerf auditif, labyrinthe osseux.  
5560 Caisse du tympan.  
5580 Osselets.  
5600 Membrane du tympan.  
5620 Trompe d'Eustache.  
5640 Cellules mastoïdiennes.  
5660 Oreille externe.  
5680 Conduit auditif externe.  
5690 Anomalies.

## Sens du toucher.

(*Voy. aussi* P 1460 ; Q 3130.)

- 5800 Généralités.  
5810 Morphologie. Histologie.  
5820 Développement.  
5830 Anomalies.

## Autres Organes des Sens.

- 5900 Ligne latérale des poissons.  
5910 Autres organes spéciaux.

## Organo dell'olfatto.

(*Vedi anche* P 1380, 1390 ; Q 3400-3490.)

- Generalità (inclusa anatomia de naso).  
Morfologia. Istologia.  
Sviluppo.  
Anomalie.

## Organo del gusto.

(*Vedi anche* 2960 ; P 1380 ; Q 3300-3390.)

- Anatomia generale e speciale.

## Organo della vista.

(*Vedi anche* P 1400 ; Q 3700-3790.)

- Generalità.  
Sviluppo.  
Globo oculare e nervo ottico.  
Cornea.  
Sclerotica.  
Coroide e iride.  
Corpo vitreo e camera anteriore

## Retina.

- Muscoli del globo dell'occhio, fascie e tessuto adiposo dell'orbita.  
Palpebre, congiuntiva, apparecchio lacrimale.  
Anomalie.

## Organo dell'udito.

(*Vedi anche* P 1350 ; Q 3500-3590.)

- Generalità.  
Morfologia. Istologia.  
Sviluppo.  
Labirinto membranoso e nervo acustico, labirinto osseo.  
Cavità del timpano.  
Ossicini dell'udito.  
Membrana timpanica.  
Tromba d'Eustachio.  
Cellule mastoidee.  
Orecchio esterno, padiglione.  
Meato uditivo esterno.  
Anomalie.

## Organi del tatto.

(*Vedi anche* P 1460 ; Q 3130.)

- Generalità.  
Morfologia. Istologia  
Sviluppo.  
Anomalie.

## Altri Organi di Senso.

- Linea laterale dei pesci.  
Altri organi speciali.

**TOPOGRAPHICAL ANATOMY.**

- 6000 General.  
 6200 External form of head.  
 6250 External form of the body. (*See also P 0110.*)  
 6500 Regional anatomy.  
 6750 Trunk.  
 7000 Neck.  
 7250 Head.  
 7275 Tail.  
 8000 Limbs, including inguinal and femoral canals.  
 8100 Stature. (*See also P 0140.*)  
 8105 Volume and superficies of the body and of different organs.  
 8110 Body weight. Comparative weight of different organs. (*See also P 0165; Q 7911.*)  
 8200 Correlation of organs.  
 8250 Artistic Anatomy.  
 8260 Surface Anatomy (delimitation of organs on the surface).

**SEGMENTAL ANATOMY.**

- 8280 General.  
 8300 Segmentation of the Skeleton.  
 8400 Segmentation of the Muscular System.  
 8500 Segmentation of the Vascular System.  
 8600 Segmentation of the Urogenital System.  
 8700 Segmentation of the Central Nervous System.  
 8800 Segmentation of the Peripheral Nervous System.  
 8900 Segmental phenomena in other Systems.

**TOPOGRAPHISCHE ANATOMIE.**

- Allgemeines.  
 Äussere Form des Kopfes.  
 Äussere Form des Körpers. (*Siehe auch P 0110.*)  
 Regionale Anatomie.  
 Rumpf.  
 Hals.  
 Kopf.  
 Schwanz.  
 Glieder, incl. Leisten- und Schenkel-Kanäle.  
 Körpergrösse. (*Siehe auch P 0140.*)  
 Volumen und Flächeninhalt des Körpers und der verschiedenen Organe.  
 Körpergewicht. Relatives Gewicht der verschiedenen Organe. (*Siehe auch P 0165; Q 7911.*)  
 Korrelation der Organe.  
 Künstlerische Anatomie.  
 Oberflächenanatomie (Abgrenzung der Organe an der Oberfläche des Körpers).

**SEGMENTALE ANATOMIE.**

- Allgemeines.  
 Segmentierung des Skeletts.  
 Segmentierung des Muskelsystems.  
 Segmentierung des Gefässsystems.  
 Segmentierung des Urogenital-systems.  
 Segmentierung des centralen Nervensystems.  
 Segmentierung des peripherischen Nervensystems.  
 Auftreten von Segmentierung in anderen Systemen.

**ANATOMIE TOPOGRAPHIQUE.**

- 6000 Généralités.  
 6200 Formes extérieures de la tête.  
 6250 Formes extérieures du corps. (*Voy. aussi P 0110.*)  
 6500 Anatomie des régions.  
 6750 Tronc.  
 7000 Cou.  
 7250 Tête.  
 7275 Queue.  
 8000 Membres, y compris le canal inguinal et le canal crural.  
 8100 Taille. (*Voy. aussi P 0140.*)  
 8105 Volume et superficie du corps et des différents organes.  
 8110 Poids du corps. Poids comparatif des différents organes. (*Voy. aussi P 0165 ; Q 7911.*)  
 8200 Corrélation des organes.  
 8250 Anatomie artistique.  
 8260 Anatomie superficielle (délimitation des organes sur la superficie du corps).

**ANATOMIE SEGMENTAIRE.**

- 8280 Généralités.  
 8300 Segmentation du squelette.  
 8400 Segmentation du système musculaire.  
 8500 Segmentation du système vasculaire.  
 8600 Segmentation du système urogénital.  
 8700 Segmentation du système nerveux central.  
 8800 Segmentation du système nerveux périphérique.  
 8900 Phénomènes de segmentation dans d'autres systèmes.

**ANATOMIA TOPOGRAFICA.**

- Generalità.  
 Forme esterne della testa.  
 Forme esterne del corpo. (*Vedi anche P 0110.*)  
 Anatomia regionale.  
 Tronco.  
 Collo.  
 Testa.  
 Coda.  
 Arti, inclusi canale inguinale e femorale.  
 Statura. (*Vedi anche P 0140.*)  
 Volume e superficie del corpo e dei vari organi.  
 Peso del corpo. Peso comparativo dei vari organi. (*Vedi anche P 0165 ; Q 7911.*)  
 Correlazione degli organi.  
 Anatomia artistica.  
 Anatomia superficiale (delimitazione degli organi sulla superficie del corpo).

**ANATOMIA SEGMENTALE.**

- Generalità.  
 Segmentazione dello scheletro.  
 Segmentazione del sistema muscolare.  
 Segmentazione del sistema vascolare.  
 Segmentazione del sistema urogenitale.  
 Segmentazione del sistema nervoso centrale.  
 Segmentazione del sistema nervoso periferico.  
 Fenomeni di segmentazione in altri sistemi.



## INDEX

TO

## (O) HUMAN ANATOMY.

Abdominal cavity .. ..	3120	Cells, Epithelial .. ..	0750
— limbs, muscles of .. ..	2364	— Mutual relations of .. ..	0550
— — Skeleton of .. ..	2124	Cement substances .. ..	0680
Addresses .. ..	0010	Centrosome .. ..	0514
Adipose tissues .. ..	0960 0990	Cerebellum .. ..	4520
Air tubes .. ..	3320	Cerebrum .. ..	4560
Anatomical instruction .. ..	0200-0230	Choroid .. ..	5383
Anatomy, Artistic .. ..	8250	Collected works .. ..	0030
— Regional .. ..	6500-8000	Collections .. ..	0060
— Segmental .. ..	8200 8900	Colostrum .. ..	0640
— Surface .. ..	8260	Congresses, Reports of .. ..	0020
— Topographical .. ..	6000-8260	Conjunctiva .. ..	5420
Aponurosis .. ..	1220	Connective tissues .. ..	0850-0920
Arteries .. ..	2580	— — Fibrillar .. ..	0870
Auditory nerve .. ..	5540	— — — Interstitial .. ..	1320
— ossicles .. ..	5580	— — — Reticular .. ..	0890
Bartolini, Glands of .. ..	4010	Copulatory organs .. ..	3780
Bibliographies .. ..	0032	Cord, Membranes of .. ..	4720
Biographies .. ..	0010	Cornea .. ..	5381
Bladder .. ..	3480	Corpses, Preservation of .. ..	0105
Blood and lymph .. ..	0590 0650	Cowper's glands .. ..	3680
Blood and lymph cells, Forma-		Cranial nerves .. ..	4800
tion and retrogression of .. ..	0630	Cuticular formations .. ..	0800
Blood corpuscles, Colourless .. ..	0610	Cytology .. ..	0500
— — Red .. ..	0600	Degeneration and regeneration .. ..	1560
Blood vascular system .. ..	2540-2640	Demonstration, Processes of .. ..	0220
Body, External form of .. ..	6250	Descent, Theory of .. ..	1520
— Volume and superficies of .. ..	8105	Dictionaries .. ..	0030
— Weight of .. ..	8110	Digestion, Organs of .. ..	2880-3180
Bone marrow .. ..	1140	Disinfection .. ..	0190
Bones, Connections of .. ..	2160-2230	Drawings .. ..	0170
Bony tissues .. ..	1100-1140	Ear, External .. ..	5660
Brain .. ..	4320-4730	Ejaculatory ducts .. ..	3640
— Membranes of .. ..	4720	Elastic tissue .. ..	0880
— Weight of .. ..	4360	Electric organs .. ..	2866
Buccal cavity .. ..	2920-2980	Embedding processes .. ..	0125
Bursæ, serous and mucous .. ..	2424	Embryogeny .. ..	1700
Capillaries .. ..	2620	Embryology, Experimental .. ..	1580
— Lymphatic .. ..	2700	Endothelia .. ..	0910
Cartilaginous tissues .. ..	1030-1050	Epidermis .. ..	0770
Cell division .. ..	0530	Epididymis .. ..	8560
— Morphology of .. ..	0510-0518	— Appendages of .. ..	3600

Epithelium .. ..	0740-0810	Lymphatic glands, Anatomy of..	2780
Eustachian tube .. ..	5620	— — — Structure and develop-	
Eye-ball .. ..	5380-5388	ment of .. ..	2740
— Muscles of .. ..	5400	— — — Passages and spaces .. ..	2700
Fasciæ .. ..	1220, 2400	— — — System .. ..	2660-2700
Feathers .. ..	5090	Lymph vessels .. ..	2680
Fixation .. ..	0115	Lymphocytes .. ..	0615
Fœtal membranes .. ..	1900	Lymphoid tissue.. ..	1360
Fundamental substances .. ..	0685	Malformations .. ..	1940
Ganglion cells .. ..	1290	Mammary glands .. ..	4100-4110
Genital organs .. ..	3514-3518	Mastoid cells .. ..	5640
Gills .. ..	3365	Meatus, External .. ..	5680
Glands .. ..	2900	Medulla oblongata .. ..	4440
— Lymphatic .. ..	2730-2790	Mesencephalon .. ..	4600
— Salivary .. ..	2980	Mesentery .. ..	3140
Glandular tissue .. ..	1350	Microphotography .. ..	0145
Glomus caroticum .. ..	2840	Microscopes .. ..	0140
— coccygeum .. ..	2850	Microtomes .. ..	0150
Graphic processes .. ..	0170	Models .. ..	0170
Growth of the cell .. ..	0540	Mucous membranes .. ..	2900
Hair .. ..	5080	Muscle fibres, Smooth .. ..	1190
Hardening for microscopic pur-		— — — Transversely striated	1200
poses .. ..	0120	Muscles, Formation and degenera-	
Head, External form of.. ..	620	tion of .. ..	1230
— Muscles of .. ..	2320	Muscular system .. ..	2260-2424
— Regional anatomy of .. ..	7250	— — — tissues .. ..	1180-1230
— Skeleton of .. ..	2080	Museums .. ..	0060
Hearing, Organ of .. ..	5460-5690	Nails, Hoofs, &c... ..	5100
Heart .. ..	2560	Neck, Regional anatomy of .. ..	7000
Heating appliances .. ..	0160	Nerve constituents, Formation	
Heredity .. ..	1540	and degeneration of .. ..	1340
Hermaphroditism .. ..	3518	— — — endings .. ..	1330
Histology .. ..	0500	— — — fibres .. ..	1280
History .. ..	0010	— — — tissues .. ..	1270
Horn formation .. ..	0780	Nervous system .. ..	4120-4955
Hyaloid membranes .. ..	0810	— — — Central .. ..	4160-4280
Hydatids .. ..	3880	— — — Peripheral .. ..	4780-4955
Incubating apparatus .. ..	0160	— — — Sympathetic .. ..	4950
Injection, Processes of .. ..	0180	Neuroglia.. ..	1300
Institutions .. ..	0020, 0060	Nomenclature .. ..	0070
Instruments .. ..	0135	Nucleus .. ..	0512
Integument .. ..	5000-5110	Oesophagus .. ..	3020
Intestines .. ..	3060	Omentum .. ..	3140
Joints .. ..	2180	Optic nerve .. ..	5380
— Mechanics of .. ..	2220	Organogeny .. ..	1800
Kidneys .. ..	3440	Organs, correlation of .. ..	8200
Labyrinth.. ..	5540	— — — special .. ..	2800-2870, 5900, 5910
Lachrymal apparatus .. ..	5420	Origin of the cell .. ..	0520
Larynx .. ..	3300	Ovary .. ..	3840
Lectures .. ..	0040	Oviducts .. ..	3900
Lids .. ..	5420	Ovum .. ..	1600-1660
Life of the cell, Duration of .. ..	0540	Pancreas .. ..	3100
Ligaments .. ..	2200	Paradidymis .. ..	3580
Ligamentum latum .. ..	3960	Parametrium .. ..	3980
Limbs, Muscles of .. ..	2360	Parathyroids .. ..	2862
— Regional anatomy of .. ..	8000	Parooptoron .. ..	3880
— Skeleton of .. ..	2120	Parovarium .. ..	3560
Liver .. ..	3080	Pedagogy.. ..	0050
Lungs .. ..	3340	Pelvic floor, Muscles and fasciæ	
Lymph .. ..	0590-0650	of .. ..	4080

Penis .. .. .	3720	Stature .. .. .	8100
Pericardium .. .. .	2560	Stomach .. .. .	3040
Perineum .. .. .	4060, 4080	Suprarenal bodies .. .. .	3500
Periodicals .. .. .	0020	Synovial sacs .. .. .	1220, 2420
Periosteum .. .. .	1130	Tables .. .. .	0030
Peritoneum .. .. .	3140	Tail, Regional anatomy of .. .. .	7275
Pharynx .. .. .	3000	Taste, Organ of .. .. .	5300
Philosophy .. .. .	0000	Teeth .. .. .	2940
Pigments .. .. .	0690	Telencephalon .. .. .	4690
Pineal body .. .. .	4650	Tendons .. .. .	1220, 2410
Pinna .. .. .	5660	Tendon tissues .. .. .	0900
Pituitary body .. .. .	4680	Testes .. .. .	3540
Placenta .. .. .	1900	— Appendages of .. .. .	3600
Pleura .. .. .	3360	Text books .. .. .	0030
Pons .. .. .	4480	Thalamencephalon .. .. .	4640
Postembryonic development .. .. .	1910	Thoracic cavity .. .. .	3360
— of genital organs .. .. .	3576	— — limbs, Skeleton of .. .. .	2122
Preparation of specimens .. .. .	0110	— — muscles of .. .. .	2362
Projection apparatus .. .. .	0230	Thymus .. .. .	2860
Prostate .. .. .	3660	Thyroid .. .. .	2862
Protoplasm .. .. .	0511	Tissues, Animal, General .. .. .	
— inclusions in .. .. .	0518	characters of .. .. .	0670
Pudendum .. .. .	4000	Tongue .. .. .	2960
Refrigerating appliances .. .. .	0160	Touch, Organs of .. .. .	5800-5830
Reproduction of the cell .. .. .	0520	Treatises, General .. .. .	0030
Research methods .. .. .	0100	Trunk, Muscles of .. .. .	2340
Respiration, Organs of .. .. .	3260-3380	— Regional anatomy of .. .. .	6750
Retina .. .. .	5388	— Skeleton of .. .. .	2100
Rhinencephalon .. .. .	4700	Tympanic cavity .. .. .	5560
Rhombencephalon .. .. .	4400	— membrane .. .. .	5600
Scales and scutes .. .. .	5105	Ureters .. .. .	3160
Scrotum .. .. .	3740	Urethra, Male .. .. .	3700
Seminal ducts and vesicles .. .. .	3620	Urinary channels, Female .. .. .	4020
Sex, Female organs of .. .. .	3820-4050	— organs .. .. .	3420-3510
— Male organs of .. .. .	3520-3800	Urogenital system .. .. .	3400-3510
Sight, Organ of .. .. .	5340-5440	Uterus .. .. .	3920
Skeletal system .. .. .	2020-2140	Vagina .. .. .	3940
Skin .. .. .	5040	Variation .. .. .	1540
— glands .. .. .	5120-5190	Vascular system .. .. .	2460-2870
— Sebaceous .. .. .	5160	Veins .. .. .	2600
— — Sudoriparous .. .. .	5140	Venom glands .. .. .	2864
Smell, Organ of .. .. .	5220-5281	Vertebrates, General develop- ment of .. .. .	1500
Societies, Reports of .. .. .	0020	Vesica natatoria .. .. .	3370
Sperma .. .. .	1680	Vessels, Development of .. .. .	2500
Spermatic cord .. .. .	3760	— Regeneration and degenera- tion of .. .. .	2520
Spermatogenesis .. .. .	1680	— Structure of .. .. .	2480
Spinal cord .. .. .	4260	Vitreous body .. .. .	5386
— nerves .. .. .	4900		
Spleen .. .. .	2820		
Staining for microscopic purposes	0130		

## TABLES DES MATIÈRES

POUR

## L'ANATOMIE HUMAINE (O).

Anatomie artistique .. ..	8250	Coloration pour les études micro-	
— des régions du corps	6000-8000	scopiques .. ..	0130
— segmentaire.. ..	8280-8900	Colostrum .. ..	0640
— superficielle .. ..	8260	Conduit auditif externe .. ..	5680
— topographique .. ..	6000-8260	Conduits éjaculateurs .. ..	3640
Aponévroses .. ..	1220	Conférences .. ..	0040
Appareil digestif.. ..	2880-3180	Congrès, Rapports de .. ..	0020
— respiratoire .. ..	3260-3380	Conjonctive .. ..	5420
— urinaire .. ..	3420-3510	Cordon spermatique .. ..	3760
— urogénital .. ..	3400-3410	Cornée .. ..	5381
Appareils réfrigérants .. ..	0160	Corps, Formes extérieures du .. ..	6250
Artères .. ..	2580	— parathyroïdes .. ..	2862
Articulations .. ..	2180	— pinéal .. ..	4650
— Mécanique des .. ..	2220	— pituitaire .. ..	4680
Bartolini, Glandes de .. ..	4040	— Poids du .. ..	8110
Bibliographies .. ..	0032	— Volume et superficie du .. ..	8150
Biographie .. ..	0010	Cou, Anatomie des régions du .. ..	7000
Bourses séreuses et muqueuses..	2424	Couveuses.. ..	0160
Branchies.. ..	3365	Cowper, Glandes de .. ..	3680
Bronches .. ..	3320	Croissance de la cellule .. ..	0540
Bulbe .. ..	4440	Cytologie .. ..	0500
Cadavres, Conservation des .. ..	0105	Dégénérescence et régénérescence	1560
Cage thoracique .. ..	3360	Démonstration, Procédés de .. ..	0220
Canaux séminifères .. ..	3620	Dents .. ..	2940
Capillaires .. ..	2620	Descendance, Théorie de la .. ..	1520
— lymphatiques .. ..	2700	Désinfection .. ..	0190
Capsules surrénales .. ..	3500	Dessins .. ..	0170
Cavité abdominale .. ..	3120	Développement post-embryon-	
— buccale .. ..	2920-2980	naire .. ..	1910
Cellules, Morphologie des	0510-0518	— — des organes génitaux..	3516
— Rapport mutuel des .. ..	0550	Dictionnaires .. ..	0030
— du sang et de la lymphe .. ..	0630	Discours .. ..	0040
— épithéliales .. ..	0750	Dissection .. ..	0110
— mastoïdiennes .. ..	5640	Division cellulaire .. ..	0530
Centrosome .. ..	0514	Durcissement pour les études	
Cerveau .. ..	4560	microscopiques .. ..	0120
Cervelet .. ..	4520	Écailles .. ..	5105
Choroïde .. ..	5383	Embryogénie .. ..	1700
Ciment intercellulaire .. ..	0680	Embryologie expérimentale .. ..	1580
Cœur .. ..	2560	Encéphale .. ..	4320-4730
Collections .. ..	0060	— Méninges de l' .. ..	4720



Encéphale Poids de l' .. ..	4360	Membres, Anatomie des régions des	8000
Endothéliums .. ..	0910	— abdominaux, Muscles des ..	2364
Enseignement .. ..	0050	— — Squelette des .. ..	2124
Epiderme .. ..	0810	— Muscles des .. ..	2360
Epididyme .. ..	3560	— Squelette des .. ..	2120
— Annexes de l' .. ..	3600	— thoraciques, muscles des ..	2360
Epiploon .. ..	3140	— — squelette des .. ..	2122
Epithéliums .. ..	0740-0810	Méninges .. ..	4720
Epithéliums Développement, ré- génération et dégénérescence des	0790	Mésencéphale .. ..	4600
Estomac .. ..	3040	Mésentère .. ..	3140
Fascias divers .. ..	1220	Microphotographie .. ..	0145
Fibres musculaires lisses .. ..	1190	Microscopes .. ..	0140
— — striées .. ..	1200	Microtomes .. ..	0150
— nerveuses .. ..	1280	Modèles .. ..	0170
Fixation .. ..	0115	Moelle des os .. ..	1140
Foie .. ..	3080	Moelle épinière .. ..	4260
Formations cornées .. ..	0780	Musées .. ..	0060
— — cuticulaires .. ..	0800	Nerf auditif .. ..	5540
Gaines synoviales .. ..	1220, 2420	— — optique .. ..	5380
Ganglions lymphatiques, Anatomie des .. ..	2780	Nerfs, Formation et dégénére- sance des éléments con- stitutifs des .. ..	1340
— — Structure et dévelop- pement des .. ..	2740	— — crâniens .. ..	4800
Glandes .. ..	2900	— — rachidiens .. ..	4900
— à venin .. ..	2864	Névrogie .. ..	1300
— hémolympatiques .. ..	2790	Nomenclature .. ..	0070
— mammaires .. ..	4100-4110	Noyau .. ..	0512
Glande carotidienne .. ..	2840	Odorat, Organe de l' .. ..	5220-5281
— coccygienne .. ..	2850	Œil, Muscles de l' .. ..	5400
— salivaire .. ..	2980	Œsophage .. ..	3020
— thyroïde .. ..	2862	Œuf .. ..	1600-1660
Glandules thyroïdiennes acces- soires .. ..	3160	Ongles, sabots, etc. .. ..	5100
Globe oculaire .. ..	5380-5388	Oreille externe .. ..	5660
Goût, Sens du .. ..	5300	Organes copulateurs .. ..	3780
Hérédité .. ..	1540	— — corrélation des .. ..	8200
Hermaphroditisme .. ..	3518	— — électriques .. ..	2866
Histoire .. ..	0010	— — génitaux .. ..	3514-3518
Histologie .. ..	0500	— — femelles .. ..	3820-4000
Hydatides de Morgani .. ..	3880	— — mâles .. ..	3520-3800
Inclusion, Procédés d' .. ..	0125	— — spéciaux .. ..	2800-2870, 5900, 5910
Injection, Procédés d' .. ..	0180	Organogénie .. ..	1800
Institutions .. ..	0020, 0060	Origine de la cellule .. ..	0520
Instruments .. ..	0135	Os, Articulations des .. ..	2160-2230
Intestins .. ..	3060	— — Moelle des .. ..	1140
Labyrinthe .. ..	5540	Osselets .. ..	5580
Langue .. ..	2960	Ouïe, Organes de l' .. ..	5460-5690
Larynx .. ..	3300	Ovaire .. ..	3840
Leçons .. ..	0040	Pancréas .. ..	3100
Ligaments .. ..	2200	Paradidyme .. ..	3580
Ligament large .. ..	3960	Paramétrium .. ..	3980
Lymphes .. ..	0590, 0620, 0640	Paroophore .. ..	3880
Lymphocytes .. ..	0615	Parovaire .. ..	3860
Malformations .. ..	1940	Paupières .. ..	5420
Manuels .. ..	0030	Peau .. ..	5040
Mécanique articulaire .. ..	2220	— — Glandes de la .. ..	5120-5190
Membranes fœtales .. ..	1900	— — — sébacées de la .. ..	5160
— — hyaloïdes .. ..	0810	— — — sudoripares de la .. ..	5110
— — muqueuses .. ..	2900	Pénis .. ..	3720
		Péricarde .. ..	2560
		Périnée .. ..	4060, 4080

Périodiques .. .. .	0020	Tête, Formes extérieures de la ..	6200
Périoste .. .. .	1130	— Muscles de la .. .. .	2320
Péritoine .. .. .	3140	— Squelette de la .. .. .	2080
Pharynx .. .. .	3000	Thalamencéphale .. .. .	4640
Philosophie .. .. .	0000	Thymus .. .. .	2860
Pigments .. .. .	0690	Tissus animaux, Caractères	
Placenta .. .. .	1900	généraux des .. .. .	0670
Plancher pelvien, Muscles et		Tissus adipeux .. .. .	0960
aponévroses du .. .. .	4080	— — Dégénérescence des ..	0990
Plèvre .. .. .	3360	— — Origine et Développement	
Plumes .. .. .	5090	des .. .. .	0970
Poils .. .. .	5080	Tissu cartilagineux .. .. .	1030-1050
Poumons .. .. .	3340	— — Origine, croissance, dé-	
Procédés graphiques .. .. .	0170	périssement et disparition	1050
Projection, Appareils de .. .. .	0230	— — Variétés du .. .. .	1040
Prostate .. .. .	3660	— conjonctif .. .. .	0850-0920
Protoplasme .. .. .	0511	— — Formation, développe-	
— Inclusions dans le .. .. .	0518	ment et transformations du	0920
Protubérance annulaire .. .. .	4480	— — fibrillaire .. .. .	0870
Puits et espaces lymphatiques ..	2700	— — intersticiel .. .. .	1320
Queue, anatomie des régions de la	7275	— — réticulaire .. .. .	0890
Rate .. .. .	2820	— — élastique .. .. .	0880
Réchauffement, Installations pour	0160	— glandulaire .. .. .	1350
Recherche, Méthodes de .. .. .	0100	— lymphoïde .. .. .	1360
Recueils .. .. .	0030	— musculaire .. .. .	1180
Reins .. .. .	3440	— nerveux .. .. .	1270
Reproduction de la cellule .. .. .	0520	— osseux .. .. .	1100-1140
Rétine .. .. .	5088	— — Formation, croissance	
Rhinencéphale .. .. .	4700	et disparition du .. .. .	1120
Rhombencéphale .. .. .	4400	— — Variétés du .. .. .	1110
Sang et lymphé .. .. .	0590-0650	— tendineux .. .. .	0900
— Globules blancs du .. .. .	0610	Toucher, Sens du .. .. .	5800-5830
— — rouges du .. .. .	0600	Trachée .. .. .	3320
Scrotum .. .. .	3740	Traités généraux .. .. .	0030
Sociétés, Rapports de .. .. .	0020	Trompe .. .. .	3900
Sperme .. .. .	1680	— d'Eustache .. .. .	5620
Spermatogénèse .. .. .	1680	Tronc, Anatomie des régions du	6750
Substances fondamentales .. .. .	0685	— Muscles du .. .. .	2340
Système lymphatique .. .. .	2660-2700	— Squelette du .. .. .	2100
— musculaire .. .. .	2260-2424	Tympan, Caisse du .. .. .	5560
— — Structure et évolution	2280	— Membrane du .. .. .	5600
— — nerveux .. .. .	4120	Uretères .. .. .	3460
— — central .. .. .	4160-4280	Urèthre femelle .. .. .	4020
— — périphérique .. .. .	4780-4955	— — mâle .. .. .	3700
— — sympathique .. .. .	4950	Utérus .. .. .	3920
— — squelettique .. .. .	2020	Vagin .. .. .	3940
— — Architecture du .. .. .	2040	Vaisseaux, Développement des ..	2500
— — Développement et		— Régénération et dégénére-	
croissance du .. .. .	2060	scence des .. .. .	2520
— — vasculaire .. .. .	2460-2520	— lymphatiques .. .. .	2680
— — sanguin .. .. .	2540-2640	Variation .. .. .	1540
Tables .. .. .	0030	Veines .. .. .	2600
Taille .. .. .	8100	Vertébrés, Développement des ..	1500
Tégument .. .. .	5000-5110	Vésicules séminales .. .. .	3620
Télocéphale .. .. .	4690	Vessie .. .. .	3480
Tendons .. .. .	1220-2410	— natatoire .. .. .	3370
Terminaisons nerveuses .. .. .	1330	Vie de la cellule, Durée de la ..	0540
Testicules .. .. .	3540	Vitré, Corps .. .. .	5386
— Annexes des .. .. .	3600	Vue, Organes de la .. .. .	5340-5440
Tête, Anatomie des régions de la	7250	Vulve .. .. .	4000

## INDEX

ZU

## (O) ANATOMIE.

Abhandlungen, Allgemeine ..	0030	Desinfektion .. ..	0190
Anatomie, Künstlerische ..	8250	Drüsen .. ..	2900
— Regionale .. ..	6500-8000	— Bartolinische .. ..	4040
— Segmentale .. ..	8200-8900	— Cowpersche .. ..	3680
— Systematische .. ..	2020-5910	— der Haut .. ..	5120-5190
— Topographische .. ..	6000-8260	Drüsengewebe .. ..	1350
Anatomischer Unterricht ..	0200-0230	Ductus ejaculatorius ..	3640
Aponeurosen .. ..	1220	Ei .. ..	1600 1660
Apparate .. ..	0135	Eileiter .. ..	3900
Architectur des Skeletts ..	2040	Einbettungs-Verfahren ..	0125
Arterien .. ..	2580	Elastisches Gewebe .. ..	0880
Atmungsorgane .. ..	3260-3380	Elektrische Organe .. ..	2866
Augapfel .. ..	5380-5388	Embryogenie .. ..	1700
— Muskeln .. ..	5400	Embryologie .. ..	1580
Auge .. ..	5340-5440	Endothel .. ..	0910
Augenhöhle .. ..	5400	Epidermis .. ..	0770
Augenlider .. ..	5420	Epididymis .. ..	3560
Bänder .. ..	2200	Epithel .. ..	0740-0810
Bauchhöhle .. ..	3120	Färben .. ..	0130
Beckengrund .. ..	4080	Fascien .. ..	1220, 2400
Bibliographien .. ..	0032	Federn .. ..	5090
Bindegewebe .. ..	0850-0920	Festreden .. ..	0040
Biographien .. ..	0010	Fettgewebe .. ..	0960-0990
Blase .. ..	3480	Fibrilläres Bindegewebe ..	0870
Blut und Lymphe .. ..	0590-0650	Fixieren .. ..	0115
Blutgefäß-System .. ..	2540-2640	Ganglien-Zellen .. ..	1290
Blutkörperchen .. ..	0600-0620	Gastrula .. ..	1700
Bronchien .. ..	3320	Gefäß-System .. ..	2460-2870
Brusthöhle .. ..	3360	Gefrier-Einrichtungen .. ..	0160
Brütapparate .. ..	0160	Gehirn .. ..	4320-4730
Cellulae mastoideae .. ..	5640	Gehirngewicht .. ..	4360
Central-Nerven-System ..	4160-4260	Gehörgang .. ..	5680
Centrosom .. ..	0514	Gehör-Knöchelchen .. ..	5580
Choroidea .. ..	5383	Gelenke .. ..	2180
Colostrum .. ..	0640	— Mechanik der .. ..	2220
Congresse, Berichte von ..	0020	Geruchsorgan .. ..	5220-5281
Conjunctiva .. ..	5420	Geschichte .. ..	0010
Cuticuläre Bildungen .. ..	0800	Geschlechtsorgane .. ..	3514-4050
Cytologie .. ..	0500-1340	Geschmacksorgan .. ..	5300
Darumkanal .. ..	3060	Gewebe .. ..	0670
Degeneration .. ..	1560	Giftdrüsen .. ..	2864
Demonstrations-Verfahren ..	0220	Glaskörper .. ..	5386
Descendenz-Theorie .. ..	1520	Glieder, Muskeln der .. ..	2360

Glieder, Regionale Anatomie der	8000	Leichenconservirung .. ..	0105
— Skelett der .. ..	2120	Leisten-Kanäle, Regionale Ana-	
Glomus caroticum .. ..	2840	tomie der .. ..	8000
— coccygeum .. ..	2850	Ligamentum latum .. ..	3960
Grosshirn .. ..	4560-4690	Luftrohre.. ..	3320
Grundstoffe .. ..	0685	Lunge .. ..	3340
Haar .. ..	5080	Lymphatisches Gewebe .. ..	1360
Hämolympdrüsen .. ..	2790	Lymphdrüsen .. ..	2730, 2790
Härten .. ..	0120	Lymphe .. ..	0590-0650
Hals, Regionale Anatomie des ..	7000	Lymphgefäss-System .. ..	2660-2700
Harnleiter .. ..	3460	Magen .. ..	3040
Harnorgane .. ..	3420-3510	Mammadrüsen .. ..	4100-4110
Harnröhre .. ..	3700, 4020	Materialbeschaffung .. ..	0190
Haut .. ..	5040	Medulla oblongata .. ..	4440
Haut-Drüsen .. ..	5120-5190	Membranen, Foetal- .. ..	1900
Heiz-Einrichtungen .. ..	0160	— Hyaline .. ..	0810
Herniaphroditismus .. ..	3518	Mesencephalon .. ..	4600
Herz .. ..	2560	Mesenterium .. ..	3140
Hintere Extremitäten, Muskeln		Mikrophotographie .. ..	0145
der.. ..	2364	Mikroskop .. ..	0140
— Skelett der .. ..	2124	Mikrotom .. ..	0150
Hirnnerven .. ..	4800	Milz .. ..	2820
Histologie.. ..	0500-1340	Missbildungen .. ..	1940
Hoden .. ..	3540	Modelle .. ..	0170
Hörnerv .. ..	5540	Mundhöhle .. ..	2920-2980
Hörorgan .. ..	5460-5690	Museen .. ..	0060
Hornbildung .. ..	0780	Muskelfasern .. ..	1190, 1200
Hornhaut.. ..	5381	Muskel-Gewebe .. ..	1180-1230
Hydatiden .. ..	3600, 3880	— -System .. ..	2260-2424
Hypophysis cerebri .. ..	4680	Nägel, Hufe etc. .. ..	5100
Injectionen-Verfahren .. ..	0180	Nase .. ..	5220-5280
Institute .. ..	0020, 0060	Nebennieren .. ..	3500
Instrumente .. ..	0135	Neben-Schilddrüsen .. ..	2862
Integument .. ..	5000-5100	Nerven-Endigungen .. ..	1330
Interstitielles Bindegewebe ..	1320	— Fasern .. ..	1280
Kapillar-Gefässe.. ..	2620	— Gewebe .. ..	1270-1340
Keimblätter .. ..	1700	— System .. ..	4120-4950
Kern .. ..	0512	— Zentrales .. ..	4160-4280
Kiemens .. ..	3365	— — Peripheres .. ..	4780-4955
Kitt-Substanzen .. ..	0680	— — Sympathisches .. ..	4950
Kleinhirn.. ..	4520	Netzhaut .. ..	5388
Knochengewebe .. ..	1100-1140	Neuroglie .. ..	1300
Knochenmark .. ..	1140	Niere .. ..	3440
Knochenverbindungen.. ..	2160-2230	Nomenclatur .. ..	0070
Knorpel-Gewebe.. ..	1030-1050	Oberflächenanatomie .. ..	8260
Kopf-Muskeln .. ..	2320	Oesophagus .. ..	3020
Kopf, Regionale Anatomie des..	7250	Ohr .. ..	5460-5680
— Skelett .. ..	2080	Ohrmuschel .. ..	5660
Kopfformen .. ..	6200	Omentum .. ..	3140
Kopulationsorgane .. ..	3780	Organe, Besondere .. ..	2800-2870, 5900,
Körper, Volumen u. Flächenin-			5910
halt .. ..	8105	— Korrelation der .. ..	8200
Körperformen .. ..	6250	Organogenie .. ..	1800
Körpergewicht .. ..	8110	Ovarium .. ..	3840
Körpergrösse .. ..	8100	Pädagogik.. ..	0050
Labyrinth.. ..	5540	Pankreas .. ..	3100
Larynx .. ..	3300	Paradidymis .. ..	3580
Lebensdauer der Zellen .. ..	0540	Parametrium .. ..	3980
Leber .. ..	3080	Paroophoron .. ..	3880
Lehrbücher .. ..	0030	Parovarium .. ..	3860

Paukenhöhle .. .. .	5560	Schmen .. .. .	1220, 2410
Penis .. .. .	3720	Sehnengewebe .. .. .	.. 0900
Perikard .. .. .	2560	Schnerv .. .. .	.. 5380
Perineum .. .. .	4060, 4080	Sehorgan .. .. .	5340-5440
Periodica .. .. .	0020	Serum- u. Schleimbeutel .. .. .	.. 2424
Periost .. .. .	1130	Sinnesorgane .. .. .	5220-5680
Peritoneum .. .. .	3140	Skelettsystem .. .. .	2020-2140
Pharynx .. .. .	3000	Speicheldrüsen .. .. .	.. 2980
Philosophie .. .. .	0000	Sperma .. .. .	.. 1680
Pigmente .. .. .	0690	Spermatogenese .. .. .	.. 1680
Placenta .. .. .	1900	Spinalnerven .. .. .	.. 4900
Pleura .. .. .	3360	Synovialsäcke .. .. .	1220, 2420
Pons .. .. .	4480	Tabellen .. .. .	.. 0030
Postembryonale Entwicklung .. .. .	1410	Talgdrüsen .. .. .	.. 5160
——— der Geschlechtsorgane .. .. .	3516	Tastorgane .. .. .	5800-5830
Präparieren .. .. .	0110	Telencephalon .. .. .	.. 4690
Projektionsapparate .. .. .	0230	Thalamencephalon .. .. .	.. 4640
Prostata .. .. .	3660	Thränenapparat .. .. .	.. 5420
Protoplasma .. .. .	0511	Thymus .. .. .	.. 2860
——— Einschlüsse im .. .. .	0518	Trommelfell .. .. .	.. 5600
Regeneration .. .. .	1560	Tuba Eustachiana .. .. .	.. 5620
Respirationsorgane .. .. .	3260-3380	Urogenital-System .. .. .	3400-3510
Reticuläres Bindegewebe .. .. .	.. 0890	Uterus .. .. .	.. 3920
Rhinencephalon .. .. .	.. 4700	Vagina .. .. .	.. 3940
Rhombencephalon .. .. .	4400-4520	Venen .. .. .	.. 2600
Rückenmark .. .. .	.. 4260	Verdauungsorgane .. .. .	2880-3180
Rumpf-Muskeln .. .. .	.. 2340	Vererbung .. .. .	.. 1540
Rumpf, Regionale Anatomie des .. .. .	6750	Vordere Extremitäten, Muskeln .. .. .	.. 2362
——— Skelett .. .. .	.. 2100	——— Skelett der .. .. .	.. 2122
Samenleiter u. Samenbläschen .. .. .	.. 3620	Vorträge .. .. .	.. 0040
Samenstrang .. .. .	.. 3760	Wachsen .. .. .	.. 1920
Sammelwerke .. .. .	.. 0030	Wörterbücher .. .. .	.. 0030
Sammlungen .. .. .	.. 0060	Zähne .. .. .	.. 2940
Schenkel-Kanäle, Regionale Anatomie der .. .. .	.. 8000	Zeichnungen .. .. .	.. 0170
Schilddrüse .. .. .	.. 2862	Zelle, Morphologie der .. .. .	0510-0518
Schleimhäute .. .. .	.. 2900	Zellreproduktion .. .. .	.. 0520
Schuppen u. Hautschilder .. .. .	.. 5105	Zellteilung .. .. .	.. 0530
Schwanz, Regionale Anatomie des .. .. .	7275	Zellursprung .. .. .	.. 0520
Schweissdrüsen .. .. .	.. 5140	Zellwachstum .. .. .	.. 0540
Schwimmbläse .. .. .	.. 3370	Zirbeldrüse .. .. .	.. 4650
Scrotum .. .. .	.. 3740	Zunge .. .. .	.. 2960

## INDICE

PER LA

## ANATOMIA UMANA (O).

Accrescimento della cellula ..	0540	Coccigeo, Corpo .. .. .	2850
Addominale, Cavità .. ..	3120	Coda, Anatomia regionale della	7275
Alimentare, Tubo .. ..	2880	Collezioni .. .. .	0060
Anatomia artistica .. ..	8250	Collo, Anatomia regionale del ..	7000
— regionale .. ..	6500-8000	Colorazioni per ricerche micro-	
— segmentale .. ..	8200-8900	scopiche .. .. .	0130
— superficiale .. ..	8260	Colostro .. .. .	0640
— topografica .. ..	6000-8260	Congiuntiva .. .. .	5420
Aponevrosi .. ..	1220	Congressi, Resoconti di .. ..	0020
Arterie .. ..	2580	Connettivo, Tessuto .. ..	0850-0920
Arti, Anatomia regionale degli..	8000	— — fibrillare .. ..	0870
— Muscoli degli .. ..	2360	— — interstiziale .. ..	1320
— Scheletro degli .. ..	2120	— — reticolare .. ..	0890
Arti addominali, Muscoli degli..	2364	Copulazione, Organi della .. ..	3780
— — Scheletro degli .. ..	2124	Cornea .. .. .	5381
Articolazioni .. ..	2180	Cornee, Formazioni .. ..	0780
— Meccanica delle .. ..	2220	Coroide .. .. .	5383
Bartolini, Ghiandole del .. ..	4040	Corpo, Forme esterne del .. ..	6250
Bibliografie .. ..	0032	— Peso del .. .. .	8110
Biografie .. ..	0010	— Volume e superficie del .. ..	8105
Borse sierose e mucose .. ..	2424	Cowper, Ghiandole di .. ..	3680
Branche .. ..	3365	Cranici, Nervi .. .. .	4800
Bronchi e trachea .. ..	3320	Cuore .. .. .	2560
Buccale, Cavità .. ..	2920-2980	Cuticulari, Formazioni .. ..	0800
Cadaveri, Conservazione dei	0105, 0180	Denti .. .. .	2940
Capillari .. ..	2620	Degenerazione e rigenerazione ..	1560
— linfatici .. ..	2700	Digestione, Organi della	2880-3180
Cardiaco-vascolare, Apparecchio	2460-	Dimostrazione, Procedimenti di	0220
	2870	Discendenza, Teoria della .. ..	1520
Carotideo, Corpo .. ..	2840	Discorsi .. .. .	0040
Cellula, Morfologia della	0510-0518	Disegni .. .. .	0170
Cellulare, Divisione .. ..	0530	Disinfezione .. .. .	0190
Cellule epiteliali .. ..	0750	Dizionari .. .. .	0030
— gangliari .. ..	1290	Eiaculatori, Dutti .. .. .	3640
— Relazioni mutue delle .. ..	0550	Elettrici, Organi .. .. .	2866
Cementanti, Sostanze .. ..	0680	Embriogenia .. .. .	1700
Centrosoma .. ..	0514	Embriologia sperimentale .. ..	1580
Cervelletto .. ..	4520	Endoteli .. .. .	0910
Cervello .. ..	4320-4730	Epidermide .. .. .	0770
— Membrane del .. ..	4720	Epididimo .. .. .	3560
Citologia .. ..	0500	— Appendici dell' .. ..	3600
		Epitelio .. .. .	0740-0810

Eredità .. .. .	1540	Milza .. .. .	2820
Ermafroditismo .. .. .	3518	Modelli .. .. .	0170
Esofago .. .. .	3020	Mucose, Membrane .. .. .	2900
Eustachio, Tromba d' .. .. .	5620	Muscolare, Apparecchio .. .. .	2260-2424
Faringe .. .. .	3000	Muscolari, Fibre, liscie .. .. .	1190
Fasce .. .. .	1220, 2400	— — — — — <i>traversalmente</i> .. .. .	1200
Fegato .. .. .	3080	Muscoli, <i>Formazione e degenerazione dei</i> .. .. .	1230
Fetali, Invogli .. .. .	1900	Musci .. .. .	0060
Filosofia .. .. .	0000	Nervi, <i>Formazione e degenerazione dei costituenti elementari dei</i> .. .. .	1340
Fissazione .. .. .	0115	Nervose, Fibre .. .. .	1280
Genitali, Organi .. .. .	3514, 3518	— — — — — <i>Terminazioni</i> .. .. .	1330
Ghiandole .. .. .	2900	Nervoso, Sistema .. .. .	4120-4955
— del veleno .. .. .	2864	— — — — — <i>centrale</i> .. .. .	4160-4280
— linfatiche .. .. .	2730-2790	— — — — — <i>periferico</i> .. .. .	4780-4955
— mammarie .. .. .	4100-4110	— — — — — <i>simpatico</i> .. .. .	4950
— salivari .. .. .	2980	Nevroglia .. .. .	1300
Grafici, Processi .. .. .	0170	Nomenclatura .. .. .	0070
Gusto, Organo del .. .. .	5300	Nucleo .. .. .	0512
Ialoidi, Membrane .. .. .	0810	Oculare, Globo .. .. .	5380-5388
Idatide .. .. .	3880	— — — — — <i>Muscoli del</i> .. .. .	5400
Inclusione, Processi di .. .. .	0125	Olfatto, Organo dell' .. .. .	5220-5281
Incubazione, Apparecchi di .. .. .	0160	Omento .. .. .	3140
Indurimento per ricerche microscopiche .. .. .	0120	Orecchio esterno .. .. .	5660
Iniezione, Processi di .. .. .	0180	Organi, <i>Correlazione degli</i> .. .. .	8200
Integumento .. .. .	5000-5110	— <i>Speciali</i> .. .. .	2800-2870, 5900, 5310
Intestino .. .. .	3060	Organogenia .. .. .	1800
Istituti .. .. .	0020, 0060	Origine della cellula .. .. .	0520
Istologia .. .. .	0500	Ossa, <i>Connessioni delle</i> .. .. .	2160-2230
Istrumenti .. .. .	0135	Ottico, Nervo .. .. .	5380
Istruzione anatomica .. .. .	0200-0230	Ovario .. .. .	3840
Labirinto .. .. .	5540	Ovidutti .. .. .	3900
Lacrimale, Apparecchio .. .. .	5420	Padiglione .. .. .	5660
Laringe .. .. .	3300	Palpebre .. .. .	5420
Lezioni .. .. .	0040	Pancreas .. .. .	3100
Ligamenti .. .. .	2200	Paradidimo .. .. .	3580
Ligamento largo .. .. .	3960	Parametrio .. .. .	3980
Linf .. .. .	0590-0650	Paratiroidi .. .. .	2862
Linfatici, <i>Anatomia dei gangli</i> .. .. .	2780	Paroophoron .. .. .	3880
— <i>Passaggi e spazi</i> .. .. .	2700	Parovario .. .. .	3860
— <i>Struttura e sviluppo dei gangli</i> .. .. .	2740	Pedagogia .. .. .	0050
— <i>Vasi</i> .. .. .	2680	Peli .. .. .	5080
Linfatico, <i>Apparecchio vascolare</i> .. .. .	2660-2700	Pelle .. .. .	5040
Linfociti .. .. .	0615	— <i>Ghiandole della</i> .. .. .	5120-5190
Lingua .. .. .	2960	— — — — — <i>sebacee della</i> .. .. .	5160
Maleformazioni .. .. .	1940	— — — — — <i>sudoripare della</i> .. .. .	5140
Manuali .. .. .	0030	Pelvico, <i>Muscoli e fascie del pavimento</i> .. .. .	4080
Mastoides, Cellule .. .. .	5640	Pene .. .. .	3720
Meato esterno .. .. .	5680	Pericardio .. .. .	2560
Meningi .. .. .	4720	Perineo .. .. .	4060, 4080
Mesencefalo .. .. .	4600	Periodici .. .. .	0020
Mesenterio .. .. .	3140	Periostio .. .. .	1130
Microfotografia .. .. .	0145	Peritoneo .. .. .	3140
Microscopi .. .. .	0140	Pigmenti .. .. .	0690
Microtomi .. .. .	0150	Pineale, <i>Corpo</i> .. .. .	4650
Midollo allungato .. .. .	4440	Pituitario, <i>Corpo</i> .. .. .	4680
— <i>osseo</i> .. .. .	1140		
— <i>spinale</i> .. .. .	4260		

Piùme .. .. .	5090	Tessuti connettivi ..	0850-0920
Placenta .. .. .	1900	— muscolari .. .. .	1180
Pleura .. .. .	3360	— nervosi .. .. .	1270
Polmoni .. .. .	3340	— ossei .. .. .	1100-1140
Ponte .. .. .	4480	Tessuto ghiandolare ..	1350
Preparazione di mostre ..	0110	— connettivo fibrillare ..	0870
Proiezione, Apparato di ..	0230	— — — interstiziale ..	1320
Prostata .. .. .	3660	— — — reticolare .. ..	0890
Protoplasma .. .. .	0511	— elastico .. .. .	0880
— Inclusioni nel .. .. .	0518	— linfoide .. .. .	1360
Pudendo .. .. .	4000	Testa, Anatomia regionale della	7250
Raccolte .. .. .	0030	— Forne esterne della ..	6250
Refrigeranti, Apparecchi ..	0160	— Muscoli della .. .. .	2320
Reni .. .. .	3440	— Scheletro della .. .. .	2080
Respirazione, Organi di ..	3260-3380	Testicoli .. .. .	3540
Retina .. .. .	5388	— Appendici dei .. .. .	3600
Ricerca, Metodi di .. .. .	0100	Timo .. .. .	2860
Rinencefalo .. .. .	4700	Timpanica, Cavità .. .. .	5560
Riproduzione della cellula ..	0520	— Membrana .. .. .	5600
Riscaldanti, Apparecchi ..	0160	Tiroide .. .. .	3160
Rombencefalo .. .. .	4400	Toracica, Cavità .. .. .	3360
Sangue e linfa .. .. .	0590-0650	Toracici, Scheletro degli arti ..	2122
— Formazione e regressione		Muscoli degli arti .. ..	2362
delle cellule del, e della linfa	0630	Trachea e bronchi .. .. .	3320
Scheletrico, Apparecchio	2020-2140	Trattati generali .. .. .	0030
Sanguifero, Apparecchio vascolare	2540	Tronco, Anatomia regionale del	6750
Sanguigni, Corpuscoli, incolori	0610	— Muscoli del .. .. .	2340
— — — rossi .. .. .	0600	— Scheletro del .. .. .	2100
Seroto .. .. .	3740	Tubo alimentare .. .. .	2880
Scudi e squame .. .. .	5105	Uditivi, Ossetti .. .. .	5580
Seminali, Dotti e Vescicole ..	3620	Uditivo, Nervo .. .. .	5540
Sessuali, Organi, femminili	3820-4050	Udito, Organo dell' .. ..	5460-5690
— — — maschili .. .. .	3520-3800	Unghie .. .. .	5100
Sinoviali, Sacchi .. .. .	1220	Uovo .. .. .	1600-1660
Società, Resoconti di .. .. .	0020	Ureteri .. .. .	3460
Sostanze fondamentali .. ..	0685	Uretra maschile .. .. .	3700
Sperma .. .. .	1680	Urinari, Organi .. .. .	3420-3510
Spermatico, Cordone .. .. .	3760	Urinario, Condotto, femminile ..	4020
Spermatogenesi .. .. .	1680	Urogenitale, Apparecchio	3400-3510
Spinali, Nervi .. .. .	4900	Utero .. .. .	3920
Statura .. .. .	8100	Vagina .. .. .	3940
Stomaco .. .. .	3040	Variazione .. .. .	1540
Storia .. .. .	0010	Vascolare sanguifero, Apparec-	
Surrenali, Corpi .. .. .	3500	chio .. .. .	2540-2610
Sviluppo postembrionario ..	1910	Vasi, Rigenerazione e degenera-	
— — — degli organi genitali ..	3516	zione dei .. .. .	2520
Talamencefalo .. .. .	4640	— Struttura dei .. .. .	2480
Tatto Organi del .. .. .	5800-5830	— Sviluppo generale dei ..	2500
Tavole .. .. .	0030	Vene .. .. .	2600
Telencefalo .. .. .	4690	Vertebrati, Sviluppo generale dei	1500
Tendini .. .. .	1220, 2410	Vescica .. .. .	3480
— Tessuto dei .. .. .	0900	— natatoria .. .. .	3370
Tessuti adiposi .. .. .	0960-0990	Vista, Organo della .. ..	5340-5440
— animali, Caratteri generali		Vita della Cellula, Durata	
dei .. .. .	0670	della .. .. .	0540
— cartilaginei .. .. .	1030-1050	Vitreo, Corpo .. .. .	5386



## AUTHOR CATALOGUE.

- Abbott, Maude E. and Kaufmann, Joseph.** Report of an unusual case of congenital cardiac disease. *J. Path. Bact., Edinburgh*, **14**, 1910, (525-535, with 4 plates). [2560]. 17317
- Abel, Williamina.** The development of the autonomic nervous mechanism of the alimentary canal of the bird. *Edinburgh, Proc. R. Soc.*, **30**, 1910, (327-347, with 4 pl. and 3 figs.). [3000 3020 3040 3060 4900]. 17318
- Abonyi, Sándor.** Adatok a tengeri csontos halak bélcsatornájának szövet-tanához. [Beiträge zur Histologie des Darmkanals der marinen Knochenfische.] *Math. Term. Ert., Budapest*, **28**, 1910, (315-368, Taf. vii-xi). [2885 3060]. 17319
- [Abrikosov, A. I.] Абрикосовъ, А. П.** Два случая эмбриональнаго вѣдренія въ головной мозгъ элементовъ жировой п мышечной ткани. [Zwei Fälle von embryonaler Einsprengung von Fett- und Muskelgewebelementen in die Hirnsubstanz.] *Med. obozr., Moskva*, **73**, 1910, (774-784, mit 2 Taf.). [1940]. 17320
- Аневризма лѣваго желудка сердца при аномальномъ отхожденіи лѣвой вѣнечной артеріи отъ art. pulmonalis у 5 мѣсячнаго ребенка. [Aneurysma des linken Herzventrikels nebst einer Anomalie der linken Art. coronaria.] *Med. obozr., Moskva*, **74**, 1910, (966-972, mit 1 Taf.). [2640]. 17321
- *v. William, N.*
- Abromeit, Bernhard.** Beitrag zur Kenntnis der kongenitalen Muskeldefekte. *Monatschr. Psychiatrie, Berlin*, **25**, 1909, (440-477, 530-548). [2380]. 17322
- Adachi, Buntaro.** Beiträge zur Anatomie der Japaner. XII. Die Statistik der Muskelvarietäten. (Mitt. 2.) *Zs. Morph., Stuttgart*, **12**, 1909, (261-312). [2380]. 17323
- Adler, Alfred.** Zu Herrn Dr. Josef Kyrles: Entwicklungsstörungen der männlichen Keimdrüsen im Jugendalter. *W. klin. Wochschr., Wien*, **23**, 1910, (1685-1686). [1680 3540]. 17324
- Adloff, P.** Zur Frage der Differenzierung des Primatengebisses. *D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin*, **27**, 1909, (444-449). [2940]. 17325
- Ueberreste einer prälakteen Zahnreihe beim Menschen. *D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin*, **27**, 1909, (828-832). [3180]. 17326
- Zur Entwicklungsgeschichte des Nagetiergebisses. *Anat. Anz., Jena*, **37**, 1910, (257-271). [2940]. 17327
- Über den gegenwärtigen Stand der vergleichenden Morphologie des Zahnsystems der Säugetiere und des Menschen. *Ergebn. ges. Zahnheilk., Wiesbaden*, **1**, 1910, (226-280). [2940]. 17328
- Über die Phylogenese des Primatengebisses und das Zukunftsgebiss des Menschen. *Zs. Morph., Stuttgart*, **13**, 1911, (505-532, mit 2 Taf.). [2940]. 17329
- [Adolphi, H.] Адольфи, Г.** О методѣ консервирования труповъ для анатомическихъ цѣлей. [Konservierungsmethode der Leichen für anatomische Zwecke.] *Jurjev, Sitzb. Naturf. Ges.*, **17**, 1908, (23-43). [0105]. 17330
- О появленіи лобной ости въ области лица у человѣка. [Das Erscheinen der Spina frontalis in der Gesichtsfäche des menschlichen Schädels.] *Jurjev, Sitzb. Naturf. Ges.*, **18**, 1909, (1-5, deutsch. Rés. 6). [2080]. 17331
- Ueber das Anschaulichmachen der Leitungsbahnen des menschlichen Gehirnes und Rückenmarkes. *Anat. Anz., Jena*, **37**, 1910, (78-82). [4160]. 17332
- Agata, G. D'.** Über eine feine Struktureigenschaft der Epithelzellen der Gallenblase. *Arch. mikr. Anat., Bonn*, **77**, Abt. 1, 1911, (78-81). [2885 3080 0750]. 17333
- *v. D'Agata.*
- Aggazotti, Alberto.** Ricerche ultramicroscopiche sui globuli rossi di *Sperterpes*

*fuscus*. Zs. allg. Physiol., Jena, **11**, 1910, (249-268, mit 2 Taf.). [0600]. 17334

**Agostini**, P. de. Beitrag zur Kenntnis der Orthophotographie. Fortsch. Röntgenstr., Hamburg, **15**, 1910, (114-116, mit 1 Taf.). [0170]. 17335

**Alagna**, Gaspare. Beitrag zur histologischen Technik des menschlichen Labyrinthes. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **61**, 1910, (37-42). [5540 5480]. 17336

**Albarran**, J. Operative Chirurgie der Harnwege. Normale Anatomie und chirurgische pathologische Anatomie. Ins Deutsche übertr. v. Emil Grunert. Lig 2 u. 3. Jena (G. Fischer), 1910, (321-1063 + x). 21 cm. 10 M; 9,50 M. [3440 6750 3400]. 17337

**Albee**, Fred H. A study of the anatomy and the clinical importance of the sacroiliac joint. J. Amer. Med. Ass., Chicago, **53**, 1909, (1273-1275). [2180 2220]. 17338

**Albrecht**, Eugen. Sektionsordnung. Frankfurter Zs. Path., **3**, 1909, (952-971). [0110]. 17339

**Albrecht**, Hans. Zur Formbildung des Geschlechtsorgans. (Auf Grund einer Beobachtung von Penisverdoppelung am Lebenden.) Frankfurter Zs. Path., **4**, 1910, (475-481). [3720 3800]. 17340

**Albrecht**, H[einrich] und **Arzt**, L. Über angeborene Lageanomalien des Wurmfortsatzes. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **81**, (1909), II, 2, 1910, (34-37). [3180]. 17341

**Albrecht**, [Michael]. Eine Missbildung bei einem Hahne. Münchener tierärztl. Wochenschr., **53**, 1909, (3-7). [2140]. 17342

——— *Acephalus bipes* (zwei-beiniger Ohnkopf). Münchener tierärztl. Wochenschr., **53**, 1909, (393-397). [1940]. 17343

——— Kurze Mitteilungen aus der Geburtshilfe. Münchener tierärztl. Wochenschr., **53**, 1909, (641-648). [1940]. 17344

**Aldenhoven**, W. v. Kuhn, E.

**Alessandrini**, Paul. Die Anencephalie vom anatomo-embryologischen, physiologischen und pathogenetischen Standpunkt betrachtet. Ein Beitrag zur Lehre der inneren Sekretion. Monatsschr. Psychiatrie, Berlin, **28**, 1910, (411-427, 510-538, mit 3 Taf.). [1940 4730 4280]. 17345

**Alexander**, [Arthur]. Fall von Anomalie des Naseninnern. Berliner klin. Wochenschr., **46**, 1909, (1671). [5281]. 17346

**Alexander**, Willy. Ueber Wismutvergiftungen und einen ungiftigen Ersatz des Wismut für Röntgenaufnahmen. D. med. Wochenschr., Leipzig, **35**, 1909, (877-879, mit 1 Taf.). [0170]. 17347

**Alezais et Peyron**. Sur l'origine des cellules géantes à type Langhans observées dans le Chalazion. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (640-641). [0510]. 17348

——— Cellules géantes épithéliales à type involutif. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (642-643). [0750]. 17349

**Algyogyi**, Hermann. Ein seltener Fall von Missbildung einer Oberextremität. Brachydaktylie mit Pero- und Ektrodaktylie. Fortsch. Röntgenstr., Hamburg, **16**, 1911, (286-290, mit 1 Taf.). [2140]. 17350

**Allen**, Bennet M. The origin of the sex-cells of *Amia* and *Lepidosteus*. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (229-232). [1800]. 17351

**Allen**, G. A. A case of complete transposition of the viscera, with post mortem report. Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (987, with 1 illustration). [1940 3180]. 17352

**Allen**, William F. Distribution of the subcutaneous vessels in the tail region of *Lepidosteus*. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (65-70). [2680]. 17353

**Allport**, Wilfred. Infantile glaucoma or buphthalmia. Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (563-564, with 2 figs.). [5360 5380 5440]. 17354

**Alzheimer**, [Alois]. Ueber die Degeneration und Regeneration an der peripheren Nervenfasern. Arch. Psychiatrie, Berlin, **47**, 1910, (980-982). [1340]. 17355

**Alt**, Adolf. On the histology of the eye of *Typhlotriton spelæus* from Marble cave, Mo. St. Louis, Mo., Trans. Acad. Sci., **19**, 1910, (83-96), pls. xxvi-xxxiv. [5340]. 17356

**Amann**, J[osef] A. Über den Ersatz der Vagina bei vollkommenem Defekt derselben. (Ut. dupl. rud. solid. unicollis, Rektovestibularfistel durch Stuprum.) Monatsschr. Geburtsh., Berlin, **33**, 1911, (553-562). [4050]. 17357

**Amato**, Alessandro. Die Ganglienzelle bei der Insolation. Arch. path. Anat., Berlin, **195**, 1909, (544-555, mit 1 Taf.). [1340]. 17358

**Amato, Alessandro.** Ueber die Wirkung der Röntgenstrahlen auf in Karyokinese begriffene Zellen. Zs. Röntgenkunde, Leipzig, **13**, 1911, (1-14, mit 1 Taf.). [0530]. 17359

**Andresen, Viggo.** Hilfsapparate bei Röntgenaufnahmen. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **29**, 1911, (54-56). [0170]. 17360

**Anitschkow, N. N.** Über eine einfachste Methode zur Anfertigung von Celloidinschnittserien. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (67-70). [0150]. 17361

——— Über die Methoden zur Aufklebung von Gefrierschnitten auf die Objektträger. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (71-74). [0150]. 17362

——— Zur Lehre der feinsten Struktur der epidermalen Zellen der menschlichen Haut im normalen und pathologischen Zustande. Frankfurter Zs. Path., **6**, 1911, (335-351, mit 1 Taf.). [5040 0770]. 17363

**Annau, John L.** Case of an abnormal sinus aortae. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (241-243, with 1 diagram). [2560 2640]. 17364

**Anschütz, Albert.** Ein Fall von Pectoralis- und Rippendefekt bei Hochstand des Schulterblattes derselben Seite. Diss. München (Druck v. G. C. Steinicke), 1910, (23). 22 cm. [2380]. 17365

**Ansprenger, Aloys.** Eine branchiogene Cyste. Diss. München (Druck v. C. Wolf & Sohn), 1911, (27, mit 4 Taf.). 22 cm. [3180]. 17366

**Anthony, R.** A propos d'une anomalie numérique par excès et sans compensation de la colonne vertébrale lombaire de l'Homme. Paris, Bul. mém. soc. anthr., (sér. 5), **10**, 1909, [1910], (652-653). [2140]. 17367

——— A propos de l'enseignement de l'Anatomie à l'École d'Anthropologie. Rev. anthr., Paris, **1911**, (45-55). [0050]. 17368

**Apfelstaedt, Maz.** Ueber den heutigen Stand der genetischen Fragen der Gaumen- und Gesichtsspalten. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **29**, 1911, (214-232). [2140]. 17369

**Ariëns Kappers, C[ornelius] U[bbo].** Weitere Mitteilungen über Neurobiotaxis. III. Über den Einfluss der Neurone der Geschmackskerne auf den motorischen Facialis- und Glossopharyngeuskern und ihr Verhalten zur Radix descendens nervi

quinti. Folia neuro-biol., Leipzig, **3**, 1909, (259-274). [4800 4440] 17370

**Ariëns Kappers, C[ornelius] U[bbo].** De phylogenetische verschuiving van de motorische Faciales-kern en de daarmede gepaard gaande veranderingen in de Facialis-musculatuur. [Die phylogenetische Verschiebung des motorischen Fazialiskernes und die begleitenden Veränderungen in der Fazialismuskulatur.] Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **13**, 1909, (234-248, mit 1 Taf.); Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk., (ser. 2), **6**, 1910, (184-196, mit Fig.). [2320 4800]. 17371

——— Verschuiving van oogspierkernen. [Wanderung der Kerne der Augenmuskelnerven.] Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk., (ser. 2), **6**, 1910, (320). [4200 5400]. 17372

——— The migrations of the Abducens-nucleus and the concomitating changes of its root-fibres. Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **1910**, (271-306, with pl.). [4340]. 17373

——— v. Kappers.

**Arndt, Georg.** Apparat zur selbsttätigen Fixierung und Einbettung mikroskopischer Präparate. Münchener med. Wochenschr., **56**, 1909, (2226-2227). [0115 0125]. 17374

**Arnold, Julius.** Zur Morphologie des Muskelglykogens und zur Struktur der quergestreiften Muskelfaser. Arch. mikr. Anat., Bonn, **73**, 1909, (265-287, mit 2 Taf.). [1200]. 17375

——— Zur Morphologie des Glykogens des Herzmuskels nebst Bemerkungen über dessen Struktur. Arch. mikr. Anat., Bonn, **73**, 1909, (726-737, mit 1 Taf.). [1200 2560]. 17376

——— Ueber feinere Strukturen und die Anordnung des Glykogens in den Muskelfaserarten des Warmblüterherzens. Centralbl. Path., Jena, **20**, 1909, (769-771). [1200 2560]. 17377

——— Über Nierenstruktur und Nierenglykogen. Heidelberg, SitzBer. Ak. Wiss., math.-natw. Kl., **1910**, Abh. **10**, (1-24, mit 1 Taf.). [3440]. 17378

**Arx, Max v.** Das mechanische Prinzip im Aufbau und Leben des menschlichen und tierischen Körpers. Natw. Wochenschr., Jena, **25**, 1910, (705-711). [6000]. 17379

**Arzt, L.** Angeborene Dilatation und Hypertrophie der Harnblase. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **82** (1910), II, 2, 1911, (7-13). [3480]. 17380

——— v. Albrecht.

- Aschner, Bernhard.** Ueber einen Fall von hypoplastischem Zwergwuchs mit Gravidität nebst Bemerkungen über die Aetiologie des Zwergwuchses. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **32**, 1910, (641-649, mit 2 Taf.). [1940]. 17381
- Aschoff, I[udwig].** Zur Morphologie der lipoiden Substanzen. Ein Beitrag zur Verfertigungsfrage. Beitr. path. Anat., Jena, **47**, 1909, (1-50). [0518]. 17382
- Ueber Tracheopathia osteoplastica. Verh. D. path. Ges., Jena, **14**, 1910, (125-127). [1120]. 17383
- Ascoli, G.** Zur Neurologie der Hirudineen. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **31**, 1911, (473-496, mit 4 Taf.). [1270]. 17384
- Ask, Fritz.** Fall von Entwicklungsanomalie (rinnenförmige Einsenkung des Lidrandes) im Gebiete des unteren Tränenröhrchens. Zs. Augenheilk., Berlin, **25**, 1911, (178-180). [5440]. 17385
- c. Broman.
- Athanasiu, J.** Sur le mécanisme fonctionnel des fibres musculaires lisses et striées. Paris. C. R. Acad. sci., **151**, 1910, (569-572). [1180]. 17386
- et **Dragoju, J.** Association des éléments élastiques et contractiles dans les muscles lisses et striés. Paris. C. R. Acad. sci., **151**, 1910, (551-553). [1180]. 17387
- et **Ghinea.** Sur le tissu élastique des muscles lisses. Paris. C. R. soc. biol., **68**, 1910, (67-69, av. fig.). [1190 0880]. 17388
- Auer, John.** Some hitherto undescribed structures found in the large lymphocytes of a case of acute leukaemia. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, **131**, 1906, (1002-1015, with text-fig.). [0615]. 17389
- Auernheimer, Otto.** Größen- und Formveränderungen der Baueingeweide der Wiederkäufer nach der Geburt bis zum erwachsenen Zustand. Zs. Fleischhyg., Berlin, **20**, 1910, (393-396). [2890]. 17390
- Austerlitz, N.** Die anatomische Nomenclatur. Heilkde. Wien, **12**, 1908, (322-323). [0070]. 17391
- [Avtokratov, D. M.] Автократовъ, Д. М.** Къ казустикъ аномалій въ развитіи art. circumflexa humeri anterior. [Ueber Anomalien der Art. circumflexa humeri anterior.] Arch. veter. nauk, St. Peterburg, **40**, 1910, (1201). [2640]. 17392
- Awerinzew, S.** Ueber einen interessanten Fall von Heterotopie beim Frosch (*Rana fusca*). Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (302-304). [4050 3840]. 17393
- Axhausen, Georg.** Histologische Studien über die Ursachen und den Ablauf des Knochenumbaus im osteoplastischen Karzinom. Arch. path. Anat., Berlin, **195**, 1909, (358-462, mit 2 Taf.). [1120]. 17394
- Arbeiten aus dem Gebiet der Knochenpathologie und Knochenchirurgie. Arch. klin. Chir., Berlin, **94**, 1911, (241-351, mit 2 Taf.). [1120]. 17395
- Babkin, B. P., Rubaschkin, W. J. und Ssawitsch, W. W.** Über die morphologischen Veränderungen der Pankreaszellen unter der Einwirkung verschiedenartiger Reize. Arch. mikr. Anat., Bonn, **74**, 1909, (68-104, mit 3 Taf.). [3100]. 17396
- Bach, I[udwig].** Die Gefäße des Sehnerven und der Netzhaut beim Pferde. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **62**, 1909, (312-317). [5380 5388 2540]. 17397
- Bachem, C[arl] und Günther, H[ans].** Bariumsulfat als schattenbildendes Kontrastmittel bei Röntgenuntersuchungen. Zs. Röntgenkunde, **12**, 1910, (369-376, mit 2 Taf.). [0170]. 17398
- Bachrach, Robert.** Ueber kongenitale Bildungsfehler des Harnapparates. Zs. Urol., Berlin, **3**, 1909, (921-926). [3510]. 17399
- Backman, E. Louis und Runnström, I.** Physikalisch-chemische Faktoren bei der Embryonalentwicklung. Der osmotische Druck bei der Entwicklung von *Rana temporaria*. (Vorl. Mitt.) Biochem. Zs., Berlin, **22**, 1909, (290-298). [1580]. 17400
- Bacon, J. H.** A procedure for opening the pericardium. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia (n. ser.), **130**, 1905, (652-656, with text-fig.). [0100]. 17401
- Baecchi, Brunetto.** Neue Methode zum Nachweis der Spermatozoen in Zeugflecken. D. med. Wochenschr., Leipzig, **35**, 1909, (1105-1106). [1680 0130]. 17402
- Baetjer, Walter A.** The origin of the mesenteric lymph sac in the pig. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (55-57). [2680 3140]. 17403
- Baisch, Bernhard.** Luxatio radii bei pathologischem Cubitus valgus. D. Zs. Chir., Leipzig, **109**, 1911, (113-120). [2122]. 17404

- Baldwin, Wesley M.** The topography of spinal nerve roots. [Abstract.] *Anat. Rec., Philadelphia, Pa.*, **2**, 1908, (155-156). [4900]. 17405
- [**Banišćikov, M.**] Банишниковъ, М. Случай рѣдкаго уродства живого зачатеннаго плода. Ein Fall von seltener Missbildung einer lebendigen reifen Frucht.] *St. Peterburg, Trd. Obsč. vrač.*, **76**, 1909, (101-103). [1940]. 17406
- Barach, Fryderyk.** Włókna Duereka w ścianach naczyń krwionośnych, ich rola i zmiany, jakim ulegają przy miażdżycy naczyń. Z 9-ma rysunkami. [Les fibrilles intrapariétales de Durck des vaisseaux sanguins, leur rôle et leurs variations dans l'artériosclérose.] Warszawa, Pam. Tow. lek., **106**, 1910, (281-394). [2580]. 17407
- Über das Vorkommen von Durck'schen Fasern in der Gefäßwand und deren Funktion und Veränderungen bei Arteriosklerose. *Beitr. path. Anat., Jena*, **50**, 1911, (71-112). [2580]. 17408
- Barany.** The vestibular apparatus and the cerebellum. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1910, (1245-1247, with 1 fig.). [4520 5540]. 17409
- Barbieri, Ciro.** Note sulla struttura e funzioni del cervello nei vertebrati inferiori. Milano, *Atti Soc. ital. sc. nat.*, **44**, 1905, (86-96, con figg.). [4320]. 17410
- Barbieri, [N. A.]** La circulation nerveuse neuroplasmatique. *Anat. Anz., Jena*, **37**, ErgH., 1910, (145-176). [4120]. 17411
- Barclay-Smith, E.** Two cases of Wormian bones in the bregmatic fontanella. *J. Anat. Physiol., London*, **44**, 1910, (312-314, with 2 figs.). [2080 2060 2140]. 17412
- Bardachzi, Franz.** Eine neue orthodiagraphische Zeichenvorrichtung. *München med. Wochenschr.*, **58**, 1911, (415). [0170]. 17413
- Bardeen, Charles Russell.** Vertebral regional determination in young human embryos. [Abstract.] *Anat. Rec., Philadelphia, Pa.*, **2**, 1908, (99-105, with text-fig.). [1800 2100]. 17414
- Variations in susceptibility of amphibian ova to the X-rays at different stages of development. *Anat. Rec., Philadelphia, Pa.*, **3**, 1909, (163-165). [1580]. 17415
- Report of the sub-committee on anatomy to the council on medical education of the American Medical Association. April, 1909. [With bibliography.] *Anat. Rec., Philadelphia, Pa.*, **3**, 1909, (415-439, with tables). [0050]. 17416
- Barfarth, Dietrich.** Wilhelm Roux zum 60. Geburtstage. *Arch. EntwMech., Leipzig*, **30**, 1910, Tl 1, (vii-xxxvii, mit 1 Portr.). [0010]. 17417
- Ein rudimentärer „Praepollex“ beim Hühnchen. *Rostock, Sitz-Ber. natf. Ges., N.F.*, **2**, 1910 [1911], (387-392). [2122 2060]. 17418
- Experimentelle Untersuchung über die Vererbung der Hyperdactylie bei Hühnern. *Mitt. 3: Kontrollversuche und Versuche am Landhuhn. Arch. EntwMech., Leipzig*, **31**, 1911, (479-511). [1540 2140]. 17419
- Barker, Frederic and Mackay, Leonard.** A case of congenital spastic hypertrophy of the pylorus. *Lancet, London*, **1**, 1910, (458-459, with 1 fig.). [3180]. 17420
- Barnes, Francis M. jun.** The error in differential leucocyte counting. *Folia haematologica, Leipzig*, **9**, Tl 1, 1910, (87-93). [0610]. 17421
- Barrett, Boyd.** Genetous type of imbecility, with single ptosis. [Abstract.] *Dublin, Trans. Acad. Med.*, **28**, 1910, (101). [1940]. 17422
- Mongol. [Abstract.] *Dublin, Trans. Acad. Med.*, **28**, 1910, (101-102). [1940]. 17423
- Barry, D. T.** The morphology of the testis. *J. Anat. Physiol., London*, **44**, 1910, (137-148, with 9 figs.). [1680 3540]. 17424
- Bartels, Paul.** Über Neubildung von Lymphdrüsen in der Cubitalgegend. *Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt.*, **1909**, (85-92, mit 1 Taf.). [2740]. 17425
- Basset, Richard.** Über Chondro-dystrophia foetalis. *Monatschr. Geburtsh., Berlin*, **33**, 1911, (563-571, mit 1 Taf.). [1940]. 17426
- Bastian, H. Charlton.** The functions of the kinæsthetic area of the brain. *Brain, London*, **32**, 1910, (327-341). [4160 4320]. 17427
- Bastian, J.** A propos d'un cas d'utérus didelphe à forme atypique, dont le gauche gravide fut pris pour une grossesse extra-utérine. — Hystérectomie unilatérale. — Guérison. *Rev. méd. Suisse rom., Genève*, **29**, 1909, (11-19, av. 2 fig.). [4050]. 17428

**Bataillon, E.** Contribution à l'analyse expérimentale des phénomènes karyocinétiques chez *Ascaris megalocephala*. Arch. Entw.Mech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 1, (24-44, mit 1 Taf.). [0530]. 17429

**Bauer, Julius.** Die Substantia nigra Soemmeringii. Eine vergleichend-anatomische Studie nebst einem Beitrag zur Kenntnis des dunkeln Pigmentes der Nervenzellen. Arb. neurol. Inst. Wien. Leipzig, **17**, 1909, (435-512). [4600 1270 0690]. 17430

**Bauereisen, A[dam].** Über die Lymphgefäße des menschlichen Ureters. Zs. gynäk. Urol., Leipzig, **2**, 1911, (235-250). [3460 2680]. 17431

**Baum, Hermann v. Ellenberger.**

**Baumeister, L.** Zur Anatomie der vegetativen Organe der Rhinophiden. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **30**, 1910, (659-688, mit 1 Taf.). [0030]. 17432

**Bayer, Heinrich.** Der Isthmus uteri und die Placenta isthmica. Ein Beitrag zur Frage des Kaiserschnittes bei Placenta praevia. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **14**, 1909, (14-45). [1900]. 17433

————— Ueber wahres und scheinbares Zwittertum. Kritische Erörterungen im Anschlusse an F. L. v. Neugebauers „Hermaphroditismus beim Menschen“. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **13**, 1909, (180-197). [3518]. 17434

**Bean, Robert Bennett.** Methods of studying the structure of the central nervous system. [With bibliography.] Philippine J. Sci., Manila, B. Med. Sci., **4**, 1909, (9-19, with pls.). [4160]. 17435

**Becher, Erich.** Theoretische Beiträge zum Darwinismus. Arch. Rassenbiol., Leipzig, **7**, 1910, (137-158, 265-289). [1520]. 17436

**Beck, Theodor.** Die Galenischen Hirnnerven in moderner Beleuchtung. Arch. Gesch. Med., Leipzig, **3**, 1909, (110-114). [4800 0010]. 17437

**Beddard, Frank E.** A contribution to the anatomy of *Hippopotamus amphibius*. London, Proc. Zool. Soc., 1910, (220-232, with 4 figs.). [2020 2560 1500]. 17438

**Beecker, [Adolf].** Kryptorchismus mit überraschendem Sektionsergebnis. Berliner tierärztl. Wochenschr., **25**, 1909, (169-171). [3800]. 17439

**Bell, E. T. I.** On the occurrence of fat in the epithelium, cartilage, and muscle

fibers of the ox. II. On the histogenesis of the adipose tissue of the ox. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, 401-438, with pl., text-fig.). [0960 0970]. 17440

**Benda, C[arl].** Zur Frage der Konserrierung von chirurgischem Material für die mikroskopische Diagnose. Berliner klin. Wochenschr., **47**, 1910, (2302-2303). [0105 0120]. 17441

**Bender, O.** Nochmals die Homologie der Paukenhöhlen. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (120-128). [5560 2080]. 17442

**Benedek, Julius v.** Weitere Beiträge zur Anatomie der präretinalen Hämorrhagie nebst Bemerkungen über die Grenzmembranen zwischen Netzhaut und Glaskörper. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **70**, 1909, (274-298, mit 1 Taf.). [5386 5388]. 17443

**Bencke, R[udolf].** Ueber die atrophische Fensterung der Semilunarklappen und des Netzes. Ein Beitrag zur Lehre von der funktionellen Gestaltung. Arch. Entw. Mech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 2, (254-280, mit 2 Taf.). [2560 3140]. 17444

————— Ueber Entstehung und Erhaltung der normalen und krankhaften Herzklappenformen. Med. Klinik, Berlin, (Wien), **6**, 1910, (1599-1602). [2560]. 17445

————— v. Strahl.

**Benninghoven, Wilhelm v. Frohse.**

**Bensley, R. R.** Professor Prenant's theory of the nature of the granule cells of Paneth. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (92-95). [1350 3060]. 17446

————— Observations on the salivary glands of mammals. [Abstract.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908 (105-107). [2980]. 17447

**Berezowski, Andreas.** Studien über die Zellgröße. Mitt. 1: Ueber das Verhältnis zwischen der Zellgröße und der Gesamtgröße des wachsenden Organismus. Arch. Zellforsch., Leipzig, **5**, 1910, (375-384). [1800]. 17448

**Berg.** Ueber Mikrophotographie. D. med. Wochenschr., Leipzig, **36**, 1910, (2202-2203). [0145]. 17449

**Berg, W[althar].** Zelle und Zellteilung. Jahresber. Anat., Jena, (N.F.), **14**, Tl 1, 1909, (35-86). [0500]. 17450

- Berg, W[alter]**. Eine einfache Methode zur Paraffineinbettung im Vakuum. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (209-210). [0125]. 17451
- Ueber die Anlage und Entwicklung des Fettgewebes beim Menschen. Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1910, (305-342, mit 1 Taf.). [0970]. 17452
- Bergel, S[alo]**. Callusbildung durch Fibrin. Arch. klin. Chir., Berlin, **93**, 1910, (755-767). Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **39**, Tl I, 1910, (240-244). [1120]. 17453
- Bergemann, H[einrich]**. Beitrag zu den angeborenen Iriscysten. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **66**, 1910, (37-42, mit 2 Taf.). [5440]. 17454
- Bergemann, W[alter]**. Ueber die Entwicklung der Tuberositas tibiae und ihre typische Erkrankung in der Adoleszenz. Arch. klin. Chir., Berlin, **89**, 1909, (477-494). [2124 1120]. 17455
- Bergman, Arvid M.** Ein Fall von geteilter Niere, ren fissus. Zs. Fleischhyg., Berlin, **21**, 1910, (41-45). [3510]. 17456
- Bergmann, Georg von.** Das Relief von Rausch im Lichte der neuen Hornforschungen betrachtet. Monatshefte Derm., Hamburg, **49**, 1909, (151-159). [0780 5040]. 17457
- Berka, F.** Glykogen in eosinophilen Zellen. Centralbl. Path., Jena, **21**, 1910, (340-342). [4100 0860]. 17458
- Berkhan, Oswald.** Zwei Fälle von Trigonokephalie. Arch. Anthr., Braunschweig, **35**, 1909, (349-351). [2140]. 17459
- Berner, O.** Firma R. Jungs Apparat zum Walzen von Wachsplatten. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (44-47). [0170]. 17460
- Berry, R. J. A.** The place in nature of the Tasmanian aboriginal. [Précis.] Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (830). [1520 1540]. 17461
- and **Robertson, A. W. D.** The place in nature of the Tasmanian aboriginal as deduced from a study of his calvarium. Pt. I. His relations with the anthropoid apes, *Pithecanthropus*, *Homo primigenius*, *Homo fossilis*, and *Homo sapiens*. Edinburgh, Proc. R. Soc., **31**, 1910, (41-69, with 29 tables and 1 fig.). [1500 1540 2080]. 17462
- and **Ross, K. Stuart.** A biometrical study of the relative degree of purity of race of the Tasmanian, Australian and Papuan. Edinburgh, Proc. R. Soc., **31**, 1910, (17-40, with 12 tables). [1540 2040 2060 6250]. 17463
- Berstein, Berthe.** A propos d'un cas d'uterus bicornis septus chez *Macacus rhesus*. Diss. Genève, 1908, (33). 23 cm. [4050]. 17464
- Bert, Paul und Fischer, B[ernhard]**. Über Nebenlungen und versprengte Lungenkeime. Frankfurter Zs. Path., **6**, 1910, (27-64). [3380]. 17465
- Berten, [Jacob]**. Ueber Zahnretention. (Einige interessante Fälle.) CorrBl. Zahnärzte, Berlin, **39**, 1910, (289-302, mit 4 Taf.). [2940]. 17466
- Bertog, Johannes.** Ueber einen Fall von Drillingsschwangerschaft mit einem Foetus papyraceus. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1911, (24). 22 cm. [1940]. 17467
- Bethe, Albrecht.** Die Beweise für die leitende Funktion der Neurofibrillen. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (129-138). [1280]. 17468
- Betzius, Gustaf.** Weitere Beiträge zur Kenntnis der Spermien mit besonderer Berücksichtigung der Kernsubstanz. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen. N.F., XV.] Jena (G. Fischer), 1910, (63-82, mit 5 Taf.). [1680]. 17469
- Bevacqua, Alfredo.** Sulla presenza di vere formazioni glandolari nel lobo posteriore dell'ipofisi cerebrale di un bambino. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (445-454). [4680]. 17470
- Beyer, H[ermann]**. L. Katz †. D. med. Wochenschr., Leipzig, **35**, 1909, (1845-1846). [0010]. 17471
- Biach, Moriz.** Zur Epithelfaserfärbung nach der neuen Methode Unnas. (Wasserblau + Orcein + Eiessig + Eosin + Safranin-Methode.) Monatshefte Derm., Hamburg, **49**, 1909, (191-196). [0740 5040]. 17472
- Biach, Paul.** Zur normalen und pathologischen Anatomie der äusseren Körnerschicht des Kleinhirns. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **18**, 1909, (13-30). [4520]. 17473
- Zur Kenntnis des Zentralnervensystems beim Mongolismus. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **37**, 1909, (7-20). [4730]. 17474
- Bialkowska, Wanda und Kulikowska, Zofia.** Ueber den Golgi-Kopschschens Apparat der Nervenzellen bei den Hirudininen und *Lumbrius*. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (193-207, mit 1 Taf.). [1270]. 17475

- Bianchi, V.** Anatomische Untersuchungen über die Entwicklungsgeschichte der Kerne des Thalamus opticus des Kaninchens. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **25**, ErgH. 1909, (425-471, mit 13 Taf.). [4640 4340]. 17476
- Bibergeil, Eugen.** Zur Kasuistik des angeborenen partiellen Riesenwuchses. Charité-Ann., Berlin, **33**, 1909, (744-754). [2140]. 17477
- Zur Kasuistik seltener angeborener Deformitäten. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **23**, 1909, (593-604). [1940]. 17478
- Ueber Spalthand. Charité-Ann., Berlin, **34**, 1910, (762-768). [2140]. 17479
- Ueber doppelseitigen angeborenen Schulterblatthochstand. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **28**, 1911, (104-113). [2380]. 17480
- Bickel, Heinrich.** Zum Verhalten der Neurofibrillen unter pathologischen Bedingungen. Arch. Psychiatrie, Berlin, **47**, 1910, (1282-1292). [1340 1290]. 17481
- Biedl, Arthur.** Die geschichtliche Entwicklung der Kenntniss über die Nebenniere bis Addison (1855). Janus, Leyde, **15**, 1910, (193-219, 294-317). [0010 3500]. 17482
- Bielschowsky, Max.** Über Regenerationserscheinungen an zentralen Nervenfasern. J. Psychol., Leipzig, **14**, 1909, (131-149). [1340]. 17483
- Allgemeine Histologie und Histopathologie des Nervensystems. [In: Handbuch d. Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky, Bd 1.] Berlin (J. Springer), 1910, (3-90, mit 6 Taf.). [1270]. 17484
- Bien, Gertrud.** Zur Anatomie des Zentralnervensystems von Doppelmissbildungen. (Cephalothoracopagus.) Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **18**, 1909, (118-146). [1940 4730]. 17485
- Bilek, Fr.** Die Muskelzellen der grossen *Ascaris*-Arten. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (67-78). [1200]. 17486
- Bill, Arthur H.** The Breus hæmatomole. [With bibliography.] Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, **132**, (97-109, with text-fig.). [1900]. 17487
- Binder, A.** Ueber ein eigentümliches Resultat der vitalen Färbung mit Neutralrot an der Zungenmuskulatur des Frosches. Centralbl. Path., Jena, **20**, 1909, (876-878). [1200 0130 2960]. 17488
- Bircher, Eugen.** Die Entwicklung und der Bau des Kretinenskeletts im Röntgenogramme. (Archiv und Atlas der normalen und pathologischen Anatomie in typischen Röntgenbildern.) Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, ErgBd **21**, 1909, (vii+156, mit 12 Taf.). [2140 0170]. 17489
- Birkner, F[erd.].** Die ältesten menschlichen Knochenreste. Beitr. Anthr. Bayern, München, **17**, 1909, (97-115). [2080]. 17490
- Birnbaum, R[ichard].** Klinik der Missbildungen und kongenitalen Erkrankungen des Fötus. Berlin (J. Springer), 1909, (vii+278, mit 1 Taf.). 26 cm. 12 M. [1940]. 17491
- Björling, E.** Woraus bestehen die Prostatakörner? Arch. Dermat. Syph., Wien, **103**, 1910, (3-40, mit 1 Taf.). [3660 0610]. 17492
- Blancertz, Rudolf.** Die Ausbildung der Tetrade im Ei von *Ascaris megalocephala univalens*. Arch. Zellforsch., Leipzig, **6**, 1910, (1-18, mit 2 Taf.). [0530]. 17493
- Blau, Louis.** Bericht über die neueren Leistungen in der Ohrenheilkunde. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **303**, 1909, (1-30, 152-161, 231-237); **304**, 1909, (26-60, 143-159). [5460]. 17494
- Blecher, [Alfred].** Der Volvulus des gesamten Dünndarms und aufsteigenden Dickdarms bei Mesenterium ileocolicæ commune. D. Zs. Chir., Leipzig, **98**, 1909, (521-533). [3060 3180]. 17495
- Blochmann, F[riedr.] und Husen, Ebba von.** Ist der Pecten des Vogelauges ein Sinnesorgan? Biol. Centralbl., Leipzig, **31**, 1911, (150-156). [5380]. 17496
- Blount, Mary.** The early development of the pigeon's egg, with especial reference to polyspermy and the origin of the periblast nuclei. [With bibliography.] Diss. Chicago. J. Morph., Philadelphia, Pa., **20**, 1909, (1-64), ff. 1-54. [1700]. 17497
- Blümel, Fritz.** Abnormes Längenwachstum in den langen Röhrenknochen bei hereditärer Lues. Diss. München (Druck v. H. Sonntag), 1911, (37, mit 4 Taf.). 22 cm. [2140]. 17498
- [Blumenau, L. W.] Blumenau, Л. В. Мозгъ человека. Вып. 4. Средний и промежуточный мозгъ. [Das Gehirn des Menschen. Lfg 4. Mittelhirn.] St. Petersburg, 1910, (237-312). 27 cm. [4320]. 17499



- [Blumenau, L. W.] Blumenau, J. B. Къ казуистикѣ мозговыхъ кровоизліяній и къ вопросу о системахъ полосатаго тѣла. [Zur Kasuistik der Gehirnblutungen mit besonderer Berücksichtigung der Leitungsbahnen d. Corpus striatum.] Zurn. neoprop. psych. imeni Korsakova, Moskva, **10**, 1910, (753-760). [4560]. 17500
- Blumenthal**, Richard. Sur un virage d'affinité tinctoriale de globules rouges en histolyse. Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (199-200). [0630 0600]. 17501
- Comment faut-il envisager la parenté des cellules sanguines chez l'adulte? Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (541-548, mit 1 Taf.). [0610 0630]. 17502
- Blumenthal**, Walther. Beitrag zur Lehre vom gekreuzten Riesenwuchs. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1909, (28). 23 cm. [2140]. 17503
- Bluntschli**, H. Über die individuelle Variation im menschlichen Körperbau und ihre Beziehungen zur Stammesgeschichte. Aus d. Natur, Leipzig, **6**, 1910, (72-75, 105-111, 143-149, 178-191); Nach e. . . Vortrag. Leipzig (Quelle u. Meyer), 1910, (29). 27 cm. 0,80 M. [1540]. 17504
- Ueber die Beteiligung des Musculus latissimus dorsi an Achselbogenbildungen beim Menschen. Morph. Jahrb., Leipzig, **41**, 1910, (539-557). [2340 2362]. 17505
- Namen- u. Sachregister zu Bd 21-40 v. Gegenbaur's morphologischem Jahrbuch. Leipzig (W. Engelmann), 1911, (iii + 415). 26 cm. 28 M. [0020]. 17506
- Bochenek**, Adam. O gruczołach przystarczycowych. [Glandulae parathyroideae.] Przegl. Lek., Kraków, **49**, 1910, (234-235, 248-252, 263-264) [2862]. 17507
- Badania nad ośrodkowemi zakończeniami nerwów wzrokowych u zwierząt ssących. [Recherches sur les terminaisons centrales des nerfs optiques des mammifères.] Warszawa, (E. Wende i Sp.). Prace I-go Zjazdu neurologów, psychiatrów i psychologów polskich, 1910, (159-167). [4800 5380]. 17508
- Bock**, Anton. Beiträge zur Kenntnis der angeborenen Herzfehler. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1910, (43). 22 cm. [2560]. 17509
- Bode**, [Hermann]. Methoden zur Gewinnung fein differenzierter Röntgenbilder von Kiefern und Zähnen. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **28**, 1910, (585-600). [0170 2140 2940]. 17510
- Bodenstein**, Theodor. Ein Beitrag zur Kenntnis der Struma congenita. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klauinig), 1910, (22). 23 cm. [2870]. 17511
- Bödecker**, C. Francis. Fleischmanns Kritik meiner Celloidin-Entkalkungsmethode. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (206-209). [2940 0135]. 17512
- Böhler**, Franz. Doppelanlage des rechten Auges mit Dermoidbildung beim Kalbe. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1910, (36, mit 4 Taf.). 23 cm. [5440]. 17513
- Böhm**, Jos[ef]. Zum Kapitel der Missbildungen an den äusseren Genitalien. Zs. Fleischhyg., Berlin, **19**, 1909, (310-311). [3800]. 17514
- Die Form, Lage und Entwicklung der Clitoris. D. tierärztl. Wochenschr., Hannover, **19**, 1911, (177-180). [4000]. 17515
- Böhm**, Max. Beitrag zur Aetiologie des angeborenen Schiefhalses. Berliner klin. Wochenschr., **46**, 1909, (1485-1487). [2140]. 17516
- Ueber den kongenitalen osären Schiefhals. Verh. D. Ges. orthop. Chir., Stuttgart, **8**, 1909, (57-81). [2140]. 17517
- Beiträge zur Pathologie und Aetiologie der „Haltungstypen“ der menschlichen Wirbelsäule. Verh. D. Ges. orthop. Chir., Stuttgart, **8**, 1909, (81-87). [2100]. 17518
- Fortschritte auf dem Gebiete der Lehre von den jugendlichen Rückgratsverkrümmungen. Kinderarzt, Leipzig, **22**, 1911, (97-106). [2140]. 17519
- Böing v. Händel**, L.
- Boeke**, J. Ueber ein verbessertes „Rocking-Microtome“. Hergestellt von der Firma Van der Stad in Amsterdam. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (242-255). [0150]. 17520
- en **Dammerman**, K[arel] W[illems]. De saccus vasculosus der vissen, een receptief nerveus orgaan en niet een klier. [The saccus vasculosus of fishes a receptive nervous organ and not a gland.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Aid. K. Akad. Wet., **19**, 1910, (62-67)

(Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **13**, 1910, (186-192) (English). [5200]. 17521

**Bökay**, Z. v. Über den Zwerchfellbruch im Anschluss an zwei Fälle. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **72**, 1910, (78-83). [2380]. 17522

——— Beitrag zur Frage des Hydrocephalus externus congenitus im Anschluss an zwei Fälle. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **73**, 1911, (343-351). [4730]. 17523

**Bolk**, Louis. Beiträge zur Affen-anatomie. [VII. Gehirn v. *Gorilla*.] Zs. Morph., Stuttgart, **12**, 1909, (141-242, mit 1 Taf.). [4320]. 17524

——— Over de ontwikkeling van het verhemelte en de betekenis van de tandlijst bij den mensch. [On the development of the palate and the signification of the tooth-ribbon of man.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **19**, 1910, (146-161, with fig.). [2920 7250]. 17525

——— Over de ontwikkeling der hypophyse van de Primaten, in het bijzonder bij *Tarsius* en den mensch. [On the development of the hypophysis of Primates especially of *Tarsius* and man.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **19**, 1910, (667-675, with fig.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **13**, 1910, (660-666, with fig.) (English). [4680]. 17526

——— Die Furchen an den Grosshirnen eines Thorakopagen. Folia neurobiol., Leipzig, **4**, 1910, (207-217, mit 2 Taf.). [4730 1940]. 17527

——— Ueber die Phylogenese des Primatengebisses und das Zukunftsgebiss des Menschen. Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1910, (31-56, mit 1 Taf.); (343-346). [2940]. 17529

——— De segmentale innervatie van romp en ledematen bij den mensch. [Die Segmentierung des peripherischen Nervensystems und des Muskelsystems beim Menschen]. Haarlem (F. Bonn), 1910, (156 + 37 Taf.). 25 cm. [8400 8800]. 17530

**Bolton**, Joseph Shaw. A contribution to the localization of cerebral function, based on the clinico-pathological study of mental disease. Brain, London, **33**, 1910, (26-148, with 65 illustrations); Lancet, London, **1**, 1910, (905-911, with 10 figs.; 980-987, with 8 figs.; 1046-1052, with 4 figs.). [4160 4320 4280]. 17531

**Bonnevie**, Kristine. Chromosomenstudien. III. Chromatinreifung in *Allium cepa* (♂). Arch. Zellforsch., Leipzig, **6**, 1911, (190-253, mit 4 Taf.). [0530]. 17532

**Bookwalter**, C. F. Report on a curious variation in the insertion of the rhomboideus major in a negro. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (96-98, with text-fig.). [2380]. 17533

**Borchgrevink**, O. Die Hernien und ihre Behandlung. Jena (G. Fischer), 1911, (vii + 312). 23 cm. 5 M. [3180]. 17534

[**Borisova**, A. P.] Борисова, А. П. Два случая сужения isthmus aortae. [Zwei Fälle von Stenosis isthmus aortae.] Med. obozr., Moskva, **74**, 1910, (138-150). [2640]. 17535

**Borowiecki**, Stephan. Vergleichend-anatomische und experimentelle Untersuchungen über das Brückengrau und die wichtigsten Verbindungen der Brücke. Arb. hirnanat. Inst. Zürich, Wiesbaden, **5**, 1911, (39-239). [4480]. 17536

**Boruttau**, H[einrich]. Blut und Lymphe. [In: Handbuch d. Physiologie des Menschen, hrsg. v. W. Nagel. ErgBd.] Braunschweig (Fr. Vieweg and S.), 1910, (1-84). [0590]. 17537

**Bory**, L. De l'édification élastique dans les artères de l'embryon. Paris, C. R. soc. biol., **67**, 1909, (644-646). [2500]. 17538

**Bosch**, Eugen. Untersuchungen über die Ursache der Haarwirbelbildung bei den Haustieren mit besonderer Berücksichtigung des Gesichtswirbels und dessen praktische Bedeutung für Beurteilung, Leistung und Zucht der Haustiere. Jahrb. wiss. Tierzucht, Hannover, **5**, 1910, (94-140). [5080]. 17539

**Bosch**, Frauz. Aus der Geschichte der Zellenlehre. Festschrift zum 100 jähr. Geburt-tage ihres Begründers Theodor Schwann. Düsseldorf (L. Schwann), 1910, (52, mit 1 Portr.). 23 cm. 1,20 M. [0010]. 17540

**Boselli**, S. v. Ferrata, A.

**Boswell**, Dudley W. A case of Siamese twins. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1523, with 2 figs.). [1940]. 17541

**Botezat**, E[ugen]. Ueber Sinnesdrüsenzellen und die Funktion von Sinnesapparaten. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (513-530). [5200]. 17542

**Botezat, E[ugen].** Sur les terminaisons des nerfs sensitifs dans le tissu conjonctif de la peau chez la carpe et chez la grenouille. Paris, C. R. soc. biol., **70**, 1911, (75-77). [1330 5800]. 17543

——— Sur les terminaisons nerveuses dans le même appareil terminal des nerfs sensitifs. Paris, C. R. soc. biol., **70**, 1911, (77-79, av. fig.). [1330]. 17544

**Botteri, A.** Beitrag zu den seltenen angeborenen Augenhintergrunds-Befunden. Klin. Monat-bl. Augenheilk., Stuttgart, (**48**), N.F., **10**, 1910, (11-17, mit 1 Taf.). [5440]. 17545

**Bouman, K[laas] H[erman].** Hersen-defecten bij cyclopie. [Hirndefekte bei Kyklopie.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **12**, 1909, (291-297). [1940 4280 4730 5440]. 17546

——— Ueber die Klinisch-dia-gnostische Bedeutung der binasalen Hemi-anopsie und über den Bau des Chiasma nervorum opticorum beim Menschen. Monatsehr. Psychiatrie, Berlin, **25**, 1909, (387-403, mit 4 Taf.). [4800]. 17547

——— Ein Fall von Sarkom des Rückenmarks mit Syringomyelie. Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **1911**, (9-27, mit Fig.). [4280]. 17548

**Bourgignon, R. v. Picqué, R.**

**Bourguet.** A new contribution to the operative technique of the labyrinth. J. Laryngol., London, **25**, 1910, (402-404). [4800 5540 5560]. 17549

**Boveri, Th[eodor].** Ueber die Teilung centrifugierter Eier von *Ascaris megaloccephala*. Arch. Entw.-Mech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 2, (101-125). [0530]. 17550

——— Anton Dohrn. Gedächtnisrede . . . Leipzig (S. Hirzel), 1910, (43, mit 1 Portr.). 23 cm. 1,25 M. [0010]. 17551

——— Die Potenzen der *Ascaris*-Blastomeren bei abgeänderter Furchung. Zugleich ein Beitrag zur Frage qualitativ-ungleicher Chromosomen-Teilung. [In: Festschr. für R. Hertwig. Bd 3.] Jena (G. Fischer), 1910, (131-214, mit 6 Taf.). [0530]. 17552

**Bowers, Mary A.** Histogenesis and histolysis of the intestinal epithelium of *Bufo lentiginosus*. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, (263-279, 1 fig., pls. i-iv). [2885 2890 3060]. 17553

**Box, Charles R.** The abdominal water-sheds and their influence on the localization

of intraperitoneal infections. Lancet, London, **1**, 1910, (848-852, with 2 figs.). [3040]. 17554

**Boycott, A. E.** A case of unilateral aplasia of the kidney in a rabbit. J. Anat. Physiol., London, **45**, 1910, (20-22). [3510 4050]. 17555

——— Peritoneal foetuses in a rabbit. J. Path. Bact., Edinburgh, **14**, 1910, (156-159, with 1 plate). [1500 1700 3180]. 17556

**Boyd, Th.** Ueber Clitoris- und Präputialdrüsen, besonders beim Menschen und bei einigen Thieren. Arch. Gynäk., Berlin, **89**, 1909, (581-595). [4000 3720]. 17557

**Boyes, Jane.** Case of arrested development in the early embryo. Glasgow, Trans. Obst. Gyn. Soc., **7**, 1910, (72-73). [1700 1940]. 17558

**Braasch, W. F. v. Mayo, W. J.**

**Braatz, E[gbert].** Johann Daniel Metzger in Königsberg. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **82**, (1910), II, 2, 1911, (93-98). [0010]. 17559

**Brachet, A.** Edouard Van Beneden. 1846-1910. Anat. Anz., Jena, **36**, 1910, (598-607, mit 1 Portr.). [0010]. 17560

——— La polyspermie expérimentale comme moyen d'analyse de la fécondation. Arch. Entw.-Mech., Leipzig, **30**, 1911, Tl 1, (261-303). [1660]. 17561

**Branca, Wilhelm.** Der Stand unserer Kenntnisse vom fossilen Menschen. Leipzig (Veit & Co.) 1910, (viii+112). 25 cm. 2,50 M. [1520]. 17562

**Brandeis, R.** Fibres musculaires lisses du rein pathologique. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (85-86). [1190 3440]. 17563

**Brandenburg, Fritz.** Kasuistische Beiträge zur gleichgeschlechtlichen Vererbung. Arch. Rassenbiol., Leipzig, **7**, 1910, (290-305). [1540]. 17564

**Brandts, C. Eugen.** Über Einschlüsse im Kern der Leberzelle und ihre Beziehungen zur Pigmentbildung a) beim Hund, b) beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **45**, 1909, (457-475, mit 4 Taf.). [3080 0690 0518]. 17565

**Brauer, A[ugust].** Kurze Mitteilung über einen Embryo des afrikanischen Elefanten. Berlin, Sitzber. natf. Freunde, **1910**, (273-274, 307). [1800]. 17566

[**Braun, Max.**] Zur Erinnerung an Heinrich Rathke. [Briefe R.'s aus Russland 1832-33.] Zool. Ann., Würzburg, **3**, 1910, (284-335). [0010]. 17567

**Braus, H[ermann].** Ueber Nerven-geflechte. *Anat. Anz.*, Jena, **37**, ErgH., 1910, (14-30, mit 1 Taf.). [4780].

17568

———— Angeborene Gelenkveränderungen, bedingt durch künstliche Beeinflussung des Anlagematerials. Ein experimenteller Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Gelenke und ihrer Abnormitäten (congenitale Luxation). *Arch. EntwMech.*, Leipzig, **30**, 1910, Tl 2, (459-496, mit 2 Taf.). [2230 2180 2170 1580]. 17569

———— Ein experimentell-embryologischer Beitrag zur Entstehungsgeschichte der angeborenen Luxation. *Münchener med. Wochenschr.*, **57**, 1910, (1742-1745). [2140 2230]. 17570

**Bremer, John Lewis.** Aberrant roots and branches of the abducent and hypoglossal nerves. [With bibliography.] *J. Comp. Neur. Philadelphia, Pa.*, **18**, 1908, (619-639, with 9 figs., table). [4800].

17571

———— On the origin of the pulmonary arteries in mammals. *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (334-340), figs. 1-3, diagr. i, ii. [2540 3340]. 17572

**Bresca, Giovanni.** Experimentelle Untersuchungen über die sekundären Sexualcharaktere der Tritonen. *Arch. EntwMech.*, Leipzig, **29**, 1910, (403-431). [1560]. 17573

**Bresslau, Ernst.** Der Mammarapparat. (Entwicklung und Stammesgeschichte.) *Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2*, **19**, (1909), 1910, (275-349). [4105]. 17574

**Bribach, E.** Ueber den Zentralkanal des Glaskörpers. *Graefes Arch. Ophthalm.*, Leipzig, **76**, 1910, (203-211, mit 1 Taf.). [5386]. 17575

**Brock, Gustav.** Neurofibrillen-Entwicklung in den Zellen der Hirnnervenkerne des Menschen. *Monatschr. Psychiatrie*, Berlin, **25**, 1909, (32-42, mit 4 Taf.). [1340 4800 4790]. 17576

**Brodmann, [Korbinian].** Zur histologischen Localisation des Scheitellappens. *Arch. Psychiatrie*, Berlin, **45**, 1909, (778-783). [4690]. 17577

———— Vergleichende Lokalisationslehre der Grosshirnrinde in ihren Prinzipien dargestellt auf Grund des Zellenbaues. Leipzig (J. A. Barth), 1909, (x + 324). 24 cm. 12 M. [4690].

17578

———— Feinere Anatomie des Grosshirns. [*In*: Handbuch d. Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 1.]

Berlin (J. Springer), 1910, (206-307). [4560]. 17579

**Brodmann, [Korbinian] v. Kaes, T.**

**Broek, A[rnoldus] J[ohannes] P[etrus]** van den. Over den Sinus van Guérin. [Der Sinus von Guérin.] Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk. (ser. 2), **6**, 1910, (321). [3720]. 17580

———— Ueber den Schliessungsvorgang und den Bau des Urogenitalkanales (Urethra) beim menschlichen Embryo. *Anat. Anz.*, Jena, **37**, 1910, (106-120, mit 2 Taf.). [3720 3522].

17581

———— Ueber die Lagerung des Neuroporus anterior beim Menschen. *Folia neuro-biologica, Haarlem*, **5**, 1911, (419-424). [1700 4200]. 17582

———— Over korrelaties in het dierlijk organisme. [Ueber Korrelationen im tierischen Organismus.] Utrecht (J. L. Beyers), 1909, (31). 24 cm. [0040].

17583

**Brosike, [Gust.] v. Frohse [F.]**

**Brötz, W.** Ueber Plasmazellenbefunde in der Milz. *Centralbl. Path.*, Jena, **21**, 1910, (628-632). [2820]. 17584

**Brötz, Wilhelm.** Die von Kupfferschen Sternzellen und ihr Verhalten gegenüber kolloidalen Metallen. *Frankfurter Zs. Path.*, **3**, 1909, (931-944); *Diss. Marburg*, 1909. [3080 0750]. 17585

**Broman, Ivar.** Untersuchungen über die Embryonal-Entwicklung der Pinnipedia. (Deutsche Südpolar-Expedition 1901-1903. Bd 11, H. 3.) Berlin (G. Reimer), 1909, (243-268, mit 5 Taf.). 35 cm. 4,20 M. [1800]. 17586

———— und **Ask, Fritz.** Untersuchungen über die Embryonalentwicklung der Pinnipedia. II. Über die Entwicklung der Augenadnexe und speziell des Augen-drüsenapparates der Pinnipedia nebst Bemerkungen über die Phylogese des Augen-drüsenapparates der Säugetiere im allgemeinen. (Deutsche Südpolar-Expedition 1901-1903. Bd 12, H. 2.) Berlin (G. Reimer), 1910, (91-135, mit 6 Taf.). [5420 5360]. 17587

**Browne, Ethel Nicholson.** The production of new hydranths in *Hydra* by the insertion of small grafts. [With bibliography.] *J. Exp. Zool.*, Philadelphia, Pa., **7**, 1909, (1-23, with 6 pls.). [1560]. 17588

**Brownlee, John.** The inheritance of complex growth forms, such as stature in

- Mendel's theory. Edinburgh, Proc. R. Soc., **31**, 1910, (251-256). [1540 2060]. 17589
- Brownlee**, John. The significance of the correlation coefficient when applied to Mendelian distributions. Edinburgh, Proc. R. Soc., **30**, 1910, (473-507). [1540]. 17590
- Brückner**, Walther. Anatomische Untersuchung eines Falles von Sirenenbildung. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1910, (44, mit 1 Taf.). 23 cm. [1940]. 17591
- Brühl**, Gustav. Ueber vitale Krappfärbung. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **3**, 1909, (35-41, mit 1 Taf.). [0130 1100]. 17592
- Brunk**. Choanenatresie und Gaumenform. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **59**, 1909, (73-91). [2140]. 17593
- Brunk**, A. Ein neuer Fall von einseitigem knöchernem Choanenverschluss. Operationsversuch vom Gaumen aus. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **59**, 1909, (221-224). [5281 2140]. 17594
- Buchem**, Carl. Länge, Körpergewicht, Lebergewicht und Verhältnis des Lebergewichtes zum Körpergewicht bei den Embryonen vom Rind, Schaf und Schwein. Ein Beitrag zur Altersbestimmung des Rinderembryo. Diss. Bern. Altenburg, 1909, (38). [8110 1580]. 17595
- Buchner**, Paul. Zur Bedeutung der Heterochrosomen. Mit einer Erwiderung an S. Guthertz. Arch. Zellforschg, Leipzig, **5**, 1910, (449-464, mit 1 Taf.). [1600 0530]. 17596
- Bünthe**, H. und **Moral**, H. Ein Fall von Retention des ersten Molaren. D. Monatsschr. Zahnheilk., Berlin, **27**, 1909, (496-505). [2940]. 17597
- — Ueber das foramen mentale. (Vorl. Bericht.) CorrBl. Zahnärzte, Berlin, **39**, 1910, (140-153, mit Taf.); (311-313). [2080]. 17599
- — Anlagerung von Knochen substanz an das Dentin. D. Monatsschr. Zahnheilk., Berlin, **28**, 1910, (400-414, mit 1 Taf.). [3180]. 17600
- — [Anatomie.] Ergebn. ges. Zahnheilk., Wiesbaden, **1**, 1910, (29-96, mit 2 Taf.). [2080 2040 2940 2980 2680 4800]. 17601
- — Ueberzahl und Retention. Zs. Zahnheilk., Berlin, **4**, 1910, (117-120). [2940]. 17602
- Bürki**, Fritz. Über Myodysgenese, eine Ursache des „weissen Fleisches“ bei Kälbern. Arch. path. Anat., Berlin, **202**, 1910, (89-106). [1230]. 17603
- Bütschli**, Otto. Vorlesungen über vergleichende Anatomie. Lfg 1: Einleitung; vergleichende Anatomie der Protozoen; Integument und Skelett der Metazoen. Leipzig (W. Engelmann), 1910, (viii+401). 25 cm. 12 M. [0030]. 17604
- Büttner**, Otto. Zur Lehre von der rudimentären Entwicklung der Müllerschen Gänge. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **14**, 1909, (222-238). [4050 3822]. 17605
- Bujard**, Eug. Etude des types appendicels de la muqueuse intestinale, en rapport avec les régimes alimentaires. Morphologie comparée. Sitiomorphoses naturelles et expérimentales. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **26**, 1909, (101-196, mit 5 Taf.). [2900 3060]. 17606
- — Reconstructions plastiques des glandes salivaires d'un foetus humain de 10 semaines environ. (Longueur: Tête-siège cm. 3,5; totale cm. 5,0.) Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (115-127). [2890]. 17607
- Bunting**, C. H. Blood-platelet and megalokaryocyte reactions in the rabbit. J. Exp. Med., New York, N.Y., **11**, 1909, (541-552). [0620]. 17608
- Burckhard**, G. v. Lobotta, J.
- Burg**, S. L. Angeborene misvorming der onderarmen. [Angeborene Missbildung der Vorderarme.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **54**, 2, 1910, (130-132). [2140]. 17609
- Burger**, H. Over strottenhoofdvluchtzakken bij den mensch. [Ueber Luftsäcke des Kehlkopfes beim Menschen.] Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Geneesk. Heelk., (ser. 2), **6**, 1910, (307). [3300]. 17610
- Burlend**, T. H. The uro-genital organs of *Chamaera monstrosa*. London, Proc. Zool. Soc., 1910, (510-534, with 14 figs. [3430 1500]. 17611
- Burlet**, H. M. de. Die äusseren Formverhältnisse der Leber beim menschlichen Embryo. Morph. Jahrb., Leipzig, **42**, 1910, (1-70). [3080]. 17612
- — Zwei Fälle von abnormer Spaltbildung an der menschlichen Leber. Morph. Jahrb., Leipzig, **42**, 1910, (477-483). [3180]. 17613
- Burne**, R. H. Exhibition of a preparation of, and remarks upon, the vena cava inferior, diaphragm, and liver of a seal. London, Proc. Zool. Soc., **1910**,

- (385-387, with 1 fig.). [2600 2340  
3080 1500]. 17614
- Burnett, E. Napier.** Recurrent mon-  
striparity. *Brit. Med. J.*, London, **2**,  
1910, (194-195). [1940]. 17615
- Burnett, Samuel Howard.** A study of  
the blood of normal guinea-pigs. [With  
bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston,  
Mass., **11** (n. ser. **6**), 1904, (537-551,  
with pl., tables). [0590]. 17616
- Burn-Murdoch, Thomas M.** The use  
and possible abuse of athletics during  
the period of growth and development.  
Edinburgh, *Trans. Med. Chir. Soc.*,  
(124-157). [1500 2060]. 17617
- Buschan, Georg.** Zu dem Kapitel  
„Mongolenflecke“. *Arch. Anthr.*, Braun-  
schweig, **37**, 1910, (322). [5040]. 17618
- Buschke, A[dolf].** Ueber die Bedeutung  
der „Papillen“ der Corona glandis. *Med-  
Klinik*, Berlin, **5**, 1909, (1621-1623,  
1766). [3720]. 17618A
- [Busmakin, N. D.] Бунмакинъ, Н. Д.**  
Лимфатическія железы подмышечной  
впадины и ихъ питание. [Lymphdrüsen  
der Achselhöhle und ihre Ernährung.]  
*Russ. vrac̄, St. Peterburg*, **9**, 1910, (843-  
844). [2780]. 17619
- Cameron, John and Milligan, William.**  
The development of the auditory nerve in  
vertebrates. *J. Anat. Physiol.*, **44**, 1910,  
(111-182, with 20 figs.). [1280 5540].  
17620
- Cameron, S. S.** Hereditary unsound-  
ness in horses. *J. Comp. Path. Ther.*,  
Edinburgh, **23**, 1910, (115-141, with  
10 tables). [1540 2040]. 17621
- Canova, Peter.** Die arteriellen Gefäße  
des Bulbus und seiner Nebenorgane bei  
Schaf und Ziege. *Arch. Anat. Physiol.*,  
Leipzig, *Anat. Abt.*, **1909**, (1-48, mit  
1 Taf.). [2580 5380]. 17622
- Carmichael, D. G.** United female  
twins. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1910,  
(1352, with 1 illus.). [1940]. 17624
- Carraro, Arturo.** Über Regeneration  
in den Speicheldrüsen. *Frankfurter Zs.  
Path.*, **3**, 1909, (26-37, mit 3 Taf.).  
[1560]. 17624A
- — — und **Kuznitzky, Erich.** Ueber  
die Regeneration der Nebenniere. *Berliner  
klin. Wochenschr.*, **46**, 1909, (1884-1886).  
[1560]. 17625
- Carrau, A. v. Jolly, J.**
- Carreras, R.** Technische Histologie.  
1908. [Sammelreferat.] *Anat. Heute*,  
Wiesbaden, *Abt. 2*, **19**, (1909), 1910,  
(412-419). [0500 0100]. 17626
- Casamajor, L.** Zur Histochemie der  
Ganglienzellen der menschlichen Hirnrinde.  
*Arch. neurol. Inst. Wien*, Leipzig, **18**,  
1909, (101-110, mit 1 Taf.). [1290  
4690]. 17627
- [Casin, S. S.] Чашинъ, С. С.** Морфо-  
логическія особенности первичныхъ  
половыхъ клітокъ у зародышей  
птиць. [Ueber die morphologischen  
Eigentümlichkeiten der Urgeschlechtszellen  
bei den Gefüglembryonen.] *Russ. vrac̄,*  
*St. Peterburg*, **9**, 1910, (1756-1763).  
[1800]. 17628
- — — **Краткій курсъ микро-  
скопической техники.** [Lehrbuch der  
mikroskopischen Technik.] *St. Peterburg*,  
1910, (111). 26 cm. [0030]. 17629
- Cassidy.** A note on superfoetation.  
[Abstract.] *Dublin, Trans. Acad. Med.*,  
**28**, 1910, (476-478). [3840 3920 4050].  
17630
- Cassirer, [Richard] und Maas, Otto.**  
Beitrag zur pathologischen Anatomie der  
progressiven neurotischen Muskelatrophie.  
*D. Zs. Nervenheilk.*, Leipzig, **39**, 1910,  
(321-340, mit 4 Taf.). [1230]. 17631
- Catsaras, Johannes.** Über das Ver-  
halten der Mitosen bei den gutartigen  
papillären Epitheliomen. *Arch. path.  
Anat.*, Berlin, **204**, 1911, (105-116, mit  
1 Taf.). [0510]. 17632
- Cavazza, Luigi Ermanno.** Tannini  
e color. *Ricerche microchimiche. Zs.  
wiss. Mikrosk.*, Leipzig, **27**, 1910, (34-40).  
[0130]. 17633
- Cépède, Casimir.** Perfectionnement  
du microscope binoculaire augmentant  
l'éclaircissement des objets observés. *Paris,*  
*C. R. Acad. sci.*, **151**, 1910, (948-949).  
[0140]. 17634
- Cerletti, Ugo.** Differentielle Färbung  
bestimmter Adventitialkerne des normalen  
Nervengewebes und ihre Bedeutung für  
die Histopathologie. *Folia neurobiol.*,  
Leipzig, **3**, 1909, (97-134, mit 1 Taf.).  
[1270 0130]. 17635
- — — Zur Stäbchenzellenfrage.  
*Folia neurobiol.*, Leipzig, **3**, 1910, (658-  
672, mit 1 Taf.). [1300 1270]. 17636
- Cesa-Bianchi, Domenico.** Experi-  
mentelle Untersuchungen über die  
Nierenzelle. *Frankfurter Zs. Path.*, **3**,  
1909, (461-486, mit 2 Taf.). [3440].  
17637
- Cesaris-Demel, Antonio.** Über die  
morphologische Struktur und die  
morphologischen und chromatischen  
Veränderungen der Leukozyten, auf

Grund von Untersuchungen nach der Methode der Vitalfärbung des Blutes. Arch. path. Anat., Berlin, **195**, 1909, (1-92, mit 2 Taf.). [0610]. 17638

**Chaine, J.** Localisation des muscles polygastriques. Paris, C. R. soc. biol., **57**, 1904, (596-597). [2260]. 17639

——— Courbure lombaire et pronotoire. Paris, C. R. Acad. sci., **150**, 1910, (1449-1451); (1449-1452). [2380]. 17640

——— Sur l'ordre d'apparition des diverses parties du système pileux chez le lapin. (Revêtement général, sourcils et poils tactiles.) Paris, C. R. soc. biol., **70**, 1911, (83-87). [5080 5820]. 17641

**Chamberlin, Ralph V.** On the mode of disappearance of the villi from the colon of mammals. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (282-284). [3060]. 17642

**Champy, Christian.** Sur la structure de la cellule absorbante de l'intestin: I. Les mitochondries de la cellule intestinale. Paris, C. R. soc. biol., **67**, 1909, (629-630). [3060]. 17643

——— Recherches sur l'absorption intestinale et le rôle des mitochondries dans l'absorption et la sécrétion. Arch. anat. microsc., Paris, **13**, 1911, (55-170, av. 3 pl.). [0518 0511 3060]. 17644

**Chapeaurouge, de.** Ueber Vererbung und Auswahl. [Pferd.] (11. Flugschr. D. Ges. Züchtgskunde.) Hannover (M. & H. Schaper), 1910, (28, mit Tab.). 22 cm. [1540]. 17645

**Chappellier, A.** Le canal de Wolff persisterait-il chez les femelles de certains Oiseaux? (Fringilidés). Paris, C. R. soc. biol., **69**, 1910, (59-61, av. fig., 376-378, av. fig.). [3516 3822]. 17646

**Chase, Martin R.** A histological study of sensory ganglia. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (121-140, with text-fig.). [1290]. 17647

**Chatin, Joannès.** Sur les variations de structure de la sclérotique chez les Vertébrés. Paris, C. R. Acad. sci., **151**, 1910, (185-186). [5382]. 17648

——— Sur la bague scléroticale des Oiseaux. Paris, C. R. Acad. sci., **151**, 1910, (509-510). [5382]. 17649

**Chazan, S.** Über die Beziehung der Konzeption zur Menstruation. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **35**, 1911, (648). [1660]. 17650

**Cheatte, Arthur H.** The infantile types of the temporal bone and their surgical importance. Lancet, London, **1**, 1910, (491-493, with 3 figs.). [2080]. 17651

——— Congenital malformation of the auricle and meatus. London, Proc. R. Med. Soc., **4**, 1910. Otological section, (25-26). [5690 5680]. 17652

**Chiari, H[anns].** Ueber Assimilationsbecken. Strassburger med. Ztg, **7**, 1910, (99-103). [2140]. 17653

**Chiari, O[ttokar].** Angeborene Lappenbildung an den Wrisberg'schen Knorpeln. Wr. Med. Wochschr., Wien, **61**, 1911, (21-24). [3380]. 17654

**Chidester, Floyd E.** An abnormal human foetus. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (257-264, with 9 text-figs.). [1940]. 17655

**Chilaiditi, Demetrius.** Zur Diagnostik angeborener Lungenmissbildungen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **15**, 1910, (108-114, mit 1 Taf.). [3380]. 17656

**Chirivino, Vincenzo.** Über die histologische Technik bei der Untersuchung der Haut. Monatshefte Derm., Hamburg, **51**, 1910, (462-463). [5040 0130]. 17657

**Cholmogoroff, S.** Ein Messapparat zur Bestimmung des Längenmasses beim Neugeborenen. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **33**, 1909, (843-844). [0135]. 17658

**Chosrojeff, Garegin.** Beiträge zur Morphologie des normalen und pathologischen Blutes. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1910, (41). 22 cm. [0590]. 17659

**Christivès, D.** Formations polypeuses de la surface de l'ovaire. Gynaec. Helv., Genève, **10**, 1910, (282-287). [3840]. 17660

**Ciaccio, Carmelo.** Ueber das Vorkommen von Lecithin in den zellularen Entzündungsprodukten und über besondere lipoidbildende Zellen (Lecithinzellen). Centralbl. Path., Jena, **20**, 1909, (385-390). [0518]. 17661

**Ciechanowski, S[tanislaus] und Glinski, L. K[onrad].** Zur Frage der kongenitalen Dünndarmatresie. Arch. path. Anat., Berlin, **196**, 1909, (168-206). [3180]. 17662

**Cilimbaris, P. Alexander.** Über Pigmentzellen in der Hornhaut des Schafes. (Vorl. Mitt.) Arch. mikr. Anat., Bonn, **75**, 1910, (689-691). [5381 0690]. 17663

- Cilimbaris, P. Alexander.** Histologische Untersuchungen über die Muskelspindeln der Augenmuskeln. Arch. mikr. Anat., Bonn, **75**, 1910, (692-747, mit 2 Taf.). [5400 1200]. 17664
- Citelli, [Salvatore].** L'Ipofisi faringea nella prima e seconda infanzia. Suoi rapporti colla mucosa faringea e coll'ipofisi centrale. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (242-256, 279-302, 334-349). [4680]. 17665
- Civalleri, Alberto.** L'Ipofisi faringea nell'uomo. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **26**, 1909, (20-46, mit 1 Taf.). [4680 3000]. 17666
- Clark, Elbert.** The glands of the frontal sinus of the sheep. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (274-275). [2780 1350]. 17667
- On the occurrence of an accessory nasofrontal duct of the frontal sinus. [With bibliography.] Philippine J. Sci., Manila, B. Med. Sci., **5**, 1910, (475-479, with pl.). [2600 4730]. 17668
- Clark, Eliot R.** Observations on living lymphatics in the tail of the frog larva. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (183-198), figs. 1-7. [2680]. 17669
- Clarke, J. Jackson.** A case of congenital coxa vara. Lancet, London, **2**, 1910, (727, with 1 fig.). [2364 2140]. 17670
- Cobbledick, A. S.** Some ophthalmic conditions caused or influenced by diseases of the upper respiratory tract. Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (1282-1286, with 2 illus.). [2080 7250]. 17671
- Cohn, Alfred E.** Frage der Kittlinien der Herzmuskulatur. Verh. D. path. Ges., Jena, **13**, 1909, (182-197, mit 1 Taf.). [1200 2560]. 17672
- Cohn, Franz.** Ueber das Corpus luteum und den atretischen Follikel des Menschen und deren cystische Derivate. Arch. Gynäk., Berlin, **87**, 1909, (367-444, mit 2 Taf.). [3840]. 17673
- Cohn, Ludwig.** Zur Kenntnis der Munddrüsen einiger Anuren. Zool. Jahrb., Jena, Suppl., **12**, 1910, (719-734). [2980]. 17674
- Cole, Lewis Gregory und Einhorn, Max.** Ueber Radiogramme des Verdauungstraktes nach Luiteinblasung. Klin. ther. Wochenschr., Hamm, **18**, 1911, (101-106). [2880 0170]. 17675
- Cole, Percival P.** A case of pseudohermaphroditism. London, Proc. R. Med. Soc., **4**, 1910. Obstetrical and gynaecological section, (53-62, with 8 figs.). [3518]. 17676
- Cole, Percival P.** Some remarks on the suprarenal capsules. Med. Rev., Birmingham, 1910, (197-204, with 6 figs.). [3500]. 17677
- Cole, Sydney J.** On some morphological aspects of microcephalic idiocy. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (315-344, with 9 figs.). [2140 4340 4730]. 17678
- Collin, R.** Reconstruction photostéréoscopique des cellules nerveuses. Paris, C. R. soc. biol., **67**, 1909, (372-374). [0145 1270]. 17679
- et **Lucien, M.** Modifications volumétriques du noyau de la cellule nerveuse somatachrome à l'état normal chez l'Homme. Paris, C. R. soc. biol., **69**, 1910, (643-645). [1270]. 17680
- Colson, Robert.** Histogenèse et structure de la capsule surrénale adulte. Arch. biol., Paris-Bruxelles, **25**, 1910, (535-582, av. 5 pl.). [3500]. 17681
- Conklin, Edwin G.** The application of experiment to the study of the organization and early differentiation of the egg. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (149-154). [1580]. 17682
- Contino, A.** Ueber die Entwicklung der Karunkel und der Plica semilunaris beim Menschen. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **71**, 1909, (1-51, mit 9 Taf.). [5360 5420]. 17683
- Ueber multiple Cilienfollikel und ihre Entstehung. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **76**, 1910, (122-128, mit 1 Taf.). [5420]. 17684
- Cooper, Henry.** A series of cases of congenital ophthalmoplegia externa (nuclear paralysis) in the same family. Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (917), [4340 4730 5440]. 17685
- Cords, Elisabeth.** Zur Morphologie des Gaumensegels. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (305-318). [2920 2320]. 17686
- Ueber eine Anomalie des Nierenbeckens bei normaler Lage des Organes. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (549-554). [3510]. 17687
- Corson, Eugene R.** Fusion of the semilunar and cuneiform bones (os lunatum and os triquetrum) in both wrists of an adult male negro—shown by the X-ray. [Abstract.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (143-146, with fig.). [2122]. 17688



- Corsy, F.** Le poplité et la pronation de la jambe. *Bibliogr. anat.*, Nancy, **18**, 1908, (189-192, av. fig.). [2364]. 17688A
- Cortese, G. v. Sala, G.**
- Coulter, Calvin B.** The early development of the aortic arches of the cat, with especial reference to the presence of a fifth arch. *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (578-592), figs. 1-12. [2580 2500]. 17689
- Cramer, C[arl].** Ein Fall von *Pes equinus congenitus*. *Arch. Orthopäd.*, Wiesbaden, **8**, 1909, (156-159). [2140]. 17690
- Crawley, Howard.** Studies on blood and blood parasites. 1: Observations on mammalian blood with dark-field illumination. 2: The priority of *Cryptobia* Leidy, 1846, over *Trypanoplasma* Laveran and Mesnil, 1901. 3: *Trypanosoma americanum* n. sp., a trypanosome which appears in cultures made from the blood of American cattle. (Preliminary notice.) [With bibliographies.] Washington, D. C., U. S. Dept. Agric. Bur. Anim. Ind. Bull. **119**, 1909, (1-31, figs. 1-3). [0590]. 17691
- Creutzfeldt, Hans Gerhard.** Ein Beitrag zur normalen und pathologischen Anatomie der Hypophysis cerebri des Menschen. Hamburg, *Mitt. Staatskrankenanst.*, **9**, 1909, (273-294). [4680]. 17692
- Cross, K. Stuart.** On a numerical determination of the relative positions of certain biological types in the evolutionary scale and of the relative values of various cranial measurements and indices as criteria. Edinburgh, *Proc. R. Soc.*, **31**, 1910, (70-84, with 2 figs. and 4 tables). [2080 1540]. 17693
- Crymble, P. T.** The muscle of Treitz and the plica duodeno-jejunalis. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1910, (1156-1159, with 11 figs.). [3060]. 17694
- Cumia, H.** Sur l'aspect général des capsules surrénales de *Rana temporaria* L. Paris, *C. R. soc. biol.*, **68**, 1910, (1089-1090). [3500]. 17695
- Cumston, Charles Greene.** Primary (congenital) hydronephrosis. *Annals of Surgery*, **52**, 1910, (624-644). [3510]. 17696
- Curran, E. J.** A constant bursa in relation with the bundle of His; with studies of the auricular connections of the bundle. [With bibliography.] *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (618-631, with 8 figs.). (2560). 17697
- Curran, E. J.** A new association fiber tract in the cerebrum. With remarks on the fiber tract dissection method of studying the brain. *J. Comp. Neur.*, Philadelphia, Pa., **19**, 1909, (645-656, with 3 pls.). [4320]. 17698
- Curtis, Maynie R.** The ligaments of the oviduct of the domestic fowl. *Agric. Exp. Sta.*, Maine, Orono, *Bull.* **176**, 1910, (1-20, with text-figs., pls.). [3900]. 17699
- Cushing, Harvey.** The hypophysis cerebri. Clinical aspects of hyperpituitarism and of hypopituitarism. *J. Amer. Med. Ass.*, Chicago, **53**, 1909, (249-255). [4680]. 17700
- D'Agata, Giuseppe.** Sulla vesica fellea e sul ductus choledochus di alcuni mammiferi. Note istologiche. *Intern. Monatsschr. Anat.*, Leipzig, **26**, 1909, (1-19, mit 1 Taf.). [3080]. 17701
- v. Agata.
- Dahlgren, Ulric.** The origin of the electricity tissues in fishes. *Amer. Nat.*, New York, N. Y., **44**, 1910, (193-202). [2866]. 17702
- Dahlmann, Albert.** Beitrag zur Kenntnis der symmetrischen Höhlen im Grosshirnmark des Säuglings mit Bemerkungen über Entstehung von Hirnhöhlen im allgemeinen. *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, *Orig.*, **3**, 1910, (223-248, mit 1 Taf.). [4560 4730]. 17703
- Dahmer [Robert Richard Oskar].** Zur Missbildung des Gehörganges. *Klin. ther. Wochenschr.*, Berlin, **17**, 1910, (1312-1316); *Verh. Ges. D. Natf.*, Leipzig, **82** (1910), II, 2, 1911, (374-379). [5690]. 17704
- Dammerman, K. W.** Der Saccus vasculosus der Fische ein Tiefeorgan. *Zs. wiss. Zool.*, Leipzig, **96**, 1910, (654-726, mit 4 Taf.). [4680 5910]. 17705
- v. Boeke, J.
- Dandy, Walter E.** A human embryo with seven pairs of somites measuring about 2 mm. in length. [With bibliography.] *Amer. J. Anat.*, Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (85-108, with 6 pls.). [1580]. 17706
- Dantschakoff, Wera.** Ueber die Entwicklung der embryonalen Blutbildung bei Reptilien. *Anat. Anz.*, Jena, **37**, *ErgH.*, 1910, (70-75). [0630]. 17707
- Darwin, Charles.** Die Fundamente zur Entstehung der Arten. 2 in den Jahren 1842 und 1844 verfasste Essays. Hrsg. v. Francis Darwin. Autoris. deutsche Uebers. v. Maria Semon.

- Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner), 1911, (viii + 326, mit 1 Portr. u. 1 Taf.). 23 cm. 4 M. [1520]. 17708
- Davidson, R. Baring.** Case of hydrocephalus with spina bifida and double talipes. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1164). [1940]. 17709
- Davis, David M.** Studies on the chief veins in early pig embryos, and the origin of the vena cava inferior. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (461-472, with 3 text-figs., 6 pls., 1 table). [2600 1800]. 17710
- Dean, H. R.** Comparison of the original Wassermann method with some of its modifications. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1437-1438). [0115]. 17711
- Deckert, Bruno.** Ein Fall von weissen Flecken bei Fibroma molluscum. Diss. Leipzig. Bremen (F. Quelle), 1909, (26). 22 cm. [5110]. 17712
- Deetjen, H.** Zerfall und Leben der Blutplättchen. Verh. D. path. Ges., Jena, **13**, 1909, (227-232). [0630]. 17713
- Dehorne, Armand.** Le mécanisme de la réduction numérique dans la spermatogenèse de *Ophryotrocha puerilis* Clprd.-Mecz. Zool. Anz., Leipzig, **36**, 1910, (209-222). [0530]. 17714
- Delécaille v. Laguesse.**  
[**Delektorskij, S. N.**] Делекторский, С. Н. Случай множественныхъ уродствъ. [Zur Kasuistik der Missbildungen.] Med. obozr., Moskva, **74**, 1910, (579-586). [1940]. 17715
- Demjanenko, K.** Das Verhalten des Darmepithels bei verschiedenen funktionellen Zuständen. 2 Mitt. Nebst Bemerkungen von Leon Asher. Zs. Biol., München, **52**, 1909, (153-188, mit 3 Taf.). [3060 0750]. 17717
- Demmel, Karl.** Ein Beitrag zur Zwitterbildung bei den Haussäugetieren. Arch. Tierheilk., Berlin, **35**, 1909, (436-444, mit 1 Taf.). [3518]. 17718
- Demoll, Reinhard.** Zur Lokalisation der Erbanlagen. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. allg. Zool., **30**, 1910, (133-168). [0223 1540]. 17719
- Dendy, Arthur.** On the structure, development, and morphological interpretation of the pineal organs and adjacent parts of the brain in the Tuatara (*Sphenodon punctatus*). Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (453-462). [4650]. 17720
- und **Nicholls, G. E.** On the occurrence of a mesocoelic recess in the human brain, and its relation to the sub-commissural organ of lower vertebrates; with special reference to the distribution of Reissner's fibre in the vertebrate series and its possible function. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (496-508, mit 1 Taf.). [4560]. 17721
- Denison, Henry S.** Note on pathological changes found in the embryo pig and its membranes. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (253-256, 1 fig., 1 table). [1940]. 17722
- Dent, C. T.** Congenital elephantiasis of arm. London, Proc. R. Med. Soc., **4**, 1910, (24-25, with 1 pl.). [2680]. 17723
- Derjugin, K.** Der Bau und die Entwicklung des Schultergürtels und der Brustflossen bei den Teleostiern. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **96**, 1910, (572-653, mit 3 Taf.). [2122 2060]. 17724
- D'Éternod, A. C. F.** Toutes les dents humaines sont des bicuspidées modifiées. Anat. Anz., Jena, **38**, Erg. H., 1911, (144-156). [2940]. 17724A
- Dettweller.** Beziehungen zwischen der Geschichte der Haustiere und der Frage der Vererbung erworbener Eigenschaften. Landw. Ann., Rostock, N.F., **50**, 1911, (81-85). [1540]. 17725
- De Vries, Ernst.** Experimentelle Untersuchungen über die Rolle der Neuroglia bei sekundärer Degeneration grauer Substanz. Arb. hirnanat. Inst. Zürich, Wiesbaden, H. **4**, 1910, (1-102). [1300 1340]. 17726
- Dewitt, Lydia M.** Morphology and physiology of areas of Langerhans in some vertebrates. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, N.Y., **8**, 1906, (193-239, with text-fig., tables, pl.). [3100]. 17727
- Observations on the sino-ventricular connecting system of the mammalian heart. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (475-497, with 3 figs.). [2560]. 17728
- Some observations on phenol as a clearing agent in histologic work. J. Med. Res., Boston, Mass., **23**, (n. ser. **18**), 1910, (369-376, with tables). [0130]. 17729
- Dexler, H[ermann].** Über endokrinen Kretinismus bei Tieren. Berliner tierärztl. Wochenschr., **25**, 1909, (375-377, 391-394, 415-417, 439-442). [1940]. 1773

**Diesing, Ernst.** Beitrag zur Kenntnis der Hauptpigmente. Derm. Centrabl., Leipzig, **12**, 1909, (162-173). [5040 0690]. 17731

——— v. Solger, F. B.

**Dietrich, A[lb.].** Eine Differentialfärbung der fettartigen Substanzen. Centrabl. Path., Jena, **21**, 1910, (465-467). [0130]. 17732

——— Basophile Erythrozyten in Dunkelfeldbeleuchtung und bei Lipoidfärbung. Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl 1, 1910, (297-301). [0600]. 17733

——— Die Elemente des Herzmuskels. Samml. anat. Vortr., Jena, 1910, H. **12**, (46). [1200 2560]. 17734

——— Zur Differenzialdiagnose der Fettsubstanzen. Verh. D. path. Ges., Jena, **14**, 1910, (263-265). [0130 0960]. 17735

**Dietrich, Franz.** Beiträge zur Histologie der Edentaten nach Untersuchungen am Gürteltier (*Dasyurus villosus* Desm.). Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **28**, 1911, (117-195, mit 2 Taf.). [0500]. 17736

**Dietz, P. J. Ph.** Die radio-ulnare Synostose, eine seltene angeborene Missbildung der Ellbogengegend. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **16**, 1910, (22-23, mit 1 Taf.). [2140]. 17737

**Dilger, A. v. Nakahara, T.**

**Disse.** Ueber die Lymphbahnen der menschlichen Magenschleimhaut. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1910**, 1911, (54-65). [3040 2700]. 17738

**Disse, J[oseph].** Wie entsteht die Grundsubstanz des Zahnbeins? Anat. Anz., Jena, **35**, 1909, (305-318). [1120 2940]. 17739

——— Die Entstehung des Knochengewebes und des Zahnbeins. Ein Beitrag zur Lehre von der Bildung der Grundsubstanzen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **73**, 1909, (563-606, mit 2 Taf.). [1120 2940]. 17740

**Ditlevsen, Christian.** Ueber Kernknospung in verhorntem Plattenepithel beim Meerschweinchen. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (208-217). [0740 0512]. 17741

**Dittrich, Hermann v. Ellenberger.**

**Dixon, A Francis.** The architecture of the cancellous tissue forming the upper end of the femur. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (223-230, with 2 figs. and 1 pl.). [2364 1120]. 17742

(0-3121)

[**Dizderev, P.**] Диздеревь, П. Къ вопросу о гистологическомъ строеніи надпочечниковъ домашнихъ животныхъ. [Zur Frage über den histologischen Bau der Nebennieren bei den Haustieren.] Jurjev, Zs. Vet. med., **3**, 1, 1909, (1-128, deutsch. Rés. 129-137). [3500]. 17743

[**Djakonov, P. P.**] Дьяконовъ, П. П. О вліяніи измѣненій условій дѣятельности мышцъ спины на судьбу ихъ при кифозѣ. [Ueber Veränderungen der Tätigkeit der Rückenmuskeln bei Kyphose und deren Folgen.] Charikov, Med. žurn., **10**, 1910, (486-501). [2340]. 17744

**Dobson, J. F. v. Jamieson, J. K.**

**Döllken, A[ugust].** Beiträge zur Entwicklung des Säugergehirns. 4: Mitt. Ursprung und Zentren des Nervus terminalis. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **26**, ErgH., 1909, (10-33, mit 4 [2] Taf.). [4340 4700 4800]. 17445

**Dogiel, A[lexander] S.** Zur Frage über den Bau der Kapseln der Vater-Pacinschen und Herbstschen Körperchen und über das Verhalten der Blutgefäße zu denselben. Folia neuro-biol., Leipzig, **4**, 1910, (218-241, mit 4 Taf.). [1330 5810 5040]. 17746

**Dogiel, Joh.** Die Bedingungen der automatisch-rhythmischen Herzkontraktionen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **135**, 1910, (1-103, mit 3 Taf.). [2560]. 17747

——— v. Holzmann, R.

**Dominicis, Angelo de.** Neue und beste Methode für den Nachweis der Spermatozoen. Berliner klin. Wochenschr., **46**, 1909, (1121). [1680 0130]. 17748

**Donaldson, Henry H.** The nervous system of the American leopard frog, *Rana pipiens*, compared with the European forms *Rana esculenta* and *Rana temporaria (fusca)*. [Abstract.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908 (109); [with bibliography] J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **18**, 1908, (121-149), tables 1-20, charts 1-6. [4120 4200]. 17749

——— A comparison of the albino rat with man in respect to the growth of the brain and of the spinal cord. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **18**, 1908, (345-392, pls. ii, iii, tables 1-10, charts 1-4). [4260 4200]. 17750

——— On the relation of the body length to the body weight and to the

weight of the brain and of the spinal cord in the albino rat (*Mus norvegicus* var. *albus*). [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **19**, 1909, (155-167, with charts, tables). [8110]. 17751

**Donkin, H. B.** Some aspects of heredity in relation to mind. Lancet, London, **2**, 1910, (1187-1193). [1540 4160]. 17752

**Doran, Alban v. Spencer, W. G.**

**Dorner, G. v. Weber, F. P.**

**Downey, Hal.** Phagocytosis of erythrocytes in the lympho-renal tissue of *Polyodon spathula*. A correction to Carmelo Ciaccio's "Sur la physiopathologie des tissus hémopoïétiques. (Recherches de cytologie et d'histochemie.) ère Communication. La moëlle osseuse et les tissus myéloïdes". (Folia Haematologica, Morphologischer Teil, **7**, 321.) Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (81-89, mit 1 Taf.). [1360 0890]. 17753

**Dragendorff, Otto.** Ueber die Formen der Abzweigungsstellen von Arterien bei den Wirbeltieren. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **42**, 1911, (739-808, mit 7 Taf.). [2580]. 17754

**Dragoju, J. v. Athanasiu, J.**

**Drehmann, Gustav.** Streiffragen aus dem Gebiete der angeborenen Hüftverrenkung. Anteversion und Sagittalstellung. Verh. D. Ges. orthop. Chir., Stuttgart, **8**, 1909, (2-19). [2140 2230]. 17755

——— Zur Frage der angeborenen Coxa vara. Berliner klin. Wochenschr., **47**, 1910, (1752-1753). [2140]. 17756

——— Die Coxa vara. Ergebn. Chir., Berlin, **2**, 1911, (452-487, mit 3 Taf.). [2140]. 17757

**Dreuw, [Wilhelm Heinrich].** Über eigentümliche Epithelzellformen und über den Übergang von Plasmazellen in Mastzellen. Derm. Zs., Berlin, **17**, 1910, (826-829). [0740]. 17758

**Dreyfuss, [Robert].** Ueber Knochengebilden in der Schleimhaut des Kehlkopfs und der Luftröhre. Arch. Laryng., Berlin, **23**, 1910, (318-321). [3300 3320 1120]. 17759

**Driesch, Hans.** Der Restitutionsreiz. Rede . . . Votr. EntwMech., Leipzig, H. **7**, 1909, (24). [1560]. 17760

**Dröge, Fritz.** Anatomische Untersuchungen über die bei Kälbern in den ersten 8 Tagen nach der Geburt sich vollziehenden Veränderungen an den

foetalen Kreislaufwegen und den Zähnen und deren Verwendung zur Altersbestimmung. Diss. Bern. Neustadt a. Rbge., 1909, (44, mit 6 Taf.). [1910]. 17761

**Dubreuil, G.** L'appareil mitochondrial (périnème, mitochondries, chondriochontes), dans la lignée cellulaire allant du lymphocyte à la cellule osseuse. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (1100-1102). [0510]. 17762

——— Mitochondries des ostéoclastes et des cellules de Bizzozero. Paris, C. R. soc. biol., **69**, 1910, (71-73). [0850 0510]. 17763

——— Les mitochondries des cellules adipeuses. Paris, C. R. soc. biol., **70**, 1911, (48-50). [0960]. 17764

——— v. Renaut, J.

**Dubreuil-Chambordel et Herpin.** Gémination dentaire. J. anat. physiol., Paris, **46**, 1910, (579-586). [2940]. 17765

**Duckworth, W. L. H.** A note on sections of the lips of the primates. J. Anat. Physiol., London, 1910, (349-351, with 20 figs.). [2900 2920]. 17766

——— A study of the craniology of the modern inhabitants of Sardinia. Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1911, (439-504). [2080]. 17767

**Duesberg, J.** Nouvelles recherches sur l'appareil mitochondrial des cellules séminales. Arch. Zellforschg, Leipzig, **6**, 1910, (40-139, mit 2 Taf.). [1680]. 17768

**Dufour, M.** Remarques sur la reproduction photographique des couleurs par la méthode des pigments. Paris, C. R. soc. biol., **70**, 1911, (149-151). [0140]. 17769

**Dumont, Arthur.** Vergleichende Untersuchungen über das Nierenbecken der Haustiere. Diss. Bern. Dresden, 1909, (63, mit 4 Taf.). [4080]. 17770

**Dunn, Elizabeth Hopkins.** A statistical study of the medullated nerve fibers innervating the legs of the leopard frog, *Rana pipiens*, after unilateral section of the ventral roots. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **19**, 1909, (685-720, with 1 text-fig., tables). [1280]. 17771

**Durlacher, [Samuel].** Ueber kongenitalen doppelseitigen Anophthalmus. D. med. Wochenschr., Leipzig, **35**, 1909, (1659-1661). [5440]. 17772

——— Verdoppelung des Uterovaginalkanales mit Atresie und Pyokolpos

der rechten Scheide. D. med. Wochenschr., Leipzig, **35**, 1909, (1883-1885). [4050].

17773

**Dusser de Barenne, J. G.** De strychninewerking op het centrale zenuwstelsel. De segmentaire, streng lokale strychnine-vergiftiging der dorsale ruggemergsmechanismen; een bijdrage tot de dermatomerie van den achterpoot van den hond. [The action of strychnine on the central nervous system. The segmental, strictly localized strychnine-intoxication of the dorsal spinal mechanisms; a contribution to the dermatomy of the hind leg in dogs.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Aid. K. Akad. Wet., **19**, 1911, (1115-1133, with pl.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **13**, 1911, (1146-1162, with pl.) (English). [0100 8800 4900]. 17774

**Dustin, A. P.** L'origine et l'évolution des gonocytes chez les Reptiles (*Chrysemis marginata*). Arch. biol., Paris-Bruelles, **25**, 1910, (495-534, av. 2 pl.). [3516].

17775

**Dwight, Thomas.** The diagnosis of anatomical anomalies causing malposition of the head and distortion of the face. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **12**, (n. ser., **7**), 1904, (17-39, with text-fig., pl.). [2140].

17776

1. Concomitant assimilation of the atlas and occiput with the manifestation of an occipital vertebra. 2. Notes on a hypochordal brace. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (321-333, with text-fig.). [2140]. 17777

Almost complete suppression of the cuneiform bones of a foot. An instance of vital readjustment. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (530-533, with 2 figs.). [2140]. 17778

Description of a free cuboides secundarium, with remarks on that element, and on the calcaneus secundarius. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (218-224, mit 1 Taf.). [2140]. 17779

**Dworetzky, A.** Nikolai Pirogoff. Münchener med. Wochenschr., **57**, 1910, (2770-2771). [0010]. 17780

[**Džavachov, G. A.**] Джаваховъ, Г. А. Сагитальный разрезъ черепа различныхъ обезьянъ (по сравнению съ лемуридами и человекомъ). [Coupe sagittale du crâne de différents singes (en comparaison avec les lémurides et les races humaines.)] St. Peterburg, Bull. Ac. sc., (sér. 6), **3**, 1910, (687-711). [2080 6200]. 17781

[**Džavachov, G. A.**] Джаваховъ, Г. А. Специальная характеристика главнѣйшихъ подраздѣлений приматовъ въ отношеніи сагитального разреза черепа. [Caractéristique spéciale des subdivisions principales des primates par rapport à la coupe sagittale du crâne.] St. Peterburg, Bull. Ac. sc., (sér. 6), **3**, 1910, (841-867). [2080 6200]. 17782

[**Dzerzinskij, Vl.**] Дзержинскій, Вл. Развитие надпочечныхъ железъ, ихъ гистогенезъ, онтогенезъ и филогенезъ. Дисс. [Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Nebennieren. Diss.] Moskva, 1910, (277, mit 10 Taf.). 25 cm. [3500]. 17783

— v. Starker, V.

**Ebstein, Erich.** Über die angeborene und erworbene Trichterbrust. Samml. klin. Vortr., Leipzig (N.F.), No. **541-542**, 1909, (1-42). [2140]. 17784

Ueber angeborene, familiär auftretende Missbildungen an den Händen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **22**, 1911, (606-622). [2140]. 17785

**Eckermann, R.** Das Eckzahnproblem und die Prämolaren-Wanderung. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **26**, 1908, (898-927). [2940]. 17786

**Eckstein, Karl.** Die Rutenknochen der Raubtiere. Zool. Beob., Frankfurt a. M., **51**, 1910, (193-201). [3720 2124]. 17787

**Eddinger, Ludwig.** The relations of comparative anatomy to comparative psychology. J. Comp. Neur. Philadelphia, Pa., **18**, 1908, (437-457, with 5 figs.); Neue Aufgaben. Ber. Kongr. exp. Psych., Leipzig, **3**, 1909, (1-21). [0000 4690]. 17788

Ueber die Einteilung des Cerebellums. Anat. Anz., Jena, **35**, 1909, (319-323). [4520]. 17789

Das Zeigerdoppelokular. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (336-338). [0140]. 17790

Der Lobus parolfactorius (Tuberculum olfactorium, Lobus olf. post.). Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (1-9). [4700]. 17791

— und **Wallenberg, Adolf.** Bericht über die Leistungen auf dem Gebiete der Anatomie des Centralnervensystems im Laufe der Jahre 1907 und 1908. Schmidts Jahrb. ges. Med., Leipzig, **303**, 1909, (113-151, 225-231); **304**, 1909, (1-25, 113-143). [4160 1270]. 17792

- Edwards, Charles Lincoln.** The idiochromosomes in *Ascaris megalocéphala* and *A. lumbricoides*. Arch. Zellforsch., Leipzig, **5**, 1910, (422-429, mit 2 Taf.). [0530]. 17793
- Eggeling, H[einrich] von.** Anatomische Untersuchungen an den Köpfen von vier Hereros, einem Herero- und einem Hottentottenkind. [In: L. Schultze, Zool. u. anthrop. Ergebnisse e. Forschungsreise in Südafrika. Bd 3, Lfg. 1.] Jena, Denkschr. med. Ges., **15**, 1909, (323-348, mit 1 Taf.). [2320 2080]. 17794
- Eggers, Johannes.** Untersuchungen über in den letzten Jahren zahlreich beobachtete Fälle von Befruchtungsunfähigkeit bei Ziegenböcken. Diss. Halle. Hannover (M. & H. Schaper), 1910, (20, mit Taf.). 23 cm. [3540]. 17795
- Eggloff, Wilhelm T. G.** Deformitäten des oberen Femurendes bei angeborener Hüftgelenkluxation. Diss. München. Jena (Druck v. A. Kämpfe), 1911, (23). 22 cm. [2140]. 17796
- Ehlers, Rudolf.** Ein Beitrag zur Histologie des Hufknorpels vom Pferde. Diss. Giessen. Allenstein (Druck v. W. E. Harich), 1910, (49). 22 cm. [1030 1050]. 17797
- Ehrich, Ernst.** Über einen Fall multipler Meningocelen bei Hypertrophia cerebri. Frankfurter Zs. Path., **3**, 1909, (358-381, mit 2 Taf.). [4730]. 17798
- Ehringhaus, [Otto].** Eine ungewöhnliche Form von Syndaktylie. Berliner klin. Wochenschr., **46**, 1909, (607-609). [2140]. 17799
- Ueber Hyperdaktylie mit Syndaktylie. Charité-Ann., Berlin, **33**, 1909, (738-743). [2140]. 17800
- Eiben, Anton Günther.** Ueber den angeborenen Defekt der Gallenblase. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1910, (27). 22 cm. [3180]. 17801
- Eicke, E.** Zur Histologie und Aetiologie der Sakraltumoren. (Unvollkommene Doppelbildung.) Beitr. Geburtsh., Leipzig, **14**, 1909, (476-484). [1940]. 17802
- Eicke, Hans A.** Ueber die neue Technik der Leukocytenzählung von Ellermann und Erlandsen. Diss. München (Druck v. C. Wolf & Sohn), 1910, (19). 22 cm. [0610]. 17803
- Eijkman, P. H.** Stereoröntgenographie. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **13**, 1909, (355-382). [0170]. 17804
- Eijkman, P. H.** Neue Anwendungen der Stereoskopie. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **13**, 1909, (382-391, mit 2 Taf.). [0170]. 17805
- Einhorn, Max v. Cole, Lewis G.**
- Einstein, Gustav.** Ueber Zwerchfellbrüche. Diss. Berlin (Druck v. A. W. Schade), 1910, (68). 22 cm. [3180]. 17806
- Einstmann, Benedix.** „Ueber die sogenannten Tarsalia.“ Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1911, (23). 23 cm. [2140]. 17807
- Eisenberg, Philipp v. Pappenheim, A.**
- Eisler, P[aul] und Fischer, Joh.** Die Hernia mesenterico-parietalis dextra. Versuch einer kausalen Analyse der atypischen Lagerung des Darmes. (Anat. u. entwicklungsgeschichtl. Monographien, H. 2.) Leipzig (W. Engelmann), 1911, (v + 84). 27 cm. 7 M. [3180]. 17808
- Eismond, Joseph.** Ueber Regulationserscheinungen in der Entwicklung der in Teilstücke zerlegten Rochenkeimscheiben. Arch. EntMech., Leipzig, **30**, 1910, Tl. 2, (411-436). [1580]. 17809
- Elders, C.** Die motorischen Centren und die Form des Vorderhorns in den fünf letzten Segmenten des Cervikalmarkes und dem ersten Dorsalsegmente eines Mannes, der ohne linken Vorderarm geboren ist. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **28**, 1910, (491-509, mit 2 Taf.). [4280]. 17810
- Ellenberger, [Wilhelm], Baum, [Hermann] u. Dittrich, [Hermann].** Handbuch der Anatomie der Tiere für Künstler. (In deutscher, franz. u. engl. Sprache.) Bd 1. Das Pferd. 3. Aufl. Leipzig (Deiterich), [1911], (iv + 76, mit 20 Taf. u. 1 Tab.). 26 × 33 cm. In Mappe 9,80 M. [0030]. 17811
- Eller, Rudolf.** Familiärer Kretinismus in Wien. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **71**, 1910, (585-603, 750-761). [1940]. 17812
- Ellerbroek, N[oeme].** Ueber eine seltene Anomalie der Nabelschnur. Arch. Gynäk., Berlin, **89**, 1909, (332-336, mit 1 Taf.). [1900]. 17813
- Ellison, F. O'B.** On the relation between the physical, chemical and electrical properties of the nerves. Pt. ii. The tissues composing a nerve trunk. J. Physiol., Cambridge, (397-401, with 2 tables). [4120 1320 1340]. 17814

**Elze, Curt.** Ueber das Verhalten der Arteria basilaris bei verschiedenen Species des Genus *Ateles*. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (33-38). [2580 4320]. 17815

——— Zu meiner Notiz über die Arteria basilaris bei *Ateles*. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (304). [2580]. 17816

——— Ueber die Gelenkhöhle am distalen Ende des Daumenrudimentes von *Ateles ater*. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (543-544). [2122]. 17817

——— Beitrag zur Histologie des embryonalen Säugetierdarmes. Diss. Freiburg i. B. (Speyer und Kaerner), 1909, (19). 21 cm. [3060 0790]. 17818

**Emmel, Victor E.** A study of the differentiation of tissues in the regenerating crustacean limb. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (119-158, pls. i-viii, 2 tables). [1560]. 17819

**Enderlen, [Eugen].** Die Blasenektomie. Ergebn. Chir., Berlin, **2**, 1911, (395-416). [3510]. 17820

**Engel, Emilio A.** Sui processi secretori nelle cellule delle paratiroidi dell'uomo. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **26**, 1909, (84-97, mit 1 Taf.). [2862]. 17821

**Engel, Irmgard.** Beiträge zur normalen und pathologischen Histologie des Atrioventrikulärbündels. Beitr. path. Anat., Jena, **48**, 1910, (499-525, mit 3 Taf.). [2560]. 17822

**Engelhard, W[ilhelm].** Die Haltung, Form und Beweglichkeit der Wirbelsäule in der sagittalen Ebene. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **27**, 1910, (1). [2100]. 17823

**Englisch, Josef.** Über angeborene Verengerungen der männlichen Harnröhre. Folia urol., Leipzig, **4**, 1909, (288-329, 373-404). [3800]. 17824

**Entz, Béla.** Érdekesebb fejlődési rendelleneségek a budapesti m. kir. állami gyermeknőhely bonczolási anyagából. [Interessantere Entwicklungsabnormitäten aus dem Seziermaterial der königl. ung. Kinderbewahranstalt.] Budap. Orv. Ujs., Budapest, **8**, 1910, (803-805, 939-942). [1940]. 17825

**Erdély, Eugen.** Sind die adenoiden Wucherungen angeboren? Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **73**, 1911, (611-629). [3180]. 17826

**Erdheim, J.** Morphologische Studien über die Beziehungen der Epithelkörperchen zum Kalkstoffwechsel. Frankfurter Zs. Path., **7**, 1911, (175-230, mit 4 Taf.). [1120]. 17827

——— und **Stumme, E.** Über die Schwangerschaftsveränderung der Hypophyse. Beitr. path. Anat., Jena, **46**, 1909, (1-132, mit 4 Taf.). [4680]. 17828

**Erhard, Hubert.** Diplosomen und Mitosen im cilientragenden Ependym eines Haiischembryo. Anat. Anz., Jena, **38**, 1910, (188-192). [0750 0530]. 17830

——— Über den Aufbau der Speicheldrüsenkerne der *Chironomus*larve. Arch. mikr. Anat., Bonn, **76**, 1910, (114-124, mit 1 Taf.). [2980 0512]. 17831

——— Studien über „Trophospongien“. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Sekretion. [Dt.: Festschrift für R. Hertwig, Bd 1.] Jena (G. Fischer), 1910, (133-166, mit 2 Taf.). [0510 0512]. 17832

**Eschweiler, Rud.** Zur Entwicklung des Musculus stapedius und des Stapes. Arch. mikr. Anat., Bonn, **77**, Abt. 1, 1911, (52-77, mit 1 Taf.). [5520]. 17833

**Espeut, Germanus.** Ein Beitrag zur Lehre von den Nabelschnurbrüchen unter besonderer Berücksichtigung ihrer Genese. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1910, (53). 22 cm. [3180 1940]. 17834

**Essick, Charles R.** On the embryology of the corpus pontus-bulbare and its relation to the development of the pons. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (254-257). [4340 1800]. 17835

**Euler, [Hermann].** Ein eigenartiger Fall von Zementneubildung im Wurzelkanal. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **27**, 1909, (633-644). [2940]. 17836

——— und **Köhler, J.** a) Vergleichende Studie über die Einwirkung der gebräuchlichsten Entkalkungsflüssigkeiten auf die Zähne. b) Drei Fälle von nichtgewöhnlichem mikroskopischem Befund. CorrBl. Zahnärzte, Berlin, **39**, 1910, (217-238). [2940 0100]. 17837

**Evans, Herbert M.** On an instance of two subclavian arteries of the early arm bud of man and its fundamental significance. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (411-424, with text-fig.). [1800 2580]. 17838

- Evans, Herbert M.** On the earliest blood-vessels in the anterior limb buds of birds and their relation to the primary subclavian artery. *Amer. J. Anat., Philadelphia*, **9**, 1909, (281–319, figs. 1–20, 2 tables). [2500]. 17839
- On the development of the aortae, cardinal and umbilical veins, and the other blood-vessels of vertebrate embryos from capillaries. *Anat. Rec., Philadelphia, Pa.*, **3**, 1909, (498–518, with 21 figs.). [2500]. 17840
- Ewald, Paul.** Ueber die Arthritis deformans des Schultergelenks und die bei ihr vorkommenden Knochenverbildungen, insbesondere den Humerus varus. *Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart*, **28**, 1911, (166–195). [2140]. 17841
- Ewart, J. C.** The restoration of an ancient British race of horses. *Edinburgh, Proc. R. Soc.*, **30**, 1910, (291–311, with 27 figs.). [1500 2040]. 17842
- Eycleshymer, Albert C. und Wilson, James M.** Normal plates of the development of *Necturus maculosus*. (Normen-tafeln zur Entwicklungsgeschichte der Wirbeltiere. Hrsg. v. F. Keibel. H. 11.) Jena (G. Fischer), 1910, (iii + 50, mit 3 Taf.). 36 cm. 10 M. [1500]. 17843
- Fahr.** Neuere Forschungen auf dem Gebiete der Anatomie und Pathologie des Herzmuskels. *Ergebn. wiss. Med., Leipzig*, **1**, 1910, (369–387). [2560]. 17844
- Fairbank, H. A. T.** Case of congenital dislocation of the hip joint after Lorenz's operation. *Clin. J., London*, **36**, 1910, (395–397). [2220 2230]. 17845
- Fankhauser, E.** Zur Kenntnis der protoplasmatischen Glia. *J. Psychol., Leipzig*, **17**, 1910, (19–32). [1300]. 17846
- Farkas, Béla.** A mikroszkópi vizsgálat módjai. [Über die Methoden der mikroskopischen Untersuchung.] *Pétf. Term. Közl., Budapest*, **42**, 1910, (14–34, 92–112, 10 figs.). [0100 0115 0120 0125 0130]. 17847
- Fauré-Fremiet, E.** Appareil nucléaire, chromidies, mitochondries. *Arch. Protistenkunde, Jena*, **21**, 1910, (186–208). [0512]. 17848
- **Mayer, André et Schaeffer, Georges.** Sur la microchimie des corps gras. *Anat. Anz., Jena*, **36**, 1910, (596–598). [0518 0960]. 17849
- Favento, Piero de v. Magni, E.**
- Fawcett.** Anatomical notes. *J. Anat. Physiol., London*, **44**, 1910, (204–205, with 3 figs.). [2122]. 17850
- Notes on the development of the human sphenoid. *J. Anat. Physiol., London*, **44**, 1910, (207–222, with 16 figs.). [2080]. 17851
- Description of a reconstruction of the head of a 30-millimetre embryo. *J. Anat. Physiol., London*, **44**, 1910, (303–311, with 4 figs.). [2080 2540 4800 1800]. 17852
- Federschmidt.** Ein Fall von kongenitaler Atresie beider Gehörgänge ohne Missbildung der Ohrmuscheln und mit auffallend gutem Gehör. *Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden*, **61**, 1910, (170–171). [5690]. 17853
- Fedorow, V.** Zwei seltene Fälle der seltenen Bildung von Querfortsätzen des ersten Brustwirbels. *Anat. Anz., Jena*, **36**, 1910, (556–560). [2140]. 17854
- Fehrs, L[udwig].** Ein neues Färbegestell zum Färben und Abspülen von Objektträgerausstrichpräparaten. *D. med. Wochenschr., Leipzig*, **35**, 1909, (1439). [0130]. 17855
- Feis, Oswald.** Untersuchungen über die elastischen Fasern und die Gefässe des Uterus. *Arch. Gynäk., Berlin*, **89**, 1909, (368–316, mit 1 Taf.). [3920]. 17856
- Felix, W.** Zur Entwicklungsgeschichte der Rumpfarterien des menschlichen Embryo. *Morph. Jahrb., Leipzig*, **41**, 1910, (577–614). [2580 2500]. 17857
- Fellner, Otfried O.** Zur Histologie des Ovariums in der Schwangerschaft. *Arch. mikr. Anat., Bonn*, **73**, 1909, (288–305). [3840]. 17858
- Ferguson, Jeremiah S. v. Rogers, J.**
- Ferrata, A.** Über die klinische und morphologische Bedeutung der vitalfärbaren Substanz und die basophile Punktierung der Erythrozyten. *Folia haematologica, Leipzig*, **9**, Tl I, 1910, (253–277, mit 1 Taf.). [0600]. 17859
- Einige neue Feststellungen über die Vorstufen der Granulozyten. Aus dem Italienischen übers. v. C. **Robert-Tissot.** *Folia haematologica, Leipzig*, **9**, Tl I, 1910, (549–552). [0610 0615 0630]. 17860
- und **Boselli, S.** Über die basophilen Substanzen, welche in den Erythroblasten und Erythrozyten in frischen und in fixierten Trockenpräparaten



enthalten sind. Uebers. von E. Robert-Tissot. Folia haematologica. Berlin, **10**, 1910, (451-458, with 1 Taf.). [0600].

17861

**Ferrata, A.** v. Pappenheim, A.

**Fetzer.** Ueber ein durch Operation gewonnenes menschliches Ei, das in seiner Entwicklung etwa dem Petersschen Ei entspricht. Anat. Anz., Jena, **37**, ErgH., 1910, (116-126). [1700].

17862

——— Zur Klinik der Insertio velamentosa funiculi umbilicalis. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **32**, 1910, (23-33). [1900].

17863

**Fick, Johannes.** Über weiche Naevi. Monatshefte Derm., Hamburg, **48**, 1909, (397-416, 443-465). [5110].

17864

**Fick, Rudolf.** Handbuch der Anatomie und Mechanik der Gelenke unter Berücksichtigung der bewegenden Muskeln. Tl 3: Spezielle Gelenk- und Muskelmechanik. (Handbuch der Anatomie des Menschen, hrsg. v. K. v. Bardeleben. Bd 2. Abt. 1, Tl 3.) Jena (G. Fischer), 1911, (xxxvi+688, mit 18 Taf.). 26 cm. 33 M. [2180 2220 0030].

17865

**Fieandt, Halvar** von. Eine neue Methode zur Darstellung des Gliagewebes, nebst Beiträgen zur Kenntnis des Baues und der Anordnung der Neuroglia des Hundehirns. Arch. mikr. Anat., Bonn, **76**, 1910, (125-209, mit 4 Taf.). [1300 0130].

17866

**Fiévet, Carl.** Ueber congenitale Missbildungen des äusseren Ohres. Diss. Bonn (O. Krake), 1911, (60). 22 cm. [5690].

17867

**Finály, György.** Veszületett húgycsödiverticulum. [Über die angeborenen Divertikeln der Harnröhre.] Orv. Hetilap, Budapest, **54**, 1910, (424-426). [3800].

17868

**Finny, J. Magee.** Bronzing of skin. J. Med. Sci., Dublin, **130**, 1910, (62-63). [5040].

17869

**Firket, Jean.** Recherches sur la genèse des fibrilles épidermiques chez le poulet. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (537-549). [0511 0770].

17870

**Firth, A. C. D.** Prolapse of intestine through ectopia vesicae. London, Proc. R. Med. Soc., 1910, **3**. Section for the study of disease in children, (55). [3180].

17871

**Fischel, Alfred.** Ueber die Differenzierungsweise der Keimblätter. Arch. EntwMech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 2. (34-43). [1700].

17872

**Fischer, Bernh[ard].** Hypophysis, Akromegalie und Fettsucht. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1910, (154, mit 2 Taf.). 26 cm. 6,60 M. [4730].

17873

——— v. Bert, P.

**Fischer, Guido.** Beiträge zum Durchbruch der bleibenden Zähne und zur Resorption des Milchgebisses nebst Untersuchungen über die Genese der Osteoklasten und Riesenzellen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **38**, 1909, (617-725, mit 14 [8] Taf.). [2940 1120].

17874

——— Mikroskopische Untersuchungen über den Durchbruch der bleibenden Zähne und die Milchzahnresorption. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **27**, 1909, (570-585, mit 5 Taf.). [2940].

17875

——— [Biologie.] Ergebn. ges. Zahnheilk., Wiesbaden, **1**, 1910, (161-225, mit 2 Taf.). [2940].

17876

——— Die lokale Anästhesie in der Zahnheilkunde mit spezieller Berücksichtigung der Schleimhaut- und Leitungsanästhesie. Compendium für Zahnärzte, Ärzte und Studierende. Berlin (H. Meusser), 1911, (vii+171, mit 7 Taf.). 27 cm. 7,50 M. [2940 2920].

17877

**Fischer, H.** Totaler, langbestandener Darmverschluss bei einer gesunden *Rana esculenta*. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (79-86). [3180].

17878

——— Über Regeneration und Transplantation des Pankreas von Amphibien. Arch. mikr. Anat., Bonn, **77**, Abt. 1, 1911, (1-47, mit 1 Taf.). [1560 3100].

17879

**Fisher, Herbert.** Congenital word blindness. Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (1174-1175). [2080 2140].

17880

**Fischer, Hugo.** Gibt es eine Vererbung erworbener Eigenschaften? Natw. Wochenschr., Jena, **25**, 1910, (737-745, 753-760); Bemerkungen dazu v. von Hansemann, *op. cit.* **26**, 1911, (6-9). [1540].

17880a

——— Nochmals zur Frage der Vererbung erworbener Eigenschaften. Natw. Wochenschr., Jena, **26**, 1911, (165-169). [1540].

17881

**Fischer, Joh. v. Eisler, P[aul].**

**Fischer, Oskar.** Ueber abnorme Myelinumscheidung in der Grosshirnrinde nebst einigen Bemerkungen zur Technik der Markfaserfärbung. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **25**, 1909, (404-408, mit 1 Taf.). [4730 1280 0130].

17882

- Fischer, Otto.** Zur Kinematik des Listingschen Gesetzes. Leipzig, Abh. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **31**, 1909, (1-80, mit 2 Taf.). [2220]. 17883
- Über Ferienkurse für wissenschaftliche Mikroskopie. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (94-115). [0140]. 17884
- Fischer, Walter.** Histologische Untersuchungen über den Fettgehalt der Nieren unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Beitr. path. Anat., Jena, **49**, 1910, (34-85). [3440]. 17885
- Fischl, Leopold.** Ueber die Panethschen Zellen des Dünndarms. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **16**, 1910, (652-666, mit 1 Taf.). [3060]. 17886
- Fitzgerald, D. P.** The pituitary fossa and certain skull measurements. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (231-333). [4680 2080]. 17887
- Fitzwilliams, Duncan C. I.** The short muscles of the hand of the agile gibbon (*Hyllobates agilis*), with comments on the morphological position and function of the short muscles of the hand of man. Edinburgh, Proc. R. Soc., **30**, 1910, (202-218, with 2 pls.). [2362 1500]. 17888
- Hereditary cranio-cleido-dysostosis. Lancet, London, **2**, 1910, (1466-1475, with 1 fig.). [2123 2140 2380]. 17889
- Flack, Martin.** An investigation of the sino-auricular node of the mammalian heart. J. Physiol., Cambridge, **41**, 1910, (64-77, with 12 figs.). [2560 4950 4800]. 17890
- Fleck, Oskar.** Die Entwicklungsgeschichte des Urogenitalsystems beim Gecko (*Platyuactylus annul.*). Anat. Heite, Wiesbaden, Abt. 1, **41**, 1910, (435-493, mit 6 Taf.). [3400]. 17891
- Fleischer, [Bruno].** Ueber eine eigenartige bisher nicht bekannte Hornhauttrübung (ein Hinweis auf die normale Struktur der Hornhaut?). Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **77**, 1910, (136-140). [5381]. 17892
- Fleischmann, A[ibert].** Die Kopfregion der Amnioten. Morphogenetische Studien. (6. Forts.) Morph. Jahrb., Leipzig, **41**, 1910, (615-707). [1800]. 17893
- Ueber den Begriff „Gaumen“. Kritische Betrachtungen. (Die Kopfregion der Amnioten, 5. Forts.) Morph. Jahrb., Leipzig, **41**, 1910, (681-707). [2920]. 17894
- Fleischmann, I[eo].** Histologie und Histogenese. Ergebn. ges. Zahnheilk., Wiesbaden, **1**, 1910, (1-28). [2940]. 17895
- Flores, Antonio.** Die Myeloarchitektonik und die Myelogenese des Cortex Cerebri beim Igel (*Erinaceus europaeus*). J. Psychol., Leipzig, **17**, 1911, (215-247, mit 7 Taf.). [4690]. 17896
- Fockens, P.** Over aangeboren atresie van den darm met een door operatie genezen geval. [Angeborene Atresie des Darmes und ein durch Operation geheilter Fall.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **55**, 1, 1911, (1658-1665). [3065]. 17897
- Foggie, W. E.** Congenital dextrocardia. Cor Triloculare biventriculare. Med. J., Edinburgh (n.ser.), **5**, 1910, (428-449, with 2 plates). [2560]. 17898
- Forgeot v. Latarget.**
- Forsyth, David.** Congenital oedema with dilatation of the intestinal lymphatics. London, Proc. R. Med. Soc., 1910, **3**. Section for the study of disease in children, (51-53, with 1 illus.). [1940 2660 3180]. 17899
- Foth, Hans Karl von.** Ueber abnorme Lage der männlichen Keimdrüsen mit besonderer Berücksichtigung des Kryptorchismus. Diss. Leipzig (Druck v. O. Wigand), 1910, (90). 22 cm. [1911], (89). 22 cm. 2,40 M. [3800]. 17900
- Fraenkel, L[udwig].** Die interstitielle Eierstocksdrüse. Berliner klin. Wochenschr., **48**, 1911, (60-62). [3840]. 17901
- Fränkel, Max v. Frohse.**
- Fränkel, Walter.** Linksseitige Vena cava inferior. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (240-241). [2640]. 17902
- Frangenheim, P[aul].** Chondrodystrophischer Zwerg (hyperplastische Form nach Kaufmann). Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **82**, (1910), II, 2, 1911, (115). [2140]. 17903
- Franz, K[arl].** Zur Entwicklung des knöchernen Beckens nach der Geburt. Experimentelle Untersuchungen. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **13**, 1909, (12-29, mit 5 Taf.). [2124 2060]. 17904
- Franz, Victor.** Zur Struktur der Chromatophoren bei Crustaceen. Biol. Centralbl., Leipzig, **30**, 1910, (424-430). [0690]. 17905
- Photographien mit ultravioletttem Lichte. Tl I: Vom Ovarialei der Knochenfische. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (41-43, mit 1 Taf.).

Tl II u. III: Vom Vogelauge. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **1**, 1910, (283-289, mit 2 [1] Taf.). [1600 5388].

17906

**Franz, Victor.** Der feinere Bau des Processus falciformis im Auge der Knochenfische. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **1**, 1910 [1911], (427-443, mit 3 Taf.). [5383]. 17907

Das intracraniale und intracerebrale Verhalten des Nervus trochlearis bei den Knochenfischen. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (592-598). [4800].

17908

**Fraser, J. Ernest.** The development of the larynx. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (156-191, with 19 figs.). [3300]. 17909

A persistent canal of His; a preliminary note on the development of the median thyroid bud. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (395-396, with 1 fig.). [2862]. 17910

The early development of the Eustachian tube and naso-pharynx. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1148-1150, with 13 figs.). [3000]. 17911

**Fraser, J. Smith.** Congenital stenosis of the larynx. J. Laryngol., London, **25**, 1910, (486). [3180]. 17912

Congenital atresia of the choanae. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1698-1701, with 4 figs.). [3000 3180]. 17913

**Frédéric, Jakob.** Untersuchungen über die normale Obliteration der Schädelnähte. Mitt. 2: Die Obliteration der Nähte des Gesichtsschädels. Zs. Morph., Stuttgart, **12**, 1909, (371-440, mit Tab.). [2080]. 17914

**Frenkel, B.** O drogach mózdkowych gołębi. [Les voies cerebellaires des pigeons.] Warszawa, (E. Wende i Sp.). Prace I-go Zjazdu neurologów, psychiatrów i psychologów polskich, 1910, (381-398). [4520]. 17915

**Frers, [August].** Studien über die post-embryonale Entwicklung der Nebenhöhlen der Nase. Verh. Ver. D. Laryng., Würzburg, **1909**, (123-153). [5280 2080 2060]. 17916

**Frets, G. P.** Études sur les variétés de la colonne vertébrale. Morph. Jahrb., Leipzig, **41**, 1910, (558-576, mit 2 Taf.). [2100]. 17917

Der M. peroneus digiti V superior beim Menschen. Morph. Jahrb., Leipzig, **42**, 1911, (699-714). [2364]. 17918

**Freudenstein, Martha.** Über die Entwicklung des Knochenmarkes in heterotopen Knochenbildungen. Frankfurter Zs. Path., **2**, 1909, (591-605, mit 2 Taf.). [1140]. 17919

**Freund, Ludwig.** Zur Morphologie des äusseren Gehörganges der Säugetiere. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **3**, 1909, (1-34). [5680]. 17920

Bemerkungen zu dem Aufsätze Prof. Ecksteins „Die Rutenknochen der Raubtiere“. Zool. Beob., Frankfurt a. M., **51**, 1911, (348-349). [3720 2124]. 17921

Zur Morphologie des harten Gaumens der Säugetiere. Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1911, (377-394, mit 1 Taf.). [2920]. 17922

**Freitag, Karl.** Die Bildung der ersten Zelle. Blutstudien, Magdeburg, H. **1**, 1909, (31-32). [0630]. 17923

**Frick, Karl.** Über ein Teratom des Rückenmarks. Frankfurter Zs. Path., **7**, 1911, (127-134). [1940]. 17924

**Friedel, G.** Defect der Wirbelsäule vom 10. Brustwirbel an abwärts bei einem Neugeborenen. Arch. klin. Chir., Berlin, **93**, 1910, (944-958). [2140]. 17925

**Friedemann, Max.** Vorlage eines Gipsabgusses des Schädeldaches von *Diprotomo platensis* Ameghino. Zs. Ethn., Berlin, **42**, 1910, (929-938). [2080]. 17926

**Friedenthal, Hans.** Das Wachstum des Körpergewichtes des Menschen und anderer Säugetiere in verschiedenen Lebensaltern. Zs. allg. Physiol., Jena, **9**, 1909, (487-514). [8110]. 17927

Beiträge zur Naturgeschichte des Menschen. V. Sonderformen der menschlichen Leibesbildung. Ein Beitrag zur vergleichenden Formenlehre der menschlichen Gestalt. Jena (G. Fischer), 1910, (100, mit 15 Taf.) 40 cm. 35 M. [6250]. 17928

**Friedrich, Otto.** Über einen seltenen kongenitalen Knochenbefund. Zs. med. Elektrol., Leipzig, **11**, 1909, (265-267, mit 2 Taf.). [2140]. 17929

**Frisch, Karl v.** Ueber die Beziehungen der Pigmentzellen in der Fischhaut zum sympathischen Nervensystem. (Vorl. Mitt.) [In: Festschr. für R. Hertwig. Bd. 3.] Jena (G. Fischer), 1910, (15-26, mit 2 Taf.). [4950 5040 0690]. 17930

**Fritsch, C.** Ergebnisse experimenteller Studien über die Regenerationsvorgänge am Gliedmassenskelet der Amphibien. Zool. Anz., Leipzig, **37**, 1911, (378-384). [1560 2060 2120]. 17931

———— v. Korschelt.

**Fritzi, Ernst.** Untersuchungen am menschlichen Unterkiefer mit spezieller Berücksichtigung der Regio mentalis. Arch. Anthr., Braunschweig, **37**, 1910, (252-286). [2140]. 17932

———— Ein Beitrag zur Konstruktion des Sagittaldiagramms auf Grund absoluter Masse. KorrBl. D. Ges. Anthr., Braunschweig, **40**, 1909, (43-44). [2080 0170]. 17933

**Frohlich, Arthur.** Ueber die Anwendung der Pikraminsäure in der Färbetechnik. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (349-352). [0130]. 17934

**Froelich, L.** Kongenitale Verbiegungen und Pseudarthrosen des Unterschenkels. Wert der Periosttransplantationen. Verb. D. Ges. orthop. Chir., Stuttgart, **9**, 1910, (270-281). [2140]. 17935

**Frohse, [Friedrich], Broesike, [Gust.] und Benninghoven, Wilhelm.** Anatomische Wandtafeln. Taf. 1-4. Dresden, Leipzig, Chicago (A. Müller), [1911]. (Je 4 S. Text.) 27 cm. 4 Taf. zu etwa 180 x 77 cm. Aufgezogen je 10 M. [0220]. 17936

**Frohse, Fritz und Fränkel, Max.** Finger und Zehen beim Erwachsenen und Neugeborenen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1910**, (97-114). [2120 2360 2400]. 17937

**Fromme, F.** Ueber die infantilen Störungen beim weiblichen Geschlecht. Med. Klinik, Wien, **6**, 1910, (1621-1623). [1560 2060]. 17938

**[Fronstein, R. M.] Фронштейнъ, Р. М.** Врожденныя сужения мочеиспускательнаго канала. [Ueber angeborene Strikturen der Urethra.] Russ. vrač, St. Peterburg, **9**, 1910, (983-985). [3800]. 17939

**Froriep, August.** Ueber die Bestimmung der Schädelkapazität durch Messung oder durch Berechnung. Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1910, (347-374). [2080]. 17940

———— Dr. Albert Seessel †. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (350). [0010]. 17941

———— Die Lehren Franz Joseph Galls beurteilt nach dem Stand der heutigen Kenntnisse. Rede . . . Leipzig (J. A.

Barth), 1911, (41). 21 cm. 1,20 M. [0010]. 17942

**Fuchs, Hugo.** Bemerkungen über Monimostylie und Streptostylie. Einige berichtigende Bemerkungen zu der Verlusschen Arbeit: „Streptostylie bei Dinosauriern etc.“ Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (250-256). [2080]. 17943

———— Ueber die Homologie der Paukenhöhlen und das Verhältnis zwischen Nervenverlauf und Skelett. Erwiderung auf die Arbeit von O. Bender . . . Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (473-496). [5560 2080]. 17944

———— Ueber correlative Beziehungen zwischen Zungen- und Gaumentwicklung der Säugerembryonen, nebst Betrachtungen über Erscheinungsformen progressiver und regressiver Entwicklung. Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1910, (97-130). [2890 2920 2960]. 17945

———— Ueber das Septomaxillare eines rezenten Säugetieres (*Dasybus*), nebst einigen vergleichend-anatomischen Bemerkungen über das Septomaxillare und Praemaxillare der Amnioten überhaupt. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (33-55). [2080]. 17946

**Fürbringer, P[aul].** Wilhelm Müller †. Münchener med. Wochenschr., **56**, 1909, (1850-1851). [0010]. 17947

**Fukushi, Masaichi.** Chinkin-naru sentensei shinzō-kikei no sū rei oyobi naizotensaku-shō no ichi rei ni tsuite. [Ueber einige Fälle von seltener kongenitaler Missbildung des Herzens und über einen Fall von Situs inversus der Eingeweide.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **23**, 1909, (714-732, 737-744). [2560]. 17948

**Funck, Ch.** Méthode et appareil facilitant l'aiguillage des rasoirs à microtome. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (75-91). [0150]. 17949

**Furlotti, Arnalda.** Sopra un caso di mancata formazione del pelo in una *Talpa europaea* L. Zool. Anz., Leipzig, **36**, 1910, (128-132). [5110]. 17950

**Fursenko, B.** Ueber die Granulafärbung mit α-Naphthol-Dimethyl-p-Phenylendiamin. Centralbl. Path., Jena, **22**, 1911, (97-101). [0130 0610]. 17951

**Fuse, G.** Die Topographie, die feinere Architektonik und die zentralen Verbindungen des Abduzenskerns bei einzelnen Repräsentanten der Säuger. Nebst kritischen Bemerkungen über die Neurobiataxis (Ariëns Kappers) bei diesem Kern.

Neurol. Centralbl., Leipzig, **30**, 1911, (178-184). [4440]. 17952

**Gage**, Simon H. and **Gage**, Susan Phelps. Coloration of the milk in lactating animals and staining of the growing adipose tissue in the suckling young. *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (203-204). [0960]. 17953

**Gage**, S. P. v. **Gage**, S. H.

**Ganeff**, Nikolaus. Ueber angeborene Stenose und Atresie der Aorta durch fötale Endokarditis. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1910, (34). 23 cm. [2560 2640]. 17954

**Garnier**, Ch. et **Villemin**, F. Sur un cas très rare de malformation congénitale des gros vaisseaux de la base du cœur chez un fœtus humain. *Paris, C. R. soc. biol.*, **67**, 1909, (848-849). [2560 2640]. 17955

— — Sur une anse nerveuse de l'artère thyroïdienne supérieure. *J. anat. physiol.*, Paris, **46**, 1910, (405-482). [2862 2580 4800]. 17956

— — Sur les "ganglions pharyngien et lingual" du sympathique cervical de l'Homme et leur texture. *Paris, C. R. soc. biol.*, **68**, 1910, (554-556). [4950]. 17957

— — Les nerfs supérieurs du corps thyroïde. *Paris, C. R. soc. biol.*, **68**, 1910, (1023-1025). [2862]. 17958

**Gasis**, Demetrius. Zur Auffindung der Spermatozoen in alten Spermaflecken. Ein neues Mazerations- resp. Anreicherungs- und Färbverfahren. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **36**, 1910, (1366-1368). [1680]. 17959

**Gassmann**, Th. Chemische Untersuchungen über die Anwesenheit von Fluor in den Zähnen. *Schweiz. Vierteljahrsschr. Zahnheilk.*, **20**, 1910, (204-208). [2940]. 17960

**Gaupp**, E[ernst]. Das Lacrimale des Menschen und der Säuger und seine morphologische Bedeutung. *Anat. Anz.*, Jena, **36**, 1910, (529-555). [2080]. 17961

— — — — — Erwiderung auf den Aufsatz von H. Fuchs: „Ueber das Pterygoid, Palatinum und Parasphenoid der Quadrupeden, insbesondere der Reptilien und Säugetiere, nebst einigen Betrachtungen über die Beziehungen zwischen Nerven und Skeletteilen“ in *Anat. Anz.*, **36**, No. 2-4. *Anat. Anz.*, Jena, **37**, 1910, (352-377). [2080 2060]. 17962

— — — — — Säugerpterygoid und *Echidna*-pterygoid nebst Bemerkungen über das

Säugerpalatinum und den Processus basi-  
pterygoideus. *Anat. Hefte*, Wiesbaden, Abt. 1, **42**, 1910, (311-431). [2080]. 17963

**Gaupp**, E[ernst]. Ueber den N. trochlearis der Urodelen und über die Austrittsstellen der Gehirnnerven aus dem Schädelraum im allgemeinen. *Anat. Anz.*, Jena, **38**, 1911, (401-444). [4800]. 17964

— — — — — Die äusseren Formen des menschlichen Körpers in ihrem allgemeinen Zustandekommen. *Samml. anat. Vortr.*, Jena, H. **13**, 1911, (57). [6250 8250]. 17965

**Gavazzeni**, [G. A.]. Das Eleïdin in seinem Verhältnis zur basalen Hornschicht. *Monatshefte Derm.*, Hamburg, **49**, 1909, (56-59). [0780 5040]. 17966

**Gebb**, H[einrich]. Über den Gefässverlauf im Bereich einer umschriebenen Grubenbildung des Sehnervenkopfs. *Arch. Augenheilkunde*, Wiesbaden, **67**, 1910, (278-280, mit 1 Taf.). [5380]. 17967

**Gebhardt**, Theodor. Zwei Fälle von angeborener Kyphose. *Arch. Orthopäd.*, Wiesbaden, **8**, 1910, (321-328). [2140]. 17968

**Gebhardt**, F. A. M. W[ather]. Die spezielle funktionelle Anpassung der Röhrenknochen-Diaphyse. *Arch. Entw.-Mech.*, Leipzig, **30**, 1910, Tl 2, (516-534). [2020]. 17969

— — — — — Ueber die funktionelle Knochengestalt. *Verh. D. Ges. orthop. Chir.*, Stuttgart, **9**, 1910, (121-221). [2040]. 17970

— — — — — Funktionelle Entwicklungsstufen des Knochens. *Verh. Ges. D. Natf.*, Leipzig, **82**, (1910), II, 2, 1911, (453-461). [1120]. 17971

**Geddes**, A. C. An abnormal nasal duct. *Anat. Anz.*, Jena, **37**, 1910, (5-8). [5281]. 17972

— — — — — The size of the antrum and the position of the permanent teeth. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1910, (1151). Abstract. [2080 2940]. 17973

— — — — — Six abnormalities from the dissecting room. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1910, (1151-1152). [2140 3380]. 17974

— — — — — Developmental and acquired abnormalities. *Dublin, Trans. Acad. Med.* **28**, 1910, (479-482). Abstract. [1940]. 17975

— — — — — Abnormal bone growth in the absence of functioning testicles. *Edinburgh, Proc. R. Soc.*, **31**, 1910, (100-150, with

48 tables and 6 figs.). [2040 2080 2140]. 17976

**Geddes, A. C.** Apparent triplication of the apex of the right lung. *J. Anat. Physiol.*, London, **45**, 1910, (11-15, with 4 figs.). [3380]. 17977

— *v.* Waterston, D.

**Gegenbaur, C[arl]**. Lehrbuch der Anatomie des Menschen. 7. verb. Aufl. 5. unveränd. Abdr. 2 Bde. Leipzig (W. Engelmann), 1910, (xviii+478; x+658). 8vo. 25 M. [0030]. 17978

**Geigel, R[ichard]**. Ueber Bestimmung der wahren Grösse von Organen etc. aus der Grösse des Schattens im Röntgenbild. *Vorl. Mitt. Münchener med. Wochenschr.*, **56**, 1909, (1646-1647). [0170]. 17979

**Geiges, Fritz**. Ueber die Missbildungen der Müllerschen Gänge und ihre Bedeutung für die Geschlechtsfunktionen. *Diss. Freiburg i. B.* (Druck v. C. A. Wagner), 1911, (161). 22 cm. [4050 3822]. 17980

**Geist**. Ein Fall von halbseitiger Unterentwicklung. *Neurol. Centralbl.*, Leipzig, **30**, 1911, (122-127). [1940]. 17981

**George, Arial** Wellington *v.* *Rotch, T. M.*

**Georgi, Walther**. Über einen Neigungsmesser zum grossen Abbeschen Zeichenapparat. *Zs. wiss. Mikrosk.*, Leipzig, **27**, 1910, (92-94). [0170]. 17982

— Zur Genese des Chordae-epithels (insbesondere bei Amphibien). *Anat. Anz.*, Jena, **38**, 1911, (176-187). [1050 2060]. 17983

[**Georgievskij, I. V.**] Георгиевскій, И. В. Къ вариациямъ т. coraco-brachialis. [*Anomalie du coraco-brachial.*] *Jurjev, Acta Univ.*, **14**, 9, 1910, (1-5). [2380]. 17984

— *Vas aberrans profundus a. brachialis.* [*Russ.*] *Jurjev, Acta Univ.*, **18**, 8, 1910, (1-7). [2580]. 17985

— Случай срединнаго смѣщенія плечевой артерій и срединнаго нерва при наличности надмышцелкового отростка. [*Ein Fall von Dislocation der Art. brachialis und des N. medianus bei der Anwesenheit des Processus supracondyloideus.*] *Jurjev, Acta Univ.*, **18**, 9, 1910, (1-8). [2640 4955]. 17986

— Къ казуистикѣ высокаго происхожденія поверхностной ладонной вѣтви лучевой артерій.

[*Ueber eine Varietät des ramus volaris superficialis Art. radialis.*] *Jurjev, Acta Univ.*, **18**, 8, 1910, (1-8). [2640]. 17987

[**Georgievskij, I. V.**] Георгиевскій, И. В. Объ одномъ вариантѣ нижней щитовидной артерій въ связи съ другими особенностями даннаго случая. [*Ueber eine Varietät der A. thyreoidea inferior.*] *Jurjev, Acta Univ.*, **18**, 8, 1910, (1-10). [2640]. 17988

— *Musculus chondro-epitrochlearis.* [*Russ.*] *Jurjev, Acta Univ.*, **18**, 9, 1910, (1-12). [2380]. 17989

— Къ морфологій и топографіи поверхностной ладонной дуги. [*Morphologie und Topographie des Arcus volaris sublimis.*] *Jurjev, Acta Univ.*, **18**, 6, 7, 1910, (1-117, mit 5 Taf.). [2580 8000]. 17990

**Gerber, O. Paul**. Zur Benützung der Kresylfarbstoffe in der klinischen Färbetechnik. *Med. Klinik, Berlin*, **7**, 1911, (107-108). [0130]. 17991

**Ghinea v. Athanasii.**

**Giacomo, Amatore de.** Eine mikrochemische Methode zur Erkennung des Guanins in den Geweben. *Zs. wiss. Mikrosk.*, Leipzig, **27**, 1910, (257-259). [0130]. 17992

— Sull' ipertrofia compensatoria e sui fenomeni cellulari nei reni dopo la legatura di un uretere. *Ricerche sperimentali.* *Intern. Monatschr. Anat.*, Leipzig, **28**, 1911, (208-232, mit 1 Taf.). [3440]. 17993

**Gibson, James A.** The sphenoidal sinus. A study based on the examination of eighty-five specimens. *J. Amer. Med. Ass.*, Chicago, Ill., **51**, 1908, (2103-2108, with text-fig.). [7250]. 17994

**Giemsa, G.** Ueber die Färbung von Feuchtpräparaten mit meiner Azur-Eosinmethode. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **35**, 1909, (1751-1752). [0130]. 17995

— Ueber eine neue Schnellfärbung mit meiner Azuresinfärbung. *Münchener med. Wochenschr.*, **57**, 1910, (2476). [0130]. 17996

**Gierlich, [Nikol.]**. Ueber die Lage der für die oberen und unteren Extremitäten bestimmten Fasern innerhalb der Pyramidenbahn des Menschen. *D.Zs. Nervenheilk.*, Leipzig, **39**, 1910, (259-268, mit 1 Taf.). [4260 4400 4560]. 17997

**Giese, Clemens.** Beiträge zur Architektur der Knochenspongiosa und zur

Statik und Mechanik des Fessel- und Kronenbeins bei der regelmässigen, der bodenweiten und bodenebenen Stellung des Pferdes. Zs. Veterinärk., Berlin, **21**, 1909, (65-81, 113-129, mit 2 Taf.). [2140]. 17998

**Giesswein**, Max. Ueber die „Resonanz“ der Mundhöhle und der Nasenräume im besonderen der Nebenhöhlen der Nase. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **4**, 1911, (305-353). [2920 5220 8105]. 17999

**Giglio-Tos**, Ermanno. Il vero nodo della questione nel problema dell'origine delle specie. L'autosoteria. Arch. EntwMech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 2, (53-80). [1520]. 18000

**Gilbert et Parturier**. Note sur les rapports de la vésicule biliaire. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (712-724). [3080]. 18001

**Gilford**, Hastings. Case of asexual ateleiosis. London, Proc. R. Med. Soc., **4**, 1910. Clinical section (34-35, with 1 fig.). [2060 2140 3522 3800]. 18002

**Giovannini**, Sebastiano. I peli con papilla composta. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (39-55, mit 1 Taf.). [5080]. 18003

**Gladstone**, Reginald J. An anencephalic fetus with a meningocele and facial cleft. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1155, with 1 illus.). [1940]. 18004

———. A cyclops and agnathous lamb. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1159-1160, with 2 illus.). [1940]. 18005

**Glaser**, Otto C. The nematocysts of eolids. [With bibliography.] J. Exp. Zool., Philadelphia, Pa., **9**, 1910, (117-142, figs. 1-11). [0516]. 18006

**Glaser**, Wilhelm. Ueber ein cavernöses Angiom des Vorderarmes mit Knochenbildung. Centralb. Path., Jena, **20**, 1909, (#32-636). [1120]. 18007

———. Zur Kasuistik der Ichthyosis congenita (Keratoma diffusum universale Kyber). Diss. Strassburg (Druck v. Müh & Co.), 1910, (48, mit 1 Taf.). 22 cm. [5110]. 18008

**Gliński**, L. K[onrad] v. Ciechanowski.

**Glur**, Arnold. Über rudimentäre Lungenabschnitte beim Rinde. S.-A. aus Arch. path. Anat. Berlin, **194**. Diss. Bern. Berlin, 1908 (16, mit 5 Fig.). 22 cm. [3380]. 18009

**Glynn**, Ernest E. and **Cox**, G. Lissant. Variations in the inherent phagocytic

power of leucocytes. J. Path. Bact., Edinburgh, **14**, 1910, (90-131, with 15 tables and 6 charts). [0610]. 18010

**Godin**, P. Asymétries normales des organes binaires chez l'Homme. Paris, C. R. Acad. sci., **151**, 1910, (621-623). [6250]. 18011

**Godlewski**, Emil. Bemerkungen zu der Arbeit von H. H. Newmann: „Further studies of the process of heredity in *Fundulus* Hybrids.“ Arch. EntwMech., Leipzig, **31**, 1910, (335-338). [1540 1660]. 18012

**Godlewski**, Emil, *jun.* Plasma und Kernsubstanz im Epithelgewebe bei der Regeneration der Amphibien. (Beitrag zur Analyse der Regenerationserscheinungen.) Arch. EntwMech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 2, (81-100, mit 1 Taf.). [1560]. 18013

**Göppert**, E[rnst]. Die Entwicklungsgeschichte der Arterienvarietäten. Klin.-ther. Wochenschr., Hamm, **18**, 1911, (221-228). [2640]. 18014

**Goeringer**, Adalbert. Der goldene Schnitt (göttliche Proportion) und seine Beziehung zum menschlichen Körper und anderen Dingen mit Zugrundelegung des goldenen Zirkels. 2. Aufl. besorgt von Adolf Hoelzel. München (J. Lindauer), 1911, (vi + 42, mit 3 Taf.). 25 cm. 2 M. [8250]. 18015

**Goetsch**, Emil. The structure of the mammalian oesophagus. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (1-40, with 17 figs.). [3020]. 18016

**Götting**, Hermann. Über die bei jungen Tieren durch kalkarme Ernährung und Oxalsäurefütterung entstehenden Knochenveränderungen. Arch. path. Anat., Berlin, **197**, 1909, (1-16). [1120]. 18017

**Goldschmidt**, Richard. Kleine Beobachtungen und Ideen zur Zellenlehre. I. 1. Accessorisches Chromosom und Geschlechtsbestimmung. Arch. Zellforschg., Leipzig, **6**, 1910, (19-39). [1600]. 18018

———. Sind die Neurofibrillen das leitende Element des Nervensystems? München, SitzBer. Ges. Morph., **26**, 1910, (28-32). [1270 1290]. 18019

———. Das Nervensystem von *Ascaris lumbricoides* und *megalocephala*. Ein Versuch, in den Aufbau eines einfachen Nervensystems einzudringen. Tl 3. [In: Festschr. für R. Hertwig. Bd 2.] Jena (G. Fischer), 1910, (253-354, mit 7 Taf.). [1270]. 18020

**Goldschmidt**, Waldemar. Ueber einen Fall von Spaltfussbildung bei *Anthropopithecus troglodytes*. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (246-249). [2140]. 18021

——— Ueber das Fehlen der Pleurahöhle beim indischen Elefanten. Morph. Jahrb., Leipzig, **42**, 1910, (71-77). [3360]. 18022

——— v. Natanson, K.

**Goldstein**, M. und **Minea**, I. Quelques localisations dans le noyau de l'hypoglosse et du trijumeau chez l'homme. Folia neuro-biol., Leipzig, **3**, 1909, (135-151). [4800]. 18023

**Goldthwait**, Joel E. The pelvic articulations. A consideration of their anatomic, physiologic, obstetric and general surgical importance. Amer. Med. Ass., Chicago, Ill., **49**, 1907, (768-774). [2200 2124]. 18024

——— The relation of posture to human efficiency, and the influence of poise upon the support and function of the viscera. [Abstract.] Med. Rev., Birmingham, 1910, (76-78). [2890 2880 2340]. 18025

**Goldzieher**, Miksa. A mesenterium commune. [Über Mesenterium commune.] M. Orv. Arch., Budapest, **11**, 1910, (216-226). [3180]. 18026

**Golodetz**, L. v. Unna, P. G.

**Goodale**, H. W. On blastopore closure in Amphibia. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (275-279). [1700]. 18027

**Goodall**, Alexander. The numbers, proportions and characters of the red and white blood corpuscles in certain animals. J. Path. Bact., Edinburgh, **14**, 1910, (195-199, with 3 tables). [0600 0610]. 18028

**Goodey**, T. A contribution to the skeletal anatomy of the frilled shark. London, Proc. Zool. Soc., **1910**, (540-571, with 4 plates). [2040 1500]. 18029

**Goodhart**, S. P. Cervical rib and its relation to the neuropathies. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, **138**, 1909, (666-683, with text-fig.). [2140]. 18030

[**Gorjaev**, N. K.] Горяевъ, Н. К. Къ методикѣ счисления бѣлыхъ кровяныхъ тѣлецъ. [Die Zählung der weissen Blutkörperchen.] Charikov, Med. žurn., **10**, 1910, (236-266). [0610]. 18030A

**Gorjanović-Kramberger**, [Dragutin]. Der Unterkiefer der Eskimos (Grönländer) als Träger primitiver Merkmale. Verh.

Ges. D. Natf., Leipzig, **81**, (1909), II, 1, 1910, (208-211). [2140]. 18031

**Gottschalk**, Eduard. Über einen Fall von Hypertrichosis faciei (Frauenbart) in Verbindung mit Hermaphroditismus versus lateralis. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **13**, 1909, (410-412). [3518]. 18032

**Gottschalk**, Sigmund. Ueber die Beziehung der Conception zur Menstruation und über die Eieinbettung beim Menschen. Arch. Gynäk., Berlin, **91**, 1910, (479-497, mit 14 Taf.). [1660]. 18033

**Gottstein**, G[eorg]. Ein Fall von überzähligem abberrierendem Ureter. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **87**, (1909), 1910, med. Sect., (157-158). [3510]. 18034

[**Gozulov**, G. I.] Гозуловъ, Г. И. Случай лѣвой верхней полой вены при отсутствіи правой. [Persistence of left vena cava superior with absence of right.] Kiev, Izv. Univ., **50**, 7, 1910, (1-29). [2640]. 18035

**Grabert**, Werner. Vergleichende Untersuchungen an Herero- und Hottentottentzungen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., 1910, (45-64). [2960 5300]. 18036

**Grabower**, H[einrich]. Übersicht über einige ältere und über die neueren Arbeiten auf dem Gebiete der Innervation des Kehlkopfes. Zs. ges. Neurol., Berlin, Referate, **1**, 1910, (641-653). [3300]. 18037

**Gräfenberg**, Ernst. Beiträge zur Physiologie der Eieinbettung. Zs. Geburtsb. Stuttgart, **65**, 1909, (1-35). [1660]. 18038

——— Die Muskulatur in Extremitäten-Missbildungen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **42**, 1910, (195-250). [2380]. 18039

**Graetz**, Fr. Unter dem Bilde der Anæmia splenica verlaufende extramedulläre Bildung von Blutzellen bei einem 3 jährigen Kinde. Centrabl. Path., Jena, **20**, 1909, (289-301). [0630]. 18040

**Graf**, Paul. Zur Lehre von der Entstehung der angeborenen Hüftverrenkung. Anatomische Untersuchungen an Becken und Hüftgelenken von Föten und Neugeborenen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **64**, 1909, (152-191). [2140 2180]. 18041

**Grant**, Dundas. Case of malformation of the soft palate and uvula in a girl aged 16. J. Laryngol., London, **25**, 1910, (254). [3180]. 18042



- Graves, William W.** Scapula scapuloidea, eine häufig vorkommende Anomalie des Schulterblattes. Ihr Zusammenhang mit Syphilis in der Aszendenz. Med. Klinik, Berlin (Wien), **7**, 1911, (298-301); D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **41**, 1911, (247-257). [2140]. 18043
- Grawitz, Ernst.** Ueber myogene Leukozytose. D. med. Wochenschr., Leipzig, **36**, 1910, (1359-1362). [0610 0615]. 18044
- Die azurophil gekörnten Leukozyten. Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl II, 1910, (410-413). [0610 0615]. 18045
- Gray, Albert A.** A contribution to the study of the pathological anatomy of deaf-mutism. J. Laryngol., London, **25**, 1910, (225-234, with 7 figs. and 1 table). [4800 5560 5600 5540]. 18046
- Gray, Arnold H.** Case of congenital occlusion of the duodenum (accompanying a deficiency of the hind-gut) with a note on the etiology. Med. J., Glasgow, **74**, 1910, (116-122, with 1 fig.). [3180]. 18047
- Gray, H. M. W.** Further remarks regarding the motor functions of the stomach. Lancet, London, **2**, 1910, (1610-1612, with 1 fig.). [3040]. 18048
- Green, Edridge.** Colour blindness and its detection. [Précis.] Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (461-462). [5380 5440]. 18049
- Greinert, Eberhard.** Muskelvarietät: Hautmuskel über dem M. deltoideus. Anat. Anz., Jena, **36**, 1910, (643-645). [2380]. 18050
- Grieg, David M.** A case of congenital scoliosis due to the interposition of half an extra vertebra associated with a 13th rib. Med. J., Edinburgh, (n. ser.), **5**, 1910, (236-238, with 2 pls.). [2140]. 18051
- Grochmalicki, Jan.** Przyczyny do history rozwoju układu krwionośnego u ryb kostnoszkieletowych (z dwiema tablicami). [Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des Gefäßsystems bei den Knochenfischen.] Kraków, Rozpr. Akad., **10** B, 1910, (559-603, mit 2 Taf.); Kraków, Bull. Intern. Acad., **1910** B, (646-654, mit 2 Taf.). [2500]. 18052
- Grod, August.** Über die Dauerresultate der Operationen bei angeborenem Star mit besonderer Berücksichtigung der Wachstumsverhältnisse des Auges vor und nach der Operation. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **67**, 1910, (251-277). [5440]. 18053
- Gross, Siegfried v. Tandler, J.**
- Grosso, G.** Über die Herstellung von Methylgrün-Pyronin-Orange G-Neutralmischungen. Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (118-122). [0130]. 18054
- Grosser, Otto.** Der Nerv des fünften Visceralbogens beim Menschen. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (333-336). [4800 4790]. 18055
- Zur Kenntnis des ultimobranchialen Körpers beim Menschen. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (337-342). [2862]. 18056
- Groyssmann, Elie.** Das Muskelsystem eines Herero-Kindes mit Berücksichtigung der Innervation. [In: L. Schultze, Zool. u. anthrop. Ergebnisse e. Forschungsreise in Südafrika. Bd 3, Lfg 1.] Jena, Denkschr. med. Ges., **15**, 1909, (349-372, mit 2 Taf.). [2260]. 18057
- Groz, Daniel.** Mikrogyrie und Balkenmangel im menschlichen Gehirn. Arch. Psychiatrie, Berlin, **45**, 1909, (605-620). [4730]. 18058
- [Grünstein, A. M.] Гринштейнъ, А. М. Fasciculus subcallosus. [Russ.] Zurn. nejrop. psych. imeni Korsakova, Moskva, **10**, 1910, (504-517). [4690]. 18059
- Къ казунстикъ абераціи пирамиднаго пути. [Ueber Aberrationen der Pyramidenbahn.] Zurn. nejrop. psych. imeni Korsakova, Moskva, **10**, 1910, (941-946). [4730]. 18060
- Къ вопросу о проводящихъ путяхъ corporis striati. [Ueber die Leitungsbahnen d. Corpus striatum.] Zurn. nejrop. psych. imeni Korsakova, Moskva, **10**, 1910, (947-970); Moskva, 1910, (196). 25 cm. [4560]. 18062
- Grünwald, L.** Eine Cyste der Chordascheide. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (294-302); Bemerkung dazu v. Robert Meyer: Ueber die Bildung des Recessus pharyngeus medius. *t.c.* (449 - 453). [2140 2080]. 18063
- Ein Beitrag zur Entstehung und Bedeutung der Gaumenmandeln. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (150-153). [2780 2740]. 18064
- Der Recessus ethmolacrymalis. Anat. Heft, Wiesbaden, Abt. I, **41**, 1910, (375-390, mit 5 Taf.). [2080]. 18065
- Beiträge zur Kenntnis kongenitaler Geschwülste und Missbildungen an Ohr und Nase. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **60**, 1910, (270-317, mit 2 Taf.). [5690 5281]. 18066

**Gstettner, Mathilde.** Zur Kenntnis von der Entstehung der Irisfarben. Arch. ges. Physiol., Bonn, **134**, 1910, (121-131). [5383]. 18067

**Günther, Hans v. Bachem, C.**

**Guerrini, Guido.** Cheilo — Gnatho Glossoschisis — Dignatia. Beitrag zu den kongenitalen Missbildungen beim Kalbe. Münchener tierärztl. Wochenschr., **53**, 1909, (657-663, 677-686, 697-704). [2140 1940]. 18068

**Guyesse-Pellissier, A.** Caryoanabiose et greffe nucléaire. Arch. anat. microsc., Paris, **13**, 1911, (1-54, av. 1 pl.). [0512]. 18069

**Guilliermond, A.** A propos des corpuscules métachromatiques ou grains de volutine. Arch. Protistenkunde, Jena, **19**, 1910, (289-309). [0516 0511]. 18070

**Guizzetto, Pietro.** Das Glykogen im menschlichen Knorpelgewebe. Histologische Untersuchungen. Centralbl. Path., Jena, **21**, 1910, (481-489). [1030]. 18071

**Gundlach, Ludwig.** Ueber kongenitale Pektoralisdefekte und ihre Entstehung. Diss. Breslau (Druck der Breslauer Genossenschafts - Buchdruckerei), 1910, (57). 21 cm. [2380 1940]. 18072

**Gurwitsch, Alexander.** Ueber Determination, Normierung und Zufall in der Ontogenese. Arch. EntwMech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 1, (133-193). [1500]. 18073

**Gusseff, W. J.** Ein Fall von Pseudohermaphroditismus. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **33**, 1909, (841-843). [3518]. 18074

**Gutberlet, C.** Der Mensch. Sein Ursprung und seine Entwicklung. Eine Kritik der monistischen Anthropologie. 3. verb. u. verm. Aufl. Paderborn (F. Schöningh), 1911, (xi + 684). 23 cm. 11 M. [1520]. 18075

**Gutheil, Fritz.** Ueber Wimperapparat und Mitose von Flimmerzellen. Zool. Anz., Leipzig, **37**, 1911, (331-345). [0750]. 18076

**Gutherz, S.** Transplantation, Regeneration und Involution. Jahresber. Anat., Jena, (N.F.), **14**, (1908), Tl 2, 1909, (69-115). [1560]. 18077

**Guthrie, Leonard G.** Hydrocephalus. Practit., London, **85**, 1910, (47-81, with 2 figs.). [2140 4340 4730]. 18078

**Gutmann, C[arl].** Über die Papillen der Glans penis. Derm. Centralbl., Leipzig, **13**, 1910, (290-298). [3720]. 18079

**Gutmann, C[arl].** „Über die gonorrhoeische Infektion und die Genese der akzessorischen Gänge am Penis.“ (Zs. Urol. **4**, H. 8). Zs. Urol., Berlin, **4**, 1910, (771). [3800]. 18080

**Guyer, Michael F.** Accessory chromosomes in man [With bibliography.] Biol. Bull., Woods Hole, Mass., **19**, 1910, (219-234, pl. i). [0500]. 18081

**Györy, Tibor.** A magyar orvosi irodalom 1909. [Die ungarische medizinische Literatur im Jahre 1909.] (Beilage zu M. Orv. Arch.) Eger, 1910, (iv + 104). 24 cm. [0032]. 18082

**Haase, Felix.** Beitrag zur Kenntnis der Entstehungsursachen amniotischer Stränge. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **32**, 1910, (21-23, 89). [1900 1940]. 18083

**Haase, Gustav.** Hermaphroditismus masculinus. Berliner tierärztl. Wochenschr., **26**, 1910, (466-467). [3518]. 18084

**Haberfeld, Walther.** Die Rachendachhypophyse, andere Hypophysengangreste und deren Bedeutung für die Pathologie. Beitr. path. Anat., Jena, **46**, 1909, (133-232, mit 1 Taf.). [2868 4680]. 18085

——— Über ein bisher unbekanntes Knorpelgebilde in der Nasenscheidewand des Menschen. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **43**, 1909, (241-246). [5220]. 18086

**Hack, Robert.** Eine seltene Missbildung am Sehnerveneintritt. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **63**, 1909, (312-314, mit 1 Taf.). [5440]. 18087

**Hadži, I.** Lamarck, der Begründer der Lehre vom Stammbaum. Zool. Anz., Leipzig, **37**, 1911, (54-59). [0010]. 18088

**Haeblerlin, Carl.** Zur Topographie der Hirnventrikel. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1909**, (75-84). [4560]. 18089

**Haeckel, Ernst.** Anthropogenie od. Entwicklungsgeschichte des Menschen. Keimes- u. Stammesgeschichte. Gemeinverständlich. wissenschaftl. Vorträge. 6. verb. Aufl. 2 Tle. Leipzig (W. Engelmann), 1910, (xxviii + 992, mit 30 Taf. u. 60 Tab.). 24 cm. Geb. 20 M. [1500]. 18090

——— Natürliche Schöpfungsgeschichte. Gemeinverständlich. wissenschaftl. Vorträge üb. die Entwicklungslehre im allgemeinen und diejenige von Darwin, Goethe und Lamarck im besonderen. 11. verb. Aufl. Berlin (G. Reimer), 1911,

(lxxiii + 832, mit 30 Taf. und 1 Portr.).  
8vo. Geb. 8 M. [1520]. 18091

**Haecker**, Valentin. Ergebnisse und  
Ausblicke in der Keimzellenforschung.  
Zs. induct. Abstammungslehre, Berlin, **3**,  
1910, (181-200). [1640]. 18092

**Händel**, Ludwig und **Böing**. Über  
die Form der Blutschatten. (Vortrag.)  
Folia haematologica. Leipzig, **9**, Tl II,  
1910, (395-396). [0600]. 18093

**Haenisch**, G. Fedor. Die isolierte  
Aufnahme einer Unterkieferhälfte, zugleich  
ein Beitrag zur Röntgendiagnose der  
Unterkiefertumoren. Fortschr. Rönt-  
genstr., Hamburg, **15**, 1910, (337-339,  
mit 1 Taf.). [0170]. 18094

**Hagedoorn**, Arend L. Autokatalytical  
substances. The determinants for the  
inheritable characters. A biomechanical  
theory of inheritance and evolution. Votr.  
EntwMech., Leipzig, H. **12**, 1911, (1-35).  
[1540]. 18095

**Hageman**, Fritz Willy. Über Sack-  
niere, perinephritische und intrane-  
phritische, subkapsuläre Zysten bei den  
Haustieren. Arch. path. Anat., Berlin,  
**202**, 1910, (244-266). [3510]. 18096

**Hagen**, Wilhelm. Die Belastungs-  
verhältnisse am normalen und am patho-  
logisch deformierten Skelett der unteren  
Extremität. Eine statische Studie nebst  
Bemerkungen zu der Wolff'schen Lehre  
von der Knochenarchitektonik. Beitr.  
klin. Chir., Tübingen, **63**, 1909, (761-  
787). [2040]. 18097

**Hagenbach**, Ernst. Osteogenesis im-  
perfecta tarda. (Osteogenesis imperfecta  
tarda und Hypophysentumor am gleichen  
Individuum.) Frankfurter Zs. Path., **6**,  
1911, (398-460, mit 1 Taf.). [1120  
1050]. 18098

**Hagentorn**, A. Zur Ätiologie des  
Leistenbruches. Zentralbl. Chir., Leipzig,  
**38**, 1911, (629-632). [3180]. 18099

**Hager**, August. Ekstrophia vesicae  
urinariae mit Adenocarcinoma gelatini-  
forme. Münchener med. Wochenschr.,  
**57**, 1910, (2301-2304). [3510]. 18100

**Hahn**, Andreas Walther. Beitrag zur  
Anatomie der Kammerscheidewand unserer  
Haustiere. Diss. Bern. Bern, 1908,  
(36, mit 5 Taf.). [2480]. 18101

**Hahn**, H. Eine seltene Anomalie des  
vorderen Bauches des M. digastricus  
mandibulae. Zs. Morph., Stuttgart, **13**,  
1910, (281-288, mit 1 Taf.). [2380].  
18102

**Halban**, Josef. Die Grössenzunahme  
der Eier und Neugeborenen mit dem fort-  
schreitenden Alter der Mutter. Arch.  
EntwMech., Leipzig, **29**, 1910, (439-455).  
[1500]. 18103

**Halben**, R[einhold]. Die mechanische  
Bedeutung der elastischen Fasern der  
Sclera. Arch. Augenheilk., Wiesbaden,  
**63**, 1909, (315-323). [5382]. 18104

——— Die Kopulation der Netzhaut  
mit der Aderhaut durch Kontaktver-  
bindung zwischen Sinnesepithel und Pig-  
mentepithel. Ein bisher in Anatomie,  
Physiologie und Pathologie des Auges,  
besonders in der Pathogenese der Netz-  
hautablösung, nicht gewürdigtes mecha-  
nisches Moment. Berlin (S. Karger),  
1910, (31). 24 cm. 1 M. [5388 5383].  
18104A

**Haller**, B[ela]. Ueber die Ontogenese  
des Saccus vasculosus und der Hypophyse  
der Säugetiere. Anat. Anz., Jena, **37**,  
1910, (242-246). [4680 4340]. 18105

——— Zur Ontogenie der Gross-  
hirnrinde der Säugetiere. Anat. Anz.,  
Jena, **37**, 1910, (282-293). [4340].  
18106

——— Weitere Beiträge zur Lehre  
von der Kontinuität des Nervensystems.  
Arch. mikr. Anat., Bonn, **76**, 1910, (210-  
252, mit 2 Taf.). [1270 4120]. 18107

——— Die Mantelgebiete des Gross-  
hirns von den Nagern aufsteigend bis zum  
Menschen. Arch. mikr. Anat., Bonn,  
**76**, 1910, (305-321, mit 1 Taf.). [4690].  
18108

——— Ueber das Bauchmark.  
Jenaische Zs. Natw., **46**, 1910, (591-632,  
mit 2 Taf.). [1270]. 18109

**Hamilton**, A. F. A case of congenital  
absence of uterus and vagina. Ind. Med.  
Gaz., Calcutta, vol. xlv, 1910, p. 57.  
[4050]. 18110

**Hammar**, J. Aug. Ueber die normalen  
Durchschnittsgewichte der menschlichen  
Thymusdrüse. Zur Richtigstellung.  
Vierteljahr. gerichtl. Med., Berlin,  
(3. Folge), **37**, 1909, (23-27). [2860].  
18111

——— Fünfzig Jahre Thymusfor-  
schung. Kritische Übersicht der nor-  
malen Morphologie. Anat. Hefte, Wies-  
baden, Abt. 2, **19**, (1909), 1910, (1-274).  
[2860]. 18112

**Hammarsten**, Olof D. Ueber die  
Innervation der Bauchflossen bei den  
Teleostiern. Morph. Jahrb., Leipzig,  
**42**, 1911, (665-697, mit 1 Taf.). [4900].  
18113

- Handl, Anton.** Über zwei seltene Missbildungen des Harnapparates. Frankfurter Zs. Path., **5**, 1910, (149-166, mit 2 Taf.). [3510]. 18114
- Hansemann, D[avid] von.** Die Luxation des Schädels als Sektionsmethode. Centrabl. Path., Jena, **20**, 1909, (1-2). [0110]. 18115
- Untersuchungen an der Herzmuskulatur im ultravioletten Licht. Verh. D. path. Ges., Jena, **13**, 1909, (69-72). [2560 1200]. 18116
- Einige Bemerkungen zur mikroskopischen Technik. Berliner klin. Wochenschr., **47**, 1910, (1766-1767). [0115]. 18117
- v. Münter.
- Hanser, [Theodor].** Ueber angeborene Leistenbruchsäcke. Arch. klin. Chir., Berlin, **89**, 1909, (1028-1039). [3180]. 18118
- Hanszel, Friedrich.** Angeborene cystische Erweiterung des Ductus thyroglossus. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **44**, 1910, (381-386). [3180]. 18119
- Harman, N. Bishop.** Abnormal congenital pigmentation of one eye. London, Proc. R. Med. Soc., 1910, **3**. Section for the study of disease in children (67, with 1 illus.). [5440 0690]. 18120
- Harms, W.** Ueber Beeinflussung der Regenerationsvorgänge. Bonn, Sitzber. nathist. Ver., **1909**, 1910, A, (37-44). [1560]. 18121
- Ueber den Ersatz der Haupt- und Belegzellen im Magen der Maus. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **41**, 1910, (393-398, mit 1 Taf.). [3040]. 18122
- Ovarialtransplantation auf fremde Species bei Tritonen. Zool. Anz., Leipzig, **37**, 1911, (225-237). [3840]. 18123
- Harriehausen.** Über Dermoides im Wirbelkanal neben Verdoppelung des Rückenmarks. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **36**, 1909, (268-284). [4280]. 18124
- Harrison, L. W.** The guidance afforded by complement fixation methods. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1438-1439). [0115]. 18125
- Harrison, Ross G.** Embryonic transplantation and development of the nervous system. [Lecture delivered before the Harvey society in New York, March 7, 1908.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (385-410, with 23 figs.). [1580 4200]. 18126
- Harrison, Ross G.** The development of peripheral nerve fibers in altered surroundings. Arch. EntwMech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 2, (15-33, mit 1 Taf.). [4790 1560]. 18127
- The outgrowth of the nerve fiber as a mode of protoplasmic movement. [With bibliography.] J. Exp. Zool., Philadelphia, Pa., **9**, 1910, (787-846, with 32 figs.). [1280 4200]. 18128
- Hart, Carl.** Die Schmorl'sche Lungen-druckfurchen. Centrabl. Path., Jena, **20**, 1909, (45-52). [3340]. 18129
- Ueber primäre epitheliale Geschwülste des Gehirns. Zugleich Untersuchungen und Betrachtungen über das Ependymepithel. Arch. Psychiatrie, Berlin, **47**, 1910, (739-773, mit 2 Taf.). [0750 4320]. 18130
- Hart, D. Berry.** The structure of the reproductive organs in the free-martin, with a theory of the significance of the abnormality. Edinburgh, Proc. R. Soc., **30**, 1910, (230-241, with 2 pls.); J. Comp. Path. Ther., Edinburgh, **23**, 1910, (193-205, with 1 table and 5 figs.). [3518]. 18131
- Hartmann, Adele.** Zur Entwicklung des Bindegewebsknochens. Arch. mikr. Anat. Bonn, **76**, 1910, (253-287, mit 2 Taf.). [1120]. 18132
- Hartmann, Egmont.** Ueber Urachus-system. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1911, (43). 22 cm. [3510]. 18133
- Hartmann, Max.** Die Konstitution der Protistenkerne und ihre Bedeutung für die Zellenlehre. Jena (G. Fischer), 1911, (v + 54). 24 cm. [0512]. 18134
- Harvey, E. Newton.** The mechanism of membrane formation and other early changes in developing sea-urchins' eggs as bearing on the problem of artificial parthenogenesis. J. Exp. Zool., Philadelphia, Pa., **8**, 1910, (355-376, 6 tables, 2 figs.). [1580]. 18135
- Harvey, Richard W.** Variations in the wall of the large intestine and in the number and staining properties of the goblet cells. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (129-142, with 8 text-figs., table). [3060]. 18136
- Variations with distension in the wall and epithelium of the bladder and ureter. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (296-307, with 5 figs., 1 table). [3430]. 18137

**Hase, Albrecht.** Studien über das Integument von *Cyclopterus limpus* L. (Beiträge zur Kenntnis der Entwicklung der Haut und des Hautskelettes von Knochenfischen.) Jenaische Zs. Natw., **47**, 1911, (217-342, mit 8 Taf.). [5000 5040]. 18138

**Hasebe, Kotondo.** Ōretsu-kwankotsu. [Quergeteiltes Jochbein.] Kyoto, Ig. Z., **6**, 1909, (87-88). [2140]. 18139

——— Nippon-jin no jin-uni tsuite. [Nierenbecken der Japaner.] Kyoto, Ig. Z., **6**, 1909, (93-94). [3440]. 18140

**Hasegawa, Tsuneji.** Meckel-shi keishitsu ni tsuite. [Ueber Meckel'sche Divertikel.] Okayama, Ig. Kw. Z., **233**, 1909, (338-344). [3180]. 18141

**Hashizume, Tetsuzo.** Hompo shosei-ji taijū chosa. [Körpergewicht der japanischen Neugeborenen.] Tokyo, Ni. Fujin. Kw. Z. Tokyo, **4**, 1909, (29-51, 567-648). [8110]. 18142

**Hasse, Carl.** Das menschliche Becken in anatomischer und geburtshilflicher Beziehung. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., 1910, (1-22, mit 4 Taf.). [2124]. 18143

——— Die normalen Lagen der weiblichen Beckenorgane. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., 1910, (23-27). [6750 3820]. 18144

——— v. Kumita.

**Hasselwander, Albert.** Untersuchungen über die Ossifikation des menschlichen Fußskeletts. II. Der Abschluss der Verknöcherungsvorgänge. Zs. Morph., Stuttgart, **12**, 1909, (1-140, mit 5 Taf.). [2124 2060]. 18145

——— Bemerkungen zu der Arbeit von J. Holmgren: Ueber den Einfluss der Basedowschen Krankheit und verwandter Zustände auf das Längenwachstum nebst einigen Gesetzen der Ossifikation. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (447-448). [2120 2060]. 18146

**Hatai, Shinkishi.** Preliminary note on the size and condition of the central nervous system in albino rats experimentally stunted. J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **18**, 1908, (151-155, table i). [4200]. 18147

——— Note on the formulas used for calculating the weight of the brain in the albino rats. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **19**, 1909, (169-173). [4360]. 18148

**Hathaway, Joseph H.** Occurrence of supernumerary nipples in the male, based

on an examination of college students. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (265-267, with text-fig.). [4110]. 18149

**Hatschek, Rudolf.** Beitrag zur Kenntnis des Riechhirns der Säugetiere. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **17**, 1909, (359-372). [4700]. 18150

**Hauch, E.** Ein Beckenmesser für die Abstände im Beckenausgang. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **33**, 1909, (1200-1201). [2124 0135]. 18151

**Hauser G[ustav].** Ueber die Konservierung von Thorax-Gefrierschnitten nach Kaiserlingscher Methode. Verh. D. path. Ges., Jena, **14**, 1910, (286-288). [0105]. 18152

**Hauser, H[ans].** Über das gehäufte Vorkommen echter Lymphfollikel in der Schleimhaut der Portio vaginalis uteri. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **35**, 1911, (142-144). [3920]. 18153

**Hauser, O.** *Homo mousteriensis* Hauseri. Schweiz. Vierteljahrsschr. Zahnheilk., Zürich, **19**, 1909, (6-16). [2080]. 18154

**Hedderich, [Ludwig].** Über Leukonychia totalis. Derm. Centralbl., Leipzig, **13**, 1910, (264). [5110]. 18155

**Hegar, Alfred.** Entwicklungsstörungen. D. med. Wochenschr., Leipzig, **36**, 1910, (1863-1865). [1940]. 18156

**Hegar, Karl.** Anatomische Untersuchungen an nulliparen Uteris mit besonderer Berücksichtigung der Entwicklung der Isthmus. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **13**, 1909, (30-49). [3920]. 18157

——— Beitrag zur Anatomie und Aetiologie der Hyperanteflexio uteri congenita. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **14**, 1909, (141-147). [4050]. 18158

——— Ueber Entwicklungsstörungen des knöchernen Beckens. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **82**, (1910), II, 2, 1911, (168-172). [2140]. 18159

**Heiberg, K. A.** Weitere Beiträge zur Kenntnis der Anzahl der Langerhansschen Inseln im Pankreas (unter Berücksichtigung der Genauigkeit der Zählungen auch bei einigen pathologischen Fällen). Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (545-560). [3100]. 18160

——— Ein paar Bemerkungen über die Zellkerne und die Granula experimenteller Carcinome wie auch über Abstrichpräparate aus diesen Tumoren. Biol. Centralbl., Leipzig, **30**, 1910, (400-402). [0512 0518]. 18161

- Heiberg, K. A.** Mikroskopiske Undersøgelser over Bugspytkirtelens normale og patologiske Anatomi, hvorunder Forholdene ved en Del Tilfælde af Sukkersyge. [Microscopical investigations of the normal and pathological anatomy of the pancreas, with examinations of some cases of diabetes.] København, Dr. Disp., 1910, (199, with 5 pls.). 26½ × 17½ cm. [3100]. 18162
- Heide, A[ugust]** von der. Zur Genese der Achselhöhlenmilchdrüsen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, 68, 1911, (74-87). [4110]. 18163
- Heidenhain, Martin.** Plasma und Zelle. Eine allgemeine Anatomie der lebenden Masse. Lfg 2: Die kontraktile Substanz, die nervöse Substanz, die Fadengerüstlehre und ihre Objekte (Handbuch der Anatomie des Menschen, hrsg. v. K. v. Bardeleben, Bd 8, Lfg 2). Jena (G. Fischer), 1911, (i-vi, 507-1110). 26 cm. 19 M. [0510 0500]. 18164
- Heider, K[arl]. O.** Hertwig's ontogenetisches Kausalgesetz. Natw. Wochenschr., Jena, 26, 1911, (205-207). [1520]. 18165
- Heiderich, Fr.** Sichtbare Centrosomen in überlebenden Zellen. Anat. Anz., Jena, 36, 1910, (614-618, mit 1 Taf.). [0514]. 18166
- Zur Achselbogenfrage. Eine Erwiderng an die Herren G. Ruge und H. Bluntschli. Anat. Anz., Jena, 38, 1911, (28-29). [2400 2340]. 18167
- Heidingsfeld, Meyer L.** Schwarze Haarzunge. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 82, (1910), II, 2, 1911, (433). [3180]. 18168
- Einige histologische Betrachtungen über Hauthörner. Arch. Dermat. Syph., Wien, 107, 1911, (353-360). [5110]. 18169
- Heidkamp, Hans.** Ueber die Einwirkung des Hungers auf weibliche Tritonen. Arch. ges. Physiol., Bonn, 128, 1909, (226-237, mit 1 Taf.). [1560]. 18170
- Heiliger, Josef.** Ueber die congenitale cystenartige Erweiterung des Ductus choledochus. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1910, (34). 23 cm. [3180]. 18171
- Heine, Edmund.** Untersuchungen über das dritte Augenlid der Haustiere. Diss. Bern. Dresden, 1909, (66, mit 4 Taf.). [5420]. 18172
- Heinecke, Paul.** Ueber kongenitalen Schlüsselbeindefekt. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, 21, 1908, (553-571); 23, 1909, (267-268); Diss. Rostock, 1909, (24). 23 cm. [2140]. 18175
- Heinke, Paul.** Ueber die Fleisch- und Hornblättchen der Hufhaut des Pferdes an den Eckstreben. (Ein Beitrag zur Morphologie der pars papillaris der Hufhaut.) Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. H. Schumann), 1911, (38, mit 7 Taf.). 23 cm. [5100]. 18176
- Heister, Laurentius v.** Schlipp, Friedrich.
- Held, Hans.** Ueber die Neuroglia marginalis der menschlichen Grosshirnrinde. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, 26, ErgH., 1909, (360-416, mit 12 Taf.). [4690 1300 4720]. 18177
- Heller, Julius.** Diphallus partialis beim Menschen und Rinde. Projektions-Demonstration. Verh. D. Ges. Urol., Berlin, 2, 1909, (362-365). [3800]. 18178
- [**Hellwig, R.**] Гельви́гъ, Р. Практическія занятія по анатоміи чело́вѣка. Планъ и техника работы въ секціонномъ залѣ. [Leitfaden zur Sektionstechnik.] Kiev, 1910, (47). 21 cm. [0110]. 18179
- Helly, Konrad.** Anämische Degeneration und Erythrogonien. Beitr. path. Anat., Jena, 49, 1910, (15-33, mit 1 Taf.). [0630]. 18180
- Kritik der sogenannten Myeloblasten. Verh. D. path. Ges. Jena, 14, 1910, (198-201). [0610 0630]. 18181
- Hemmann, Georg.** Untersuchungen über den Bau des Strahlkissens des Pferdehufes, insbesondere über die Anordnung des fibrösen und elastischen Gewebes. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. A. Schönfeld), 1910, (56, mit 5 Taf.). 23 cm. [5100]. 18182
- Henderson-Smith, J.** On the structure of complement in relation to deviation. Brit. Med. J., London, 2, 1910, (1433-1434). [0115]. 18183
- Henkel, Wilhelm.** Beiträge zur Kenntnis des Kehlkopfes der Marsupialier. Diss. Rostock (Druck v. Adler's Erben), 1909, (47). 22 cm. [3300]. 18184
- Henneberg, R[ichard].** Messung der Oberflächenausdehnung der Grosshirnrinde. J. Psychol., Leipzig, 17, 1910, (114-158). [4560]. 18185
- Hennicke, [Karl].** Ein Fall von häufigem Verschluss des Nasenrachensraums. ReichsMedAnz., Leipzig, 34, 1909, (126). [3180 5281]. 18186

**Henschel**, August Joseph. Ein Fall von *Acardiaceus acephalus*. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1909, (26, mit 1 Taf.). 22 cm. [1940]. 18187

**Herber**, Carl. Gestalt und Form des menschlichen Kiefers, entwickelt aus der Funktion. Vortrag . . . Zs. Zahnärztl. Orthopäd., Berlin, **3**, 1909, (139-155, 187-207, 235-253). [2080]. 18188

———— Die Lehre von der Vererbung in ihrer letzten Konsequenz auf Kiefer und Zähne des Menschen. (Sammlung v. Vorträgen aus d. Gebiete d. Zahnheilkunde. Hrsg. v. W. Pfaff. H. 4.) Leipzig (Dyk), 1910, (98). 23 cm. 2,80 M. [1540 2940]. 18189

**Herbst**, Emil. Ueber Aetiologie der Stellungsanomalien der Zähne. Zs. Zahnärztl. Orthopäd., Berlin, **3**, 1909, (156-166, 208-221). [3180]. 18190

**Hermann**, Alfred. Zur Frage der Epithelmetaplasie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **24**, 1911, (168-169). [3040 0750]. 18191

**Herpin** v. Dubreuil Chambordel.

**Herrick**, C. Judson. On the phylogenetic differentiation of the organs of smell and taste. J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **18**, 1908, (157-166). [5200 5240 5300]. 18192

———— The morphological subdivision of the brain. J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **18**, 1908, (393-408). [4320]. 18193

———— On the commissura infima and its nuclei in the brains of fishes. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **18**, 1908, (409-431, with 12 figs.). [4320]. 18194

———— The *nervus terminalis* (nerve of Pinkus) in the frog. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **19**, 1909, (175-190), figs. 1-10. [4800]. 18195

———— The criteria of homology in the peripheral nervous system. J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **19**, 1909, (203-209). [4780]. 18196

———— The morphology of the cerebral hemispheres in Amphibia. Anat. Anz., Jena, **36**, 1910, (645-652). [4690]. 18197

**Herschel**, Karl. Ein Fall von kongenitaler Atresie des Gehörganges bei normal gebildeter Ohrmuschel. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **43**, 1909, (169-171). [5690]. 18198

**Hertel**, Felix. Beitrag zur normalen und pathologischen Anatomie der Langerhans'schen Zellseln des Pankreas. Diss. Giessen. Halle a. S. (Druck v. K. Pritschow), 1909, (59). 22 cm. [3100]. 18199

**Hertwig**, Oscar. Zur Erinnerung an Charles Darwin. D. med. Wochenschr., Leipzig, **35**, 1909, (233-235). [0010]. 18200

———— Das anatomisch-biologische Institut. Berliner klin. Wochenschr., 1910, (1866-1867). [0060]. 18201

———— Die Radiumkrankheit tierischer Keimzellen. Ein Beitrag zur experimentellen Zeugungs- und Vererbungslehre. Arch. mikr. Anat., Bonn, **77**, Abt. 2, 1911, (1-95, mit 4 Taf.). [1580]. 18202

———— Die Elemente der Entwicklungslehre des Menschen und der Wirbeltiere. Anleitung und Repetitorium für Studierende und Ärzte. 4. Aufl. Jena (G. Fischer), 1910, (viii + 458). 26 cm. 9,50 M. [1560]. 18203

———— und **Waldeyer**, W[ilhelm]. Theodor Schwann zum Gedächtnis. Arch. mikr. Anat., Bonn, **74**, 1909, (469-473, mit 1 Taf.). [0010]. 18204

———— A. von la Valette St. George. Arch. mikr. Anat., Bonn, **76**, 1911, (1 Bl. o. P.). [0010]. 18205

**Hertz**, Richard. Ueber die vital-färbbare Granularsubstanz der roten Blutkörperchen, ihre Natur und Beziehungen zu ihrer sog. basophilen Punktierung. Vorl. Mitt. Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl. I, 1910, (293-296); D. med. Wochenschr., Leipzig, **36**, 1910, (2420-2422); Folia haematologica, Berlin, **10**, 1910, (419-450, mit 1 Taf.). [0600]. 18206

———— O barwiącej się za życia ziarnistości krwinek czerwonych (substancia granulo - reticulo - filamentosa). [Über intravital färbbare Granulation der Erythrocyten.] Przegl. lek., Kraków, **49**, 1910, 643-644, 659-661, 674-677, 757-760, 769-771, 786-788). [0600 0630]. 18207

**Hertzler**, Arthur E. Studies in the anatomy and physiology of the hip-joint. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (41-46, with 5 figs.). [2220]. 18208

**Hervé**, G. Un cas de bipartition complète du basioccipital. Rev. anthr., Paris, **1911**, (98-101, av. fig.). [2140]. 18209

**Herwerden**, M. A. van. Ueber den Kernfaden und den Nucleolus in den

- Speicheldrüsenkernen der *Chironomus*-larve. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (387-393). [1350 2980]. 18210
- Herwig**, Paul. Ein Fall von beiderseitiger Spalthand verbunden mit Syndaktylie. Münchener med. Wochenschr., **56**, 1902, (1383-1384). [2140]. 18211
- Herxheimer**, G[otthold]. Zur Pathologie des Pankreas. Verh. D. path. Ges., Jena, **13**, 1909, (276-286, mit 3 Taf.). [3100]. 18212
- Herxheimer**, Karl. Ein Beitrag zur Färbung von Hautschnitten. Derm. Zs., Berlin, **16**, 1909, (139-140). [0130 5040]. 18213
- Ueber eine neue Fibrinmethode. Münchener med. Wochenschr., **56**, 1909, (1695). [0130]. 18214
- Herzog**, Franz. Sekundäre Degenerationen in der Brücke und in der Medulla oblongata. J. Psychol., Leipzig, **16**, 1910, (179-188). [4480 4440]. 18215
- Herzog**, Maximilian. A contribution to our knowledge of the earliest known stages of placentation and embryonic development in man. Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, (361-400, with pl.). [1660 1900]. 18216
- Hess**, C[arl]. Über individuelle Verschiedenheiten des normalen Ciliarkörpers. Ein Beitrag zur Glaukomfrage. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **67**, 1910, (341-350, mit 2 Taf.). [5383]. 18217
- Beiträge zur Kenntnis regionärer Verschiedenheiten der Netzhaut und des Pigmentepithels in der Wirbeltierreihe. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **1**, 1910 [1911], (413, 422, mit 4 Taf.). [5388]. 18218
- Beiträge zur Kenntnis des Tapetum lucidum im Säugerauge. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **2**, 1911, (3-11). [5383]. 18219
- Hess**, Leo. Das Blut. [In: Biologie des Menschen, hrsg. v. P. Saxl und K. Rudinger.] Berlin (J. Springer), 1910, (92-107). [0590]. 18220
- Hessberg**, Richard. Ein Beitrag zur angeborenen totalen Farbenblindheit. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (47), N.F. 8, 1909, (129-138). [5440]. 18221
- Hesselberg**, Cora. Die menschliche Schilddrüse in der fötalen Periode und in den ersten 6 Lebensmonaten. Frankfurter Zs. Path., **5**, 1910, (322-350, mit 4 Taf.). [2862]. 18222
- Hett**, G. Seccombe. The anatomy of the capsule of the tonsil, and its clinical significance. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1621-1623); J. Laryngol., London, **25**, 1910, 561-570, with 22 figs. and pl.). [2900 2920 3000]. 18223
- Deformity of left auricle. London, Proc. R. Med. Soc., **4**, 1910. Otological section, (42). [5690]. 18224
- Heubner**, O[tto]. Missgeburt mit vollständigem Mangel des Grosshirns. Charité-Ann., Berlin, **33**, 1909, (146-157). [1940]. 18225
- Ueber Turmschädel. Charité-Ann., Berlin, **34**, 1910, (259-265). [2140]. 18226
- Heuer**, George J. The development of the lymphatics in the small intestine of the pig. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (57-58); Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, (93-118, figs. 1-17). [3060 2680]. 18227
- Heyn**, A[rthur]. Pseudohermaphroditismus masculinus completus. Vortrag. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **65**, 1909, (642-652). [3518]. 18228
- Hildebrand**, Scholz und Wieting Pascha. Das Arteriensystem des Menschen im stereoskopischen Röntgenbild. 3. Aufl. (Sammlung von stereoskopischen Röntgenbildern aus dem Neuen Allg. Krankenhaus Hamburg - Eppendorf I.) Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1911, (29, mit 10 Taf.). 18 x 13 cm. 3,60 M. [2580 0170]. 18229
- Hilgenreiner**, Heinrich. Zwei Fälle von angeborener Fingergelenksankylose, zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der seltenen Spaltbildungen der Hand. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **24**, 1909, (23-51). [2140 2230]. 18230
- Hill**, Eben Clayton. The vascularization of the human testis. Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, (463-474, with fig.). [3540 2540]. 18231
- Hiller**. Die Lage des Magens im Stehen und Liegen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **95**, 1909, (330-343, mit 3 Taf.). [3040]. 18232
- Hilty**, Heinrich. Untersuchungen über die Evolution und Involution der Uterusmucosa vom Rind. Diss. Bern. Zürich, 1908, (119, mit 5 Taf.). [3920]. 18233
- Hintze**, Wilhelm. Ueber mongoloide Idiotie. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1911, (32). 22 cm. [1940]. 18234



**Hippel**, Eugen v. Bemerkungen zu einigen Fragen aus der Lehre von den Missbildungen des Auges. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **70**, 1909, (314–331). [5440]. 18235

**Hippel**, Richard v. Ueber Kehlsackbildung beim Menschen (Laryngoecle ventricularis). D. Zs. Chir., Leipzig, **107**, 1910, (477–560). [3380]. 18236

**Hirsch**, C. Experimentell-anatomische Untersuchungen an der Nierenzelle. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **41**, 1910, (131–172, mit 2 Taf.); Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **27**, 1910, (264–266). [3440 3410]. 18237

**Hirschfeld**, Hans. Über myeloische Metaplasie. [Blutbildung.] Folia haematologica, Leipzig, **10**, Tl II, 1910, (68–74). [0630]. 18238

**Hirschfeld**, R[obert]. Kongenitale Muskeldefekte. Unter Ausschluss der Beweglichkeitsdefekte im Bereiche der Hirnnerven. [In: Handbuch d. Neurologie hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 2.] Berlin (J. Springer), 1911, (248–267). [2380]. 18239

**His**, Wilhelm v. Spalteholz, Werner.

**Hochsinger**, Karl. Diagnostische Betrachtungen über einen Fall von Chondrodystrophia foetalis im Säuglingsalter. Zentralbl. Kinderheilk., Leipzig, **14**, 1909, (43–48, mit 2 Taf.). [2140]. 18240

**Hodara**, Menahem. Histologischer Befund zweier Fälle von Naevus linearis verrucosus generalisatus s. Naevus systematicus. Monatshefte Derm., Hamburg, **52**, 1911, (339–348). [5110]. 18241

**Hofer**, P. A. Beitrag zur Histologie der menschlichen Spermien und zur Lehre von der Entstehung menschlicher Doppel(miss)bildungen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **74**, 1909, (32–67, mit 3 Taf.). [1680 1940]. 18242

**Hoefel**, T[him]. Ein Fall von angeborenem Hautdefekt. Strassburger med. Ztg., **6**, 1909, (192–193). [5110]. 18243

**Hoerder**, C. Instrument zum Messen der Conjugata diagonalis. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **33**, 1909, (1041–1043). [2124 0135]. 18244

**Hoessli**. Muskelreste im langen Mitralsegel. Centralbl. Path., Jena, **21**, 1910, (865–271). [2560]. 18245

**Hoewe**, H. J. H. A modern method of teaching the anatomy of the brain. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (247–253). [0050 4320]. 18246

**Hoëvell**, J. J. L. D. Baron van. Aanteekeningen over de reticulaire cellen bij eenige verschillende vertebraten. [Remarks on the reticular cells of the oblongata in different vertebrates.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **19**, 1911, (988–1005), (Dutch); Amsterdam, Versl. Proc. Sci. K. Akad. Wet., **13**, 1911, (1047–1066), (English). [1270 4400]. 18247

**Hoeven**, P[iet]er] C[ornelis] T[obias] van der. De waarde van enkele bekkenmaten. [Der Wert einzelner Beckenmaasse.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **55**, 1, 1911, (1277–1295). [2124]. 18248

**Hoever**, Robert. Zur Kasuistik der Zahn- und Kiefer-Deformitäten im Tierreiche. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **28**, 1910, (749–760). [2140 3180]. 18249

**Hofbauer**, I[sfried]. Leukoplakia uteri. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **68**, 1911, (115–130, mit 1 Taf.). [3920 0790]. 18250

**Hoffmann**, Klaus. Röntgenologische Grössenbestimmung des Magens. (Vergleich der Aufblähungs- und Wismutfüllungsmethode.) Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **16**, 1911, (263–273). [3040 0170]. 18251

**Hoffmann**, R. W. Ueber die Phylogenie des menschlichen Haarkleides. KorrbL. D. Ges. Anthr., Braunschweig, **40**, 1909, (58–64). [5080]. 18252

**Hofmann**, Karl Ritter von. Untersuchungen über das menschliche Sperma. Folia urol., Leipzig, **4**, 1909, (85–100). [1680]. 18253

**Hoke**, Edmund. Ueber das Elektrokardiogramm eines Falles von Situs viscerum inversus totalis. Münchener med. Wochenschr., **58**, 1911, (802). [2560 3180]. 18254

**Holl**, M[oriz]. Die Kraniologie Vesals. Arch. Gesch. Med., Leipzig, **4**, 1911, (431–440). [2080 0010]. 18255

**Hollmann**, Walther. Ein individuell-constants Herzmass. Med. Wochenschr., St. Peterburg, **35**, 1910, (713–715). [2560 8105]. 18256

**Holmes**, S. J. and **Loomis**, H. M. The heredity of eye colour and hair colour in man. Biol. Bull., Woods Hole, Mass., **18**, 1909, (50–65, with tables). [1540]. 18257

**Holmgren**, Emil. Studien über die stofflichen Veränderungen der quergestreiften Muskelfasern. Skand. Arch.

Physiol., Leipzig, **21**, 1909, (287–314).  
[1200]. 18258

**Holmgren, J.** Die Abhängigkeit der Verknöcherung von der Wachstumsintensität. Antwort an A. Hasselwander. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (303–304). [2060]. 18259

**Holmqvist, Otto.** Der Musculus protractor hyoidei (Geniohyoideus auctt.) und der Senkungsmechanismus des Unterkiefers bei den Knochenfischen. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Atembewegungen. Lund Univ. Arsskr., N.F. **6**, Afd. 2, No. 6 [= Fysiogr. Sällsk. Handl., N.F. **21**, No. 6], 1910, (24, 1 Taf. 4 Textfig.). [2320]. 18260

**Holthusen, Hermann.** Ueber den histologischen Nachweis verschiedener Fettarten mit Rücksicht auf das Verhalten des Fettes in den Lymphknoten. Beitr. path. Anat., Jena, **49**, 1910, (595–637). [0130 2740 0960]. 18261

**Holzbach, Ernst.** Die Hemmungsbildungen der Müllerschen Gänge im Lichte der vergleichenden Anatomie und Entwicklungsgeschichte. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **14**, 1909, (167–221). [4050 3822]. 18262

——— Studien über den feineren Bau des sezernierenden Uterus- und Tubenepithels. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **13**, 1909, (285–296, mit 1 Taf.). [3920 3900 0750]. 18263

——— Zur Genese kombinierter Nieren-Uterus-Missbildungen. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **32**, 1910, (406–415, mit 1 Taf.). [3510 4050]. 18264

——— v. Schaffer, J.

**Holzknacht, G[uido] und Jonas, S.** Die Röntgenuntersuchung des Magens und ihre diagnostischen Ergebnisse. Ergebn. inn. Med., Berlin, **4**, 1909, (455–492). [3040 0170]. 18265

**Holzmann, K. und Dogiel, Joh.** Über die Lage und den Bau des Ganglion nodosum n. vagi bei einigen Säugetieren. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., 1910, (33–44, mit 2 Taf.). [4800]. 18266

**Hopffe, Anna.** Ueber die Kardiadrüsen und die Kardiadrüsenregion des Magens der Schweinefeten. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1910**, (65–88, mit 1 Taf.). [3040]. 18267

**Horber, Wilhelm.** Nabelschnur-Anomalien als Todesursache der Kinder. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **25**, 1911, (135–137, 153–155, 169–171). [3180]. 18268

**Horsley, Sir Victor.** "Optic neuritis," "choked disc" or "papilloedema". Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (553–558, with 24 figs.). [5380 5440 1280 0610 0860]. 18269

——— v. May, O.

**Horváth, Mihály.** A világrahozott esipőficzamodás kör-és gyógytana. [Pathologie und Therapie der kongenitalen Hüften-Luxation.] Budap. Orv. Ujs., Budapest, **8**, 1910, (219–231). [2140 2230]. 18270

**Horwitz, I.** Holoacardius paracephalus cyclops. Arch. Gynäk., Berlin, **92**, 1910, (679–692). [1940]. 18271

**Hoven, Henri.** Contribution à l'étude du fonctionnement des cellules glandulaires. Du rôle du chondriome dans la sécrétion. (Comm. pré.) Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (343–351). [1350 3100]. 18272

**Howard, William Travis.** The rôle of nuclear budding in the regulation of tumor cells. [In: Festschr. für R. Hertwig. Bd 1.] Jena (G. Fischer), 1910, (1–18, mit 3 Taf.). [0512]. 18273

**Huber, G. Carl.** The morphology and structure of the mammalian renal tubule. [With bibliography.] The Harvey Lectures, 1909–10. Philadelphia (Lippincott), 1910, (100–149, with fig.). [3440]. 18274

**Hubrecht, A[mbrosius] A[rnold] W[illem].** De jonge kienblaas van Eutheria en Metatheria. [The Eutherian and the Metatherian early blastocyst.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **19**, 1911, (1236–1242, with 1 pl.), (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **13**, 1911, (1077–1084, with 1 pl.), (English). [1700]. 18275

——— De plaats der vergelijkende embryologie in het hooger onderwijs. [Die Stelle der vergleichenden Embryologie im akademischen Unterricht.] Amsterdam, (P. N. van Kampen), 1910, (21). 25 cm. [0050]. 18276

**Hudovernig, Carl.** Die Zahl der peripheren Facialisäste. Neurol. Centralbl., Leipzig, **28**, 1909, (906–909). [4800]. 18277

**Hübner, Hans.** Beitrag zur Histologie der normalen Urethra und der chronischen Urethritis des Mannes. Frankfurter Zs. Path., **2**, 1909, (548–576, mit 1 Taf.). [3720]. 18278

——— Volvulus des gesamten Dünndarms und aufsteigenden, nebst einem

- Teile des queren Dickdarms bei Mesenterium ileocolicum commune nach Exstirpation einer Mesenterialzyste. Arch. path. Anat., Berlin, **201**, 1910, (427-452). [3180 3140]. 18279
- Huebschmann, P.** Über Glykogenablagerung in Zellkernen. Frankfurter Zs. Path., **3**, 1909, (413-446). [3080 0512]. 18280
- Hürthle, K[arl].** Ueber die Struktur der quergestreiften Muskelfasern von *Hydrophilus* im ruhenden und tätigen Zustand. Arch. ges. Physiol., Bonn, **126**, 1909, (1-164, mit 8 Taf.). [4831 1200]. 18281
- Huet, W. G.** Aanteekeningen over de trochlearis- en oculomotorius-kern en den trochleariswortel bij lagere vertebraten. [Notes on the trochlear and oculo-motor nuclei and the trochlear root in the lower vertebrates.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **19**, 1911, (981-987, with 1 pl.), (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **13**, 1911, (897-904, with 1 pl.) (English). [4800]. 18282
- Huguenin, B.** Ueber die Genese der Fibringerinnungen und Infarktbildungen der menschlichen Placenta. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **13**, 1910, (339-357, mit 1 Taf.). [1900]. 18283
- Corps arénaçés du hile de l'ovaire. Gynæc. Helv., Genève, **10**, 1910, (69-72, av. 2 figs.). [3840]. 18284
- Hulanicka, R.** O zakóćzeniach nerwowych w skórze trąszki (*Triton cristatus*). [Sur les terminaisons nerveuses dans la peau du *Triton cristatus*.] Tyg. lek., Lwów, **5**, 1910, (681-682). [1330 5040]. 18285
- Hulton, A. J.** Note on a case of congenital enchondroma of the right hand. Med. J., Glasgow, **74**, 1910, (35-36, with 6 figs.). [2140 2380]. 18286
- Hunt, J. Ramsay.** The sensory symptomatology and syndrome of the facial nerve: otalgia, herpetic inflammations of the geniculate ganglion, reflex facial spasms. J. Laryngol., London, **25**, 1910, (405-411). [4800]. 18287
- Huntington, George S.** The genetic interpretation of the development of the mammalian lymphatic system. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (19-45, figs. 1-10). [2680]. 18288
- Ueber die Histogenese des lymphatischen Systems beim Säugembryo. Anat. Anz., Jena, **37**, ErgH., 1910, (76-94). [0630 2660]. 18289
- Huntington, George S. and McClure, Charles F. W.** The anatomy and development of the jugular lymph sacs in the domestic cat (*Felis domestica*). Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (1-18, figs. 1-17); Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (177-311), figs. 1-66. [2680]. 18290
- Hunziker, Hans.** Über einen Fall von Iniencephalie. Frankfurter Zs. Path., **6**, 1911, (221-229). [2140]. 18291
- Huppertz, [Carl].** Freiherr von la Valette St. George†. Bonn, Jahresber. Fischereiver., **1909 10**, 1910, (i-v). [0010]. 18292
- Husen, Ebba von v. Blochmann, F.**
- Hutchinson, Sir Jonathan.** Palæogenetic face-pattern in acroteric pie-balds. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1479-1481, with 5 illus.). [5040 5080 5110 0690]. 18293
- Hutchison, Robert.** Congenital pyloric stenosis. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1021-1024). [3180]. 18294
- Three cases of oxycephaly. London, Proc. R. Med. Soc., 1910, **3**. Study of disease in children section, (125-128, with 3 figs.). [2140 1940]. 18295
- Hynek, K.** Ueber eine Vereinfachung der Arneht'schen neutrophilen Blutbilder. Folia haematologica, Leipzig, **7**, 1909, (103-106). [0610]. 18296
- Ikeda, Masakatsu.** Gigi no mimi. [Über das Gehörorgan von *Pseudobagrus auroniaticus* und *Ps. ransonnetii*.] Kyoto, Ig. Z., **6**, 1909, (137-150, mit Taf.). [5460]. 18297
- Illig, Heinrich.** Tl 1. Beitrag zur Kenntnis der Nebenhöhlen der Nase der Haussäugetiere. Tl 2. Ueber den histologischen Aufbau der Schleimhaut der Nebenhöhlen der Nase bei den Haussäugetieren. Tl 3. Die Entwicklung der Nebenhöhlen-Systeme beim Rind. Diss. Giessen. Ditzingen (Druck v. R. Vierkorn), 1910, (97). 24 cm. [5220]. 18298
- Illig, Paul.** Vergleichende anatomische und histologische Untersuchungen über die Epiphysis cerebri einiger Säuger. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. O. Franke), 1910, (72, mit 10 Taf.). 23 cm. [4650]. 18299
- Imchanitzky, Marie.** Die nervöse Koordination der Vorhöfe und Kammer des Eidechsenherzens. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1909**, (117-136, mit 1 Taf.). [2560]. 18300

- Imhofer, R.** Beiderseitige angeborene Gehörgangsatresie und angeborenes Colobom der Augenlider. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **4**, 1910, (62-70). [5690 5440]. 18301
- Ingalls, N. W.** A contribution to the embryology of the liver and vascular system in man. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (338-344, with text-fig., pl.). [1800 2500 3080]. 18302
- Inhelder, Alfred.** Mitteilung über Variationen an einem Menschenschädel. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (462-465). [2080 2140]. 18303
- Mitteilungen über Neuroapophysen des „Pro-atlas“ in der Hinterhauptschuppe des Menschen. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (541-542). [2080 2140]. 18304
- Inouye, Yōzō.** Sō-chōkotsu-dōmyaku keikwa-ijō no ichi rei ni tsuite. [Ein Fall von Anomalie der A. iliaca communis.] Fukuoka, Ik. Daig. Z., **2**, 1909, (409-412). [2580]. 18305
- Isebree Moens, N[eeltje] L[ouwrina].** De peritonealkanalen der schildpadden en krokodillen. [Die Peritonealkanäle der Schildkröten und Krokodile.] Amsterdam (Scheltema & Holkema), 1911, (98, mit 2 Taf.). 25 cm. [2868 3120]. 18306
- Isenschmid, Robert.** Zur Kenntnis der menschlichen Schilddrüse im Kindesalter mit besonderer Berücksichtigung der Herkunft aus verschiedenen Gegenden im Hinblick auf die endemische Struma. Frankfurter Zs. Path., **5**, 1910, (205-254, mit 3 Taf.). [2862]. 18307
- Ishikawa, Yoshinao.** Dai-nō no shuyōnaru kwaiten oyobi rekkō no ichi-sokutei-ho ni tsuite. [Lagebestimmung der Hauptwindungen und -furchen des Grosshirns.] Kanazawa, Juzen-Kw. Z., **54**, 1909, (18-21). [7250]. 18308
- Jintai-kaibo jissu-ho. [Anleitung für die Präparierübungen.] Tokyo, 1909, (ii + vii + 210). 22 cm. [0030]. 18309
- Issakowitsch, Alexander.** Die Randdrüsen von *Pospita mediterranea* Eschz. Ein Beitrag zur Chromidienlehre. [In: Festschr. für R. Hertwig. Bd 1.] Jena (G. Fischer), 1910, (303-322, mit 1 Taf.). [1350]. 18310
- Itami, S.** Über die Herkunft der blasigen Zellen in Milzknötchen. Arch. path. Anat., Berlin, **197**, 1909, (291-308). [2820]. 18311
- Jackson, C. M.** On the prenatal growth of the human body and the relative growth of the various organs and parts. Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, (119-161, with fig., tables). [1500 1910]. 18312
- On the developmental topography of the thoracic and abdominal viscera. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (361-396, with 26 figs., 1 table). [2890]. 18313
- Jacobs, Peter.** Das dritte Augenlid des Hundes mit besonderer Berücksichtigung der Conjunctivitis follicularis. Diss. Bern. Bonn, 1908, (30). [5420]. 18314
- Jacobsohn, Eugen.** Ueber kombinierte Syn- und Polydaktylie. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **61**, 1909, (332-349, mit 3 Taf.). [2140]. 18315
- Jacobsohn, L[ouis].** Ueber die Kerne des menschlichen Hirnstammes (der Medulla oblongata, des Pons und des Pedunculus). [Vorl. Mitt.] Neurol. Centralbl., Leipzig, **28**, 1909, (674-679). [4440 4480]. 18316
- Struktur und Funktion der Nervenzellen. Neurol. Centralbl., Leipzig, **29**, 1910, (1074-1083). [1270 1290]. 18317
- Jacobsthal, E.** Ueber intravitale Fettfärbung. Verh. D. path. Ges., Jena, **13**, 1909, (380-385, mit 1 Taf.). [0130 0960]. 18318
- Jaeger, Alfred.** Die Melanosarkomatose der Schimmelpferde. Arch. path. Anat., Berlin, **198**, 1909, (1-61, mit 1 Taf.). [0690]. 18319
- Die Entstehung des Melaninfarbstoffs. Arch. path. Anat., Berlin, **198**, 1909, (62-92); Berliner tierärztl. Wochenschr., **26**, 1910, (437-442). [0690]. 18320
- Jaeger, Richard.** Planimetrische Messungen der Rinden- und Marksubstanz des Grosshirns. Versuch einer Volumenbestimmung. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1910, (30, mit 1 Taf.). 22 cm. [4560 8105]. 18321
- Jagić, N. v.** Ueber die Granulationen der weissen Blutkörperchen. Berliner klin. Wochenschr., **46**, 1909, (1206-1209). [0610]. 18322
- Jakob, H. v. Kitt, T.**
- Jakubski, Anton.** Zur Kenntnis der Neuroglia der Hirudineen. Zool. Anz., Leipzig, **36**, 1910, (179-184). [1300]. 18323

- James, C. H.** Three varieties of dwarfs. *Ind. Med. Gaz.*, Calcutta, **45**, 1910, (443-446). [2140]. 18324
- Jamieson, E. B.** The arrangement of the fibres of the middle cerebella peduncle as shown by dissection. *J. Anat. Physiol.*, London, **44**, 1910, (234-240, with 3 figs.). [4600 1280]. 18325
- Jamieson, J. K. and Dobson, J. F.** On the injection of lymphatics by prussian blue. *J. Anat. Physiol.*, London, **45**, 1910, (7-10, with 1 fig.). [0180 2660]. 18326
- The lymphatics of the testicle. *Lancet*, London, **1**, 1910, (493-495, with 4 diagrams). [3540 2780]. 18327
- Japha, Arnold.** Weitere Beiträge zur Kenntnis der Walhaut. *Zool. Jahrb.*, Jena, Suppl. **12**, 1910, (711-718, mit 1 Taf.). [5040]. 18328
- Ueber die Haare der Wale. *Verh. Ges. D. Natf.*, Leipzig, **82**, (1910), II, 1, 1911, (168-169). [5080]. 18329
- Jaschke, Th.** Eine junge Placenta isthmica et cervicalis. *Zs. Geburtsh.*, Stuttgart, **67**, 1910, (656-666, mit 1 Taf.). [1900]. 18330
- Jaworski, August.** Ein Fall von Lenticonus anterior und über dessen Entstehen. *Arch. Augenheilk.*, Weisbaden, **65**, 1910, (313-317). [5440]. 18331
- Jeandelize, P. v. Spillmann, L.**
- Jeffrey, G. Rutherford.** The significance of heredity and the neuro-insane constitution as important factors in the production of mental disease, with an examination into the history of 100 consecutive cases. *J. Mental Sci.*, London, **56**, 1910, (273-296). [1540 4340 4730]. 18332
- Jeleńska-Macieszyna, S.** Drogi wychodzące ze wzgórków czworaczych tylnych. (Döniesienie tymczasowe.) [Über die den hinteren *Corpora quadrigemina* entspringenden Nervenbahnen.] Warszawa (E. Wende i Sp.), *Prace 1-go Zjazdu neurologów, psychiatrów i psychologów polskich*, 1910, (380). [4560]. 18333
- Jenkins, G. J.** Some features of the auditory apparatus of a 16 mm. human embryo, as shown in a reconstruction model (by the wax-plate method of Born). *London, Proc. R. Med. Soc.*, 1910, **3**, Otological section, (34-35). [2080 5460 5540 1800]. 18334
- Jenkinson, I. W.** The effect of sodium chloride on the growth and variability of the tadpole or the frog. *Arch. Entw.Mech.*, Leipzig, **30**, 1910, Tl 2, (349-356). [1540]. 18335
- Jentter, Hermann.** Ein Fall von Thorakopagus. *Zentralbl. Gynäk.*, Leipzig, **34**, 1910, (839-845). [1940]. 18336
- Jentzsch, Felix.** Ein elektrischer Heizapparat für mikroskopische Beobachtungen. *Zs. wiss. Mikrosk.*, Leipzig, **27**, 1910, (259-264). [0160]. 18337
- Jeremias, Karl.** Isolierter angeborener Defekt des Musculus serratus anticus major. *D. Zs. Nervenheilk.*, Leipzig, **38**, 1910, (488-491). [2380]. 18338
- Joachimsthal, [Georg].** Zur Kasuistik der angeborenen Verwachsung der Vorderarmknochen in ihrem proximalen Abschnitte. *Charité-Ann.*, Berlin, **34**, 1910, (738-743). [2140]. 18339
- Über angeborene Wirbelanomalien und ihre Beziehungen zur Skoliose. *Verh. Ges. D. Natf.*, Leipzig, **82**, (1910), II, 2, 1911, (114-115). [2140]. 18340
- Joannovics, Georg.** Ueber Plasmazellen. Referat . . . *Centralbl. Path.*, Jena, **20**, 1909, (1011-1029). [0860 0610 0615]. 18341
- Jöhnk, M[etaphius].** Durch Bildungsanomalie des fötalen Darmes veranlasstes Geburtshindernis (Rind). *Münchener tierärztl. Wochenschr.*, **54**, 1910, (809-811). [3180]. 18342
- Jörgensen, Max.** Zur Entwicklungsgeschichte des Eierstockeies von *Proteus anguineus* (Grottenolm). (Die Wachstumsperiode.) [*In*: *Festschr. für R. Hertwig*. Bd 1.] Jena (G. Fischer), 1910, (437-634, mit 13 Taf.). [1600 0512]. 18343
- Joest, E[rnst].** Ein Fall von Polymeilie beim Rinde auf Grund einer inäqualen Doppelmissbildung. *Dresden, Ber. tierärztl. Hochsch.*, **4**, (1909), 1910, (202-205, mit 1 Taf.). [2140]. 18344
- Ein weiterer Fall von Perosomus elumbis beim Kalbe. *Dresden, Ber. tierärztl. Hochsch.*, **4**, (1909), 1910, (205-206). [1940]. 18345
- Johnson, Franklin P.** The development of the mucous membrane of the oesophagus, stomach, and small intestine in the human embryo. *Amer. J. Anat.*, Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (521-561, with 24 figs., 7 pls., 4 tables). [2890 2900 1800]. 18346
- Johnston, J. B.** A note on the presence or absence of the glossopharyngeal nerve

- in myxinoïds. [With bibliography.] *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (233-239). [4800]. 18347
- Johnston, J. B.** A new method of brain dissection. *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (345-358). [0220 4320]. 18348
- Additional notes on the cranial nerves of *Petromyzonts*. [With bibliography.] *J. Comp. Neur.*, Philadelphia, Pa., **18**, 1908, (569-608, figs. 1-31). [4800]. 18349
- The morphology and subdivision of the forebrain vesicle in vertebrates. *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (260-261); [with bibliography] *J. Comp. Neur.*, Philadelphia, Pa., **19**, 1909, (457-539), figs. 1-45. [4340]. 18350
- The limit between ectoderm and entoderm in the mouth and the origin of the taste buds. *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (261-262); 1. Amphibians; [with bibliography] *Amer. J. Anat.*, Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (41-67), figs. 1-21. [1800 5300]. 18351
- The radix mesencephalica trigemini. [With bibliography.] *J. Comp. Neur.*, Philadelphia, **19**, 1909, (593-644, with 32 text-figs.). [4800]. 18352
- A comment upon recent contributions on the brain of *Petromyzonts*. *Anat. Anz.*, Jena, **37**, 1910, (153-158, 182-194). [4400]. 18353
- Jolly, J.** Abandon par les leucocytes de particules protoplasmiques vivantes au cours de leurs mouvements et de leur migration. *Paris, C. R. soc. biol.*, **66**, 1909, (417-419). [0610]. 18354
- L. Malassez † (1842-1909). *Folia haematologica*, Leipzig, **9**, Tl II, 1910, (101-104). [0010]. 18355
- et **Carrau, A.** Sur le développement des ganglions lymphatiques des Mammifères [en général et du canard en particulier]. *Paris, C. R. soc. biol.*, **67**, 1909, (640-643, 684-686). [2740]. 18356
- Jolly, R[udolf].** Die Entwicklung der Placenta praevia. *Arch. Gynäk.*, Berlin, **93**, 1911, (69-86, mit 2 Taf.). [1900]. 18357
- Jolly, W. A.** The knee-jerk and the simple reflexes. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1910, (1259-1260). [4900]. 18358
- Jonas, S. v. Holz knecht, G.** **Jones, C. Pryce.** The development of red blood cells in the chick. *J. Path. Bact.*, Edinburgh, **14**, 1910, (218-223, with 1 pl.). [0600]. 18359
- Jones, Frederick Wood.** The development and malformations of the glans and prepuce. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1910, (137-139, with 9 figs.). [3540 3800]. 18360
- On the relation of the limb plexuses to the ribs and vertebral column. *J. Anat. Physiol.*, London, **44**, 1910, (377-393, with 13 figs.). [4900 2100]. 18361
- Jones, Robert.** The anomalies of the mind and the evolution of the mental processes. *Lancet*, London, **1**, 1910, (1743-1746). [4340 4730]. 18362
- Jonson, Arvid.** Studien über die Thymsinvolution. Die akzidentelle Involution bei Hunger. *Arch. mikr. Anat.*, Bonn, **73**, 1909, (390-443, mit 2 Taf.). [2860]. 18363
- Jordan, H. E.** Description of a 5 mm. human embryo. *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (204-211, with text-fig.). [1660]. 18364
- A study of pathological cat embryos. [With bibliography.] *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (212-221, figs. 1-6). [1940]. 18365
- A microscopic study of the umbilical vesicle of a 13 mm. human embryo, with special reference to the entodermal tubules and the blood islands. *Anat. Anz.*, Jena, **37**, 1910, (12-32, 56-66). [1800 0630]. 18366
- The relation of nucleoli to chromosomes in the egg of *Cribella sanguineolenta* Lütken. *Arch. Zellforschg.*, Leipzig, **5**, 1910, (394-405). [0512]. 18367
- Joseph, Don R.** The ratio between the heart-weight and body-weight in various animals. [With bibliography.] *J. Exp. Med.*, New York, N. Y., **10**, 1908, (521-528, with tables). [8110]. 18368
- Joseph, Heinrich.** Über einige Fragen aus dem Gebiete der Zeugung und Vererbung. [*In*: Biologie des Menschen, hrsg. v. P. Saxl und K. Rudinger.] Berlin (J. Springer), 1910, (34-83). [1540]. 18369
- Josephson, C[arl] D[avid].** Ein Fall von Ausmündung eines überzähligen Ureters in die Vulva, durch Nierenresektion geheilt. *Zentralbl. Gynäk.*, Leipzig, **33**, 1909, (836-840). [3510]. 18370

**Joukowsky, E. v.** Ein seltener Fall von Hydronephrose infolge von Harn-gängeanomalie. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **72**, 1910, (599-609). [3510]. 18371

**Jubb, A. A.** A case of dwarfism. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (2026. with 2 illus.). [2140]. 18372

**Judin, P.** Die Anordnung der Bestandteile in der Hornzelle. Monatshefte Derm., Hamburg, **49**, 1909, (147-151). [5040]. 18373

**Jünger, W[ilhelm].** Ueber angeborenen Schulterblatthochstand. D. Zs. Chir., Leipzig, **99**, 1909, (457-466, mit 2 Taf.). [2140 2380]. 18374

**Jürgens, E[rich].** Der Sinus sigmoideus im Kindesalter. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **44**, 1910, (429-451, 509-517). [2600 2080]. 18375

**Jurisch, August.** Erfahrungen und Versuche mit der Suzukischen Celloidin-schnittserienmethode. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (63-66). [0150]. 18376

**Kämmerer, Hugo und Meyer, Erich.** Ueber morphologische Veränderungen von Leukozyten ausserhalb des Tierkörpers. Folia haematologica, Leipzig, **7**, 1909, (91-96, mit 1 Taf.). [0610]. 18376A

**Kaes, Theod.** Ueber Rindenmessungen. Eine Erwidrerung an Dr. K. Brodmann. [Nebst Antwort von Korbinian Brodmann und Replik von Theod. Kaes.] Neurol. Centralbl., Leipzig, **28**, 1909, (178-182, 635-639, 639-641). [8105]. 18377

**Kaestle, C.** Kritische Bemerkungen über die durch erhöhte Strahlenabsorption Kontraste bildenden Mittel in der Röntgenologie. Fortsch. Röntgenstr., Hamburg, **15**, 1910, (369-372). [0170]. 18378

——— Kontrastbildende Mittel in der Magen-Darmröntgenologie. Verh. D. Röntenges., Hamburg, **6**, 1910, (96-99). [0170]. 18379

**Kahler, Otto.** Über kongenitale knöcherne Choanalatresie. Ein Beitrag zur Frage des hohen Gaumens. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **43**, 1909, (41-68). [2140 5281]. 18380

——— Über Divertikel des Tracheo-Bronchialbaumes. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **45**, 1911, (86-92). [3380]. 18381

**Kai, Daiji v. Tanaka, Y.**

**Kajava, Yrjö.** Die kurzen Muskeln und die langen Beugemuskeln der

Säugetierhand. I. Monotremata und Marsupialia. Vergleichend-anatomische Untersuchungen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **42**, 1910, (1-194, mit 4 Taf.). [2362]. 18382

**Kalb, Otto.** Über angeborene multiple, symmetrisch gruppierte Narbenbildungen im Gesicht. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **33**, 1909, (929-931). [5110]. 18383

**Kaliewitsch, Serafima.** Ueber die Behandlung des Klumpfußes im Speziellen mittelst Keilexcision. Diss. Bern, 1909, (72, mit 4 Fig.). 23 cm. [2140]. 18384

**Kallius, E[rich].** Seh-Apparat. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **17**, (1907), 1909, (463-530). [5340]. 18385

——— Beiträge zur Entwicklung der Zunge. III, 1. *Sus scrofa dom.* Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **41**, 1910, (177-337, mit 6 [3] Taf.). [2960 2890]. 18386

**[Kalmykov, M. A.] Калмыковъ, М. А.** Къ заупстникъ пороковъ развитія внутреннихъ женскихъ половыхъ органовъ. [Zur Kasuistik der Missbildungen der weiblichen Geschlechtsorgane.] Rostov-Don, Trd. Obsč. vrač., **6**, 1910, (141-146). [4050]. 18387

——— Случай ложнаго гермафродитизма. [Ein Fall von Hermaphroditismus spurius.] Rostov-Don, Trd. Obsč. vrač., **6**, 1910, (147-150). [3518]. 18388

[————— und **Образцов, S. N.**] Калмыковъ, М. А. и Образцовъ, С. Н. Случай уродливаго развитія плодовъ при двойняхъ. [Ein Fall von Zwillingssmissgeburt.] Rostov-Don, Trd. Obsč. vrač., **6**, 1910, (102-105). [1940]. 18389

**Kamio, S.** Missbildung durch amniotische Fäden. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1910, (55). 21 cm. [1940]. 18390

**Kammerer, Paul.** Vererbung künstlicher Zeugungsveränderungen. Umschau, Frankfurt a. M., **13**, 1909, (483-486). [1540]. 18391

——— Die Wirkung äusserer Lebensbedingungen auf die organische Variation im Lichte der experimentellen Morphologie. Arch. EntwMech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 1, (379-408). [1540]. 18392

——— Vererbung erzwungener Farbveränderungen. Mitt. 1 u. 2: Induktion von weiblichem Dimorphismus bei *Lacerta muralis*, von männlichem Dimorphismus bei *Lacerta fumana*. Arch. EntwMech.,

- Leipzig, **29**, 1910, (456–498, mit 2 Taf.). [1540]. 18393
- Kammerer**, Paul. Beweise für die Vererbung erworbener Eigenschaften durch planmäßige Züchtung. (12. Flugschr. D. Ges. Züchtungskunde.) Berlin, 1910, (52, mit Taf.). 22 cm. [1540]. 18394
- Vererbung erzwungener Farb- und Fortpflanzungsveränderungen bei Amphibien. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **81**, (1909), II, 1, 1910, (173–176). [1540]. 18395
- Direkt iduzierte Farbpassungen und deren Vererbung. Vortrag . . . Zs. indukt. Abstammungslehre, Berlin, **4**, 1911, (279–288, mit 3 Taf.). [1540]. 18396
- Kaniky**, J. Philipp und **Sutton**, Richard L. Epidermidolysis bullosa congenita (Köbners Epidermidolysis bullosa hereditaria). Übers. v. **Philippi**. Monatshefte Derm., Hamburg, **50**, 1910, (375–390). [5110]. 18398
- Kano**, Sakutaro. Beiträge zur Lehre vom feineren Bau des Kehlkopfes. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **61**, 1910, (121–146). [3300]. 18399
- Kantorowicz**, Alfred. Zur Histogenese des Dentins insbesondere des Ersatzdentins. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **28**, 1910, (545–564, mit 1 Taf.). [2940]. 18400
- Histologische Befunde an retinierten Zähnen. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **28**, 1910, (809–825). [2940]. 18401
- Kausalistische und teleologische Biologie. Zugleich ein Beitrag zur Geschichte des sekundären Dentins. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **29**, 1911, (249–273). [2940]. 18402
- Kaplan**, D. M. Some features of the nucleus and protoplasm of the neutrophiles. Folia haematologica, Leipzig, **7**, 1909, (97–102, mit 1 Taf.). [0610]. 18403
- Kaplan**, Sara. Angeborener Defekt der Vagina. Diss. Berlin (o. Dr.), 1911, (29). 22 cm. [4050]. 18404
- Kappers**, C. U. Ariëns. Eversion and inversion of the dorso-lateral wall in different parts of the brain. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **18**, 1908, (433–436, with 5 figs.). [4340]. 18405
- Beschreibung eines automatischen Alkoholtropfers für das Jungschwe
- Schlittenmikrotom. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (256–258). [0150]. 18406
- v. Ariëns Kappers.
- [**Karpov**, Vl.] Карповъ, Вл. Начальный курсъ гистологии. Изд. 3. [Lehrbuch der Histologie. 3 Aufl.] Kiev, 1910, (217). 23 cm. [0030 0500]. 18407
- Kasarinoff**. Vergleichende Untersuchungen zur Histologie der Lipoide. Beitr. path. Anat., Jena, **49**, 1910, (490–500, mit 1 Taf.). [0130 0115]. 18408
- Experimentelle Blutuntersuchungen bei Vögeln. Folia haematologica, Leipzig, **10**, 1910, (391–413, mit 2 Taf.). [0590]. 18409
- Katô**, Hisayoshi. Zur Netzstruktur der Neurofibrillen. Folia neuro-biol., Leipzig, **3**, 1909, (21–26, mit 2 Taf.). [1270]. 18410
- Ueber die peripherischen Endigungen des Nervus acusticus beim *Leucopsarion petersi* Hilgendorf. Folia neuro-biologica, Haarlem, **5**, 1911, (425–435). [4800]. 18411
- Kattwinkel**, W[ilhelm] und **Neumayer**, L[udwig]. Über Ursprung und Verlauf des Türckschen Bündels. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **39**, 1910, (183–192, mit 2 Taf.). [4400 4560]. 18412
- Katz**, Leo. Zur Genese der Septum-difformitäten. Zs. Laryng., Würzburg, **2**, 1909, (105–114, mit 1 Taf.). [5281]. 18413
- Katz**, Willy. Röntgenaufnahmen auf Bromsilberpapier. Med. Klinik, Wien, **6**, 1910, (1449). [0170]. 18414
- Kaudern**, Walter. Ueber einige Aehnlichkeiten zwischen *Tupaja* und den Halbaffen. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (561–573). [2340]. 18415
- Studien über die männlichen Geschlechtsorgane von Insectivoren und Lemuriden. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **31**, 1910, (1–106). [3520]. 18416
- Kaufmann**, Joseph v. Abbott, M. E.
- Kayser**, Paul. Zur Frage der congenitalen Skoliose. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **68**, 1910, (463–473, mit 1 Taf.). [2140]. 18417
- Kazzander**, Julius. Nochmals zur Biologie der *Tulpa europaea*. [Haarapparat am Fuss.] Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (4–5). [5080]. 18418
- Kehrer**, F. A. Ueber Homologien in der Embryonal- und ersten Jugendzeit.



Morph. Jahrb., Leipzig, **42**, 1910, (305-307). [1800]. 18419

**Keibel**, Franz. Modelle nach einem jungen menschlichen Embryo mit offener Medullarlinie und 5-6 Ursegmentpaaren. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (13-15). [1800 0170]. 18420

——— Modelle eines Menschenfetuses und zweier Affenfeten. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (15-16). [1800 0170]. 18421

**Keil**, Richard. Beiträge zur Pathogenese der Missbildungen an Tieraugen. Berliner tierärztl. Wochenschr., **25**, 1909, (555-560); **26**, 1910, (681-686). [5440]. 18422

——— Doppelseitiges Teratom in den Augen eines Fohlens. Berliner tierärztl. Wochenschr., **26**, 1910, (333-338). [5440]. 18423

——— Beiträge zur Anatomie der Lunge des Schafes. Zs. Tiermed., Jena, **14**, 1910, (81-115). [3340]. 18424

——— Cyclopie bei einer Ziege. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **2**, 1911, (12-22, mit 2 Taf.). [5440]. 18425

——— Rechtsseitiger Mikrophthalmus congenitus beim Kalbe. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **2**, 1911, (23-26, mit 1 Taf.). [5440]. 18426

**Keith**, Arthur. Constrictions and occlusions of the alimentary tract of congenital or obscure origin. Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (301-305, with 6 illus.). [3040 3060 3180 3000]. 18427

——— Diverticula of the alimentary tract of congenital or of obscure origin. Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (376-380, with 9 illus.) [3180 3040 3060]. 18428

——— Abnormal ossification of Meckel's cartilage. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (151-152, with 3 figs.). [2380]. 18429

——— Description of a new cranio-meter and of certain changes in the anthropoid skull. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (251-270, with 9 figs.). [2080 1580 2320]. 18430

——— and **Mackenzie**, Ivy. Recent researches on the anatomy of the heart. Lancet, London, **1**, 1910, (101-103). [2560]. 18431

**Keller**, Karl v. Tandler, J.

**Kelly**, A[dam] Brown. Congenital insufficiency of the palate. J. Laryng. Otol., London, **25**, 1910, (281-300, 342-358). [2890 3180 5220]. 18432

(0-3121)

**Kepner**, William A. Nutrition of the ovum of *Scotia dubia*. [With bibliography.] J. Morph., Philadelphia, Pa., **20**, 1909, (125-141, pls. i-ii). [1600]. 18433

**Kera**, Kokichi. Nō no sentensei kikei no san rei ni tsuite. [Über 3 Fälle von angeborenen Hirnanomalien.] Kyoto, Ig. Z., **6**, 1909, (176-193, mit 2 Taf.). [4730]. 18434

**Kern**, Walter. Beiträge zur Pathologie des Ösophagus. Arch. path. Anat., Berlin, **201**, 1910, (135-149, mit 1 Taf.). [3180]. 18435

**Kerr**, J. Graham. Normal plates of the development of *Lepidosiren paradoxa* and *Protopterus annectens*. (Normentafeln zur Entwicklungsgeschichte der Wirbeltiere. Hrsg. v. F. Keibel. H. 10.) Jena (G. Fischer), 1909, (iii+31, mit 3 Taf.). 36 cm. 10 M. [1500]. 18436

**Khainsky**, A. Zur Morphologie und Physiologie einiger Infusorien (*Paramacium caudatum*) auf Grund einer neuen histologischen Methode. Arch. Protistenkunde, Jena, **21**, 1910, (1-60, mit 3 Taf.). [0115]. 18437

**Kienböck**, Robert. Über angeborene Rippenanomalien. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **13**, 1909, (269-298, mit 3 Taf.). [2140]. 18438

——— Die radio-ulnare Synostose, eine seltene mit Supinationshemmung einhergehende, angeborene Missbildung der Ellbogengegend. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **15**, 1910, (93-104, mit 1 Taf.). [2140]. 18439

——— Das Ellbogengelenk bei chondraler Dysplasie des Skeletts mit multiplen Exostosen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **15**, 1910, (104-108, mit 1 Taf.). [2140]. 18440

**Kiesow**, Walter. Ueber eine durch amniotische Verwachsungen hervorgerufene Missbildung. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1909, (20). 22 cm. [1940]. 18441

**Killick**, Charles. Case of congenital cataract. Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (318, with 1 diagram). [5440]. 18442

**Kilvington**, Basil v. Osborne, W. A.

**Kimura**, Kunizo. Ueber die Teratome des Halses. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1910, (48, mit 1 Taf.). 23 cm. [1940]. 18443

**King**, Helen Dean. Some anomalies in the genital organs of *Bufo lentiginosus* and their probable significance. [With

- bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (159-175), figs. 1-26. [3518]. 18444
- Kingsbury**, B. F. Report of a case of hermaphroditism (hermaphroditismus versus lateralis) in *Sus scrofa*. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (278-282, with text-fig.). [1940 3518]. 18445
- and **Reed**, H. D. The columella auris in Amphibia. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (81-91), figs. 1-7; second contribution [with bibliography] J. Morph., Philadelphia, Pa., **20**, 1909, (549-628, pls. i-x, figs. 1-21b, 2 tables). [5480]. 18446
- Kirchner**, Martin. Ueber einen Fall mesenterialer Bildungsanomalie. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **61**, 1909, (615-628, mit 1 Taf.). [3180]. 18447
- Kirk**, Edwin G. Histogenesis of gastric glands. [Abstract.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (146-148); [with bibliography] Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (473-520, with 26 figs.). [1350 1800 2900 3040]. 18448
- Kitt**, Th[eodor]. Lehrbuch der pathologischen Anatomie der Haustiere für Tierärzte und Studierende . . . Mit Beiträgen von E. Moser und H. Jakob. 4. verb. Aufl. 2 Bde. Bd 2. Stuttgart (F. Enke), 1911, (vii+795, mit 3 Taf.). 26 cm. 20 M. [0030 1940]. 18449
- Kittsteiner**, C. Untersuchung über die Einwirkung des denaturierten Alkohols auf tierische Organe und seine Verwendbarkeit in der mikroskopischen Technik. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (191-202). [0115 0120]. 18450
- Klaatsch**, [Hermann]. Der neue menschliche Fossilfund von Corréze. Umschau, Frankfurt a. M., **13**, 1909, (249-251). [2080]. 18451
- Menschenrassen und Menschenaffen. KorrBl.D. Ges. Anthr., Braunschweig, **41**, 1910, (91-100). [1520]. 18452
- Ueber eine dem Tenuissimus ähnliche Variation am Biceps femoris des Menschen. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (305-310). [2380]. 18453
- Klatt**, Berthold. Zur Anatomie der Haubenhühner. Zool. Anz., Leipzig, **36**, 1910, (282-288). [2080 4320]. 18454
- Klein** (Bäringer), [Salomon]. Ueber inversio iridis. Med. Bl., Wien, **32**, 1910, (137-138). [5440]. 18454A
- Klein**, Stanislaus. Ueber die Altmann-Schriddeschen Granula in Lymphocyten und Myeloblasten. Centralbl. Path., Jena, **21**, 1910, (677-683). [0615 0610]. 18455
- Über die sog. Schriddeschen Granula. Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl II, 1910, (406-410). [0610 0615]. 18456
- Über die grossen einkernigen Leukozyten des Leukämieblutes. [Nebst Bemerkungen von Artur Pappenheim.] Folia haematologica, Berlin, **10**, 1910, (475-516, 517-519, mit 3 Taf.). [0610 0615 0630]. 18457
- Klein**, Wassa. Beitrag zur Kenntnis der *Mycetes*placenta. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **41**, 1910, (341-371, mit 1 Taf.). [1900]. 18458
- Klieneberger**, Otto L. Ein Fall von Balkenmangel bei juveniler Paralyse. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **67**, 1910, (572-578). [4730]. 18460
- Kleinsorgen**, Fr[itz]. Beiträge zur Klärung einiger strittiger Fragen in der Histologie des harten Zahngewebes. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **28**, 1910, (672-682). [2940]. 18461
- Klemm**, Paul. Die congenitalen Hauteinstülpungen am unteren Leibesende. Arch. klin. Chir., Berlin, **89**, 1909, (243-252). [5110]. 18462
- Klestadt**, Walter. Beiträge zur Kenntnis des Kernglykogens. Frankfurter Zs. Path., **4**, 1910, (444-474, mit 1 Taf.). [0512]. 18463
- Kloppel**, Franz C. Vergleichende Untersuchungen über Gebirgsland- und Tieflandschilddrüsen. An Berliner, Göttinger und Freiburger Material. Beitr. path. Anat., Jena, **49**, 1910, (579-594). [2862]. 18464
- Klotz**, Ernst. Die „organgesetzliche“ Orientierung des Organismus Mensch im Raume. Globus, Braunschweig, **98**, 1910, (101-105). [6000]. 18465
- Knauer**, A. Die Myeloarchitektonik der Brocaschen Region. Arch. Psychiatrie, Berlin, **47**, 1910, (929-932). [4690]. 18466
- Knauer**, Paul. Beitrag zur Statik und Mechanik des Hufbeins. Arch. Tierheilk., Berlin, **35**, 1909, (445-470), mit 2 Taf. [2040]. 18467
- Knieling**, Kurt. Vergleichende Untersuchungen über den Bau der Glandulae bulbo-urethrales einiger männlicher Säuger unter spezieller Berücksichtigung der

durch Entfernung der Testes entstehenden Veränderungen. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. O. Franke), 1910, (68, mit 9 Taf.). 23 cm. [3680]. 18468

**Knierim**, [Georg Heinrich Hermann]. Ein Fall von angeborenem Brustmuskeldefekt. Münchener med. Wochenschr., 56, 1909, (1758-1759). [2380]. 18469

**Knoepfelmacher**, W[ilhelm], und **Lehndorff**, H[einrich]. Untersuchungen hereditäretischer Kinder mittels der Wassermannschen Reaktion. Das Gesetz von Profeta. Wr. Med. Wochenschr., Wien, 59, 1909, (2230-2237). [0110]. 18470

**Knower**, Henry McE. The origin and development of the anterior lymph hearts and the subcutaneous lymph sacs in the frog. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., 2, 1908, (59-62). [2680]. 18471

——— Demonstration of the inter-ventricular muscle bands of the adult human heart. [Abstract.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., 2, 1908, (204). [2560]. 18472

——— A new and sensitive method of injecting the vessels of small embryos, etc., under the microscope. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., 2, 1908, (207-214, with text-fig.). [0180 2500]. 18473

[**Кочетов**, N. A.] **Кочетовъ**, Н. А. Исследование пигментнаго эпителия сетчатки въ связи съ вопросомъ о дѣлѣніи клѣтки. [Untersuchungen über das Pigment-Epithel der Retina in Zusammenhange mit der Frage über die Teilung der Zellen.] St. Peterburg, Trav. Soc. nat. Cr. séances, 39, 1909, (134-145, mit 1 Taf., deutsch. Rés. 166-167). [5388 0530]. 18474

**Koch**, Franz. Vergleichende anatomische und histiologische Untersuchungen über den Bau der Vulva und Clitoris der Haustiere. Diss. Bern. Dresden, 1909, (72, mit 4 Taf.). 23 cm. [4000]. 18475

**Koch**, J. A. Ein Fall angeborener Atresie der Choanen. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 53. 1, 1911, (2142-2145). [3380]. 18476

**Koch**, Karl. Zwischenzellen und Hodenatrophie. Arch. path. Anat., Berlin, 202, 1910, (376-406). [3540]. 18477

**Koch**, Max. Multiple Hemmungs- und Defektbildungen bei einem neugeborenen Kinde. Arch. path. Anat., Berlin, 196, 1909, (207-220, mit 2 Taf.). [1940]. 18478

**Koch**, [Walter]. Ueber die Struktur des oberen Cavatrichters und seine Beziehungen zum Pulsus irregularis perpetuus. D. med. Wochenschr., Leipzig, 35, 1909, (429-432). [2560]. 18479

——— Weitere Mitteilungen über den Sinusknoten des Herzens. Verh. D. path. Ges., Jena, 13, 1909, (85-92, mit 2 Taf.). [2560]. 18480

**Koch**, Wilh. [Friedrich]. Bemerkungen über die Operation schwerer Gelenkversteifungen und über die Ätiologie der habituellen Skoliose. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, 9, 1911, (103-171). [2040 2060]. 18481

[**Кочовскій**, A. D.] **Кочовскій**, А. Д. Къ вопросу объ отсутствіи мозолистаго тѣла въ головномъ мозгу человека. [Zur Frage über den Balkenmangel im Gehirne des Menschen.] Zurn. nejprou. psich. imeni Korsakova, Moskva, 10, 1910, (497-503); Anat. Anz., Jena, 36, 1910, (580-586). [4690 4730]. 18482

**Koebner**, Franz. Knochenresorption bei intrauterinem Eischwund. Arch. Gynäk., Berlin, 91, 1910, (109-142, mit 1 Taf.). [1120]. 18483

**Koechlin**, Eduard. Über primäre Tumoren und papilläre Exkreszenzen der Herzklappen. [S.-A. aus der Frankfurter Zs. Path., 2, H. 1.] Würzburg, 1908, (50, mit 4 Taf.). Diss. Basel. [2560]. 18484

**Köhler**, A[ban]. Zur Vereinfachung der Herstellung der Alexanderschen plastischen Röntgenogramme. Zs. med. Elektrol., Leipzig, 11, 1909, (1-3). [0170]. 18485

**Köhler**, August. Ueber die Verwendung des Quecksilberlichts für mikroskopische Arbeiten. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, 27, 1910, (229-235). [0140]. 18486

**Köhler**, L. v. Euler, H.

**König**, H[ermann]. Blutbefunde bei Neugeborenen. Folia haematologica, Leipzig, 9, TI I, 1910, (278-292). [0600 0630]. 18487

**Körmöczy**, Emil. A vérben előforduló protozoonakát utánzó képletekről. [Über die protozoenähnlichen Bildungen im Blute.] Orv. Hetilap, Budapest, 54, 1910, (808-811). [0620]. 18488

**Körner**, O[tto]. Der Torus palatinus. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, 61, 1910, (24-27). [2080 2920]. 18489

- Kohlbrugge, J[akob] H[erman]** F[rederik]. Die Gehirnturichen Malajischer Völker verglichen mit denen der Australier und Europäer. Ein Beitrag zur Evolutionslehre. Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2<sup>e</sup> sectie, **15**, No. 1, [1909], (1-50 + i-cxix, mit 17 Taf.). [4690]. 18490
- Der Einfluss der Spermatozoiden auf den Uterus. Ein Beitrag zur Teleologie. Zs. Morph., Stuttgart, **12**, 1909, (359-368); **13**, 1910, (19-30). [1660]. 18491
- Welke waarde heeft de gemeten vorm van den schedel als kenmerk der rassen? [Welchen Wert hat die gemessene Schädelform als Merkmal der Rassen?] Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen., (ser. 2), **28**, 1911, (758-800). [2080 6200]. 18492
- Der Einfluss der Spermatozoiden auf die Blastula. II. Arch. mikr. Anat., Bonn, **77**, Abt. I, 1911, (82-85). [1660]. 18493
- Kohn, Alfred, Siegmund Mayer** †. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (87-93). [0010]. 18494
- Kohn, F. G.** Beitrag zur Kenntnis der Haut des Nackthundes. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **31**, 1911, (427-438, mit 1 Taf.). [5040 5080]. 18495
- Kohnstamm, Oscar.** Studien zur physiologischen Anatomie des Hirnstammes. III. Die tigrolytische Methode nebst Beispielen für ihre Anwendung. J. Psychol., Leipzig, **17**, 1910, (33-57, mit 3 Taf.). [4400 4600 1340 4780]. 18496
- und **Quensel, F[riedrich]**. Studien zur physiologischen Anatomie des Hirnstammes. II. [Auszug aus Untersuchungsprotokollen.] J. Psychol., Leipzig, **16**, 1910, (81-101). [4400 4600 4640]. 18497
- Kolacev, A.** Über den Bau des Flimmerapparates. Arch. mikr. Anat., Bonn, **76**, 1910, (349-372, mit 1 Taf.). [0750]. 18498
- Kollarits, Jenő.** Híddaganat okozta másodlagos elfojulások. [Durch Brückengeschwulst verursachte sekundäre Degenerationen.] M. Orv. Arch., Budapest, **11**, 1910, (287-301). [4280 4730]. 18499
- Kollmann, Julius.** Plastische Anatomie des menschlichen Körpers für Künstler und Freunde der Kunst. 3. verm. u. umgearb. Aufl. Leipzig (Veit & Comp.), 1910, (xvi + 624, mit Taf.). 27 cm. 24 M. [8250]. 18500
- Kolmer, Walter.** Histologische Studien am Labyrinth mit besonderer Berücksichtigung des Menschen, der Affen und der Halbaffen. Arch. mikt. Anat., Bonn, **74**, 1909, (259-310, mit 4 Taf.). [5540 5480]. 18501
- Zur Kenntnis des Auges der Macrochiropteren. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **97**, 1910, (91-104, mit 1 Taf.). [5380]. 18502
- Konjetzny, Georg Ernst.** Pathologische Anatomie und Physiologie der Gallenblasen- und Gallengangserkrankungen. Ergebn. Path., Wiesbaden, **14**, Abt. 2, 1911, (712-873). [3180]. 18503
- Konopacki, M.** Acardius acephalus beim Menschen. Centralbl. Path., Jena, **21**, 1910, (772-777). [1940]. 18504
- Pygopagus parasiticus oder Pygomelus beim Hahne. Centralbl. Path., Jena, **21**, 1910, (825-831). [1940]. 18505
- Korff, K. v.** Zur Histologie und Histogenese des Bindegewebes besonders der Knochen- und Deningrundsubstanz. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **17**, (1907), 1909, (247-299, mit 1 Taf.). [0850 2940]. 18506
- Zur Histogenese der bindegewebigen Stützsubstanzen niederer Wirbeltiere. Anat. Anz., Jena, **37**, ErgH., 1910, (128-136, mit 1 Taf.). [2940 2890]. 18507
- Korotneff, Alexis.** Histologische Beobachtungen über die Mitochondrien, sowie die Struktur und Entwicklung der Muskelfasern einiger Wirbellosen. [Siphonophoren, Planarien.] Arch. Zellforschg, Leipzig, **5**, 1910, (406-421). [1180]. 18508
- Korschelt, E[ugen] und Fritsch, C.** Ueber eine Missbildung der Larve von *Salmandra maculosa*. Arch. EntwMech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 2, (291-316). [1940]. 18509
- Kosaka, K.** Ueber die Vaguskerne des Hundes. Neurol. Centralbl., Leipzig, **28**, 1909, (406-410). [4800]. 18510
- Soku-sen-shinkei wo ronji awasete keitaigaku-jō sho shinkei no kubetsu oyobi mirai ni oyobu. [Nervi laterales der im Wasser lebenden Wirbeltiere.] Okayama, Ig. Kw. Z., **239**, 1909, (761-767). [4780]. 18511
- Kossel, A[lbrecht].** Ueber die chemische Beschaffenheit des Zellkerns. Münchener med. Wochenschr., **58**, 1911, (65-69). [0512]. 18512

**Kostanecki, K.** Tak nazw. Ligamentum appendiculo-ovaricum (Clado). [Ligamentum appendiculo-ovaricum (Clado)]. Przgl. lek., Kraków, **49**, 1910, (691-699). [3140]. 18513

[**Kotel'nikov, M. N.**] Котельниковъ, М. Н. О вліянніи силы тяжести на распределение мышц и костей человеческого тѣла. [Ueber den Einfluss der Schwere auf die Verteilung der Muskeln und der Knochen.] Moskva, 1910, (12). 26 cm. [2020]. 18514

**Kothe, Konrad.** Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen über das Zungenbein und die Ohrknöchelchen der Anuren. Arch. Natg., Berlin, **76**, Bd 1, H. 1, 1910, (29-66, mit 2 Taf.). [2960 5580 2080 2060]. 18515

**Kotliarewsky, [N]atan.** Die Nagel-extension bei Frakturen. (Aus der Basler chirurgischen Universitäts-Klinik. Vorsteher: Prof. Wilms.) Diss. Basel, 1909, (35). 22 cm. [0135]. 18516

**Kowarzik, Rud.** Merkwürdige Missbildung eines Schädels von *Bos taurus* L. Zool. Anz., Leipzig, **36**, 1910, (204-209). [2140]. 18517

———— Das Tränenbein von *Oribos moschatum* Blainv. Zool. Anz. Leipzig, **37**, 1911, (106-107). [2080]. 18518

**Kowler, R.** Einfache Wässerungsvorrichtung für fixierte Objekte. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (259-260). [0115]. 18519

**Kozowsky v. Kocovskij.**

**Kracht-Paléjeff, [Peter Nikolajewič].** Zur Anatomie und pathologischen Anatomie der Prostata des Hundes. Arch. Tierheilk., Berlin, **37**, 1911, (299-308). [3660]. 18521

**Kramer, S. P.** On the function of the posterior spinal ganglia. J. Exp. Med., New York, N.Y., **9**, 1907, (314-318, with text-fig.). [4900]. 18522

**Kramer, W[ilhelm].** Zur Entstehung der angeborenen Gaumenspalte. Zentralbl. Chir., Leipzig, **38**, 1911, (385-387). [2140]. 18523

[**Krasuskij.**] Красускій. Случай отсутствия обоихъ надколенниковъ. [Kongenitaler Defect der beiden Patellae.] Warszawa, Med. sborn. Ujazd. gospi., **22**, 1910, (71-72). [2140]. 18524

**Krause, Rudolf.** Die Herstellung von transparenter roter Leiminjektionsmasse. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (1-4). [0180]. 18525

**Krauss, W[ilhelm].** Beiträge zur Anatomie, Physiologie und Pathologie des orbitalen Venensystems; zugleich über orbitale Plethysmographie. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **66**, 1910, (163-204, 285-328, mit 7 Taf.). [2600]. 18526

**Krebser, Emmy.** Kasuistische Beiträge zur Kenntnis der kongenitalen Fibuladefekte. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **23**, 1909, (167-195). [2140]. 18527

**Kreglinger, Gustav.** Ein Fall von hereditärer, kongenitaler doppelseitiger Synostose beider Vorderarmknochen an der proximalen Epiphyse. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **28**, 1911, (66-95). [2140]. 18528

**Krönig, G[eorg].** Der morphologische Nachweis des Methämoglobins im Blut. Berlin, Sitzber. Ak. Wiss., **1910**, (539-547, mit 1 Taf.). [0620]. 18529

**Kronberger, H.** Eine merkwürdige Granulation der Erythrozyten des menschlichen Blutes. Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (99-102, mit 1 Taf.). [0600 0130]. 18530

**Krüger, Max.** Acardie und acutes Hydramnion. Arch. Gynäk., Berlin, **87**, 1909, (586-606). [1940]. 18531

**Krumbholz, Johannes.** Anatomie des Darmtrakts einiger Macruriden und des Zoarciden *Lamprogammus niger*. Diss. Leipzig. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1910, (52). 23 cm. [3060]. 18532

**Krusius, Franz F.** Ueber zwei seltene Anomalien des Linsensystemes. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **65**, 1910, (233-238, mit 1 Taf.). [5440]. 18533

**Kühner, Fritz.** Jean Baptiste de Lamarck. Päd. Arch., Leipzig, **51**, 1909, (321-333). [0010]. 18534

**Külbs, [Franz].** Ueber Herzgewichte bei Tieren. Verh. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **26**, 1909, (197-199). [8110]. 18535

———— Ueber das Reizleitungssystem im Eidechsenherzen. Verh. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **27**, 1910, (634-635). [2560]. 18536

———— und **Lange, W.** Anatomische und experimentelle Untersuchungen über das Reizleitungssystem im Eidechsenherzen. Zs. exper. Path., Berlin, **8**, 1910, (313-322, mit 1 Taf.). [2560]. 18537

**Küster, Hermann.** Uterus bipartitus solidus rudimentarius cum vagina solida. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **67**, 1910, (692-718, mit 1 Taf.). [4050]. 18538

- Küttner, Hermann.** Die Myositis ossificans circumscripta. *Ergebn. Chir.*, Berlin, **1**, 1910, (49-106). [1120]. 18539
- Kuhn, E. und Aldenhoven, W.** Die ausschlaggebende Bedeutung der verminderten Sauerstoffspannung der Gewebe für die Anregung der Blutbildung. Nebst Experimenten über die nur sekundäre Wirkung arzneilicher Mittel (Arsen, Tuberkulin) auf die Blutneubildung. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **35**, 1909, (1958-1963). [0630]. 18540
- Kulikowska, Zofia v. Bialkowska, W.**
- Kumita.** Über die Lymphgefäße der Nieren- und Nebennierenkapsel. *Arch. Anat. Physiol.*, Leipzig, *Anat. Abt.*, **1909**, (49-58, mit 2 Taf.). [2680 3440 3500]. 18541
- Über die Lymphbahnen des Nierenparenchyms. [Mit einem Zusatz von C[arl] Hasse.] *Arch. Anat. Physiol.*, Leipzig, *Anat. Abt.*, **1909**, (99-110, mit 1 Taf.). [3440 2700]. 18542
- Kuntz, Albert.** A contribution to the histogenesis of the sympathetic nervous system. [With bibliography.] *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (458-465, with 2 figs.). [4950]. 18543
- Kunze, Hans.** Beiträge zur Anatomie und Chirurgie der Gallenaustührungsgänge. *Beitr. klin. Chir.*, Tübingen, **72**, 1911, (491-504). [3080]. 18544
- Kupfer, Otto.** Über Kropfoperation bei Tauben und Hühnern unter Berücksichtigung der anatomischen und histologischen Verhältnisse. *Diss. Bern.* Fürstenberg a O., (iv + 75, mit 5 Taf.). [5120]. 18545
- Kuramitsu, Chojiro.** Sōtai ni kwansuru tōkei. [Statistik der Zwillingschwangerschaft.] *Tokyo, Ni. Fujin. Kw. Z.*, **4**, 1909, (361-372). [1940]. 18546
- Kurz, Oskar.** Regeneration transplantierter und vollständig entfernter Gliedmassen entwickelter Wirbeltiere. *Verh. Ges. D. Natf.*, Leipzig, **81**, (1909), II, **1**, 1910, (176-178). [1560]. 18547
- v. Pzibram, H.
- Kuschakewitsch, Sergius.** Ein Fall von Hermaphroditismus lateralis verus bei *Rana esculenta*. *Anat. Anz.*, Jena, **38**, 1911, (531-537). [3518]. 18548
- Die Entwicklungsgeschichte der Keimdrüsen von *Rana esculenta*. Ein Beitrag zum Sexualitätsproblem. [*In*: *Festschr. für R. Hertwig.* Bd 2.] Jena (G. Fischer), 1910, (61-244, mit 11 Taf.). [3516 1620]. 18549
- Kusnetzky.** Ueber einen Fall von Niere mit zwei Ureteren. Partielle Pyonephrose infolge von Verstopfung des einen der Ureteren durch einen Stein. *Zs. Urol.*, Berlin, **3**, 1909, (927-941). [3510]. 18550
- Kuznitsky, Erich v. Carraro, A.**
- Kyrle, J.** Beitrag zur Kenntnis der Zwischenzellen des menschlichen Hodens. *Verh. Ges. D. Natf.*, Leipzig, **81**, (1909), II, **2**, 1910, (22). [3540 3600]. 18551
- Ueber Entwicklungsstörungen der männlichen Keimdrüsen im Jugendalter. *Wr. klin. Wochschr.*, Wien, **23**, 1910, (1583-1593). [3540 1680]. 18552
- Erwiderung auf vorstehende Bemerkung. [Dr. Alfred Adler, Entwicklungsstörungen der männlichen Keimdrüsen im Jugendalter.] *Wr. klin. Wochschr.*, Wien, **23**, 1910, (1686). [1680 3540]. 18553
- v. Weichselbaum, A.
- Lackmann, Theodor.** Ueber Coxa valga adolescentium. *Zs. orthopäd. Chir.*, Stuttgart, **28**, 1911, (211-222). [2140]. 18554
- Läwen, A[rthur].** Zur Kenntnis der Wachstumsstörungen am Kretinenskelett. *D. Zs. Chir.*, Leipzig, **101**, 1909, (454-466). [2140]. 18555
- Lagane, L. v. Souligouz, Ch.**
- Laguette, E.** *Revue d'anatomie.* *Rev. gén. sci.*, Paris, **20**, 1909, (1001-1015). [0010 0032]. 18556
- et Delécaille. Présentation de photographies stéréoscopiques en couleur. *Paris, C.R. soc. biol.*, **67**, 1909, (439). [0170 0145]. 18557
- Lamont, J. C.** Note on the influence of posture on the facets of the patella. *J. Anat. Physiol.*, London, **44**, 1910, (149-150). [2364]. 18558
- Lancaster, E. le Cronier.** Heredity and disease. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1910, (308-312). [1540]. 18559
- Landau, E.** Ueber die Orbitalfurchen bei den Esten. *Zs. Morph.*, Stuttgart, **12**, 1909, (341-352, mit 3 Taf.). [4690]. 18560
- Einige Worte zur karyokinetischen Zellteilung. *Biol. Centralbl.*, Leipzig, **30**, 1910, (616-649). [0530]. 18561
- Ueber die Furchen an der Medialfläche des Grosshirns bei den Esten. *Zs. Morph.*, Stuttgart, **13**, 1910, (57-76, mit 2 Taf.). [4690]. 18562

**Landau, E.** Über die Grosshirnfurchen am basalen Teile des temporooecipitalen Feldes bei den Esten. *Zs. Morph., Stuttgart*, **13**, 1911, (423-438, mit 2 Taf.). [4696]. 18563

**Landau, Max.** Zur Frage der Fettdegeneration der quergestreiften Muskulatur. *Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig*, **18**, 1910, (294-311). [1230]. 18564

**Lane, W.** Arbuthnot. Klinische Vorlesung über die Schleiten, welche sich in unserem Magendarmkanal bei chronischer Darmstase entwickeln. *Berliner klin. Wochenschr.*, **48**, 1911, (741-743). [6750]. 18565

**Lang, Arnold.** Die Erbliehkeitsverhältnisse der Ohrenlänge der Kaninchen nach Castle und das Problem der intermediären Vererbung und Bildung konstanter Bastardrassen. *Zs. induct. Abstammungslehre, Berlin*, **4**, 1910, (1-23). [1540]. 18566

**Lang, Paul.** Zur Entwicklung des Tränenausführrapparates beim Menschen. *Anat. Anz., Jena*, **38**, 1911, (561-569). [5420 5360]. 18567

**Lange, Fritz.** Untersuchungen über das Epithel der Lungenalveolen. *Frankfurter Zs. Path.*, **3**, 1909, (170-179, mit 1 Taf.). [3340 0750]. 18568

**Lange, Sidney.** Die Röntgenuntersuchung des Processus mastoideus. *Fortschr. Röntgenstr., Hamburg*, **15**, 1910, (208-214, mit 1 Taf.). [0170]. 18569

**Lange, S. J. de.** De afdalende banen van de corpora quadrigemina. [Die absteigenden Bahnen der Corpora quadrigemina.] *Psych. Neur. Blad., Amsterdam*, **1910**, (42-54, mit Fig.); *Folio neuro-biol., Leipzig*, **3**, 1910, (633-657). [4600 4640]. 18570

**Lange, W.** Centrales Epithelkörperchen beim Menschen. *St. Peterburg, Med. Wochenschr.*, **35**, 1910, (612-613). [2862]. 18571

— v. Külbs.

**Langelaan, J[acob] W[illem].** Voorrachten over den bouw van het centrale zenuwstelsel. [Vorträge über den Bau des zentralen Nervensystems.] *Amsterdam (A. Versluys)*, 1910, (485, mit 309 Fig.). 26 cm. [1270 4160]. 18572

**Langenhan, [Fritz].** Aussergewöhnliche Form doppelseitiger kongenitaler partieller Katarakt, mit Bildung von Cholestearin-kristallen im Kindesalter. *Zs. Augenheilk., Berlin*, **21**, 1909, (514-517, mit 1 Taf.). [5440]. 18573

**Langmead, Frederick.** A case of hereditary multiple telangiectases. *London, Proc. R. Med. Soc.*, 1910, **3**. Clinical section, (109-110). [2520]. 18574

— Congenital scoliosis. *London, Proc. R. Med. Soc.*, 1910, **3**, (130-133). Section for study of disease in children. [2140]. 18575

**Lansimaki, T. A.** Über die Anordnung der Fibrillenbündel in den quergestreiften Muskeln einiger Fische. *Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1*, **42**, 1910, (251-279, mit 1 Taf.). [1200]. 18576

**Lanzi, L.** Variabilità di configurazione del processo mastoideo del temporale umano. *Anat. Anz., Jena*, **36**, 1910, (586-590). [2080]. 18577

**Larass, [Max].** Untersuchungen über die Struktur der menschlichen Erythrozyten. *Viertelj. Schr. gerichtl. Med., Berlin*, (3. Folge), **38**, 1909, (227-236, mit 1 Taf.). [0600]. 18578

**Lassablière, P.** Evaluation de la surface cutanée chez le jeune enfant (procédés nouveaux). *Paris, C. R. soc. biol.*, **68**, 1910, (339-341). [8105]. 18579

**Latarget et Forgeot.** Circulation artérielle de l'intestin grêle. *J. Anat. Physiol., Paris*, **46**, 1910, (483-511). [3060 2580]. 18580

**Lauber, Hans.** Klinische und anatomische Untersuchungen über lochförmige partielle Kolobome des Sehnerven. *Zs. Augenheilk., Berlin*, **21**, 1909, (494-504, mit 2 Taf.). [5440]. 18581

**Launoy, L.** Sur certaines enclaves protoplasmiques de la cellule hépatique normale du lapin. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **150**, 1910, (1145-1148, av. fig.). [3080]. 18582

— Sur la mise en évidence dans la cellule hépatique du lapin: I. Des corps granuleux différents des mitochondries.—II. Des canalicules biliaires. *Paris, C. R. soc. biol.*, **68**, 1910, (610-612). [3080 1350]. 18583

**Lavenson, R. S.** Congenital obliteration of the bile ducts with cirrhosis of the liver. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **18**, (n. ser. **13**), 1908, (61-74). [3180]. 18584

**Lebedinsky, N. G.** Ueber den Rest der Epiphysenscheiben im Epistropheus der jungen Säugetiere. *Anat. Anz., Jena*, **38**, 1911, (265-275). [2100]. 18585

**Lebrun, Hector.** La méthode rotative en microscopie. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (223-241). [0140].

18586

**Lécaillon, A.** Les corps jaunes ovariens de la femme et des Mammifères. Rev. sci., Paris, **47**, 1909, (355-364, av. fig.). [3840].

18587

——— Nouvelles observations sur la capsule vitelline de l'œuf du merle commun (*Turdus merula* L.). Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (218-219, 284-286). [1600].

18588

——— Influence de la température sur la segmentation et la dégénérescence de l'œuf non fécondé de la poule. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (593-594). [1660].

18589

**Lech, Piotr.** Przyczynki do anatomii serca u zwierząt domowych. [Beiträge zur Anatomie des Herzens der Haus- und Säugetiere.] Przegl. weter., Lwów, **25**, 1910, (289-302, 378-389, 424-429, 465-471). [2560].

18590

**Leche, Wilhelm.** Der Mensch, sein Ursprung und seine Entwicklung. In gemeinverständlicher Darstellung. (Nach der 2. schwed. Aufl.) Jena (G. Fischer), 1911, (viii + 375, mit Taf.). 26 cm. 7,50 M. [1520].

18591

**Lederer, Richard.** Über eine angeborene membranöse Verengung der pars prostatica urethrae. Arch. path. Anat., Berlin, **203**, 1911, (240-246). [3800].

18592

**Lee, A[rthur] B[olles] und Mayer, Paul.** Grundzüge der mikroskopischen Technik für Zoologen und Anatomen. 4. Aufl. Berlin (R. Friedländer & S.), 1910, (vii + 515). 23 cm. 15 M. [0100].

18593

**Lee, P. G.** Case of congenital heart disease. London, Proc. R. Med. Soc., **4**, 1910, (26, with 1 fig.). [2560].

18594

**Legendre, R.** Recherches sur le réseau interne de Golgi des cellules nerveuses des ganglions spinaux. Bul. Muséum, Paris, **1910**, (33-37); Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (21-22, 44-46). [1270 1290 4260].

18595

——— et **Minot, H.** Formation de nouveaux prolongements par certaines cellules nerveuses des ganglions spinaux conservés hors de l'organisme. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (554-560). [1340 1290].

18596

**Léger-Dorez.** Les dents humaines changent de forme et de volume depuis

l'éruption jusqu'à la mort. Schweiz. Vierteljahrsh. Zahnheilk., **18**, 1908, part. franç., (107-112). [2940 2800].

18597

**Lehmann, Willy.** Über Bau und Entwicklung der Wand der hinteren Hohlvene des Rindes und Venenklappen bei Pferd und Rind. Diss. Bern. Berlin, 1908, (38, mit 2 Taf. u. 18 Fig.). [2600].

18598

**Lehndorff, H[einrich] v.** Knoepfelmacher, W.

**Lehnerdt, Friedrich.** Warum bleibt das rachitische Knochengewebe unverkalkt? Ergebn. inn. Med., Berlin, **6**, 1910, (120-191). [1120].

18599

——— Phosphorsklerose und Strontiumsklerose. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **72**, 1910, (395-421, 610-635). [1120].

18600

**Leidler, Rudolf und Schüller, Artur.** Die Anatomie des menschlichen Schläfenbeins im Röntgenbilde. Tl I. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **82**, 1910, (173-208). [2080 0170].

18601

**Lelièvre, Aug. et Retterer, Ed.** Origine, structure et évolution des cellules épithéliales dites "muqueuses". Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (596-599). [0750].

18602

——— Variation de l'appareil hyoïdien des Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (986-989). [3300].

18603

——— Structure et évolution du troisième cœcum du canard. Paris, C. R. soc. biol., **69**, 1910, (334-337). [3060].

18604

——— v. Retterer, Ed.

**Lénárt, Zoltan** von. Experimentelle Studie über den Zusammenhang des Lymphgefäßsystems der Nasenhöhle und der Tonsillen. Arch. Laryng., Berlin, **21**, 1909, (463-480, mit 1 Taf.). [2680].

18605

**Lendvai, J.** Apparat zum Schleifen des Mikrotommessers. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (203-205). [0150].

18606

——— Az ultramicroscopia és eredményei. [Die Ultramikroskopie und ihre Ergebnisse.] Délmagy. Term. Füz., Temesvár, **34**, 1910, (117-135). [0140].

18607

**Lenhossek, M[ichael] v.** Ueber das Ganglion ciliare. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **37**, ErgH., 1910, (137-143). [4800 1290].

18608



**Lenhossek, M[ichael] v.** Das Ganglion ciliare der Vögel. Arch. mikr. Anat., Bonn, **76**, 1911, (745-769). [4800 1290]. 18609

——— Zu Salas Mitteilung über das Ganglion ciliare in No. 16/17 dies. Zs. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (607-608). [4800]. 18610

**Lennepe, E[gbert] C[ornelis] C[hristiaan] van.** Het verloop der afwijkingen in het gehoororgaan van de Japansche dansmuis. [Ueber den Verlauf der Abweichungen im Gehörorgan der japanischen Tanzmaus.] Utrecht (P. den Boer), 1910, (82, mit 6 Taf.). 24 cm. [5690]. 18611

**Lennhoff, Karl.** Zur Theorie der Fibrinfärbung. Med. Klinik, Berlin, **6**, 1910, (1105-1106). [0130]. 18612

**Lennhoff, Rudolf.** Konstitution und Körperform. Berliner klin. Wochenschr., **46**, 1909, (394-397). [6250 1940]. 18613

**Lenz, Curt.** Ueber einen Fall von Duplicitas anterior beim Kalbe. Diss. Rostock. Hamburg (Druck v. A. Friedländer), 1910, (21). 23 cm. [1940]. 18614

**Lenz, Georg.** Zur Pathologie der cerebralen Sehbahn unter besonderer Berücksichtigung ihrer Ergebnisse für die Anatomie und Physiologie. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **72**, 1909, (1-85, 197-273, mit 2 Taf.). [4800 4640 4690]. 18615

**Lenze, P.** Ein Beitrag zur Form und Formveränderung der Erythrocyten und ihr Verhältnis zu den Blutplättchen unserer Haustiere. Blutstudien, Magdeburg, H. **1**, 1909, (3-27). [0600 0620]. 18616

**Leonowa, von.** Die Entwicklung des Hinterhauptlappens beim Menschen. (I. vorl. Mitt. über Entwicklung, Wachstum und Verhalten der Neurofibrillen der Calcarinarinde im Nissl - Alkohol - Seifenmethylblaupräparat im Zusammenhang mit der Entwicklung der färbaren Substanzen.) Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **81**, (1909), II, 2, 1910, (198-199). [4340 0130]. 18617

**Leonowa-von Lange, O. von.** Zur pathologischen Entwicklung des Centralnervensystems. Das Verhalten der Rinde des Sulci calcarini in einem Falle von Microphthalmia bilateralis congenita. (Neue Beiträge.) Arch. Psychiatrie, Berlin, **45**, 1909, (77-91). [4280 4690 4730 5440]. 18618

——— Zur pathologischen Entwicklung des Zentralnervensystems. (Die

Sinnesorgane und die Ganglien bei Anencephalie und Amyelie.) Zweiter Fall von Anencephalie kombiniert mit totaler Amyelie. (Neue Beiträge.) Arch. Psychiatrie, Berlin, **46**, 1909, (150-170, mit 1 Taf.). [4280 4790]. 18619

**Le Sourd, L. et Pagniez, Ph.** Les plaquettes sanguines dans certaines polyglobulies. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (746-747). [0620]. 18620

**Levens, H[ermann].** Einige Fälle von Pseudohermaphroditismus beim Pferde. Monatshefte Tierheilk., Stuttgart, **22**, 1911, (267-273). [3518]. 18621

**[Levickij, S. V.] Левицкий, С. В.** Къ анатоміи Теноновой капсулы. [Zur Anatomie der Capsula Tenoni.] Vest. oftalm., Moskva, **27**, 1910, (749-750). [5400]. 18622

——— Тенонова капсула, ея анатомія и патологія. Дисс. [Ein Beitrag zur Anatomie und Pathologie der Capsula Tenoni. Diss.] Odessa, 1910, (162, mit 3 Taf.). 26 cm. [5400]. 18623

**Levinsohn, Georg.** Ueber einen Fall partieller Irisduplikatur. Berliner klin. Wochenschr., **46**, 1909, (1022-1023). [5440]. 18624

——— Ueber einen Fall von Heterochromie der Augen. Berliner klin. Wochenschr., **48**, 1911, (811-812). [5440]. 18625

**Levinstein, Oswald.** Auf welchen histologischen Vorgängen beruht die Hyperplasie sowie die Atrophie der menschlichen Gaumenmandel? (Nebst kritischen Bemerkungen zur normalen Histologie dieses Organs.) Arch. Laryng., Berlin, **22**, 1909, (104-125). [2780 2920]. 18626

——— Ueber „Fossulae tonsillares“, „Noduli lymphatici“ und „Tonsillen“. Arch. Laryng., Berlin, **22**, 1909, (209-242, mit 1 Taf.). [2920 2900 2780]. 18627

——— Ueber die Verteilung der Drüsen und des adenoiden Gewebes im Bereiche des menschlichen Schlundes. Arch. Laryng., Berlin, **24**, 1910, (41-58). [2900 3000]. 18628

**Levy, Oscar.** Knochenregeneration am Ohr. Experimentelle Untersuchung. Arch. EntwMech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 1, (538-572, mit 1 Taf.). [1560 2080]. 18629

**Levy-Dorn, Max v. Pollnow, H.**

**Lewandowsky, M[ax].** Anatomie des sympathischen Systems. [In: Handbuch d. Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 1.] Berlin (J. Springer), 1910, (308-312). [4950]. 18630

Die Missbildungen des Rückenmarks. [In: Handbuch der Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 2.] Berlin (J. Springer), 1911, (446-455). [4280]. 18631

**Lewis, Frederic T.** On the cervical veins and lymphatics in four human embryos, with an interpretation of anomalies of the subclavian and jugular veins in the adult. Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, (33-42, with text-fig.). [2500 2680]. 18632

Keibel's note on intestinal diverticula. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (267-268). [3180]. 18633

The first lymph glands in rabbit and human embryos. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (341-353), figs. 1-12. [2740]. 18634

**Lewis, Warren H.** The experimental production of cyclopia in the fish embryo (*Fundulus heteroclitus*). Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (175-181, with fig.). [1580]. 18635

**Lewy, Fritz Heinrich.** Der Deiterssche Kern und das Deiterospinale Bündel. Arb. hirnanat. Inst. Zürich, Wiesbaden, H. **4**, 1910, (227-244). [4440 4800]. 18636

Der Muskelbefund bei cerebraler und spinaler Muskelatrophie. Berliner klin. Wochenschr., **47**, 1910, (2056-2057). [1230]. 18637

Degenerationsversuche am akustischen System des Kaninchens und der Katze zugleich ein Beitrag zur Anwendung der Marchischen Methode. Diss. Berlin. Leipzig (Druck v. J. Klinkhardt), 1910, (49). 23 cm. [0130]. 18638

**Leyboff, Moses.** Cyto-architektonische Studien über den Nucleus caudatus. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1911, (34, mit 1 Taf.). 22 cm. [4600]. 18639

**Lichtenstein, [Florus].** Über Uterus bifidus didelphys cum vagina duplici und Graviditas mens. IV. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **33**, 1909, (1090-1091). [4050]. 18640

**Liebermann, Hans.** Die neueren Fortschritte auf dem Gebiete der Beckenmessung. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer & Kaerner), 1910, (55). 22 cm. [8105 0135]. 18641

**Lieblein, Viktor.** Zur Kasuistik und Aetiologie der angeborenen Verwachsung der Vorderarmknochen in ihrem proximalen Abschnitte. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **24**, 1909, (52-70). [2140]. 18642

**Liepmann, H[ugo].** Franz Joseph Gall. D. med. Wochenschr., Leipzig, **35**, 1909, (979-980). [0010]. 18643

**Lier, E[duard] H[enri] B[enjamin]** van. Over de interfibrillaire stof in de lederhuid bij zoogdieren. [Ueber die interfibrilläre Substanz in der Lederhaut bei Säugetieren.] Utrecht, Onderz. Physiol. Lab., (ser. 5), **10**, 1909, (136-149). [0860 5000]. 18644

**Liertz, Rhaban.** Die radiographische Darstellung des Wurmfortsatzes. Ein Beitrag zur Aetiologie der Epityphlitis. D. med. Wochenschr., Leipzig, **36**, 1910, (1269-1270). [0170 3060]. 18646

Ueber die Lage des Wurmfortsatzes. Arch. klin. Chir., Berlin, **89**, 1909, (55-96); II. Die Lage des Wurmfortsatzes beim Fötus und bei Kindern. Diss. München (Druck v. C. Wolf & Sohn), 1910, (13). 22 cm. [3060 6750]. 18647

**Liesegang, Raphael Ed.** Untersuchungen über die Golgi-Färbung. J. Psychol., Leipzig, **17**, 1910, (1-18). [0130 1270]. 18648

Die Veraschung von Mikrotomschnitten. Zs. angew. Mikrosk., Leipzig, **16**, 1910, (29-44). [0150]. 18649

Ein Konservierungsverfahren für Gehirnschnitte. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (369-374). [0150 4320]. 18650

**Lieto Vollaro, Agostino de.** Il tessuto elastico nell'iride dell'uomo adulto e di alcune specie vertebrati. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **1**, 1909, (49-60, mit 4 Taf.). [5333 0880]. 18651

Neue Beiträge zur Kenntnis der feineren vergleichenden Morphologie der Zellen der Cornea propria. Uebers. v. Gustav Freytag. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **1**, 1910, (334-347, mit 4 Taf.; 452-472). [5381]. 18652

**Lilienthal, Max.** Anatomische Untersuchungen über das Os acetabuli des Menschen. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck von O. Kümmel), 1909, (39, mit 3 Taf.). 22 cm. [2124]. 18653

**Lillie, R. S.** The action of isotonic solutions of neutral salts on unfertilized echinoderm eggs. Proc. Amer. Physiol.

Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, **25**, 1909, (xxiii-xxiv). [1580]. 18654

**Lillie, R. S.** The physiology of cell-division. 9. The action of isotonic solutions of neutral salts on unfertilized eggs of *Asterias* and *Arbacia*. Amer. J. Physiol., Boston, **26**, 1910, (106-133, tables i-ii, figs. 1-2). [1580]. 18655

**Linck.** Ueber die Genese der Bursa pharyngea embryonalis. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **62**, 1910, (158-179, mit 2 Taf.). [3180]. 18656

**Linck, A.** Beitrag zur Kenntnis der menschlichen Chorda dorsalis im Hals- und Kopfskelett, ihrer Entwicklung in der ersten Hälfte des Fötallebens und ihrer Beziehungen zur Anatomie des Nasenrachenraumes und zur Geschwulstbildung an der Schädelbasis. Eine Entwicklungsgeschichtliche Studie. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **42**, 1911, (607-736, mit 4 [2] Taf.). [2080 2060]. 18657

**Lindberg, G.** Zur Kenntnis der Alterskurve der weissen Blutkörperchen des Kaninchens. Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (64-80). [0610]. 18658

**Lindesay, V. E. H.** The occurrence of accessory lobules of the spigelian lobe of the liver. Ind. Med. Gaz., Calcutta, **44**, 1909, (100). [3080]. 18659

**Linke, Johannes.** Ein hydrocephalisches Monstrum per defectum et per excessum. Med. Klinik, Berlin, **7**, 1911, (138-139). [1940]. 18660

**Untersmeyer, Josef.** Vergleichende Untersuchungen über die Möglichkeit einer Fixierung der äusseren Linsenform. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **2**, 1911, (37-78); Diss. München. Leipzig (Druck v. Fischer & Wittig), 1911, (43). 24 cm. [5386 0115 0120 8105]. 18661

**Linzenmeier, G[eorg].** Eine Missbildung am Harnapparat bei Uterus bicornis. Zs. gynäk. Urol., Leipzig, **2**, 1911, (268-269). [3510 4050]. 18662

**Lippmann, Richard von.** Abnormer Ursprung des Ramus descendens n. hypoglossi aus dem N. vagus. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (1-4). [4800 4955]. 18663

**Lipschütz, Alexander.** Untersuchungen über den Phosphorhaushalt des wachsenden Hundes. Arch. exper. Path., Leipzig, **62**, 1910, (210-243). [1120]. 18664

**Lissauer, Max.** Über die Lage der Ganglienzellen des menschlichen Herzens. Arch. mikr. Anat., Bonn, **74**, 1909, (217-222, mit 1 Taf.). [2560]. 18665

**Loeb, Hanau W.** A study of the anatomic relations of the optic nerve to the accessory sinuses of the nose. J. Laryng. Otol., London, **24**, 1909, (293-299). [5220]. 18666

**Loeb, Jacques.** Auf welche Weise rettet die Befruchtung das Leben des Eies? Arch. EntwMech., Leipzig, **31**, 1911, (658-668). [1660]. 18667

**Loeb, Leo.** A note on the occurrence of mitoses in the corpus luteum of the guinea-pig. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (240-241). [1640 3840]. 18668

——— Beiträge zur Analyse des Gewebewachstums. IV. Ueber den Einfluss von Kombinationsreizen auf das Wachstum des transplantierten Uterus des Meerschweinchens. Arch. EntwMech., Leipzig, **31**, 1911, (456-478). [3920]. 18669

**Löer, F[erdinand].** Beitrag zur Polydactylie unseres Hausgefögels. Berliner tierärztl. Wochenschr., **25**, 1909, (93). [2140]. 18670

**Löhlein, M.** Pathologische Anatomie der hämatogenen Nephritis. Ergebn. Path., Wiesbaden, **14**, Abt. 2, 1911, (874-891). [3440]. 18671

**Löhner, L.** Über das Osmiumtetroxyd als Blutfixationsmittel und die Form der Säugererythrocyten. Arch. ges. Physiol., Bonn, **149**, 1911, (92-108). [0115 0600]. 18672

**Loele, W[ather].** Ueber den farbochemischen Nachweis einiger oxydierender Substanzen des Körpers. Münchener med. Wochenschr., **57**, 1910, (2414-2416). [0130]. 18673

**Lönnberg, Einar.** Der Penisknochen zweier seltener Carnivoren. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (230-232). [3720 2124]. 18674

**Loer, [Ferdinand].** Anophthalmus congenitus unilateralis. Berliner tierärztl. Wochenschr., **26**, 1910, (813). [5440]. 18675

**Löwenstein, Kurt.** Zur Kenntnis der Faserung des Hinterhaupt- und Schläfenlappens (Sehstrahlung, unteres Längsbündel, Türkisches Bündel) nebst klinischen Bemerkungen über Tumoren des rechten Schläfenlappens. Arb. hirnanat. Inst. Zürich, Wiesbaden, **5**, 1911, (241-351). [4560]. 18676

**Loewenthal, N.** Zur Kenntnis einiger Fadenstrukturen in den Epidermiszellen von Froschlaven. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (55-67). [0511]. 18677

**Löwy, Robert.** Ein Fall von doppelter Gallenblase bei *Felis domestica*. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (8-9). [3180].

18678

——— Ueber das topographische Verhalten des Nervus hypoglossus zur Vena jugularis interna. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (10-12). [4800 2600].

18679

——— Zur Frage der superfiziellen Körnerschichte und Markscheidenbildung des Kleinhirns. Ihre Beziehungen zum Lokalisationsproblem und zur Gefähigkeit. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **18**, 1910, (253-293). [4520].

18680

**Loges, A.** Ueber die Kombination des Hermaphroditismus mit Geschwulstbildung. Wr. Klin. Rdsh., Wien, **23**, 1909, (338-340, 355-356, 371-373, 387-389, 403-404, 419-420). [3518 4050].

18681

**Loginoff, W. J.** Zur Morphologie der Flimmerzellen des Trachealepithels einiger Haussäugetiere. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (353-361, mit 1 Taf.). [3320 3270 0750].

18682

**Loisel, G.** Revue annuelle d'embryologie. Rev. gén. sci., Paris, **21**, 1910, (692-706, av. fig.). [1500 0032].

18683

**Loomis, H. M. v. Holmes, S. J.**

**Loos, Rudolf.** Topographie der Pulpaöhle mit Rücksicht auf die Präparation der Kavität. OestUng. Viertelj. Schr. Zahnheilkde, Wien, **25**, 1909, (40-74, mit 11 Taf.). [2940]

18684

**Lorenz, Adolf.** Beiträge zur orthopädischen Chirurgie der Hand. Wr. Med. Wochschr., Wien, **61**, 1911, (32-39). [2140].

18685

**Loth, Eduard.** Anthropologische Untersuchungen über das Hautleistensystem der Polen. Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1910, (77-96, mit 1 Taf.). [5040].

18686

**Loyez, Marie.** Coloration des fibres nerveuses par la méthode à l'hématoxyline au fer après inclusion à la celloidine. Paris, C. R. soc. biol., **69**, 1910, (511-513); remarques de J. Nageotte. t.c. (507-519). [0130 4120].

18687

**Lubosch, W[ilh.].** Allgemeine und spezielle Bemerkungen über Methode, Inhalt und Wert der Kritik, die Fuchs an meinen Untersuchungen über das Kiefergelenk der Säugetiere geübt hat. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (311-333). [2180 2080 2060].

18688

**Lubosch, W[ilh.].** Bau und Entstehung der Wirbeltiergelenke. Eine morphologische und histogenetische Untersuchung. Jena (G. Fischer), 1910, (xvi + 350, mit 10 Taf.). 26 cm. 27 M. [2180 2220].

18689

**Lucien, M.** Les cellules cyanophiles du lobe postérieur de l'hypophyse humaine. Paris, C. R. soc. biol., **67**, 1909, (743-744). [4680].

18690

——— v. Collin, R.

**Lüders, Jürgen.** Beitrag zur Technik der Embryotomie. Diss. Bern. Alfeld a. L., 1909, (46). [0135].

18691

**Lützw, K[urt] L[üder] Frhr. von.** Vergleichende anatomische und physiologische Untersuchungen bei Lauf- und Schrittpferden. (Ein Beitrag zur Kritik der Pferdmessungen.) Fühlings landw. Ztg., Stuttgart, **58**, 1909, (153-158). [8105].

18692

——— Ueber das Messen der inneren Brusthöhle von Pferden und die richtige Deutung von Herzgewicht, Lungengewicht und Brustvolumen. Landw. Jahrb., Berlin, **39**, 1910, (429-436); Erwiderung von Max Müller. t.c. (437-438). [8105].

18693

**Luft, Heinrich.** Luxatio humeri congenita. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **30**, 1909, (307-320). [2140 2230].

18694

**Luna, Emerico.** Contributo allo studio sulla morfologia del cervello di alcuni mammiferi. la nota: Sulla proiezione corticale dei nuclei cerebellari. Folia neuro-biol., Leipzig, **3**, 1909, (313-328). [4520].

18695

——— Zur Morphologie und zur Entwicklung des Nucleus intercalatus (Staderini). Folia neuro-biol., Leipzig, **4**, 1910, (242-253). [4440 4800].

18696

——— Ricerche istologiche sugli epitelii di rivestimento. la nota: Sulla pretesa esistenza di ponti intercellulari (Intercellularbrücken) in alcuni epitelii. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (17-25). [0750 0550].

18697

**Lunghetti, Bernardino.** Contributo allo studio della morfologia e dello sviluppo dei sesamoidi intratendinei. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **26**, 1909, (47-83, mit 2 Taf.). [2410 0900 1120].

18698

——— Sopra i canali ependimali (midollari) accessori e sul loro significato. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (577-591). [4280 4200].

18699

- Lungwitz**, [Max]. Untersuchungen über die Bewegungsveränderungen des Pferdehufes an der Krone. Monatshefte Tierheilk., Stuttgart, **20**, 1909, (223-240). [2220]. 18700
- und **Schneider**, H. Untersuchungen über die Hut- und Klauenkrone beim Pferd und Rind. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (577-597, 609-620). [5100]. 18701
- Lunn**, John R. A case of acromegaly. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (53). Clinical section. [1940 2140]. 18702
- Lusk**, William C. An injecting fluid for preserving cadavers for dissection. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (47-55). [0105]. 18703
- Lutz**, Anton. Ueber einige weitere Fälle von Heterochromia iridum. D. med. Wochenschr., Leipzig, **36**, 1910, (1125-1129). [5440]. 18704
- Ueber drei weitere Fälle von angeborener abnormer Bewegung des Oberlides. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**49**), N.F., **11**, 1911, (337-344). [5440]. 18705
- Lutz**, Hertha. Ein Teratom am Kleinhirnbrückenwinkel beim Meerschweinchen. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **18**, 1909, (111-117). [1940]. 18706
- Luzzatto**, Angelo. Atresia analis urethralis. Triest, Boll. Ass. Med. Triest., **13**, 1910, (261). [3180 4050]. 18707
- Lyon**, E. P. The catalase of echinoderm eggs before and after fertilization. Amer. J. Physiol., Boston, **25**, 1909, (199-213, tables 1-4). [1580]. 18708
- [**Lysenkov**, N. K.] Лысенковъ, Н. К. Н. П. Пироговъ, какъ анатомъ. [N. I. Pirogov als Anatom.] Terapevt. obozr., Odessa, **3**, 1910, (563-567). [0010]. 18709
- Maas**, Otto v. Cassirer.
- MacAuliffe**, Léon v. Marie, A.
- Maccabruni**, Francesco. I Megacariociti. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **27**, 1910, (447-489, mit 1 Taf.). [0512]. 18710
- MacCarty**, W. C. v. Mayo, W. J.
- McClendon**, J. F. Chemical studies on the effects of centrifugal force on the eggs of the sea urchin (*Arbacia punctulata*). Amer. J. Physiol., Boston, **23**, 1909, (460-466, with tables). [1580]. 18711
- The development of isolated blastomeres of the frog's egg. Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (425-430, with 2 figs.). [1660 1700]. 18712
- McClendon**, J. F. On the effect of centrifugal force on the frog's egg. Arch. Zellforschg., Leipzig, **5**, 1910, (385-393). [1580]. 18713
- MacClure**, C. F. W. The extraintestinal theory and the development of the mesenteric lymphatics in the domestic cat (*Felis domestica*). Anat. Anz., Jena, **37**, ErgH., 1910, (101-110). [2660]. 18714
- and **Silvester**, Charles F. A comparative study of the lymphaticovenous communications in adult mammals. 1. Primates, Carnivora, Rodentia, Ungulata and Marsupialia. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (534-551, with 3 text-figs., 10 pls., tables). [2460 2680]. 18715
- v. Huntington, G. S.
- MacDowell**, E. C. Notes on the myology of *Anthropopithecus niger* and *Papio-thoth ibeanus*. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (431-460, figs. 1-5). [2260]. 18716
- Macewen**, John A. C. Report on a case of spina bifida occurring in the dorsal region. J. Path. Bact., Edinburgh, **14**, 1910, (399-400, with 1 illus.). [4280]. 18717
- McGill**, Caroline. The fibroglia fibrils of *Necturus*. [Abstract.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (146). [0870]. 18718
- The structure of smooth muscle in the resting and in the contracted condition. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, (493-545, with 7 pls. and 7 text-figs.). [1190]. 18719
- Macieszka**, Adolf. Über zwei neue Fälle angeborener abnormer weiter Foramina parietalia. Arch. path. Anat., Berlin, **200**, 1910, (359-366). [2140]. 18720
- McIlroy**, A. Louise. The development of the germ cells in the mammalian ovary, with special reference to the early phases of maturation. Edinburgh, Proc. R. Soc., **31**, 1910, (151-178, with 1 diagram and 22 figs.). [3840 1600 1640]. 18721
- Macintosh**, J. S. Evolution of racial types of Europe; its bearing on the racial factor in disease. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1049-1050). [1540]. 18722
- Mackay**, Leonard v. Barker, F.
- McKenzie**, Dan. Congenital occlusion of the left posterior nares in a girl aged

19. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (91-92). Laryngological section. [2320 2380]. 18723
- Mackenzie, Ivy.** Zur Frage eines Koordinationssystems im Herzen. Verh. D. path. Ges., Jena, **14**, 1910, (90-97, mit 1 Taf.). [2560]. 18724
- and **Robertson, Jane I.** Recent researches on the anatomy of the bird's heart. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1161-1164, with 4 figs.). [2560]. 18725
- v. **Keith, A.**
- Mackenzie, K. W.** Transposition of the viscera. Ind. Med. Gaz., Calcutta, **15**, 1910, (100). [3180]. 18726
- Macleod, J. M. H.** Complete albinism in a girl aged 6, with total absence of pigment in the skin, hair, choroid and iris. London, Proc. R. Med. Soc., **4**, 1910, (7-8). Dermatological section. [0690 5440 5110]. 18727
- McMurrich, J. Playfair.** Conservatism in anatomy. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (15-25). [0040 0050]. 18728
- Macry, N[icolaus] J.** Beitrag zur Kenntniss der Befestigungs- und Bewegungsorgane des Uterus. Arch. Gynäk., Berlin, **88**, 1909, (604-617). [3920]. 18729
- Magnan, A.** Sur une certaine loi de variation du foie et du paneréas chez les Oiseaux. Paris, C. R. Acad. sci., **151**, 1910, (159-160, av. fig.). [3080 3100]. 18730
- et **Perrilliat.** Sur un monstre humain acéphale. Paris, C. R. Acad. sci., **151**, 1910, (722-724). [1940]. 18731
- Magni, Egisto e Favento, Piero de.** Di un caso di idropioneferosi bilaterale con duplicità dell'uretere sinistro, complicata da calcolo. Delle alterazioni congenite delle vie urinarie superiori. Folia urol., Leipzig, **3**, 1909, (704-714). [3510]. 18732
- Mair, W. v. Smith, J. L.**
- Major, Ralph H.** Studies on the vascular system of the thyroid gland. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, (475-492, with 10 figs.). [2862 2460]. 18733
- Makkas, M.** Hernia uteri inguinalis bilateralis. D. Zs. Chir., Leipzig, **106**, 1910, (401-406). [4050]. 18734
- Mall, Franklin P.** On the teaching of anatomy. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (313-335, with table). [0050]. 18735
- Mall, Franklin P.** On several anatomical characters of the human brain, said to vary according to race and sex, with especial reference to the weight of the frontal lobe. Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, (1-32, with text-fig., tables). [4320]. 18736
- Malone, Edward.** Über die Kerne des menschlichen Diencephalon. Berlin, Abh. Ak. Wiss., **1910**, Anh., (32, mit 9 Taf.). [4640]. 18737
- Manasse, Paul.** Über kongenitale Taubstummheit und Struma. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **58**, 1909, (105-128, mit 3 Taf.). [5690]. 18738
- Mangubi-Kudrjavtzeva, Anna.** Über den Bau der venösen Sinus der Milz des Menschen und *Rhesus*-Affen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **39**, 1909, (697-736, mit 2 [1] Taf.). [2820]. 18739
- Manhold, E.** Hereditäre Polydaktylie. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **23**, 1909, (587-592). [2140]. 18740
- Man'kovskij, A. F. Маньковский, А. Ф.** Къ казустикъ т. наз. врожденныхъ уродствъ центральной нервной системы. [Zur Kasuistik der angeborenen Missbildungen des Centralnervensystems.] Odessa, 1910, (40). 25 cm. [4280]. 18741
- Manners-Smith, T.** The limb arteries of primates. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (271-302, with 6 plates); **45**, 1910, (23-64, with 5 plates). [2580 2120 1500]. 18742
- Manuel, A.** A case of congenital aortic stenosis. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (73). Section for the study of disease in children. [2560]. 18743
- Manzutto, [Giuseppe].** Un caso di aniridia congenita. Triest, Boll. Assoc. Med. Triest, **13**, 1910, (213-214). [5440]. 18744
- Marchand, F[elix].** Bemerkung über die „Kernkristalle“. Beitr. path. Anat., Jena, **45**, 1909, (507-509). [0518]. 18745
- Ueber die normale Entwicklung und den Mangel des Balkens im menschlichen Gehirn. Leipzig, Abh. Ges. Wiss. math.-phys. Kl., **31**, 1909, (369-492, mit 5 Taf.). [4690 4730]. 18746
- Ueber pseudomembranöse Umhüllung des Embryo. Verh. D. path. Ges., Jena, **14**, 1910, (279-281). [1940 1900]. 18747

- Marchand, Fritz.** Untersuchungen über die Herkunft der Körnchenzellen des Zentralnervensystems. Beitr. path. Anat., Jena, **45**, 1909, (161–196, mit 1 Taf.). [1340 1300]. 18748
- Marcus, Harry.** Beiträge zur Kenntnis der Gymnophionen. IV. Zur Entwicklungsgeschichte des Kopfes. Tl 2. [In: Festschr. für R. Hertwig. Bd 2.] Jena (G. Fischer), 1910, (373–462, mit 2 Taf.). [1800]. 18749
- Marie, A. et MacAuliffe, Léon.** Anomalies de dimensions des oreilles chez les aliénés. Paris, C. R. Acad. sci., **152**, 1911, (619–621). [5480]. 18750
- Marinesco, G.** Sur la présence d'un réseau spécial dans la région du pigment jaune des cellules nerveuses. Paris, C. R. soc. biol., **57**, 1904, (522–523). [1270]. 18751
- et **Minea, J.** Nouvelles contributions à l'étude de la régénérescence des fibres du système nerveux central. I. Neurotisation des lésions en foyer de la moelle et du cervelet. J. Psychol., Leipzig, **17**, 1910, (116–143). [1340]. 18752
- Markowa, Ada.** Przypadek prawdziwego rozrostu sutka męskiego (Gynaecomastia vera). [Un cas de Gynaecomastia vera.] Przegl. lek., Kraków, **49**, 1910, (730–731). [4110]. 18753
- Markowski, Josef.** Ueber den orbitalen Venen-Sinus des Kaninchens. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (156–166, mit 2 Taf.). [2600]. 18754
- Martens, Reent.** Der Torus palatinus als Rassenmerkmal. Diss. Rostock (Druck v. Adlers Erben), 1911, (37). 22 cm. [2140]. 18755
- Martin, Ed[uard].** Ein Modell des weiblichen Beckens. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **32**, 1910, (587–590). [0170 2124 0210]. 18756
- Der Haftapparat der weiblichen Genitalien. Eine anatomische Studie. Tl I. Beckenbindegewebe, Faszien- und Muskelapparat. Berlin (S. Karger), 1911, (68, mit 16 Taf.). 38 cm. 18 M. [3820 6750 4080]. 18757
- Martin, Ferdinand Paul.** Vergleichend-histologische Untersuchungen über das Oberflächen- und Drüsenepithel der Darm-schleimhaut der Haussäugetiere. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. H. Henkler), 1910, (131, mit 6 Taf.). 23 cm. [3060 2900]. 18758
- Martin, Paul.** Verwendung des Edingerschen Zeichen- und Projektionsapparates zur makroskopischen Photographie. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (219–222). [0170]. 18759
- Martinoff, W.** Zur Frage über das Amnionepithel. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **28**, 1911, (196–207, mit 1 Taf.). [0750 0530]. 18760
- Martinotti, Leonardo.** Sulla tecnica della dimostrazione delle cellule eosinofile. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (4–28). [0130]. 18761
- Bleu polieromo e bleu di toluidina. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (24–29). [0130]. 18762
- La colorazione con l'emateina. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (30–33). [0130]. 18763
- Marx, Hermann.** Die Missbildungen des Ohres. [In: Die Morphologie der Missbildungen des Menschen und der Tiere. Hrsg. v. E. Schwalbe, Tl 3. Abt. 2.] Jena (G. Fischer), 1911, (565–632). [5690 2140]. 18764
- Masuda, Niro.** Ueber einen Fall von Morbus Banti bei vollständigem Offenbleiben der Vena umbilicalis. Med. Klinik, Berlin (Wien), **7**, 1911, (104–106). [2640 3180]. 18765
- Matsunaga.** Über die parenchymatösen Lymphgefäße der Thymus. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., 1910, (28–32, mit 1 Taf.). [2860]. 18766
- Matula, J.** Untersuchungen über die Funktionen des Zentralnervensystems bei Insekten. Arch. ges. Physiol., Bonn, **138**, 1911, (388–456). [4160 6520]. 18767
- Matzenauer, Rudolf.** Ueber kongenitale Harnröhrenfisteln. [In: Dermatol. Stud., Bd 21.] Hamburg (L. Voss), 1910 [1911], (570–583, mit 1 Taf.). [3800]. 18768
- Maurer, F[riedrich].** Die Musculi serrati postici bei *Hippopotamus amphibius*. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (145–156). [2340]. 18769
- Die ventrale Rumpfmuskulatur von *Menobranchius*, *Menopoma* und *Amphiuma*, verglichen mit den gleichen Muskeln anderer Urodelen. Jenaische Zs. Natw., **47**, 1911, (1–42, mit 3 Taf.). [2340]. 18770
- Mauthner, Oskar.** Kongenitale Taubheit und erhaltene statische Erregbarkeit bei Missbildung des äusseren und mittleren

Ohres. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **83**, 1910, (286-292). [5690]. 18771

**Mawas, J.** Note sur la structure et la signification glandulaire probable des cellules névrogliales du système nerveux central des Vertébrés. Paris, C. R. soc. biol., **69**, 1910, (45-46). [1300]. 18772

**Maximow, Alexander.** Untersuchungen über Blut und Bindegewebe. I. Die frühesten Entwicklungsstadien der Blut- und Bindegewebszellen beim Säugetierembryo, bis zum Anfang der Blutbildung in der Leber. Arch. mikr. Anat., Bonn, **73**, 1909, (444-461, mit 3 Taf.); II. Über die Histogenese der Thymus bei Säugtieren. *op. cit.* **74**, 1909, (525-621, mit 3 Taf.); III. Die embryonale Histogenese des Knochenmarks der Säugetiere. *op. cit.* **76**, 1910, (1-113, mit 4 Taf.). [0630 0920 2860 1140 0590 0850]. 18773

——— Ueber embryonale Blutbildung. Bemerkungen zu dem Referat Herm. Schridde's „Ueber Regeneration des Blutes unter normalen und krankhaften Verhältnissen“. Centralbl. Path., Jena, **20**, 1909, (145-153). [0630 1560]. 18774

——— Ueber die embryonale Blutbildung. Erwiderung an Herrn Dr. H. Schridde. [Nebst Schlussbemerkung von Herm. Schridde.] Centralbl. Path., Jena, **20**, 1909, (817-827). [0630 1560]. 18775

——— Über zweckmässige Methoden für cytologische und histogenetische Untersuchungen am Wirbeltierembryo, mit spezieller Berücksichtigung der Celloidinschnittserien. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (177-190). [0160]. 18776

——— Ueber embryonale Entwicklung der Blutzellen bei Selachiern und Amphibien. Anat. Anz., Jena, **37**, ErgH., 1910, (64-70). [0630]. 18777

**May, Otto and Horsley, Sir Victor.** The mesencephalic root of the fifth nerve. Brain, London, **33**, 1910, (175-203, with 13 illus.). [4600 4800]. 18778

**May, Richard.** Leukocyten einschüsse. Kasuistische Mitt. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **96**, 1909, (1-6, mit 1 Taf.). [0610 0518]. 18779

**Mayer, André v. Fauré-Frémiet, E.**

**Mayer, A[ugust].** Zum klinischen Bilde des Infantismus und der Hypoplasie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **81**, (1909), II, 2, 1910, (190-191). [1940]. 18780

**Mayer, A[ugust].** Ueber das Zusammentreffen von Bildungsanomalien der Mundhöhle mit körperlicher Minderwertigkeit. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **29**, 1911, (33-39). [3180]. 18781

**Mayer, P[aul].** Ein neues Mikrotom: das Tetrandr. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (52-62). [0150]. 18782  
——— v. Lee, A. B.

**Mayo, Charles H.** Diagnosis and surgical treatment of oesophageal diverticula. Annals of Surgery, London, New York, Toronto, Melbourne, Philadelphia, **51**, 1910, (812-817, with 3 figs.). [3180]. 18783

**Mayo, William J., Braasch, W. F. and MacCarty, W. C.** Relation of anomalous renal blood vessels to hydro-nephrosis. [With bibliography.] J. Amer. Med. Ass., Chicago, Ill., **52**, 1909, (1383-1388, with text-fig.). [2640 3510]. 18784

**Mayou.** Case of buphthalmos. Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (322-323). [5360 5380 5410]. 18785

——— A case of congenital anterior synechiae with buphthalmos (anterior staphyloma). London, Trans. Ophthal. Soc., **30**, 1910, (120-130). [5440]. 18786

**Maziarski, Stanislaw.** O fizyologicznej czynności jądra komórkowego. [Sur le rôle physiologique du noyau cellulaire.] Przegl. lek., Kraków, **49**, 1910, (699-703). [0512]. 18787

**Mazzetti, Loreto.** I caratteri sessuali secondari e le cellule interstiziali del testicolo. Ricerche istologiche e considerazioni. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (361-387). [3540]. 18788

**Mead, Charles Searing.** The chondrocranium of an embryo pig, *Sus scrofa*. A contribution to the morphology of the mammalian skull. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, (167-209), figs. 1-11, pls. i-iv. [2080 2060]. 18789

**Meek, Alexander.** The cranial segments and nerves of the rabbit with some remarks on the phylogeny of the nervous system. Anat. Anz., Jena, **36**, 1910, (560-572). [4800 8700 4790]. 18790

**Meek, Walter J.** Structure of *Limulus* heart muscle. [With bibliography.] J. Morph., Philadelphia, Pa., **20**, 1909, (403-412, with pl.). [2560]. 18791

**Meincke, Franz.** Morphologische Untersuchungen über die Myologie an den



- Extremitäten bei *Bradypus tridactylus*. Morph. Jahrb., Leipzig, **42**, 1910, (309-360, mit 4 Taf.). [2360]. 18792
- Meinshausen**. Zur Topographie der Leistengegend. Ueber Fascien und Bänder der vorderen, inneren Bauchwand. Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1910, (289-304). [2400 2200]. 18793
- Meirowsky**, E[mil]. Ueber experimentelle Farbstoffbildung in der Nebenniere. Centralbl. Path., Jena, **21**, 1910, (721-723, mit 1 Taf.). [3500 0690]. 18794
- Meixner**, Karl. Ein Fall von Pseudohermaphroditismus femininus externus. Ein Beitrag zur Geschlechtsbestimmung bei Scheinzwittern. D. Zs. Chr., Leipzig, **102**, 1909, (158-177). [3518]. 18795
- Mekertschiantz**, M. Oligohydramnion mit *Pes varus congenitus*. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **29**, 1909, (42-59). [2140]. 18796
- Mencl**, E[manuel]. Direkte Teilung von roten Blutkörperchen bei *Scorpena*. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (539-540). [0600 0530]. 18797
- Mennacher**, [Theodor]. Angeborene Defekte und Lageanomalien der Nieren. Frankfurter Zs. Path., **3**, 1909, (234-241). [3510]. 18798
- Merian**, Louis. Die Bedeutung der Ernst'schen Keratingranula. [In: Dermatol. Stud. Bd 21.] Hamburg (L. Voss), 1910 [1911], (184-192). [5040 0780]. 18799
- Merkel**, Fr[iedrich]. Betrachtungen über die Entwicklung des Bindegewebes. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **38**, 1909, (323-383, mit 6 [3] Taf.). [0920]. 18800
- Merzbacher**, L[udo]. Gibt es präformierte pericelluläre Lymphräume? Neurol. Centralbl., Leipzig, **28**, 1909, (975-981). [2700 1270]. 18801
- Merzbacher**, L[udwig]. Ein neuer Beitrag zur „abnormen Myelinscheidenbildung“ in der Grosshirnrinde. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **26**, 1909, (1-4, mit 1 Taf.). [4730 1280]. 18802
- Eine eigenartige familiär-hereditäre Erkrankungsform (Aplasia axialis extracerealis congenita). Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **3**, 1910, (1-138). [4730]. 18803
- Mesdag**, Taco Moritz. Bijdrage tot de ontwikkelingsgeschiedenis van de structuur der hersenen bij het kipembryo. [Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Hirnstructur beim Embryodes Hühnchens.] Groningen (M. de Waal), 1909, (153, mit 11 Taf.). 25 cm. [4200]. 18804
- Messner**, Emil. Ueber die Veränderungen des Nervensystems bei Defektmisbildungen der Gliedmassen. J. Psychol., Leipzig, **12**, 1909, (239-271); Diss. Giessen, 1909. [1940]. 18805
- Meves**, Friedr. Ueber Aussaat männlicher Mitochondrien im Ei bei der Befruchtung. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **36**, 1910, (609-614). [1660]. 18806
- Zur Einigung zwischen Faden- und Granulelehre des Protoplasmas. Beobachtungen an weissen Blutzellen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **75**, 1910, (642-658, mit 1 Taf.). [0511 0610]. 18807
- Über die Beteiligung der Plastochondrien an der Befruchtung des Eies von *Ascalis megaloccephala*. Arch. mikr. Anat., Bonn, **76**, 1911, (683-713, mit 3 Taf.). [0511]. 18808
- Meyer**, Arthur. Der Suchtisch II (Perquirator). Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (80-83). [0140]. 18809
- Meyer**, Arthur W. The hæmolymp glands of the sheep. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (62-64). [2790]. 18810
- Subcutaneous and subpanicular hæmolymp glands. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (64-65). [2790]. 18811
- Further observations on subcutaneous and subpanicular hæmolymp nodes. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (269-271). [0590]. 18812
- The occurrence of intrathoracic parathyroid glands. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (272-274). [2862]. 18813
- Meyer**, Erich v. Kämmerer, H.
- Meyer**, Oskar. Ueber einseitige congenitale Lungenatrophie. Arch. Entw.-Mech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 1, (342-350, mit 1 Taf.). [3380]. 18814
- Dysplasie der Leber oder juvenile Zirrhose? Arch. path. Anat., Berlin, **201**, 1910, (349-361). [3180]. 18815
- Über eine Kalbsmissgeburt. Münchener tierärztl. Wochenschr., **54**, 1910, (590-593). [1940]. 18816
- Meyer**, Paula. Zur Technik der Markscheidenfärbung. Neurol. Centralbl.,

- Leipzig, **28**, 1909 (353-354). [0130 1880]. 18817
- Meyer, Robert.** Zur Anatomie und Entstehung der Placenta marginata s. partim extrachorialis. Arch. Gynäk., Berlin, **89**, 1909, (542-573, mit 1 Taf.). [1900]. 18818
- Zur Kenntnis des Gartner-schen (oder Wolffschen) Ganges besonders in der Vagina und dem Hymen des Menschen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **73**, 1909, (751-792, mit 2 Taf.). [3940 3822]. 18819
- Ueber sogenannte Vornierenreste und das nephrogene Zwischenblastem bei menschlichen Embryonen und ihre eventuelle pathologische Persistenz. Charité-Ann., Berlin, **33**, 1909, (649-656). [3400 3430]. 18820
- Ueber Geschlechtsgliedverlagerung und ihre entwicklungsphysiologische Bedeutung (Clitoris perinealis—Penis suboccygeus). Verh. D. path. Ges., Jena, **13**, 1909, (137-141). [4050 3800 3516]. 18821
- Die Epithelentwicklung der Cervix und Portio vaginalis uteri und die Pseudoerosio congenita (congenitales histologisches Ektropium). Arch. Gynäk., Berlin, **91**, 1910, (579-598, mit 1 Taf.). [3920 3940 0790 4050]. 18822
- Beitrag zur Frage nach der Genese der im Urogenitalgebiet vorkommenden Mischgeschwülste und Teratome. Charité-Ann., Berlin, **34**, 1910, (597-619). [1940]. 18823
- Ueber Corpus luteum-Bildung beim Menschen. Arch. Gynäk., Berlin, **93**, 1911, (354-404, mit 2 Taf.). [3840]. 18824
- Nachnierenkanälchen mit Glomerulusanlage in der Leistenengegend beim menschlichen Embryo. Ein Beitrag zur Adenomyomfrage. Arch. path. Anat., Berlin, **204**, 1911, (94-105). [3180]. 18825
- v. Grünwald, L.
- Meyer, Werner.** Ein seltener Fall von Mikrosomie des Kalbes. Zs. Fleischhyg., Berlin, **19**, 1909, (173). [1940]. 18826
- Hemmungsmißbildung an den männlichen Genitalien eines Rindes. Zs. Fleischhyg., Berlin, **19**, 1909, (173-174). [3800]. 18827
- Eine seltene Gehörsmißbildung beim Schwein. Berliner tierärztl. Wochenchr., **26**, 1910, (613). [5690]. 18828
- Meyerhof, M. und Prüfer, C.** Die Augen-anatomie des Humain b. Ishâq. Arch. Gesch. Med., Leipzig, **4**, 1910, (163-190, mit 1 Taf.). [5340 0010]. 18829
- Meyer-Lierheim, F.** Die Dichtigkeit der Behaarung beim Fetus des Menschen und der Affen. Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1910, (131-150, mit 1 Taf.). [5080 5020]. 18830
- Michaelis, L[eonor].** Kompendium der Entwicklungsgeschichte des Menschen mit Berücksichtigung der Wirbeltiere. 4. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1910, (181, mit 2 Taf.). 18 cm. Geb. 4 M. [1500]. 18831
- Michailow, Sergius.** Experimentelle Untersuchung über die Verbindung des peripheren sensiblen Neurons mit dem sympathischen Nervensystem. Folia neurobiol., Leipzig, **3**, 1909, (152-165). [4950 4900]. 18832
- Die Struktur der typischen Vater-Pacinschen Körperchen und ihre physiologische Bedeutung. [Registrotoren des Blutdruckes.] Folia neurobiol., Leipzig, **2**, 1909, (603-624, mit 1 Taf.). [1330]. 18833
- [Михайловъ, С.] Микроскопическое строение ганглиевъ солнечнаго сплетенія. [Ueber die mikroskopische Struktur des Plexus solaris.] Kazanî, Nev. vëst., **16**, 1909, (320-343). [4950]. 18834
- Die Innervation des Herzbeutels. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **41**, 1910, (497-515, mit 2 [1] Taf.). [2560 1330]. 18835
- Über die sensiblen Nervenendapparate der zentralen sympathischen Ganglien der Säugetiere. J. Psychol., Leipzig, **16**, 1910, (269-278, mit 2 Taf.). [4950 1330]. 18836
- [Михайловъ, С.] Къ вопросу о развитіи двигательныхъ центровъ коры головного мозга новорожденныхъ. [Ueber die Entwicklung der motorischen Centren der Hirnrinde bei Neugeborenen.] Vračebn. vëst., St. Petersburg, **13**, 1910, (161-176). [4340]. 18837
- Die Anwendung des Methylenblaus in der Neurologie. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (1-21). [0130 1270]. 18838
- Der Bau der zentralen sympathischen Ganglien. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **28**, 1911, (26-115, mit 4 Taf.). [1290 4950]. 18839

- Mietens, Harald.** Entstehung der weissen Blutkörperchen und der Milz bei *Bufo vulgaris*. Jenaische Zs. Natw., **46**, 1910, (301-362, mit 2 Taf.). [0610 0630 2820 2810]. 18840
- Miller, D. J. M.** Chondrolystrophia foetalis (achondroplasia). [With bibliography.] Amer. J. Med. Sci., Philadelphia (N. Ser.), **130**, 1905, (30-36, with text-fig.). [2140]. 18841
- Miller, Edward F.** An accessory device for aid in cutting serial paraffin sections. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (156-161, with text-fig.). [0150]. 18842
- Milligan, William v. Cameron, J.**
- Milne, Robert.** Acromegalic gigantism. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (54). Clinical section. [2040 2140 1940]. 18843
- Minea, F. v. Goldstein, M.; Marinesco, G.**
- Minervini, Raffaele.** Über die Neubildung von Blutgefässen. Arch. path. Anat., Berlin, **204**, 1911, (75-85). [2520]. 18844
- Minot, H. v. Legendre, R.**
- Minoura, Mitsuo.** Ein Beitrag zur Kenntnis der Missbildungen an den Extremitäten. Diss. München (Druck v. C. Wolf & Sohn), 1910, (80). 22 cm. [2140]. 18845
- Mironescu, Theodor.** Über die Entwicklung der Langerhansschen Inseln bei menschlichen Embryonen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **76**, 1910, (322-328). [3100 2890]. 18846
- Über die Beziehung des glatten Muskelgewebes zu dem elastischen Gewebe. Arch. path. Anat., Berlin, **202**, 1910, (144-147). [1190 0880]. 18847
- Mislawsky, A. N.** Zur Lehre von der sogenannten blasenförmigen Sekretion. Arch. mikr. Anat., Bonn, **73**, 1909, (681-698, mit 1 Taf.). [1350]. 18848
- Miura, S[ōichirō].** Beitrag zur Kenntnis der Osteospathyrosis idiopathica. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **73**, 1911, (545-556, mit 4 Taf.). [1120]. 18849
- Miyahara, Masayasu.** Zur Casuistik angeborener Herzfehler (Cor triloculare biatriatum). Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1910, (19, mit 2 Taf.). 22 cm. [2560]. 18850
- Miyake, H[ayashi].** Ueber ausge dehute Darmresection mit einer kurzen Bemerkung über die normalen Länge des Jejunum-Ileum bei dem Lebenden. Arch. klin. Chir., Berlin, **93**, 1910, (768-783). [3060]. 18851
- Mizuo, G.** Eine seltene Form von Teratoma orbitae (Fötus in Orbita—Orbitopagus parasiticus). Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **65**, 1910, (365-382, mit 1 Taf.). [5440 1940]. 18852
- Möller.** Die Lage des Schulterblattes und ihr Einfluss auf Stellung und Bewegung des Pferdes. Ein Beitrag zur Statik und Mechanik des Vordersehenkels. Landw. Jahrb., Berlin, **38**, 1909, (697-713). [2122]. 18853
- Möllgaard, Holger.** Eine morphologische Studie über den Nervenkomplex Vago-glossopharyngo-accessorius. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **25**, 1911, (69-80). [4800]. 18854
- Mönckeberg, J[ohann] G[eorg].** Herzschwäche und plötzlicher Herztod als Folge von Erkrankungen des Atrioventrikularsystems. Ergebn. Path., Wiesbaden, **14**, Abt. 1, 1910, (594-705). [2560]. 18855
- Beiträge zur normalen und pathologischen Anatomie des Herzens. Verh. D. path. Ges., Jena, **14**, 1910, (64-71, mit 1 Taf.). [2560]. 18856
- Mohr.** Lebende kindliche Missbildungen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **67**, 1910, (527-530). [1940]. 18857
- Mohr, Ludwig.** Über einen Fall von Spaltbecken mit Ectopia vesicae totalis. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **32**, 1910, (3-11). [2140 3510]. 18858
- Mohr, Th[eodor].** Kongenitale Hornhauttrübung mit vorderer Synechie und Persistenz der Pupillarmembran und kongenitaler Aphakie bei einem Schwein. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **1**, 1910 [1911], (444-451). [5440]. 18859
- Beiträge zur Frage der Entstehung der kongenitalen Hornhauttrübungen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**48**), N.F., **9**, 1910, (338-370). [5440]. 18860
- Ein Beitrag zur Pathogenese des Lenticonus anterior. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**48**), N.F., **10**, 1910, (157-167). [5440]. 18861
- Molisch, Hans.** Ueber die Sichtbarmachung der Bewegung mikroskopisch kleinster Teilchen für das blosse Auge. Zs. angew. Mikrosk., Leipzig, **14**, 1909, (309-315). [0140]. 18862
- Mollier, S.** Die Blutbildung in der embryonalen Leber des Menschen und der

- Säugetiere. Arch. mikr. Anat., Bonn, **74**, 1909, (474-524, mit 4 Taf.). [0630 3080]. 18863
- Mollier**, S. Ueber den Bau der capillaren Milzvenen (Milzsinus). Eine kritische Studie und eigene Beobachtungen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **76**, 1911, (608-657, mit 1 Taf.). [2600 2820]. 18864
- Mollier**, [Siegfried Arnold Eduard]. Ueber Knochenentwicklung. München, Sitzber. Ges. Morph., **26**, 1910, (1-18). [1120]. 18865
- Mollison**, Th. Die Verwendung der Photographie für die Messung der Körperproportionen des Menschen. Arch. Anthr., Braunschweig, **37**, 1910, (305-321). [0135]. 18866
- Die Körperproportionen der Primaten. Morph. Jahrb., Leipzig, **42**, 1910, (79-304, mit tab.). [6250]. 18867
- [**Molodenkov**, S. S.] Молоденковъ, С. С. Къ вопросу о частичной атрофической ахондроплазии. [Achondroplasia partielle.] Žurn. nejgor. psich. imeni Korsakova, Moskva, **10**, 1910, (1280-1295). [2140 8100]. 18868
- Monakow**, C[onstantin] v. Der rote Kern, die Haube und die Regio hypothalamica bei einigen Säugetieren und beim Menschen. (Vergl.-anatomische, normal-anatomische, experimentell- und pathologisch-anatomische Untersuchungen.) Arb. hirnanat. Inst. Zürich, Wiesbaden, H. **4**, 1910, (103-225, mit 2 Taf.). [4600 4640]. 18869
- Moral**, H. v. Bünte, H.
- Moreaux**, René. Sur la spermiogénèse chez le macaque. Paris, C. R. soc. biol., **67**, 1909, (369-371). [1680]. 18870
- Morgan**, Thomas H. The effects produced by centrifuging eggs before and during development. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (155-161, with text-fig.). [1580]. 18871
- Morgenstern**, M. Untersuchungen über die anatomischen Grundlagen für die Stoffwechsel- und Sensibilitätsvorgänge in den harten Zahnsustanzen . . . hrsg. v. Peckert. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **27**, 1909, (713-727). [2940]. 18872
- Moritz**, O. Angeborene Minderwertigkeit und das Stillersche Symptom. St. Petersburg, Med. Wochenschr., **35**, 1910, (570-573). [1940]. 18873
- Morpurgo**. Beobachtungen an Serienschritten von osteomalactischen und rachitischen Knochen. Verh. D. phat. Ges., Jena, **13**, 1909, (51-54). [1120]. 18874
- Morris**, John T. A note on Orange G counter-staining suggesting a useful method in the management of embryonic tissue. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (636-637). [0130]. 18875
- Moschcowitz**, Alexis V. The anatomy and treatment of undescended testis; with special reference to the Bevan operation. Annals of Surgery, London, New York, Toronto, Melbourne, Philadelphia, **52**, 1910, (821-835). [3800]. 18876
- Moschcowitz**, Eli. Non-parasitic cysts (congenital) of the liver, with a study of aberrant bile ducts. [With bibliography.] Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, **131**, 1906, (674-699, with text-fig.). [3180]. 18877
- Moser**, E. v. Kitt, T.
- Mott**, F. W. Hereditary aspect of nervous and mental diseases. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1013-1020, with 12 figs.); Lancet, London, **2**, 1910, (1057-1064, with 12 figs.). [1540 4160 4280 4320 4730]. 18878
- The cerebro-spinal fluid. Lancet, London, **2**, 1910, (1-8, with 9 figs.; 79-83, with 2 tables and 1 fig.). [4260 4320]. 18879
- Mouchet**, Aimé. Sur la gouttière artérielle de la lère côte. (Sulcus subclaviae, B. N. A.) Anat. Anz., Jena, **36**, 1910, (591-595). [2100]. 18880
- Lymphatiques de l'articulation du coude. Paris, C. R. soc. biol., **69**, 1910, (271-273); **70**, 1911, (9-11). [2680 2180]. 18881
- Lymphatiques de l'articulation du poignet et topographie des lymphatiques profonds de l'avant-bras. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (71-79, mit 2 Taf.). [2660]. 18882
- Mouchet**, R. Ein Fall von Diffusion des Chromatins in das Sarkoplasma. Ein Beitrag zum Studium der Muskelatrophie. Beitr. path. Anat., Jena, **45**, 1909, (154-160). [1230]. 18883
- Mozejko**, B. Etude sur le système circulatoire de la lamproie (*Petromyzon fluviatilis*). (Préliminaires.) Anat. Anz., Jena, **36**, 1910, (618-643). [2540]. 18884
- Prędki sposób preparowania kości dla badań osteologicznych. [Eine schnelle Methode für die Vorbereitung von Knochen zu osteologischen Untersuchungen.] Kosmos, Lwów, **35**, 1910, (284-288). [0110]. 18885

- Możejko, B.** O zastosowaniu formaliny w celu przygotowania preparatów muzealnych. [Ueber eine Anwendung des Formalins zur Anfertigung von Musealpräparaten.] Kosmos, Lwów, **35**, 1910, (289-293, mit 1 Textfig.). [0105 0210]. 18886
- O nastrzykiwaniu układu naczyniowego minoga. [Sur les méthodes qui peuvent servir à l'injection du système circulatoire de la lamproie.] Kosmos, Lwów, **35**, 1910, (931-940). [0180 2540]. 18887
- Ueber die Injektion des Vascularsystems von *Petromyzon fluviatilis*. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (248-256). [0180]. 18888
- Bemerkungen zu dem Artikel des Herrn Professor Rudolf Krause (in Zs. wiss. Mikrosk., **26**, 1909, H. 1). Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (374-378). [0180]. 18889
- Mügge, Felix.** Ein Beitrag zur Leberschen familiären Optikusatrophie. Zs. Augenheilk., Berlin, **25**, 1911, (236-253). [1540]. 18890
- Mühlmann, M. (Millman).** Untersuchungen über das lipoides Pigment der Nervenzellen. Ist das Nervenpigment ein Abbauprodukt der Zelle? Arch. path. Anat., Berlin, **202**, 1910, (153-167, mit 6 Tab.). [0690 4160]. 18891
- Das Pigment der Substantia nigra. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (9-12). [4600 0690]. 18892
- Müller, Georg.** Zur Klinik des Plattfusses und der Zehendeformitäten. Med. Klinik, Wien, **7**, 1911, (530-532). [2140]. 18893
- Mueller, Hans.** Die Hernia mesenterico-parietalis (parajejunalis). Frankfurter Zs. Path., **6**, 1910, (136-166). [3140 3180]. 18894
- Müller, L[udwig] R[obert].** Studien über die Anatomie und Histologie des sympathischen Grenzstranges insbesondere über seine Beziehungen zu dem Nervensysteme. Verh. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **26**, 1909, (658-681, mit 11 Taf.). [4950]. 18895
- Beiträge zur Anatomie, Histologie und Physiologie des Nervus vagus, zugleich ein Beitrag zur Neurologie des Herzens, der Bronchien und des Magens. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **101**, 1911, (421-481, mit 10 Taf.). [4800 1270 1290]. 18896
- Müller, Max.** Einiges über die Beziehungen zwischen den äusseren und inneren Brustmassen und den im Brust-raume eingeschlossenen Organen. Landw. Jahrb., Berlin, **38**, 1909, (593-627, mit 1 Taf.). [8105]. 18897
- v. Lützw, K. L. Frhr. von.
- Müller, Reiner.** Einfacher Objekt-halter für Mikrophotographie. Ver-grösserungstabelle. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (265-271, mit 1 Tab.). [0145]. 18898
- Münter.** Ueber Epithelheterotopie und -metaplasie. [Nebst Bemerkungen von David v. Hansemann.] Berliner klin. Wochenschr., **46**, 1909, (1764-1767, 1850-1851). [0740]. 18899
- Ueber eine einfache ein-zeitige Methode für Kern- und Elastika-Färbung. Centralbl. Path., Jena, **20**, 1909, (579). [0130 0880]. 18900
- Münzer, E[gmund] und Wiener, H[ugo].** Experimentelle Beiträge zur Lehre von den endogenen Fasersystemen des Rückenmarkes. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **28**, 1910, (1-25). [4260]. 18901
- Muhse, Effa Funk.** The cutaneous glands of the common toads. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, (321-359, pls. i-vii). [5120]. 18902
- Muir, Robert.** The fixation of comple-ment in general. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1430-1433). [0115]. 18903
- Mullenix, R. C.** The peripheral terminations of the eighth cranial nerve in vertebrates, especially in fishes. [With bibliography.] Cambridge, Mass., Bull. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll., **53**, 1909, (215-250, with pl.). [4800]. 18904
- Mummery, P. Lockhart.** Congenital absence of femur. Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (572). [2140]. 18905
- Case of congenital absence of the left femur. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (101, with illus.). Section for the study of disease in children. [2140]. 18906
- Munk, Hermann.** Zur Anatomie und Physiologie der Sehshäre der Gross-hirnrinde. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1910**, (996-1013). [4690]. 18907
- Murata, M[jiyakichi].** Über die Ver-breitungsweise der Blutkapillaren in den inneren Organen von *Cryptobranchus*

- japonicus*. Tokyo, Mitt. med. Fak., **9**, 1909, (133–148, mit Taf.). [2620]. 18908
- [Muratov, A. A.] Муратовъ, А. А. Къ вопросу о гермафродитизмѣ. [Zur Frage über den Hermaphroditismus.] Russ. vrač, St. Peterburg, **9**, 1910, (969–972). [3518]. 18909
- Muroya, Shūtarō. Sui-zō no kōdo nitsuite. [Über die Konsistenz des Pankreas.] Chug. Ij. Sh., Tokyo, **1909**, (577–581, 654–677). [3100]. 18910
- Muskat, G[ustav]. Eine neue Methode Fussabdrücke herzustellen. Zs. ärztl. Fortbildg, Jena, **6**, 1909, (99–102). [0170]. 18911
- Myers, Victor C. A note on the technique of the Nissl stain for nerve cells. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (434–437). [1270]. 18912
- Nachtrieb, Henry F. The primitive pores of *Polyodon spathula* (Walbaum). J. Exp. Zool., Philadelphia, Pa., **9**, 1910, (455–468, figs. 1–12). [0500]. 18913
- Näcke, P[aul]. Die Bedeutung der Hirnwindungen in physio-, patho- und anthropologischer Hinsicht. Biol. Centralbl., Leipzig, **30**, 1910, (774–783). [4700]. 18914
- Nagamachi, Atsushi. Ueber einen Fall von Doppelmissbildung (Kephalo-Thorakopagus). Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1910, (41, mit 1 Taf.). 22 cm. [1940]. 18915
- Nagayo, M. Zur normalen und pathologischen Histologie des Endocardium parietale. Beitr. path. Anat., Jena, **45**, 1909, (283–305, mit 2 Taf.). [2560]. 18916
- Nagel, Martin. Beiträge zur Kasuistik und Lehre von der angeborenen reinen Dextrokardie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **96**, 1909, (552–586). [2560 1940]. 18917
- Nageotte, J. Mitochondries et neurokératine de la gaine de myéline. Paris, C. R. soc. biol., **67**, 1909 (472–475). [1280]. 18918
- Notes de technique.—I. Nouveau microtome universel. Appareil à congélation pour les grandes coupes. II. Pratique des grandes coupes du cerveau par congélation. Coloration de la myéline dans les coupes grandes et petites, sans chromage. Paris, C. R. soc. biol., **67**, 1909, (503–505, 542–545). [0150 0160]. 18919
- Nageotte, J. Incisures de Schmidt-Lanterman et protoplasma des cellules de Schwann. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (39–42, av. fig.). [1270]. 18920
- Note sur le mécanisme de la formation des réseaux artificiels dans la gaine de myéline. Paris, C. R. soc. biol., **69**, 1910, (628–631, av. fig.). [1300]. 18921
- Naish, A. E. Amyotonia (myatonia) congenita. London, Proc. R. Méd. Soc., **3**, 1910, (95–96). Neurological section. [2380]. 18922
- Nakahara, T. Heilungsvorgänge nach Durchschneidung des Intermediärknorpels bei Kaninchen. Arch. Orthopäd., Wiesbaden, **7**, 1909, (105–127). [1050]. 18923
- und Dilger, A. Subkutane und intramuskuläre Knochenneubildungen durch Injektion bezw. Implantation von Periostemulsion. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **63**, 1909, (235–243, mit 1 Taf.). [1120]. 18924
- Natanson, Karl und Goldschmidt, Waldemar. Ueber das morphologische Verhalten der Montgomeryschen Drüsen. Monatsschr. Geburtsh., Berlin, **30**, 1909, (34–43, mit 2 Taf.). [4100 5120]. 18925
- [Navrockij, N.] Навроцкий, Н. Рѣдкій случай смѣшенія печени у собаки. [Ein seltener Fall von Leberdystopie beim Hunde.] Vest. obšč. veterin., St. Peterburg, **22**, 1910, (1048–1050). [3180]. 18926
- Nemenow, N. Ein seltener Fall pyelographisch dargestellter Verdoppelung des Nierenbeckens und des Ureters. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **16**, 1910, (157–158, mit 1 Taf.). [3510]. 18927
- Nemiloff, Anton. Über die Beziehung der sog. „Zellen der Schwannschen Scheide“ zum Myelin in den Nervenfasern von Säugetieren. Arch. mikr. Anat., Bonn, **76**, 1910, (329–348, mit 1 Taf.). [1280]. 18928
- Neuber, Ernő. A rászrok viselkedése a máj kóros folyamataiban. [Über das Verhalten der Gitterfasern in den pathologischen Prozessen der Leber.] M. Orv. Arch., Budapest, **11**, 1910, (161–188). [3080]. 18929
- Neuburger, Max. Geschichte der Medizin. Bd. 2. Tl 1. 2. Hälfte. Stuttgart (F. Enke), 1911, (vii + 230–528, mit 3 Taf.). 25 cm. 8,20 M. [0010]. 18930

- Neukirch, P.** Ueber eine neue Methode der Glykogenfixation. (Vorl. Mitt.) *Centralbl. Path., Jena*, **20**, 1909, (531-533). [0115]. 18931
- Ueber die jodophile Substanz der Leukozyten und ihr Verhalten zur Bestehen Färbung. *Zs. klin. Med., Berlin*, **70**, 1910, (251-256, mit 1 Taf.). [0610 0615 0130]. 18932
- Neumann, E[rnst]**. Zur Frage der Epithelmetaplasie im embryonalen Oesophagus. *Arch. mikr. Anat., Bonn*, **73**, 1909, (744-749). [3020 2885]. 18933
- Guaninkristalle in den Interferenzzellen der Amphibien. *Arch. path. Anat., Berlin*, **196**, 1909, (566-576). [0518]. 18934
- Das Nervenpigment und die Neuronlehre. *Arch. path. Anat., Berlin*, **197**, 1909, (39-44). [1280 0690]. 18935
- Die Spindelzellen des Amphibienblutes (Hayems Hämatoblasten). *Arch. mikr. Anat., Bonn*, **76**, 1911, (725-744). [0630]. 18936
- Neumann, Fritz**. Zwei seltene Missbildungen des männlichen Genitale. *Zs. Urol., Berlin*, **4**, 1910, (809-813). [3800]. 18937
- Neumann-Kneucker, Alfred**. Der Musculus temporalis und seine Beziehung zur inneren Alveolarwand des unteren Weisheitszahnes. *Oest[er]r. Viertelj[ah]r. Schr. Zahnheilkde., Wien*, **26**, 1910, (391-394). [2320]. 18938
- Neumayer, J[udwig]**. Die Entwicklung des Kopfskelettes von *Idellostoma* st. L. (Das Hyobranchial-skelett.) *Anat. Anz., Jena*, **37**, Erg.H., 1910, (94-100). [2080 2060]. 18939
- Die Verwendung von Celluloid in der mikroskopischen Technik. [Aufkleben v. Schnitten.] *Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig*, **27**, 1910, (234-238). [0150]. 18940
- v. Kattwinkel, W.
- Newman, H. H.** Reply to E. Godlewski's "Bemerkungen zu der Arbeit von H. H. Newman: 'Further studies of the process of heredity in *Fundulus* hybrids' ". *Arch. Entw.Mech., Leipzig*, **32**, 1911, (472-476). [1540]. 18941
- and **Patterson, J. Thos.** A case of normal identical quadruplets in the nine-banded armadillo, and its bearing on the problems of identical twins and of sex determination. *Biol. Bull. Woods Hole, Mass.*, **17**, 1909, (181-187, figs. 1-3). [1500]. 18942
- Newsholme, M. P.** A pedigree showing bi-parental inheritance of webbed toes. *Lancet, London*, **2**, 1910, (1690-1691). [1540 2380]. 18943
- Nichols, M. Louise.** Comparative studies in crustacean spermatogenesis. [With bibliography.] *J. Morph., Philadelphia, Pa.*, **20**, 1909, (461-478, pls. i-ii, figs. 1-12). [1680]. 18944
- Nicolai, [Georg Friedrich]**. Das Elektrokardiogramm bei Dextrocardie und anderen Lageveränderungen des Herzens. *Berlin, Veröff. Hufeland Ges. Vortr.*, **1910**, (54-65). [2560]. 18945
- Nicoll, James H.** Congenital hypertrophic stenosis of the pylorus. *Practit., London*, **85**, 1910, (659-664, with 5 figs.). [3180]. 18946
- Nicholls, G. E. v. Dendy, A.**
- Nieder, Fritz.** Über vordere und hintere Synechien der Iris, bedingt durch Entwicklungsstörungen. *Diss. Rostock* (Druck v. Adler's Erben), 1909, (48, mit 1 Taf.). 22 cm. [5440]. 18947
- Nitsch, G.** Die „schwachen Stellen“ des Mediastinums und ihre klinische Bedeutung bei pleuritischem Exsudat und Pneumothorax. *Beitr. Tuberkulose, Würzburg*, **18**, 1910, (1-20, mit 3 Taf.). [3360]. 18948
- Nörner, [Karl]**. Zwitter bei Schweinen. *D. tierärztl. Wochenschr., Hannover*, **19**, 1911, (192). [3518]. 18949
- Noesske, H[aus]**. Ueber Vorkommen und Bedeutung von Eisen in verkalkten Geweben, insbesondere dem Knochen. *Centralbl. Path., Jena*, **20**, 1909, (56-60). [0500 1100]. 18950
- Nolan, Edward J.** A biographical notice of Henry Cadwalader Chapman. [With bibliography.] *Philadelphia, Pa., Proc. Acad. Nat. Sci.*, **62**, 1910, (255-270, port.). [0010]. 18951
- Norris, H. W.** The cranial nerves of *Amphiuma* Means. [With bibliography.] *J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa.*, **18**, 1908, (527-568, pls. iv-viii). [4800]. 18952
- Nowicki, W.** Anatomische Untersuchungen über Appendix und Appendizitis. *Arch. path. Anat., Berlin*, **195**, 1909, (175-227). [3060]. 18953
- Nowikoff, M.** Ueber den Bau des Knochens von *Orthogoriscus mola*. (Vorl. Mitt.) *Anat. Anz., Jena*, **37**, 1910, (97-106). [1100]. 18954

**Nowikoff, M.** Zur Frage nach der Bedeutung der Amitose. Arch. Zellforsch., Leipzig, **5**, 1910, (365-374). [0530]. 18955

**Nussbaum, M[oritz].** Hoden und Brustorgane des braunen Landfrosches (*Rana fusca*). Arch. ges. Physiol., Bonn, **126**, 1909, (519-577, mit 2 Taf.). [3540]. 18956

——— Adolf Freiherr von La Valette St. George †. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (29-30). [0010]. 18957

**Oakden, W. M.** A description of the histology of the eyes in two anencephalic fetuses. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (370-376, with 5 figs.). [1940 5360 5440]. 18958

**Oberndorfer, [Siegfried].** Die Lösung der Schädelbasis als Sektionsmethode. Centralbl. Path., Jena, **20**, 1909, (529-531). [0110]. 18959

**Oberst, [Adolf G.].** Ueber die angeborenen Unterlippenfisteln. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **68**, 1910, (795-801). [1940]. 18960

**[Obrazcov, S. N.]** Образцовъ, С. Н. Рѣдкій случай сердечнаго уроства у новорожденного. [Ein Fall seltener Herzanomalie bei Neugeborenen.] Rostov-Don, Trd. Obsč. vrač., **6**, 1910, (388-395). [2560]. 18961

——— v. Kalmykov, M. A.

**Ochi, Sadami.** Ketsumaku-hyohi-saibonai ni okeru isshu no shinshokushōtai ni tsuite. [Über eigentümliche färbbare Körnchen in Epithelzellen der Bindehaut.] Tokyo, Ni. Gan. Kw. Z., **13**, 1909, (823-833). [5420]. 18962

**Ochsner, A. J.** Further observations on the anatomy of the duodenum. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, **132**, 1906, (1-8, with text-fig.). [3060]. 18963

**O'Donoghue, Chas. H.** Three examples of duplicity in chick embryos with a case of ovum in ovo. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (530-536). [1940]. 18964

——— Two cases of abnormal hearts and one of an abnormal anterior abdominal vein in the frog. Zool. Anz., Leipzig, **37**, 1911, (35-38). [2560 2640]. 18965

**Oeconomakis, Milt.** Ueber „Taemia pontis“. Neurol. Centralbl., Leipzig, **23**, 1909, (626-629). [4480 4600]. 18966

**Oeder, G[ustav].** Das Körpergewicht des erwachsenen Menschen bei normalem

Ernährungszustand und seine Berechnung. Zs. Versicherungsmed., Leipzig, **2**, 1909, (2-12, 33-41, mit 5 Taf.). [8110]. 18967

**Oeder, G[ustav].** Körpergewicht und Körperlänge. Zs. Versicherungsmed., Leipzig, **3**, 1910, (138-141). [8110]. 18968

**Oehlecker, F[ranz].** Eine kongenitale Verkrümmung der Wirbelsäule infolge Spaltung von Wirbelkörpern (Spina bifida anterior). Beitr. klin. Chir., Tübingen, **61**, 1909, (570-592). [2140]. 18969

**Oehler.** Eine seltene Missbildung im Abdominalbereich. Charité-Ann., Berlin, **33**, 1909, (433-439). [3180]. 18970

**Oeri, Rudolf.** Zur Kasuistik des Situs viscerum inversus totalis. Frankfurter Zs. Path., **3**, 1909, (393-397, mit 1 Taf.). [1940]. 18971

**Oestreich, R[ichard].** Die anatomischen Grundlagen der physikalischen Diagnostik. Med. Klinik, Wien, **6**, 1910, (1807-1808). [0050]. 18972

**Offerhaus, H[endrik] K[arel].** Eenige mededeelingen over de anatomische en klinische beteekenis van den halsrib. [Einige Mitteilungen über die anatomische und klinische Bedeutung der Halsrip.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **55**, 1, 1911, (1877-1902). [2123 2140]. 18973

**Ogata.** Ueber Altersveränderungen des Uterus. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **13**, 1909, (228-246, mit 1 Taf.). [3920]. 18974

**Ogata, Jūyemon.** Shikyu oyobi chitsuheki ni okeru shinkeisetsu-saibo ni tsuite. [Über die Ganglienzellen des Uterus und der Vagina.] Osaka, Ig. Kw. Z., **8**, 1909, (229-236, mit Taf.). [3920 3940]. 18975

**Ogata, M.** Beckenmessungen an lebenden Japanerinnen. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **13**, 1909, (1-11). [2124]. 18976

**Oguchi, Ch.** Zur Anatomie der angeborenen Pigmentierung im Sehnerven. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **63**, 1909, (160-162, mit 2 Taf.). [5440 0690]. 18977

**Ogushi, K.** Zur Frage des menschlichen Eidotters. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (83-86). [1600]. 18978

**Okajima, K.** Ueber das Vorkommen von zwei Foramina perilymphatica beim Urodelenohr. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (25-28). [5540]. 18979



**Okajima, K.** Beiträge zur Kenntnis der knorpeligen oder knöchernen halbzirkelförmigen Kanäle bei Urodelen. *Anat. Anz., Jena*, **38**, 1911, (67-71). [5540]. 18980

**Okuse.** Beiträge zur Anatomie des Ectropion uveae congenitum. *Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart*, (49), **N.F. 11**, 1911, (207-212). [5440]. 18981

**Ollendorff, A.** Zur Frage der glatten Muskelfasern in der Intima der menschlichen Aorta. *Anat. Anz., Jena*, **38**, 1911, (569-573). [2580 1190]. 18982

**Oppel, Albert.** Causal-morphologische Zellenstudien. Mitt. 2: Ueber Verletzung der Leberzelle nach Phosphorvergiftung und „funktionelle Fettauflagerung“. Ein Versuch zur Ermittlung typischer elementarer Bildungsweisen an atypischem Geschehen. *Arch. EntwMech., Leipzig*, **30**, 1910, Tl 1, (304-341, mit 1 Taf.). [3080]. 18983

Über die gestaltliche Anpassung der Blutgefäße unter Berücksichtigung der funktionellen Transplantation. Mit e. Originalbeigabe von Professor W. Roux, enthaltend seine Theorie der Gestaltung der Blutgefäße einschliesslich des Kollateralkreislaufs. *Vortr. EntwMech., Leipzig, H. 10*, 1910, (ix + 182). [2540 2500]. 18984

Ueber eine zweite Zellart in den Brunnerschen Drüsen des Menschen. *Arch. mikr. Anat., Bonn*, **76**, 1911, (525-542, mit 1 Taf.). [3060]. 18985

**Oppenheim, Hermann und Vogt, Cécile.** Wesen und Lokalisation der kongenitalen und infantilen Pseudobulbärparalyse. *J. Psychol., Leipzig*, **18**, ErgH. **1**, 1911, (293-308, mit 5 Taf.). [1540]. 18986

[**Orlov, K. Ch.** Орловъ, К. X. Къ казупстикъ рудиментарныхъ колобомъ. [Zur Casuistik rudimentärer Iriskolobome.] *Věst. oftalm., Moskva*, **27**, 1910, (437-442). [5440]. 18987

Къ патологической анатоміи и патогенезу врожденнаго малоглазія съ кистами въкъ. [Zur pathologischen Anatomie und Pathogenese des angeborenen Mikrophthalmus mit Orbitalcysten.] *Věst. oftalm., Moskva*, **27**, 1910, (966-985). [5440]. 18988

**Ormond, A. W. v. Pearce, F. H.**

**Orsós.** Ein intramuraler Sehnenstrang des rechten Vorhofes. *Verh. D. path. Ges., Jena*, **14**, 1910, (98-102, mit 3 Taf.). [2560]. 18989

**Orsós.** Abnorme Muskelbündel und Lamellen der venösen Klappenapparate des Herzens. *Verh. D. path. Ges., Jena*, **14**, 1910, (321-326, mit 2 Taf.). [2560]. 18990

**Orsós, Franz.** Ueber die Form und die Formveränderungen der bikonkaven roten Blutkörperchen. *Folia haematologica, Leipzig*, **7**, 1909, (1-18). [0600]. 18991

**Orth, Johannes.** Bericht über das Leichenhaus des Charité-Krankenhauses für die Jahre 1907 und 1908. [Infektionskrankheiten.] *Charité-Ann., Berlin*, **33**, 1909, (270-381). [1940]. 18992

**Orth, Oskar.** Spaltfuss und Spalthand. Vortrag. *Vereinsbl. pfälz. Aerzte, Frankenthal*, **25**, 1909, (53-56, mit 2 Taf.). [2140]. 18993

Ein technischer Versuch zur inneren Beckenmessung. *Zentralbl. Gynäk., Leipzig*, **33**, 1909, (1359-1361). [2124 0135]. 18994

**Orzechowski, K.** O anatomicznej dyspozycji układu nerwowego. [Sur la disposition anatomique du système nerveux.] *Tyg. lek., Lwów*, **5**, 1910, (256-257, 275-278, 292-294). [4120]. 18995

**Osborne, W. A. and Kilvington, Basil.** Central nervous response to peripheral nervous distortion. *Brain, London*, **33**, 1910, (261-265). [4780 4160]. 18996

**Oseki, Saikichi.** Hompō - jin kōtō-fukutoku no keitaigaku. [Morphologie der Nebenträume der Kehlkopföhle der Japaner.] *Osaka, Ig. Kw. Z.*, **9**, 1910, (1-61, mit 4 Taf.). [3300]. 18997

Hompō - jin no kōjō - sen keitaigaku. [Morphologie der Schilddrüse der Japaner.] *Tokyo, Ig. Kw. Z.*, **24**, 1910, (1-56, mit 8 Taf.). [2862]. 18998

**O - Siau - dhai.** Over glasvochtstof. [Ueber staubförmige Glaskörpertrübungen.] *Amsterdam (Roelofzen Hübner en van Santen)*, 1910, (57, mit 9 Taf.). 24 cm. [5386]. 18999

**Ostwald, Wolfgang.** Über Entwicklungs- und Wachstumsgesetze. *Arch. ges. Physiol., Bonn*, **183**, 1910, (1-6). [1800]. 19000

**Otsuki, Manjiro.** Hakwa-ki ni okeru shikyu-kins-en-i no hatsuiku narabini sono gekkei oyobi ninshin-ji no jōtai ni tsuite. [Über die Entwicklung der Uterusmuskulatur in der Pubertätszeit, sowie ihr Verhalten während der Menstruation u. der Schwangerschaft.] *Tokyo, Ig. Kw. Z.*, **23**, 1909, (1160-1176). [3920]. 19001

**Pander, H.** Ueber panoptische Blutfärbung. St. Peterburg, Med. Wochenschr., **35**, 1910, (259). [0130]. 19002

**Pansier, P.** Catalogue des manuscrits médicaux de France. 3. partie. Manuscrits français. Arch. Gesch. Med., Leipzig, **2**, 1909, (385-403). [0010]. 19003

**Papadia, G.** Réponse à la critique de M. G. Perusini au sujet de mon travail "Sulle plasmacellule e sui fenomeni reattivi nella cisticercosi cerebrale". [Nebst Erwiderung von G. Perusini.] Folia neuro-biol., Leipzig, **3**, 1910, (673-675); **4**, 1910, (133-137). [0860 0610]. 19004

**Pappenheim, A[rtur].** Ueber die Beziehung der sog. basophilen Punktierung (körnigen Degeneration) der roten kernhaltigen und kernlosen Blutkörperchen zur vital darstellbaren Substantia reticulo-filamentosa und zur Polychromophilie. Folia haematologica, Leipzig, **7**, 1909, (19-33). [0600]. 19005

Die artliche Bewertung der verschiedenen Leukozytentypen, die verschiedenen hierüber vertretenen Richtungen und Anschauungen und ihre historische Entwicklung. Ergebn. wiss. Med., Leipzig, **1**, 1910, (225-264). [0610 0615]. 19097

Neuere Ergebnisse der morphologischen Leukozytenforschung des menschlichen Blutes. Vortrag . . . Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl II, 1910, (274-308). [0610]. 19008

Einige Bemerkungen zu den vier vorstehenden Arbeiten über die basophile Punktierung der Erythrozyten. Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (302-308). [0600]. 19009

Prolegomena. Über Polychromophilie. (Synthetische Generalübersicht.) Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl II, 1910, (311-320). [0600]. 19010

Bemerkungen über artliche Unterschiede und die gegenseitigen genetischen Beziehungen zwischen den verschiedenen lymphoiden Zellformen des Blutes. Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (321-404). [0610 0630]. 19011

Zur farchemischen Theorie der Metachromasie. Arch. path. Anat., Berlin, **200**, 1910, (572); [nebst Bemerkung v. Philipp Eisenberg] Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (405, 641, 642-643). [0130]. 19012

**Pappenheim, A[rtur].** Über die Azurkörnig in den lymphoiden Blutzellen. Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (553-571). [0615 0610]. 19013

Neue zytomorphologische Studien an Blutzellen mit farbenanalytischen Methoden. Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (572-640). [0590 0130]. 19014

Prolegomena. Zum Kapitel „Anämie“. Folia haematologica, Berlin, **10**, 1910, Tl II, (217-237). [0630]. 19015

Über Lymphozyten, Mikromyeloblasten und Leukosarkomzellen an der Hand von mikroskopischen Präparaten zweier verschiedener Formen von mikrolymphozytärer Leukämie. Folia haematologica, Berlin, **10**, 1910, Tl II, (298-312). [0590]. 19016

Drei neue Färbemethoden für Paraffinschnitte. [In: Dermatol. Stud. Bd 21.] Hamburg (L. Voss), 1910 [1911], (305-307). [0130]. 19017

Über die verschiedenen lymphoiden Zellformen des normalen und pathologischen Blutes. In Gemeinschaft und Mitarbeit mit A. Ferrata. (Bibliothek medizinischer Monographien. Bd X.) Leipzig (W. Klinkhardt); 1911, (v+132. mit 4 Taf.). 25 cm. 6 M. [0610 0615 0630]. 19018

und Ferrata, A. Über die verschiedenen lymphoiden Zellformen des normalen und pathologischen Blutes mit spezieller Berücksichtigung der grossen Mononukleären des Normalblutes und ihrer Beziehung zu Lymphozyten und myeloischen Lymphoidzellen. (Am Meerschweinchen demonstriert.) Folia haematologica, Leipzig, **10**, Tl I, 1910, (78-208, mit 4 Taf.). [0610 0615 0630]. 19019

v. Raskin, M.; Weidenreich, F.

**Pagniez, Ph. v. Le Sourd, L.**

**Paramore, R. H.** The evolution of the pelvic floor in the non-mammalian vertebrates and pronograde mammals. Lancet, London, **1**, 1910, (1393-1399, with 9 figs.; 1459-1467, with 10 figs.). [2340 1500 1540]. 19020

**Pardi, F.** Allgemeine Histologie. 1908. [Sammelreferat.] Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **19**, (1909), 1910, (369-411). [0500]. 19021

**Pariset, J. v. Spillmann, L.**

**Parker, G. H.** The integumentary nerves of fishes as photoreceptors and their

significance for the origin of the vertebrate eyes. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, **25**, 1909, (77-80). [5340]. 19022

**Parker, G. H.** The reactions of sponges, with a consideration of the origin of the nervous system. [With bibliography.] J. Exp. Zool., Philadelphia, Pa., **8**, 1910, (1-41, tables i-ii, figs. 1-3. [4200]. 19023

**Parkinson, J. Porter.** Specimen of hypertrophic stenosis of the pylorus. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (99-100). Section for the study of disease in children. [3180]. 19024

**Parsons, F. G.** On the carotid sheath and other fascial planes. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (153-155, with 2 figs.). [2580 2400]. 19025

——— Anatomical notes. Injected tendon sheaths. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (396-397). [2410]. 19026

——— Anatomical notes. A craniometer. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (397-398, with 1 fig.). [2080 0135]. 19027

**Parsons, L. G.** Congenital acholuric jaundice. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (136-137). Section for the study of disease in children. [3180]. 19028

**Parturier v. Gilbert.**

**Pasini, A[gostino].** Sulla struttura della epidermide allo stato normale e patologico, con speciale riguardo alla sua filamento. [In: Dermatol. Stud. Bd 20.] Hamburg (L. Voss), 1910 [1911], (226-250, mit 1 Taf.). [5040]. 19029

**Patella, Vincenzo.** Ueber den endothelialen Ursprung der mononukleären Zellen im Blute. D. med. Wochenschr., Leipzig, **36**, 1910, (1345-1346, 1487-1490). [0630]. 19030

**Paterson.** Anatomical notes. Right lung with two additional lobes. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (394-395, with 1 fig.). [3380]. 19031

**Paterson, D. R.** Cast of upper jaw from a case of congenital occlusion of the posterior nares. J. Laryngol., London, **25**, 1910, (200-201). [5281]. 19032

**Patterson, J. Thos.** Gastrulation in the pigeon's egg. A morphological and experimental study. [With bibliography.] J. Morph., Philadelphia, Pa., **20**, 1909, (65-123, with fig., pl., tables). [1700 1580]. 19033

——— v. Newman, H. H.

**Paulet, J. L.** Kopf und bucconasale Bildungen eines menschlichen Embryo von 14,7 mm. Scheitelsteisslänge. Studien und plastische Rekonstruktionen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **76**, 1911, (658-681, mit 2 Taf.). [1800]. 19034

**Pauly, Aug.** Wahres u Falsches an Darwins Lehre. Oeffentlicher Vortrag. 3. Aufl. München (E. Reinhardt), 1909. (18). 24 cm. 0,80 M. [1520]. 19035

[**Pavlov, V. A.**] Павловъ, В. А. Строение надпочечныхъ железъ. [Bau der Nebennieren.] Char'kov, 1910, (47). 24 cm. [3500]. 19036

[**Pavlovskij, E. N.**] Павловскій, Е. Н. О помѣсахъ и уболюдахъ въ связи съ правилами Менделя. [On crosses and hybrids and Mendel's heredity.] St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **21**, 1910, (327-351). [1540]. 19037

——— Über den Bau der Epidermis von Haut und Lippen bei *Schizothorax intermedius* und *Capoeta heratensis*. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **31**, 1911, (289-316, mit 3 Taf.). [5040 0770]. 19038

[**Pavlovskij, M. K.**] Павловскій, М. К. Два случая рѣдкой аномалии женскихъ genitalia. [Ueber zwei Fälle seltener Anomalieder weiblichen Genitalia.] Terapevt. obozr., Odessa, **3**, 1910, (598-601). [4050]. 19039

**Pearce, F. H., Rankine, R. and Armond, A. W.** Notes on 28 cases of Mongolian imbeciles, with special reference to their ocular condition. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (186-190, with 6 figs. and 2 tables). [1940 5360 5440]. 19040

**Pearl, Raymond und Surface, Frank M.** On the inheritance of the barred color pattenr in poultry. Arch. Entw.Mech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 1, (45-61, mit 2 Taf.). [1540]. 19041

**Peckert, [Herman Maria].** Resorptions-Erscheinungen an einem retinierten Eckzahn. CorrBl. Zahnärzte, Berlin, **38**, 1909, (172-180). [2940]. 19042

——— Die Missbildungen des Gebisses. [In: Die Morphologie der Missbildungen des Menschen und der Tiere. Hrsg. v. E. Schwalbe. Tl 3. Abt. 2.] Jena (G. Fischer), 1911, (505-564). [3180 2140]. 19043

**Peeters, J[ohannes] L[eonardus] E[ibertus].** Over de ontwikkeling van het Chondrocranium en de kraakbeenige wervelkolom van eenige Urodela en Anura.

- [Ueber die Entwicklung des Chondrocraniums und der knorpeligen Wirbelsäule einiger Urodelen und Anuren.] Leiden (G. F. Theouville), 1910, (240, mit 2 Taf.). 25 cm. [1030 2060]. 19044
- Pellizzi, B.** Experimentelle histologische Untersuchungen über die Plexis chorioidei (Adergeflechte). *Folia neurobiologica*, Haarlem, **5**, 1911, (305-341, mit 2 Taf.). [2600]. 19045
- Peltesohn, Siegfried.** Ueber angeborene Einwärtsdrehung der Unterschenkel. *Charité-Ann.*, Berlin, **34**, 1910, (744-754). [2140]. 19046
- Pende, Nicoló.** Die Hypophysis pharyngea, ihre Struktur und ihre pathologische Bedeutung. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **49**, 1910, (437-456). [2868 4680]. 19047
- Pensa, Antonio.** Contributo alla tecnica delle ricostruzioni grafiche. *Zs. wiss. Mikrosk.*, Leipzig, **27**, 1910, (48-50). [0170]. 19048
- Peritz, G[eorg].** Ueber Eunuchoiden. *Neurol. Centralbl.*, Leipzig, **29**, 1910, (1286-1292). [1940]. 19049
- Perna, Giovanni.** Sopra un arresto di sviluppo della sierosa pericardica nell'uomo. *Anat. Anz.*, Jena, **35**, 1909, (323-338). [2560 2640]. 19050
- Sulla presenza di un prolungamento ghiandolare posteriore nel peduncolo ipofisario dell'uomo. *Anat. Anz.*, Jena, **38**, 1911, (217-223). [4680]. 19051
- Perrier, H.** Observations sur 3 cas de glandes mammaires accessoires. *Gynaec. Helv. Genève*, **9**, 1909, (103-106, av. fig.). [4110]. 19052
- Perrillat v. Magnan.**
- Perroncito, Aldo.** Über die Zellen beim Degenerationsvorgang der Nerven. *Folia neurobiol.*, Leipzig, **3**, 1909, (185-191, mit 1 Taf.). [1340]. 19053
- Sui mitocondri della cellula uovo. *Anat. Anz.*, Jena, **38**, 1911, (395-398). [1600 0511]. 19054
- Pertthes, [Georg].** Beitrag zur Kenntnis der kongenitalen Blasendivertikel. *D. Zs. Chir.*, Leipzig, **100**, 1909, (253-266). [3510]. 19055
- Perusini, G.** A propos du travail de Mr. Giovanni Papadia: Sulle plasmacelle e sui fenomeni reattivi nella cisticercosi cerebrale. *Notes critiques. Folia neurobiol.*, Leipzig, **3**, 1909, (329-334). [0860 0610]. 19056
- Perusini, G.** Ueber Gliabilder mittels der Bielschowskyschen Neurofibrillenmethode. *Neurol. Centralbl.*, Leipzig, **29**, 1910, (1256-1259). [1300]. 19057
- v. Papadia, G.
- Peter, Karl.** Ueber die biologische Bedeutung embryonaler und rudimentärer Organe. *Arch. EntwMech.*, Leipzig, **30**, 1910, Tl 1, (418-442). [1800]. 19058
- Neue experimentelle Untersuchungen über die Grösse der Variabilität und ihre biologische Bedeutung. *Arch. EntwMech.*, Leipzig, **31**, 1911, (680-804). [1540]. 19059
- Peters.** Ein Beitrag zur Prognose und Architektur längst geheilter Calcaneusfracturen. *Monatschr. Unfallheilk.*, Leipzig, **18**, 1911, (33-41). [2124]. 19060
- Peters, A[ibert].** Über die bei Missbildungen des Gesichtes vorkommende Rüsselbildung. *Ber. ophthalm. Ges.*, Wiesbaden, **36**, (1910), 1911, (163-174, mit 1 Taf.). [1940]. 19061
- Peters, Friedrich.** Kirchners und Pertiks Pharynxdivertikel und ihre klinische Bedeutung. *Zs. Ohrenheilk.*, Wiesbaden, **58**, 1909, (252-268). [3180]. 19062
- Peters, Max.** Ueber Venenanomalien des vorderen und hinteren Mediastinum. *Diss. Kiel* (Druck v. Schmidt-Klaunig), 1909, (26). 23 cm. [2640]. 19063
- Petersen, O. V. C. E.** Beiträge zur Histologie der Prostata. *Anat. Hefte*, Wiesbaden, Abt. 1, **39**, 1909, (653-679, mit 3 [2] Taf.). [3660]. 19064
- Pettit, Auguste.** A propos de la structure de la surrénale. Réponse aux critiques de M. Audigé. *Paris, C. R. soc. biol.*, **69**, 1910, (33-34). [3500]. 19065
- Peyron v. Alezais.**
- Pfaff, W.** Die Abnormitäten der Kiefer und Zähne und ihre Behandlung. *Ergebn. ges. Zahnheilk.*, Wiesbaden, **1**, 1910, (281-350). [3180 2140]. 19066
- Pfeiffer, Willy.** Eine neue röntgenographische Darstellungsmethode der Keilbeinhöhlen. *Arch. Laryng.*, Berlin, **23**, 1910, (420-428, mit 3 Taf.). [0170]. 19067
- Pflugk, A[ibert] v.** Die Fixierung der Wirbeltierlinsen insbesondere der Linse des neugeborenen Menschen. *Klin. Monatsbl. Augenheilk.*, Stuttgart, (**47**), N.F., **8**, 1909, (1-14). [0115]. 19068

- Piazza, Cesare.** Sulle variazioni morfologiche dell'isolotto di Langerhaus. *Anat. Anz.*, Jena, **38**, 1911, (127-136, 167-176). [3100]. 19069
- Pichler, Alexius.** Tränenasengang und schräge Gesichtsspalte. *Arch. Augenheilk.*, Wiesbaden, **68**, 1911, (172-181). [2140]. 19070
- Pick, I[udwig].** Ein Apparat zur Entfettung mazerierter Knochen. *Centralbl. Path.*, Jena, **20**, 1909, (2-9). [0135]. 19071
- Picqué, R. et Bourignon, R.** Contribution à l'étude des variations morphologiques d'un tronc veineux collecteur, la veine axillaire. *Ann. sci. nat. (Zool.)*, Paris, (sér. 9), **11**, 1910, (69-90, av. fig.). [2600]. 19072
- Pieth, Richard.** Über das Vorkommen einer dritten Niere bei einer Kuh. *Berliner tierärztl. Wochenschr.*, **25**, 1909, (689). [3510]. 19073
- Pietkiewicz, M.** Zwei Fälle von zystischer Erweiterung der vesikalen Üreterenenden. *Zs. gynäk. Urol.*, Leipzig, **2**, 1911, (261-267, mit 2 Taf.). [3510]. 19074
- Pinkus, Felix.** Beitrag zur Nävuslokalisierung. Spiraliger Nävus der Thoraxgegend und gekreuzte Nävi. *Derm. Zs.*, Berlin, **16**, 1909, (483-489). [5110]. 19075
- Pintner, Theodor.** Nachklänge zum Darwinjubiläum. *Wien, Schr. Ver. Verbr. Naturw. Kenntn.*, **50**, 1909/1910, 1910, (23-57). [1520]. 19076
- Pirogoff, N. I. v. Lysenkov, N. K.**
- Pisskunoff, N. N.** Zur Frage nach den Ganglien in den Herzkammern von Vögeln. (Vorl. Mitt.) *Anat. Anz.*, Jena, **38**, 1911, (394-395). [2560]. 19077
- Pittard, E.** L'indice nasal et le développement du nez en fonction de la taille chez 1266 tsiganes des deux sexes. *Rev. anthr.*, Paris, **1911**, (102-108). [5280]. 19078
- Plack, H.** Ueber das Ergrauen der Haare. *Natur u. Kultur*, München, **6**, 1909, (285-286). [5080]. 19079
- Plate, I[udwig].** Vererbungslehre und Deszendenztheorie. Antrittsvorlesung. . . [*In*: Festschr. für R. Hertwig. Bd 2.] Jena (G. Fischer), 1910, (535-610, mit 1 Taf.). [1540 1520]. 19080
- Plenk, Leo.** Zur Kenntnis der grossen Foramina parietalia. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **202**, 1910, (318-320). [2080]. 19081
- Pochhammer, Conrad.** Ueber die Entstehung parostaler Callusbildungen und die künstliche Calluserzeugung an Thieren und beim Menschen. *Arch. klin. Chir.*, Berlin, **94**, 1911, (352-402, mit 4 Taf.). [1102]. 19082
- Pocock, R. I.** On the specialised cutaneous glands of ruminants. *London, Proc. Zool. Soc.*, 1910, (840-986, with 50 figs.). [5130 1500]. 19083
- Podpach, Jakob.** Ein Fall von Uterus bicornis mit atretischem Nebenhorn. *Diss. Halle a. S.* (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1911, (32, mit 1 Taf.). 22 cm. [4050]. 19084
- Pöllot, Wilhelm.** Histologischer Bau und Rückbildung des Ductus arteriosus Botalli. *Diss. Heidelberg* (Druck v. H. Dörr), 1909, (32). 22 cm. [2580]. 19085
- Pötter, Eduard.** Beitrag zur Färbetechnik der Markscheiden an grossen Gehirnschnitten. *Zs. wiss. Mikrosk.*, Leipzig, **27**, 1910, (238-242). [0130 4320]. 19086
- Pohl, Lothar.** Beiträge zur Kenntnis des Os penis der Prosimier. *Anat. Anz.*, Jena, **37**, 1910, (225-231). [3720]. 19087
- Das Os penis der Carnivoren einschliesslich der Pinnipedier. *Jenaische Zs. Natw.*, **47**, 1911, (115-160, mit 2 Taf.). [3720]. 19088
- Pohl, Walther.** Ueber Ausreifung der Niere. Unreife und krankhafte Bildungen in Säuglingsnieren. *Diss. Greifswald* (Druck v. H. Adler), 1909, (68). 22 cm. [3440]. 19089
- Pohlman, A. G.** The course of the blood through the fetal mammalian heart. [Abstract.] *Anat. Rec.*, Philadelphia, **2**, 1908, (148-149). [2560]. 19090
- Pohlmann, E. H.** Die embryonale Metamorphose der Physiognomie und der Mundhöhle des Katzenkopfes. (A. Fleischmann, Die Kopffregion der Amnioten, Forts. 5.) *Morph. Jahrb.*, Leipzig, **41**, 1910, (617-680, mit 3 Taf.). [2920 2890 1800]. 19091
- Pohlmann, H[einrich].** Missbildungen, im besonderen Gesichtsmisbildungen im historischen und embryologischen Bilde. *D. Monatschr. Zahnheilk.*, Berlin, **29**, 1911, (130-147). [1940]. 19092
- Pokotilo, W.** Ueber das Schicksal lebender Knochen, die in Weichtheile transplantiert worden sind. *Arch. klin. Chir.*, Berlin, **93**, 1910, (143-149). [1120]. 19093

- Polak**, C [lara]. Die Anatomie des Genus *Colobus*. Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., (Sect. 2), **14**, 2, 1908, (x + 247). [6000]. 19094
- Polano**, Oscar. Ueber direkte und indirekte Messung der *Conjugata vera*. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **64**, 1909, (466-474). [2124]. 19095
- [**Poljakov**, P. A.] Поляковъ, П. А. Основы гистологии съ элементами эмбриологии человека и позвоночныхъ. [Grundzüge der Histologie und der Embryologie des Menschen und der Säugetiere.] Jurjev, Acta Univ., **18**, 1-12, 1910, (1249-1820). [0500 1500]. 19096
- Policard**, A. La structure de la cellule hépatique en fonctionnement normal. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (37-38). [3080]. 19097
- Polinski**, Witadysław. Badania nad rozwojem podskórnych naczyń limfatycznych u ssawców, a w szczególności u bydła rogatego. [Untersuchungen über die Entwicklung der subkutanen Lymphgefäße der Säuger, im besonderen des Rindes.] Kraków, Bull. Intern. Acad., **1910 B**, (313-332); Kraków, Rozpr. Akad., **10 B**, 1910, (249-277). [2680]. 19098
- Poll**, Heinrich. Die Biologie der Nebennierensysteme. Zusammenfassender Bericht. Berliner klin. Wochenschr., **46**, 1909, (648-650); 4. Histologie und Cytologie. 5. Histiophysiologie und allgemeine Physiologie. *t.c.* (1886-1890, 1973-1979). [3500]. 19099
- Keimzellenbildung bei Mischlingen (Mischlings-Studien IV). Anat. Anz., Jena, **37**, ErgH., 1910, (32-57, mit 3 Taf.). [1540]. 19100
- Pollak**, Leo. Ein Beitrag zur Kenntnis der *Myotonia congenita* Oppenheim. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **53**, 1910, (373-380). [2380]. 19101
- Pollnow**, H[ermann] und **Levy-Dorn**, [Max]. Angeborene Verwachsung von Radius und Ulna (*Synostosis radio-ulnaris*). Berliner klin. Wochenschr., **43**, 1911, (427-429). [2140]. 19102
- Ponomarewa**, J. Ueber den Zusammenhang zwischen Sarkolemm und Muskelfaser und dem Streifen Z. Arch. ges. Physiol., Bonn, **138**, 1911, (141-154). [1200]. 19103
- Ponzo**, M. Ueber eine einfache Vorrichtung, um Photographien und Zeichnungen plastisch zu sehen. Zs. biol. Techn., Leipzig, **2**, 1910, (19-20). [0220]. 19104
- Ponzo**, M. Ueber eine einfache Methode, Zeichnungen für Projektionszwecke auf Glas herzustellen. Zs. biol. Techn., Leipzig, **2**, 1910, (46-47). [0220]. 19105
- Popoff**, Methodi. Ein Beitrag zur Chromidialfrage. Nach Untersuchungen an Musciden. [In: Festschr. für R. Hertwig. Bd 1.] Jena (G. Fischer), 1910, (19-48, mit 3 Taf.). [0512]. 19106
- Poppi**, Alfonso. Adenoidismus und Hypophyse. Sammelreferat. Intern. Zentralbl. Ohrenheilk., Leipzig, **8**, 1909, (1-13). [4680]. 19107
- Port**. Der Unterkiefer des *Homo heidelbergensis*. Schweiz. Vierteljahrsschr. Zahnheilk., **19**, 1909, (216-221, 5 Taf.). [2080]. 19108
- Porta**, Antonio. Sulle glandule facciali del *Vesperugo noctula* Schreb. Zool. Anz., Leipzig, **36**, 1910, (186-189). [4800]. 19109
- Porten**, Ernst von der. Ein Fall von *Atresia oesophagi congenita* mit *Oesophagus-Trachealfistel*. D. Zs. Chir., Leipzig, **98**, 1909, (578-579). [3180]. 19110
- Poscharissky**, J. F. Über einige Veränderungen des intraorbitalen Teiles des Sehnerven nach einmaligem Trauma. (Zur Frage über De- und Regeneration der Nerven.) Folia neuro-biol., Leipzig, **3**, 1909, (192-198). [1340]. 19111
- Poso**, Pasquale. Ueber Fixierung und Einbettung von Placenta und Uterus des Menschen. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (353-359). [3820 0115 0125]. 19112
- Poynton**, F. J. Congenital family choleraemia or recurrent familial jaundice. Lancet, London, **1**, 1910, (153-156). [3180]. 19113
- Two cases of congenital oedema with cardiac defect in mother and daughter. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (66-68, with 1 illustr.). Clinical section. [2560 1940]. 19114
- Prediger**, Hans. Casuistische Mitteilungen aus der Marburger Universitäts-Augenklinik. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **64**, 1909, (307-309, mit 1 Taf.). [5440]. 19115
- Ein Fall von angeborener umschriebener Grubenbildung an der Papille. Zs. Augenheilk., Berlin, **21**, 1909, (308-309, mit 1 Taf.). [5440]. 19116

**Prenant.** Méthodes et résultats de la microchimie. *J. anat. physiol.*, Paris, **46**, 1910, (343-404). [0136]. 19117

——— Théories et interprétations physiques de la mitose. *J. anat. physiol.*, **46**, 1910, (511-578). [0530]. 19118

**Prenant, A.** Les cellules géantes. *Rev. gén. sci.*, Paris, **21**, 1910, (370-383, av. fig.). [0500 0510]. 19119

**Preuss, Julius.** Biblisch - talmudische Medizin. Beiträge zur Geschichte der Heilkunde und der Kultur überhaupt. Berlin (S. Karger), 1911, (viii + 735). 26 cm. 30 M. [0010]. 19120

**Preysing,** [Hermann]. Spongiosierung der Stirnhöhlen. *Zs. Laryng.*, Würzburg, **3**, 1910, (349-355, mit 2 Taf.). [2080 1120 2140]. 19121

**Price, George C.** The structure and function of the adult head kidney of *Bdellostoma stouti*. [With bibliography.] *J. Exp. Zool.*, Philadelphia, Pa., **9**, 1910, (849-864, figs. 1-4). [3440]. 19122

**Price-Jones, Cecil.** The variation in the size of red blood cells. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1910, (1418-1419). [0600]. 19123

**Pringle, Seton.** Coxa Valga: with report of a case associated with ankylosis of both hips. Dublin, *Trans. Acad. Med.*, **28**, 1910, (185-192, with 2 figs.). [2140]. 19124

——— Complete transposition of the viscera. [Abstract.] Dublin, *Trans. Acad. Med.*, **28**, 1910, (478-479). [3180 1940]. 19125

**Pritchard, Eric.** Case of achondroplasia. London, *Proc. R. Med. Soc.*, **4**, 1910, (1-3, with 1 fig.). [1940]. 19126

**Pröscher, Fr.** Ueber experimentelle basophile Leukozytose beim Kaninchen. *Folia haematologica*, Leipzig, **7**, 1909, (107-115, mit 1 Taf.). [0610]. 19127

**Prokopenko, Alexander P.** Ueber das Verhalten der inneren Augenhäute bei einigen Fixierungsmethoden. [Nebst Nachtrag.] *Graefes Arch. Ophthalm.*, Leipzig, **75**, 1910, (483-512, mit 1 Taf.); **76**, 1910, (402). [5380 0115]. 19128

**Prowazek, S. v.** Zum Vererbungsproblem. *Zs. induct. Abstammungslehre*, Berlin, **5**, 1911, (83-89). [1540]. 19129

**Prüfer, C. v.** Meyerhof, M.

**Prym, P[aul].** Die Lokalisation des Fettes im System der Harnkanälchen. (Ein Beitrag zur physiologischen und pathologischen Fettinfiltration der Niere.)

*Frankfurter Zs. Path.*, **5**, 1910, (1-88, mit 5 Taf.). [3440]. 19130

[**Przeval'skij, V. G.**] Пржевальский, В. Г. Къ топографической анатомии Spatium retroperitoneale. [Zur topographischen Anatomie des Spatium retroperitoneale.] *Charikov*, 1910, (80). 25 cm. [6750]. 19131

**Przibram, Hans.** Übertragungen erworbener Eigenschaften bei Säugetieren: Versuche mit Hitze-Ratten. *Verh. Ges. D. Natf.*, Leipzig, **81** (1909), II, 1, 1910, (179-180). [1540]. 19132

——— Die Verteilung formbildender Fähigkeiten am Tierkörper in dorso-ventraler Richtung. *Arch. EntwMech.*, Leipzig, **30**, 1910, T11, (409-417). [1500]. 19133

——— und **Kurz, Oskar.** Zwerggeburten aus künstlich verkleinerten Ratten-embryonen. *Verh. Ges. D. Natf.*, Leipzig, **81**, (1909), II, 1, 1910, (178-179). [1580]. 19134

**Pürckhauer, Rudolf.** Ueber kongenitalen Femurdefekt. *Zs. orthopäd. Chir.*, Stuttgart, **23**, 1909, (368-376). [2140]. 19135

——— Zur Lehre vom Pectoralisdefekt und Schulterhochstand. Ein kasuistischer Beitrag. *Münchener med. Wochenschr.*, **58**, 1911, (410-411). [2380]. 19136

**Pütter, August.** Aktive Oberfläche und Organfunktion. Eine physiologisch-anatomische Studie. *Zs. allg. Physiol.*, Jena, **12**, 1911, (125-214). [3440]. 19137

**Puls, Heinrich.** Zur Kenntnis der Hirschsprung'schen Krankheit. *Beitr. klin. Chir.*, Tübingen, **69**, 1910, (306-332). [3180]. 19138

**Purtscher, O.** Angeborenes atypisches Iris-Kolobom nach oben. *Centralbl. Augenheilk.*, Leipzig, **34**, 1910, (97-101). [5440]. 19139

**Putti, V.** Die angeborenen Deformitäten der Wirbelsäule. *Fortschr. Röntgenstr.*, Hamburg, **14**, 1910, (285-313, mit 12 Taf.); **15**, 1910, (65-92, 243-292, mit 4 Taf.). [2140]. 19140

**Quensel, F[riedrich].** Ueber den Stabkranz des menschlichen Stirnhirns. *Folia neuro-biol.*, Leipzig, **4**, 1910, (319-334, mit 2 Taf.). [4560]. 19141

——— Untersuchungen über die Tektonik von Mittel- und Zwischenhirn des Kaninchens. *Arch. Ges. Physiol.*, Bonn, **139**, 1911, (47-92). [4560]. 19142

- Quensel, F.** [riedrich] v. Kohnstamm, O.  
**Querner, Erich.** Ueber eine seltene Entwicklungsanomalie diffuse Hyperplasie der Nieren. Beitr. path. Anat., Jena, **49**, 1910, (529-542). [3510]. 19143
- Quiring, [W.]**. Bemerkung zu dem Aufsatz des Herrn Dr. Haenisch: Ueber isolierte Aufnahme einer Kieferhälfte (15, H. 6 dieser Zs.). Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **16**, 1910, (56-57). [0170]. 19144
- Rabinowitsch, Martha.** Kongenitale Anomalien der Niere und ihre Beziehung zur Gynäkologie. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. Hammerschlag & Kahle), 1909, (26). 22 cm. [3510]. 19145
- Rabl, Carl.** Geschichte der Anatomie an der Universität Leipzig. Stud. Gesch. Med., Leipzig, H. **7**, 1909, (iv + 126, mit 10 Taf.). [0010]. 19146
- Bausteine zu einer Theorie der Extremitäten der Wirbeltiere. Tl 1. Leipzig (W. Engelmann), 1910, (xlv + 290, mit 11 Taf.). 29 cm. 24 M. [2120 2060]. 19147
- Radasch, Henry E.** Congenital, unilateral absence of the urogenital system and its relation to the development of the Wolffian and Mullerian ducts. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, **136**, 1908, (111-118, with text-fig., table). [3510 3822]. 19148
- Einige Modelle zur Darstellung der Mitose. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (116-117, mit 1 Taf.). [0530 0170]. 19149
- Rainer, F.** Contribution à la connaissance de la cellule endothéliale du péritoine chez l'Homme. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (483-484, av. fig.). [3140]. 19150
- Rainer, Fr. J.** Sur l'existence d'un type géant de corpuscule de Pacini. Paris, C. R. soc. biol., **67**, 1909, (309-310, av. fig.). [5810]. 19151
- Nouvelle contribution à l'étude des lymphatiques superficiels du cœur. Paris, C. R. soc. biol., **67**, 1909, (311-312). [2560 2780]. 19152
- Ramstrom, M.** Emanuel Swedenborg as an anatomist. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1153-1155). [0010]. 19153
- Ranke, Johannes.** Ueber alperuanische Schädel von Ancon und Pachacamac. Abh. 2: Die Schädel der Gaffronischen Sammlung. München, Abh. Ak. Wiss., math.-phys. Kl., **23**, 1909, (547-658, mit 9 Taf.). [2080]. 19154
- Ranke, O[tto]**. Beiträge zur Kenntnis der normalen und pathologischen Hirnrindenburg. Beitr. path. Anat., Jena, **47**, 1909, (51-125, mit 3 Taf.). [4690 4340]. 19155
- Ueber experimentelle Störung von Differenzierungsvorgängen im Zentralnervensystem. Centralbl. Path., Jena, **21**, 1910, (385-392). [4200 4280]. 19156
- Rankine, R. v. Pearce, F. H.**
- Ranson, S. Walter.** The architectural relations of the afferent elements entering into the formation of the spinal nerves. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **18**, 1908, (101-119, with 1 fig.). [4900]. 19157
- A preliminary note on the non-medullated nerve fibers in the spinal nerves. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (291-295, with text-fig.). [1280 4900]. 19158
- Alterations in the spinal ganglion cells following neurotony. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **19**, 1909, (125-153, with 6 figs., tables). [1290]. 19159
- Raskin, Marie.** Über den feineren Bau der Lymphocyten und verwandter Blutzellen. [Nebst Bemerkungen v. Artur Pappenheim.] Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (123-140, 141-142, mit 1 Taf.). [0615 0610 0130]. 19160
- [**Rauber, A.**] Рауберъ, А. Руководство анатомии человека. Томъ 4. Пер. съ 7 изд. подъ ред. Г. А. Адольфи. [Lehrbuch der Anatomie des Menschen. Bd 4. A. d. 7-ten Aufl. übersetzt unter Redaktion von G. Adolphi.] Jurjev, 1910, (404). 27 cm. [0030]. 19161
- Rauther, Max.** Die akzessorischen Atmungsorgane der Knochenfische. Ergebn. Zool., Jena, **2**, 1910, (517-585). [3365]. 19162
- [**Razumovskij, V. I.**] Раузовскій, В. И. Н. И. Пироговъ какъ научный дѣятель. [N. I. Pirogov als wissenschaftlicher Arbeiter.] Russ. vrač, St. Peterburg, **9**, 1910, (645-652). [0010]. 19163
- Read, Effie A.** The true relation of the olfactory nerves of man, dog and cat. [Abstract.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (107-108). [4800]. 19164
- Rebaudi, Stefano.** Über die Messung der Conjugata diagonalis in der praktischen Geburtshilfe. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **33**, 1909, (1194-1200). [2124 0135]. 19165



**Reche, Otto.** Längen - Breitenindex und Schädellänge. Arch. Anthr., Braunschweig, **38**, 1911, (74-90). [2080].

19166

**Redlich.** Pseudohermaphroditismus masculinus externus, ein Fall von Erreur de sexe. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **32**, 1910, (86-87); Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **34**, 1910, (977-979). [3518].

19168

**Redslob, E[dmund].** Ueber Exophthalmus bei Schädelmissbildungen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**47**), N.F. **8**, 1909, (31-41). [5440 2140].

19169

**Reed, H. D. v. Kingsbury, B. F.**

**Reese, Albert M.** Development of the brain of the American alligator: The paraphysis and hypophysis. [With bibliography.] Washington, D.C., Smithsonian Inst. Misc. Collect., **54** (No. **1922**), 1910, (1-20, pls. 1-5). [4340].

19170

Development of the digestive canal of the American alligator. [With bibliography.] Washington, D.C., Smithsonian Inst. Misc. Collect., **56**, No. 11 (Pub. **1946**), 1910, (1-20, pls. 1-5). [2890].

19171

**Regnault, F.** Forme en lame de sabre de l'apophyse coronoide consécutive à la destruction partielle du muscle temporal. Paris, Bul. mém. soc. anthr., (sér. 5), **10**, 1909, [1910], (577-578). [2020 2040].

19172

Mécanisme de la formation des gouttières tendineuses. Paris, Bul. mém. soc. anthr., (sér. 5), **10**, 1909, [1910], (581-582). [2040].

19173

**Reh, Max.** Zur Bestimmung der wahren Organgrösse aus der Grösse des Röntgenschatzens. Vorl. Mitt. Münchener med. Wochenschr., **56**, 1909, (2116-2117). [0170].

19174

**Reich, [Friedrich].** Ueber Unterschiede im Bau der zentralen und peripheren Nervenfasern auf Grund mikrohistiochemischer Untersuchungen. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **66**, 1909, (676-678). [1280].

19175

**Reichardt, M[artin].** Schädel und Gehirn. Tl 1. Der Schädel. Würzburg, Arb. psychiatr. Klinik, **4**, 1909, (1-116). [2080 4320 4360].

19176

Untersuchungen über das Gehirn. Tl 1: Über Todesarten und Todesursachen bei Hirnkrankheiten. Würzburg, Arb. psychiatr. Klinik, H. **6**, 1911, (127). [4320 8100 8110]. 19177

(o-3121)

**Reichert, C[arl].** Reicherts Spiegelkondensoren zur Sichtbarmachung ultramikroskopischer Theilchen. Pharm. Post, Wien, **41**, 1908, (57-60). [0140]. 19178

**Reid, Douglas G.** A hyperplastic variation of the brachio radialis. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (206). [2380].

19179

The presence of lachrymo-jugal sutures in two human skulls. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (249-250). [2080].

19180

Fall von Zahn in der Nasenhöhle. Berliner klin. Wochenschr., **46**, 1909, (1331-1332). [3180].

19181

**Renaut, J. et Dubreuil, G.** Histogenèse du cartilage hyalin des Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (599-601). [1050].

19182

Contingence et conditions de l'incorporation des fibrilles connectives à la substance fondamentale des os. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (707-709); [rectification à cette note] *t.c.*, (810). [1100].

19183

Le morcellement résorptif du cartilage hyalin. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (1050-1053). [1050].

19184

**Rennie, John.** On the relation of the islets of Langerhans to the alveoli of the pancreas. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **26**, 1909, (197-205). [3100].

19185

**Renshaw, Graham.** Leucoderma and palaeogenesis. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (218, with 1 illus.). [5110 0690].

19186

**Renvall, Gerhard.** Zur Kenntnis der kongenitalen, familiär auftretenden Extremitätenmissbildungen. Zwei neue kasuistische Beiträge. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1909**, (59-66). [2140 1540].

19187

**Retterer, Ed. et Lelièvre, A.** Mitose et amitose lors de la rénovation de l'utérus après le part. Paris, C. R. soc. biol., **67**, 1909, (602-605). [3920].

19188

Origine et transformations des cellules qui, après le part, contribuent à la rénovation de la muqueuse utérine. Paris, C. R. soc. biol., **67**, 1909, (631-633). [3920].

19189

Structure et évolution des follicules clos. Appendice. J. anat. physiol., Paris, **46**, 1910, (587-663, av. fig.). [3060].

19190

K

- Retterer, Ed. et Lelièvre, A.** Origine épithéliale et développement des plaques de Peyer des Oiseaux. Paris, C. R. Acad. sci., **151**, 1910, (457-459). [3060]. 1919
- — Origine, forme et valeur cellulaire des hématies des Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (32-35). [0600]. 19192
- — Transformation des cellules épithéliales d'un épithélioma en tissu conjonctif. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (502-550). [0740 0850]. 19193
- — La destruction des cellules muqueuses débute par la fonte de leur hyaloplasma et finit par la désagrégation de leur réticulum. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (748-750). [0500]. 19194
- — Evolution et constitution de l'appareil hyoïdien de l'Homme. Paris, C. R. soc. biol., **68**, 1910, (1053-1056). [3300]. 19195
- — L'hématie des Mammifères jeunes adultes et bien portants est un noyau devenu hémoglobique. Paris, C. R. soc. biol., **69**, 1910, (19-22). [0600]. 19196
- — Bourse de Fabricius et plaques de Peyer des Oiseaux. Paris, C. R. soc. biol., **69**, 1910, (114-117). [3000 2890]. 19197
- — Involution de l'appendice iléal du Canard. Paris, C. R. soc. biol., **69**, 1910, (368-370). [3060]. 19198
- — De la membrane au paroi propre des tubuli de la glande mammaire. Paris, C. R. soc. biol., **69**, 1910, (559-562). [4100]. 19199
- — Structure et histogenèse des végétations adénoïdes. Paris, C. R. soc. biol., **70**, 1911, (199-201). [2660]. 19200
- Retzer, Robert.** Some results of recent investigations on the mammalian heart. [Abstract.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (149-155, with text-fig.). [2560]. 19201
- — Remarks on the dyes used in the histological laboratory. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (222-228). [0130]. 19202
- Retzius, Gustaf.** Der Eibau bei den Wirbeltieren. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen. N.F. 15.] Jena (G. Fischer), 1910, (45-48, mit 1 Taf.). [1600]. 19203
- — Ueber die Form der Spermien bei den anthropoiden Affen. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen. N.F. 15.] Jena (G. Fischer), 1910, (83-86, mit 1 Taf.). [1680]. 19204
- Retzius, Gustaf.** Ueber die sog. Frommannschen Querlinien der Axencylinder der Nervenfasern. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen. N.F. 15.] Jena (G. Fischer), 1910, (87-90, mit 1 Taf.). [1280]. 19205
- — Die Fraentzelsche Silberzeichnung an den Spinalganglienzellen. [In: Retzius, Biolog. Untersuchungen. N.F. 15.] Jena (G. Fischer), 1910, (91-93). [1290]. 19206
- — Biologische Untersuchungen. N.F. 15. Jena (G. Fischer), 1910, (viii + 95, mit 21 Taf.). 39 cm. Geb. 30 M. [0030 1600]. 19207
- Rhein, John H. W.** Syringomyelia with syringobulbia. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **18**, (N. Ser. **13**), 1908, (127-148, with pl.). [4280]. 19208
- Rhumler, Ludwig.** Ueber die Abhängigkeit des Geweihwachstums der Hirsche, speciell des Edelhirsches, vom Verlauf der Blutgefäße im Kolbengeweih. Zs. Forstw., Berlin, **43**, 1911, (295-314). [5100]. 19209
- Ribbert, Hugo.** Krankheit. D. med. Wochenschr., Leipzig, **36**, 1910, (1857-1860). [1120]. 19210
- Richter, Hans.** Der muskulöse Apparat der Iris des Schafes und seine Beziehungen zur Gestalt der Pupille. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **70**, 1909, (407-447, mit 2 Taf.). [5383]. 19211
- Richter, [Woldemar Eduard].** Die mathematische Konstruktion des menschlichen Gesichtsschädels und Gebisses. D. Monatschr. Zahnheilk., Dresden, **27**, 1909, (81-94). [2080 2940]. 19212
- — Die genetischen und funktionellen Beziehungen zwischen Nase und Gebiss. Arch. Lyring., Berlin, **24**, 1911, (481-508). [5240 2940 2080]. 19213
- Riddle, Oscar.** Studies with Sudan III in metabolism and inheritance. [With bibliography.] J. Exp. Zool., Philadelphia, Pa., **8**, 1910, (163-184). [0130]. 19214
- Rieder, Hermann.** Die Sanduhrformen des menschlichen Magens. Mit besonderer Berücksichtigung der Röntgen-Untersuchung. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1910, (75, mit 6 Taf.). 29 cm. 18,60 M. [3180]. 19215

- Rieländer, A[ugust].** Ueber *Ectopia cordis congenita*. Arch. Gynäk., Berlin, **88**, 1909, (88-93). [2560]. 19216
- Riesenfeld, Kurt.** Die Dentes emboliformes. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **27**, 1909, (334-351, mit 2 Taf.). [3180]. 19217
- Rieux, J.** L'hématopoïèse d'après les données actuelles. Folia haematologica, Leipzig, **10**, Tl I, 1910, (1-32). [0630]. 19218
- Du grand mononucléaire du sang et de ses variations dans les divers états pathologiques. Folia haematologica, Leipzig, **10**, 1910, (209-224). [0610]. 19219
- Riggall, R. M.** The Samar twins. Brit. Med. J., London, **1**, 1910, (1050, with 1 illus.). [1940]. 19220
- Riha, Adalbert.** Das männliche Urogenitalsystem von *Halicore dugony* Erxl. Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1911, (395-422). [3520]. 19221
- Riha, F. G.** Ueber eine zapfenzahnartige Umformung des Tuberculum dentale und dadurch vorgetäuschte Zwillingszahnbildung. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **29**, 1911, (40-44). [2940]. 19222
- Rijnberk, G[erard] A[braham] van v. Winkler, C.**
- Riquier, Joseph Karl.** Der innere Netzapparat in den Zellen des Corpus luteum. Arch. mikr. Anat., Bonn, **75**, 1910, (772-780, mit 1 Taf.). [3840 0511]. 19223
- Risel, W[ilhelm].** Die Literatur des partiellen Situs inversus der Bauchorgane. Centrabl. Path., Jena, **20**, 1909, (673-731). [3180]. 19224
- Zwei Fälle von partiellem Situs inversus der Bauchorgane. Verh. D. path. Ges., Jena, **13**, 1909, (346-370). [3180]. 19225
- Ritter, G[ustav].** Über Verdoppelung und abnorme Bildung der Stirnhöhle. Zs. Laryng., Würzburg, **1**, 1909, (621-624, mit 4 Taf.). [2140]. 19226
- Roberts, Emrys.** The embedding of the embryo guinea-pig in the uterine wall, and its nutrition at that stage of development. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (192-203, with 3 plates and 6 photomicrographs). [1600 1660 3920]. 19227
- Robertson, A. W. D.** Craniological observations on the lengths, breadths and heights of a hundred Australian aboriginal crania. Edinburgh, Proc. R. Soc., **31**, 1910, (1-16, with 5 tables). [2080 7250]. 19228
- Robertson, A. W. D. v. Berry, R. J. A.**
- Robertson, Jane I. v. McKenzie, I.**
- Robertson, T. Brailsford.** On the nature of the superficial layer in cells and its relation to their permeability and to the staining of tissues by dyes. J. Biol. Chem., Baltimore, Md., **4**, 1908, (1-34, with tables). [0130]. 19229
- Robinski, S.** Experimentelle Embryologie. (Eine Uebersicht.) Natw. Wochenschr., Jena, **26**, 1911, (17-21). [1580]. 19230
- Robinson, J.** Röntgen-Analyse der Spaltbildungen des Kreuzbeins bei Myelodysplasie (Fuchs). Wr. Med. Wochschr., Wien, **60**, 1910, (1923-1930). [4955 2124]. 19231
- Robinson, R.** Résection des veines affluentes de la crosse de la veine saphène interne. Paris, C. R. Acad. sci., **150**, 1910, (1352-1354). [2600]. 19232
- Les vaisseaux de la fourche du nerf médian (contribution à l'étude de la dextérité manuelle de l'Homme). Paris, C. R. Acad. sci., **151**, 1910, (535-536). [2580 2640]. 19233
- Contribution à l'étude de la circulation veineuse dans les membres inférieurs. Paris, C. R. Acad. sci., **151**, 1910, (831-832). [2600]. 19234
- Sur les logettes aponévrotiques des muscles intercostaux et leur signification en physiologie et en médecine. Paris, C. R. Acad. sci., **152**, 1911, (219-220). [2340]. 19235
- L'hétérotopie des bourrelets primitifs glosso-thyroïdiens. Paris, C. R. Acad. sci., **152**, 1911, (414-415). [2870]. 19236
- Röber, Otto.** Vergleichende Untersuchungen über die elastischen Elemente in den weiblichen Geschlechtsorganen der Haussäugetiere. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. O. Franke), 1910, (69, mit 11 Taf.). 23 cm. [3820 0880]. 19237
- Römer, Oskar.** Atlas der pathologisch-anatomischen Veränderungen der Zahnpulpa. Nebst Beiträgen zur normalen Anatomie von Zahnein und Pulpa beim Menschen. Vollst. in 4 Teilen. Freiburg i. Br. (F. E. Fehsenfeld), 1909, (46, mit 63 Taf.). Text 34 cm. Atlas 50 cm. 40 M. [2940]. 19238

- Rönne, Henning.** Ueber den Fasernverlauf im Chiasma, beleuchtet durch einige Gesichtsfelduntersuchungen. *Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart*, (48), N.F. 10, 1910, (455-459). [4800]. 19239
- Pathologisch - anatomische Untersuchungen über alkoholische Intoxikationsamblyopie. *Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig*, 77, 1910, (1-95, mit 2 Taf.). [4800 5388]. 19240
- Roerig, Adolf.** Der Gesichtsteil des menschlichen Schädels. Ein Versuch. *Arch. EntwMech., Leipzig*, 30, 1910, Tl 1, (461-506). [2080 2060]. 19241
- Röse, C[arl].** Ueber die mittlere Durchbruchzeit der bleibenden Zähne des Menschen. *D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin*, 27, 1909, (553-570). [2940]. 19242
- Rösler, Alfred.** Die Aorta thoracica im Röntgenbilde bei schräger Durchleuchtungsrichtung. (Pos. 45°.) *Fortschr. Röntgenstr., Hamburg*, 16, 1910, (12-22, mit 3 Taf.). [2580 0170]. 19243
- Rössle, Robert und Yoshida, Tanzo.** Das Gitterfasergewebe der Lymphdrüsen unter normalen und pathologischen Verhältnissen. *Beitr. path. Anat., Jena*, 45, 1909, (110-126, mit 1 Taf.). [2740]. 19244
- Röthig, Paul.** Entwicklung der elastischen Fasern. *Anat. Heft, Wiesbaden*, Abt. 2, 17 (1907), 1909, (300-336). [0880]. 19245
- Technik. *Ergebn. Path., Wiesbaden*, 14, Abt. 1, 1910, (1-40). [0100]. 19246
- Beiträge zum Studium des Zentralnervensystems der Wirbeltiere. 1. Ein Faserzug am Boden des Recessus praeropticus (Tractus praeropticus) bei den Amphibien. *Arch. mikr. Anat., Bonn*, 77, Abt. 1, 1911, (48-51, mit 1 Taf.). [4560]. 19247
- Rogers, Charles G. v. Smallwood, W. M.**
- Rogers, John and Ferguson, Jeremiah S.** The anatomy of the parathyroid glands. *Amer. J. Med. Sci., Philadelphia*, 131, 1906, (811-816). [2862]. 19248
- Rohde, W.** Doppelmilz beim Schwein. *D. Fleischbeschauerztg, Berlin*, 8, 1911, (40-41). [2870]. 19249
- Romeis, B.** Die Architektur des Knorpels vor der Osteogenese und in der ersten Zeit derselben. *Arch. EntwMech., Leipzig*, 31, 1911, (387-422, mit 2 Taf.). [1050 1120 2040 2060]. 19250
- Rondoni, Pietro.** Beiträge zum Studium der Entwicklungskrankheiten des Gehirns. *Arch. Psychiatrie, Berlin*, 45, 1909, (1004-1096, mit 3 Taf.). [4690 4730]. 19251
- Rosen, Nils.** Beitrag zur Frage: Welches Keimblatt bildet das Skelett der Wirbeltiere? *Lund Univ. Årsskr., N.F.* 6, Afd. 2, No. 7 [= Fysiogr. Sällsk. Handl., N.F. 21, No. 7], 1910, (24, 1 Taf., 16 Textfigg.). [2060]. 19252
- Rosenberg, Friedrich Theodor.** Beiträge zur Entwicklungsgeschichte und Biologie der Colymbidae. *Zs. wiss. Zool., Leipzig*, 97, 1911, (199-217, mit 1 Taf.). [2060 2120]. 19253
- Rosenhaupt, Heinrich.** Frühzeitige Zahnung. *Arch. Kinderheilk., Stuttgart*, 55, 1911, (268-270). [2940]. 19254
- Rosenstadt, B.** Über die Protoplasmafaser in den Epidermiszellen. *Arch. mikr. Anat., Bonn*, 75, 1910, (659-688, mit 1 Taf.). [0770 0511 0550]. 19255
- Rosenthal, J.** Röntgenaufnahmen in  $\frac{1}{30000}$  Sekunde. *Zs. Röntgenkunde*, 12, 1910, (215-218, 350-351, mit 1 Taf.). [0170]. 19256
- Rosenthal, Theodor.** Intrauterine in Pseudarthrose geheilte Humerusfraktur und Anencephalus. *Monatschr. Geburtsh., Berlin*, 33, 1911, (184-192, 233-235). [1940]. 19257
- Rosin, H[einrich].** Ueber ein eigenartiges Phänomen bei der vitalen Blutfärbung. *Med. Klinik, Berlin*, 5, 1909, (1026-1027). [0590 0130]. 19258
- Ross, K. Stuart v. Berry, R. J. A.**
- Rossi, Ottorino.** Beiträge zur Kenntnis der pathologischen Anatomie der Meningoencephalitis des Menschen. *Arch. Psychiatrie, Berlin*, 47, 1910, (473-494, mit 5 Taf.). [1340 1940]. 19259
- Rost, Franz.** Über Kernfärbung an unfixierten Zellen und innerhalb des lebenden Tieres. *Arch. ges. Physiol., Bonn*, 137, 1911, (359-421, mit 1 Taf.). [0130 0600]. 19260
- Neue Methoden zur Darstellung des Verlaufs der Blutgefäße bei Amphibienlarven und Hühnerkeimscheiben. *Arch. mikr. Anat., Bonn*, 76, 1911, (714-724, mit 2 Taf.). [0130 0180]. 19261
- Rotch, Thomas Morgan and George, Ariel Wellington.** A study of normal living anatomy in early life. *Amer. J. Med. Sci., Philadelphia*, 134, 1907, (417-424, with text-fig.). [0100]. 19262

- Roth, M.** Die Anatomie des Leonardo da Vinci. (Schluss der Aufsätze über Vesal, Estienne, Tizian, Leonardo.) Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., 1907, Suppl. Bd. (1-122). [0010]. 19263
- Roth, Wilhelm.** Beiträge zur Kenntnis der Strukturverhältnisse des Schließknorpels. Morph. Jahrb., Leipzig, 42, 1911, (485-555, mit 4 Taf.). [1030]. 19264
- Rothfeld, J.** Zur Kenntnis der radiären elastischen Fasern in der Blutgefäßwand. Anat. Anz., Jena, 38, 1911, (573-576). [2580 2480 0880]. 19265
- Rouslacroix.** Microphotographies sur plaques autochromes. Paris, C. R. soc. biol., 69, 1910, (639). [0145]. 19266
- Roux, W. v. Oppel, A.**
- Rowlands, R. P.** The diagnosis of talipes or club-foot. Clin. J., London, 35, 1910, (406-408). [2140 2380]. 19267
- Rubaschkin, W.** Chondriosomen und Differenzierungsprozesse bei Säugetierembryonen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, 41, 1910, (401-431, mit 4 [2] Taf.). [0511 0518]. 19268
- Rubaschkin, W. J. v. Babkin, B. P.**
- Rubert, I.** Ein Beitrag zu den Anomalien des Augenhintergrundes. Zwei Fälle von ungewöhnlicher Ektasie in der unteren Fundushälfte. Zs. Augenheilk., Berlin, 20, 1908, (551-557). [5440]. 19269
- Rückert, I.** Ueber Polyspermie. Anat. Anz., Jena, 37, 1910, (161-181). [1660]. 19270
- Rühm, G[ustav].** Ein Fall von Missbildung der Geschlechtsorgane beim Rind. Münchener tierärztl. Wochenschr., 54, 1910, (337-339). [3800]. 19271
- Ruffer, Marc Amand.** Remarks on the histology and pathological anatomy of Egyptian mummies. Cairo Sci. Journ., No. 40, (3-7). [0500]. 19272
- Ruge, Georg.** Die äusseren Formverhältnisse der Leber bei den Primaten. Eine vergleichend-anatomische Untersuchung. (VI. Leber des Menschen, Forts.) Morph. Jahrb., Leipzig, 42, 1910, (361-476). [3080 2890]. 19273
- Ein Rest des Haut-Rumpfmuskels in der Achselgegend des Menschen. „Achselbogen“. Morph. Jahrb., Leipzig, 41, 1910, (519-538). [2362]. 19274
- Verbindungen des Platysma mit der tiefen Muskulatur des Halses beim Menschen. Morph. Jahrb., Leipzig, 41, 1910, (708-724). [2340 2320]. 19275
- Rulison, E. T., jun.** A study of the parathyroid glands in man. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., 3, 1909, (397-408). [2862]. 19276
- Runnström, I. v. Backman, E.**
- Runte, H.** Kongenitaler Fibuladefekt und Pes equino-valgus. Münchener med. Wochenschr., 58, 1911, (141). [2140]. 19277
- Rupp, Adolf.** Ein Fall von persistierendem Ductus omphaloentericus. Münchener med. Wochenschr., 58, 1911, (85). [3180]. 19278
- Ruppert, Bruno.** Ueber kongenitale histologische Leberanomalien. Arch. Tierheilk., Berlin, 35, 1908, (150-176, 244-252, mit 3 Taf.). [3180]. 19279
- Ruppricht, W.** Über Fibrillen und Kittsubstanz des Hyalinknorpels. Arch. mikr. Anat., Bonn, 75, 1910, (748-771, mit 1 Taf.). [1040]. 19280
- Russakoff, A.** Über die Gitterfasern der Lunge unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der feinsten Stützsubstanz einiger Parenchyme. Beitr. path. Anat., Jena, 45, 1909, (476-506); Diss. München, 1909. [3340 3080 2740 3340]. 19281
- Russell, J. Risien.** The cerebellum and its affections. Brit. Med. J., London, 1, 1910, (425-430, with 5 figs., 497-503, 626-632). [4520]. 19282
- Russo, Achille.** Ancora sui mitocondri dell' oocite di coniglia, sul loro aumento e sulla loro funzione. Anat. Anz., Jena, 37, 1910, (631-636). [1620 0511]. 19283
- Ueber den verschiedenen Metabolismus der Kanincheneier und über ihren Wert für das Geschlechtsproblem. Biol. Centralbl., Leipzig, 31, 1911, (51-58). [1600]. 19284
- Ueber den verschiedenen Typus von Metabolismus bei den embryonischen Eiern des Kaninchens. (Blastomeren mit Lezithinkörperchen und Blastomeren mit Fettsäurekristallen.) Biol. Centralbl., Leipzig, 31, 1911, (177-182). [1600]. 19285
- Rutherford, H.** A preparation of a hydrocephalic head. Glasgow, Trans. Med. Chir. Soc., 9, 1910, (143-145). [2140 2380]. 19286

- Rutherford, N. C.** A curious arrangement of the retroclavicular musculature. *Anat. Anz.*, Jena, **37**, 1910, (148-150). [2380]. 19287
- A case of congenital absence of the transverse mesocolon. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1910, (1160 - 1161). [3180]. 19288
- Model of chondrocranium of foetal trout. [Abstract.] *Dublin, Trans. Acad. Med.*, **28**, 1910, (475-476). [2080]. 19289
- Human embryo. [Abstract.] *Dublin, Trans. Acad. Med.*, **28**, 1910, (482-483). [1700]. 19290
- Human embryo showing ectopia cordis. [Abstract.] *Dublin, Trans. Acad. Med.*, **28**, 1910, (483-484). [1700]. 19291
- Růžicka, Vladislav.** Ueber Erbsubstanz und Vererbungsmechanik. (Sammelreferat.) *Zs. allg. Physiol.*, Jena, **10**, 1909, Ref., (1-55). [1540]. 19292
- Sabin, Florence R.** Further evidence on the origin of the lymphatic endothelium from the endothelium of the blood vascular system. *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (46-55). [1800 2680]. 19293
- The lymphatic system in human embryos, with a consideration of the morphology of the system as a whole. *Amer. J. Anat.*, Philadelphia, **9**, 1909, (43-91, with text-fig., tables). [2660]. 19294
- Sabrazès, J.** A propos du sang des saturnins et de la question de la polychromatophilie, des hématies granuloreticulo-filamenteuses et des hématies à granulations basophiles. *Folia haematologica*, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (103-111). [0600]. 19295
- Techniques personnelles, instantanées, de l'examen des leucocytes neutrophiles envi-agés d'après la classification d'Arneith et ses dérivées; indice nucléaire et quotient neutro-leucocytaire. *Folia haematologica*, Leipzig, **10**, 1910, (414-418). [0610]. 19296
- Sachs, E.** Einseitiger Mangel des Ovariums mit rudimentärer Entwicklung der Tube bei normaler Ausbildung des Uterus. *Monatschr. Geburtsh.*, Berlin, **33**, 1911, (135-140, 230). [4050]. 19297
- Sala, Guido.** Meine Arbeit „Ueber den feinen Bau des Ganglion ciliare“ betreffend. *Anat. Anz.*, Jena, **38**, 1911, (461). [4800]. 19298
- und **Cortese, Giuseppe.** Über die im Rückenmark nach Ausreissung der Wurzeln eintretenden Erscheinungen. *Folia neuro-biol.*, Leipzig, **4**, 1910, (63-75, mit 2 Taf.). [1340]. 19299
- Salomon, Paul.** Ueber Ectopia testis perinealis. *Diss. Freiburg i. Br. Emmendingen* (Druck v. Dölter), 1910, (31). 22 cm. [3800]. 19300
- Saltykow, S[ergius].** Über Replantation lebender Knochen. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **45**, 1909, (440-456, mit 1 Taf.). [1120]. 19301
- Salvi, G.** Systematische Anatomie. [Sammelreferat.] *Anat. Hefte, Wiesbaden*, Abt. **2**, **19** (1909), 1910, (420-525). [0032]. 19302
- Samssonow, N.** Über die Beziehungen der Filarmasse Flemmings zu den Fäden und Körnern Altmanns nach Beobachtungen an Knorpel-, Bindegewebs- und Epidermiszellen. *Arch. mikr. Anat.*, Bonn, **75**, 1910, (635-641, mit 1 Taf.). [0511]. 19303
- Sanderson-Damberg, Elisabeth.** Die Schilddrüsen vom 15.-25. Lebensjahr aus der norddeutschen Ebene und Küstengegend sowie aus Bern. *Frankfurter Zs. Path.*, **6**, 1911, (312-334). [2862]. 19304
- Sano, Torata.** Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Substantia nigra, des Corpus Luysii und der Zona incerta. *Monatschr. Psychiatrie*, Berlin, **27**, 1910, (110-127, 274-283, 381-389, 476-488); **28**, 1910, (26-34, 129-133, 269-278, 367-375, mit 2 Taf.). [4600]. 19305
- Sarteschi, U.** Ricerche istologiche sulla glandula pineale. *Folia neuro-biol.*, Leipzig, **4**, 1910, (675-685, mit 1 Taf.). [4650]. 19306
- Sasse An., J[ohan].** Antropologies onderzoek van de opgegraven Katwijker schedels. [Anthropologische Untersuchung der zu Katwijk ausgegrabenen Schädel.] *Leiden, Oudheidk. Med. Rijksmus. Oudh.*, **5**, 1911, (76-124). [2080]. 19307
- Satō, Kinya.** Iwayuru ekikwa-nyūsen oyobi sono hassei ni tsuite. [Über die sog. Achselhöhlenmilchdrüse u. ihre Entwicklung.] *Nagoya, Kōseikwan Ij. Ken. Kw. Z.*, **16**, 1909, (83-89). [4110]. 19308
- Sauerbeck, Ernst.** Ueber Entwicklungshemmung des Mesenteriums und abnorme Lageverhältnisse des Darms, insbesondere des Dickdarms. *Arch. klin. Chir.*, Berlin, **89**, 1909, (873-880). [3180]. 19309
- Über den Hermaphroditismus verus und den Hermaphroditismus

im allgemeinen vom morphologischen Standpunkt aus. Frankfurter Zs. Path., **3**, 1909, (339-357, mit 7 Taf., 661-705, 828-878, mit 4 Tab.). [3518]. 19310

**Saurborn, Wilhelm.** Die fibröse Atrophie der Knochen. Arch. path. Anat., Berlin, **201**, 1910, (467-470). [1120]. 19311

**Sauvage, E.** La partie abdominale du grand sympathique chez les Sauriens. Paris, C. R. Acad. sci., **150**, 1910, (1077-1078). [4950]. 19312

**Savini, Emil und Savini - Castano, Therese.** Zur Technik der Elastika- und Bindegewebstärkung. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (29-47). [0130 0850]. 19313

**Savini-Castano, Therese v. Savini, E.**

**Sawalischin, Marie.** Der Musculus flexor communis brevis digitorum pedis in der Primatenreihe mit spezieller Berücksichtigung der menschlichen Varietäten. Eine vergleichend - morphologische und anthropologische Untersuchung. Morph. Jahrb., Leipzig, **42**, 1911, (557-663). [2364]. 19314

**Sawamoto, Daijiro.** Kaku shi-keitai no hikaku. [Comparison of the tooth forms.] Shi. G., Tokyo, **14**, 1909, (No. 3, 15-28; No. 4, 9-20; No. 6, 10-22; No. 9, 9-17). [2940]. 19315

**Saxl, Paul.** Allgemeines über die Bedingungen und Vorgänge des Lebens im menschlichen Körper. [In: Biologie des Menschen, hrsg. v. P. Saxl und K. Rudinger.] Berlin (J. Springer), 1910, (1-33). [0500]. 19316

**Schaaff, E[rnst].** Das konstante Vorkommen des Zentralkanal des Glaskörpers. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **71**, 1909, (186-194); **75**, 1910, (200). [5386]. 19318

**Schäfer, E. A.** Discussion on the factors that make for an efficient circulation. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1331-1337). [2560 3340 3120]. 19319

**Schaeffer, Georges v. Fauré-Fremiet, E.**

**Schaeffer, J. Parsons.** On the variations of the palmaris longus muscle. [Abstract.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (275-278, with text-fig., tables). [2362]. 19320

———— The sinus maxillaris and its relations in the embryo, child, and adult man. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (313-368, with 31 figs.). [1910 2080]. 19321

**Schaffer, Josef.** Ueber Bau und Funktion des Eileiterepithels beim Menschen und bei Säugetieren. [Nebst Berichtigung von Ernst Holzbach u. Entgegnung von Josef Schaffer.] Monatschr. Geburtsh., Berlin, **28**, 1908, (526-542, 666-688, mit 2 Taf.); **29**, 1909, (100-101, 216-219, 404). [3900 0750]. 19322

———— Ueber „Plasmazellen“. Referat . . . Centralbl. Path., Jena, **20**, 1909, (1009-1010). [0860 0610 0615]. 19323

———— Ueber das Verhältnis des Chordagewebes zum Knorpelgewebe. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (231-239). [1030]. 19324

———— Über den feineren Bau und die Entwicklung des Knorpelgewebes und über verwandte Formen der Stützsubstanz, Tl 3. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **97**, 1910, (1-90, mit 2 Taf.). [1030]. 19325

**Schaffer, Karl.** Über Fibrillenbilder tabischer Spinalganglienzellen. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **1**, 1910, (439-468). [1340]. 19326

**Scharff, A.** Ueber kongenitalen Defekt der Fibula. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **23**, 1909, (391-429); Berliner klin. Wochenschr., **46**, 1909, (609-611). [2140]. 19327

**Schatzow, A[isik].** Ueber Frakturen der Ellenbogeengegend im Kindesalter (an Hand von 4 Fällen). Diss. Basel, 1908, (43). 23 cm. 19328

**Schaxel, Julius.** Das Zusammenwirken der Zellbestandteile bei der Eireifung, Furchung und ersten Organbildung der Echinodermen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **76**, 1911, (543-607, mit 5 Taf.). [0510]. 19329

———— Die Eibildung der Meduse *Pelagia noctiluca* Pér. et Less. Untersuchungen über die morphologischen Beziehungen der Kernsubstanzen untereinander und zum Cytoplasma. [In: Festschr. für R. Hertwig. Bd 1.] Jena (G. Fischer), 1910, (167-212, mit 4 Taf.). [0512]. 19330

**Schede.** Ueber das Meckel'sche Divertikel im Bruchsack von angeborenen Leistenhernien. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **71**, 1910, (203-208). [3180]. 19331

**Scheffer, W.** Die Dunkelfeldbeleuchtungen, insbes. mit Hilfe des Paraboloidkondensators. Zs. ärztl. Fortbildg., Jena, **6**, 1909, (56-61). [0140]. 19332

- Scheffer, W.** Ueber eine Spiegel-Reflex-Camera für mikrophotographische Aufnahmen. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (111–115). [0145]. 19333
- Scheier, Max.** Ueber das Vorkommen von Zähnen in der Nasenhöhle. Arch. Laryng., Berlin, **23**, 1910, (429–439). [5281 3180]. 19334
- Zur Untersuchung der Keilbeinhöhlen mittels Röntgenstrahlen. Arch. Laryng., Berlin, **24**, 1910, (185–188). [2080 0170]. 19335
- Schein, Moriz.** Hypertrichosis lumbalis ohne Spina bifida. Arch. Dermat. Syph., Wien, **107**, 1911, (335–353). [5110]. 19336
- Schelenz, Curt.** Ein neuer Beitrag zur Kenntnis des Situs viscerum inversus partialis. Berliner klin. Wochenschr., **46**, 1909, (788–791, 840–843). [1940 3180]. 19337
- Ein neuer Fall von Situs inversus partialis. Centralbl. Path., Jena, **21**, 1910, (489–492). [1940]. 19338
- Schepers, Friedrich.** Ueber den Tractus cristofemoralis. Diss. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1910, (43). 23 cm. [2400]. 19339
- Schick, Paul.** Ueber einen Fall von operativ geheilter Spina bifida. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), [1910], (35). 23 cm. [2140 4280]. 19340
- Schiefferdecker, P[aul].** Allgemeine Anatomie. X. Muskelgewebe (und elektrische Organe). XI. Nervengewebe. Jahresber. Anat., Jena (N.F.), **14**, Tl 1, 1909, (216–360). [1180 1270]. 19341
- Untersuchungen über den feineren Bau und die Kernverhältnisse des Zwerchfelles in Beziehung zu seiner Funktion, sowie über das Bindegewebe der Muskeln. Arch. ges. Physiol., Bonn, **139**, 1911, (337–427, mit 4 Tab.). [2340 3360]. 19342
- Schietzel, Oswin.** Die Horndrüse der Ziege. Diss. Leipzig (Druck v. Gebr. Gerhardt), 1911, (62, mit 4 Taf.). 23 cm. [5160 5100]. 19343
- Schilder, Paul.** Vergleichend histologische Untersuchungen über den Nucleus sacralis Stillingi. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **18**, 1910, (195–206). [4260]. 19344
- Über Missbildungen der Schilddrüse. Arch. path. Anat., Berlin, **203**, 1911, (246–282, mit 1 Taf.). [2870]. 19345
- Schiller, H[ermann].** Seltener Fall von Uterus duplex bicornis. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **30**, 1909, (304–306). [4050]. 19346
- Schilling, F[riedrich].** Die Behaarung des Leibes. Med. Klinik, Berlin, **5**, 1909, (931–932). [5080]. 19347
- Schilling, Viktor.** Zur Morphologie, Biologie und Pathologie der Kupfferschen Sternzellen, besonders der menschlichen Leber. Arch. path. Anat., Berlin, **196**, 1909, (1–68, mit 1 Taf.). [3080 0750]. 19348
- Ueber die feinere Morphologie der Kurloff-Körper des Meerschweinchens und ihre Aehnlichkeit mit Chlamydozoen-Einschlüssen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **58**, Originale, 1911, (318–325, mit 2 Taf.). [0610 0518]. 19349
- Der Säugetiererythrozyt als vollständige Zelle und seine Beziehung zum Blutplättchen. [Vorl. und zusammenfassende Mitt.] Münchener med. Wochenschr., **58**, 1911, (445–449). [0600 0620]. 19350
- Schlater, G[ustav].** Die Cellularpathologie und der gegenwärtige Stand der Histologie. Rede . . . Samml. anat. Vortr., Jena, H. **14**, 1911, (29). [0500]. 19351
- Schleip, Waldemar.** Variation, Heredität, Bastardierung, Descendenzlehre. Jahresber. Anat., Jena, (N.F.), **14**, (1908), Tl 2, 1909, (20–68). [1540 1520]. 19352
- Der Farbenwechsel von *Dixippus morosus* (Phasmidae). Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. allg. Zool., **30**, 1910, (45–132, mit 3 Taf.). [0690]. 19353
- Schlemmer, Anton, jun.** Über die Herstellung der ammoniakalischen Silber-salzlösung bei der Imprägnationsmethode von Bielschowsky. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (22–23). [0130]. 19354
- Schlesinger, Enmo.** Die Grundformen des normalen und pathologischen Magens und ihre Entstehung. Berliner klin. Wochenschr., **47**, 1910, (1977–1981). [3040]. 19355
- Schlipp, Friedrich.** Laurentius Heister in seiner Bedeutung für die Augenheilkunde. Janus, Leyde, **15**, 1910, (372–411). [0010]. 19356
- Schliz.** Die vorgeschichtlichen Schädeltypen der deutschen Länder in ihrer Beziehung zu den einzelnen Kulturkreisen der



Urgeschichte. Arch. Anthr., Braunschweig, **37**, 1910, (202-251, mit 7 Taf.). [2080]. 19357

**Schloessmann**, H[einrich]. Die Entstehung des angeborenen muskulären Schiefhalses. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **71**, 1910, (209-253). [2380]. 19358

**Schmalhausen**, J. J. Die Entwicklung des Extremitätenskelettes von *Salamandra kayserslingii*. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (431-446, mit 1 Taf.). [2120 2060]. 19359

**Schmaltz**, [Reinhold]. Anatomische Notizen. VII. VIII. Berliner tierärztl. Wochenschr., **25**, 1909, (455-458). [3720 4000]. 19360

——— Die Clitoris bei den Haus-säugetieren nebst Bemerkungen über die Rutenkuppe. Berliner tierärztl. Wochenschr., **26**, 1910, (1017-1026). [4000 3720]. 19361

——— Der Fersensehenstrang des Pferdes. Berliner tierärztl. Wochenschr., **27**, 1911, (73-79). [2410 2364 2220]. 19362

——— Über den Ursprung der grossen Fussvene. Berliner tierärztl. Wochenschr., **27**, 1911, (201-202). [2600 8000]. 19363

——— Anatomische Kollegheit-Skizzen. [Skelet d. Pferdes.] 3. veränd. u. verm. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1911, (28 Taf.). 23 cm. 2,25 M. [0050]. 19364

——— Präparierübungen am Pferd. Eine ausführl. Anweisung zur Anfertigung sämtlicher für das Studium der Anatomie des Pferdes erforderlichen Präparate nebst anatomischen Repetitionen. Tl I. Muskelpräparate. 2., verm. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1911, (x + 317). 25 cm. Geb. 7,50 M. [0110 0200]. 19365

——— Die Struktur der Geschlechtsorgane der Haussäugetiere mit anatomischen Bemerkungen. [S.-A. aus: Ellenberger, Handb. d. mikr. Anat. d. Haussäugetiere, Bd 2.] Berlin (P. Parey), 1911, (xii + 388). 25 cm. 14 M. [3514]. 19366

**Schmey**, Max. Das Hamartoma adenomatodes, eine typische Entwicklungsstörung in den Nieren erwachsener Pferde. Arch. path. Anat., Berlin, **202**, 1910, (9-17). [3510]. 19367

**Schmid**, Emil. Beiträge zur Kenntnis der physiologischen Pylorusmasse im Kindesalter. Diss. München. Leipzig (Druck v. Günther, Kirstein & Wendler), 1910, (23). 22 cm. [3040]. 19368

**Schmidt**, F. W. Die Aufhebung der Formalinhärtung anatomischer und histologischer Präparate und eine darauf basierende neue Methode der differenzierenden Silberfärbung. Anat. Anz., Jena, **36**, 1910, (652-654); Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (214-218). [0120 0130]. 19369

**Schmidt**, H[einrich]. Ein Universalapparat für Durchleuchtung und Röntgenaufnahmen jeglicher Art. (Normalaufnahmen der inneren Organe.) Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **15**, 1910, (197-208). [0170]. 19370

**Schmidt**, Johannes Ernst. Studien zur Histologie und Funktion der Magenschleimhaut, insbesondere bei chronischen Erkrankungen des Magens. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **22**, 1910, (483-510). [2900 3040]. 19371

**Schmidt**, M[artin] B. Pathologisches Windungsrelief des Schädels. Verh. D. path. Ges., Jena, **14**, 1910, (320-321). [2140]. 19372

**Schmidt**, P[aul]. Erwiderung auf Franz Weidenreichs „Bemerkungen“ zu meiner Arbeit: „Über Jugendstadien der roten Blutkörperchen.“ (Arch. mikr. Anat. **72**.) Arch. mikr. Anat., Bonn, **73**, 1909, (738-743). [0600 0630]. 19373

**Schmincke**, Alexander. Die Regeneration der quergestreiften Muskelfasern bei den Säugetieren. Beitr. path. Anat., Jena, **45**, 1909, (424-439, mit 1 Taf.). [1560 1230]. 19374

**Schmitt**, Alois. Der Ursprung des Menschen oder die gegenwärtigen Anschauungen über die Abstammung des Menschen. Freiburg i/B. (Herder), 1911, (xii + 118). 25 cm. 2,40 M. [1520]. 19375

**Schmitz**, Arnold. Die Pfortader des Pferdes, Rindes und Hundes und ihr mikroskopisches Verhalten beim Pferd. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. O. Franke), 1910, (117, mit 8 Taf.). 23 cm. [2600]. 19376

**Schmorl**, [Christian Georg]. Ueber die Beziehungen der Knorpelmarkkanäle zu der bei Rachitis sich findenden Störung der endochondralen Ossifikation. Verh. D. path. Ges., Jena, **13**, 1909, (40-48, mit 2 Taf.). [1120]. 19377

**Schneider**, H. v. Lungwitz, M.

**Schneider**, Hugo. Ueber die Huf- und Klauenkrone beim Pferd und Rind. Diss.

- Leipzig. Dresden (Druck v. W. Ulrich), 1910, (71, mit 5 Taf.). 23 cm. [5100]. 19378
- Schneider, Josef und Sourek, Johann.** Zur Prüfung der Färbungen auf Spinnfasern mittels des Ultramikroskopes von Siedentopf und Zsigmondy. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (219–226). [0130]. 19379
- Schneider, Karl Camillo.** Histologische Mitteilungen. III. Chromosomen-genese. [In: Festschr. für R. Hertwig. Bd 1.] Jena (G. Fischer), 1910, (213–232, mit 3 Taf.). [0512]. 19380
- Schnopfhagen, J.** Zur Anatomie der Balkenstrahlung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **81**, (1909), II, 2, 1910, (199). [4560]. 19381
- Schock, Karl.** Die Endausbreitung des Nervus sympathicus in der Iris. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **1**, 1910, (293–312, mit 1 Taf.). [5383 4950]. 19382
- Schöner, Otto.** Bestimmung des Geschlechts am menschlichen Ei vor der Befruchtung und während der Schwangerschaft. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **14**, 1909, (454–475). [1600]. 19383
- Schönholzer, Ph.** Über Netztorsion. Corr. Bl. Schweizerärzte, Basel, **39**, 1909, (761–773, mit Taf. u. 5 Fig.). [3180]. 19384
- Schöppler, Hermann.** Eine Positio antecæcalis des Wurmfortsatzes. Wr. Med. Wochschr., Wien, **60**, 1910, (2882–2885). [3180]. 19385
- Schols, H.** Een geval van dicephalus-geboorte met meningocele spinalis. [Ein Fall von Dicephalus mit Meningocele Spinalis.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **55**, 1, 1911, (956). [1940]. 19386
- Scholz v. Hildebrand.**
- Scholz, Ludwig.** Ein Beitrag zur Kenntnis der Hernia diaphragmatica congenita. Berliner klin. Wochenschr., **48**, 1911, (339–341). [3180]. 19387
- Scholz, Wilhelm.** Kretinismus und Mongolismus. Ergebn. inn. Med., Berlin, **3**, 1909, (505–550). [1940]. 19388
- Schopf, V.** Linksseitige Duodenalhernien. Beitr. path. Anat., Jena, **46**, 1909, (362–402, mit 2 Taf.). [3180]. 19389
- [Schor, G. V.] Шоръ, Г. В. Къ техничкѣ обработки и сохраненія музейныхъ препаратовъ. [Ueber Bearbeitung und Konservierung der Museumpräparate.] Russ. vrač, St. Peterburg, **9**, 1910, (1882–1885). [0105]. 19390
- Schorr, Georg.** Über Wolfsrachen vom Standpunkte der Embryologie und pathologischen Anatomie. Arch. path. Anat., Berlin, **197**, 1909, (16–39, mit 2 Taf.). [2140]. 19391
- Schott, Eduard.** Morphologische und experimentelle Untersuchungen über Bedeutung und Herkunft der Zellen der serösen Höhlen und der sogenannten Makrophagen. (7. Fortsetzung der „Studien über das Blut und die blutbildenden und -zerstörenden Organe“. Von Franz Weidenreich.) Arch. mikr. Anat., Bonn, **74**, 1909, (143–216, mit 2 Taf.). [0630 0790]. 19392
- Schottlaender, Richard.** Beiträge zur klinischen Bedeutung der Halsrippen. Diss. Leipzig. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1911, (53, mit 2 Taf.). 22 cm. [2140]. 19393
- Schreiber, L[udwig].** Die Bedeutung der sog. Marchi-Reaktion der Markscheideln. Nach Untersuchungen am Sehnerven. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **4**, 1911, (386–391, mit 1 Taf.). [1280 1340]. 19394
- Schreiber, Witold.** Beitrag zur Kraniaologie der alperuanischen Schädel. Zs. Morph., Stuttgart, **12**, 1909, (243–260, mit 2 Taf.). [2030]. 19395
- Schridde, Herm[ann].** Die embryonale Blutbildung. Erwiderng an Herrn Professor A. Maximow. Centralbl. Path., Jena, **20**, 1909, (433–441). [0630 1560]. 19396
- Die Neubildung der menschlichen Blutzellen. Umschau, Frankfurt a. M., **13**, 1909, (183–186). [0630]. 19397
- Methoden zur Fixierung und Einbettung von embryologischem Materiale. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (360–365). [0115 0125]. 19398
- v. Maximow, A.
- Schroeder, E.** Entwicklungsstörungen des Gehirns bei Dementia praecox. Ein Beitrag zur Frage der Aetiologie dieser Psychose. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **4**, 1911, (194–210). [4730]. 19399
- Schröder, R. v. Schwalbe, E.**
- Schuberg, August.** Zoologisches Praktikum. In 2 Bden. Bd 1: Einführung in die Technik des zoologischen Laboratoriums. Leipzig (W. Engelmann), 1910, (xii + 478). 24 cm. 11 M. [0100]. 19400

- Schüek** Ad[olf] C. Das Schulterblatt des Menschen und der Anthropoiden. Wien, Mitt. Anthr. Ges., **40**, 1910, (231-237). [2122]. 19401
- Schüle**, [Adolf] und **Walther**, P. Ein Fall von Achsendrehung der Pyloruschlinge eines angeborenen Sauduhrmagens. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **17**, 1911, (82-88). [3180]. 19402
- Schüller**, Artur v. Leidler, R.
- Schütz**, Otto. Zur pathologischen Anatomie der Nervenzellen und Neurofibrillen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **26**, 1909, (53-81, 157-169, mit 6 Taf.). [1340]. 19403
- Schulte** (H. von). Further communication on the venous system of marsupials. [Abstract.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (196-203, figs. 1-5). [2600]. 19404
- and **Tilney**, Frederick. A note on the organization of the venous return with especial reference to the iliac veins. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (555-577, with 11 figs.). [2600]. 19405
- Schultze** (August). Die Altersbestimmung bei Kälbern nach den Merkmalen an den Zähnen, am Zahnfleisch, am Nabel, an den Klauen und an den Hornanlagen. Diss. Bern. Berlin, 1909, (52, mit 3 Taf.). [1910]. 19406
- Schultze** (Hans). Historisch-kritische Darlegung der Arbeiten über die Versorgung des Kehlkopfes, der Trachea und Bronchien mit vasomotorischen und sensiblen Nerven nebst eigenen Versuchen über Gefäßnerven der oberen Luftwege. Arch. Laryng., Berlin, **22**, 1909, (31-91). [3260 4800]. 19407
- Schultze**, Oskar. Neue Methoden der histologischen, aufhellenden und korrodierenden Technik mit Besprechung der Ergebnisse und Demonstrationen. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N.F.), **40**, 1910, (157-168, mit 1 Taf.). [0100]. 19408
- Die Kontinuität der Muskelfibrillen und der Sehnenfibrillen. Anat. Anz., Jena, **38**, ErgH., 1911, (65-73). [1180]. 19409
- Ueber die Genese der Granula in den Drüsenzellen. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (257-265, mit 2 Taf.). [1350 0518 0511]. 19410
- Schultze**, W. H. Ueber die Oxydase-reaktion der Speichel- und Tränendrüsen. Verh. D. path. Ges., Jena, **13**, 1909, (235-241, mit 1 Taf.). [0130 2980 5420]. 19411
- Schulz**, Felix. Atresia ani vaginalis. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. E. Kuttruff), 1910, (58). 22 cm. [3180]. 19412
- Schulz**, O. E. Ueber das Os naviculare bipartitum manus. D. Zs. Chir., Leipzig, **102**, 1909, (141-152). [2140]. 19413
- Schulze**, C[urt]. Untersuchungen über das Wachstum des Hufhorns der Pferde. Monatshefte Tierheilk., Stuttgart, **22**, 1910, (64-85). [0780 5100]. 19414
- Schwabe**, F. Anatomische und histologische Untersuchungen über den Labmagen der Wiederkäuer, insbesondere über das Muskel- und elastische Gewebe desselben. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. O. Franke), 1910, (79, mit 7 Taf.). 23 cm. [3040 0880]. 19415
- Schwalbe**, Ernst. Missbildungen. Jahresber. Anat., Jena, (N.F.), **14** (1908), Tl 2, 1909, (138-201). [1940]. 19416
- Über die Genese der Geschwülste, beurteilt nach den Erfahrungen der Missbildungslehre. Arch. path. Anat., Berlin, **196**, 1909, (330-335). [1940]. 19417
- Blut und Lymphe: Blutbildung. Jahresber. Anat., Jena, (N.F.), **14**, Tl 1, 1909, (145-191). [0590]. 19418
- Ueber Selbstdifferenzierung und abhängige Differenzierung der Gewebe in experimentellen Teratoiden. Unter Mitwirkung von R. Schröder. Arch. EntwMeeh., Leipzig, **30**, 1910, Tl 1, (224-246, mit 1 Taf.). [1940]. 19419
- Blutplättchen und Thrombose. Kurze Bemerkung auf die Arbeit Derewenko's in Beitr. path. Anat. **48**. Beitr. path. Anat., Jena, **48**, 1910, (343-345). [0620 0630]. 19420
- Schwalbe**, G[ustav]. Ueber das Cuboides secundarium (Pfitzner). Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1910, (1-18). [2124]. 19421
- Studien zur Morphologie der südamerikanischen Primatenformen. Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1910, (209-258). [2080]. 19422
- Nachtrag zu meiner Arbeit: Über Ameghino's *Diprothomo platensis*. Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1911, (533-540). [2080]. 19423
- Schwann**, Th[eodor]. Mikroskopische Untersuchungen über die Übereinstimmung in der Struktur und dem Wachstum der Tiere und Pflanzen. Hrg. v. F. Hünssler. (Ostwald's Klassiker d. exakten Wissensch.

Nr. 176.) Leipzig (W. Engelmann), 1910, (242, mit 4 Taf. u. 1 Portr.). 19 cm. 3,60 M. [0010]. 19424

**Schwartz, Alfred.** Über die Beeinflussung der primären Färbbarkeit und der Leitungsfähigkeit des polarisierten Nerven durch die den Strom zuführenden Ionen. Einfluss der Kationen  $Ca^{++}$ ,  $Na^{+}$ ,  $K^{+}$  auf die anodische Strecke. Arch. ges. Physiol., Bonn, **138**, 1911, (487-524). [0130 1280]. 19425

**Schwartz, Georg.** Untersuchungen über das Sinusgebiet im Wiederkäuerherzen. Arch. Tierheilk., Berlin, **37**, 1910, (152-177). [2560 2600]. 19426

**Schweinhuber, Edmund.** Luftröhre, Bronchien, Lunge und Schilddrüse der Haussäugetiere. Diss. Dresden (Druck v. G. Franke), 1910, (140, mit 2 Taf.). 23 cm. [3260 2862]. 19427

**Schwarz, Franz.** Untersuchungen über das Wachstum des Menschen. Arch. Anthr., Braunschweig, **38**, 1911, (1-38). [1910]. 19428

**Schweyer, Paul.** Der Schädel des *Inuus speciosus japonensis*, sein Variationskreis und Zahnbau. Anthropologisch-zoologische Untersuchung. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1909, (192, mit 20 Taf.). 27 cm. [2080 2940]. 19429

**Scott, Sydney.** The physiology of the human labyrinth. Lancet, London, **1**, 1910, (1601-1607). [5540]. 19430

———— Demonstration of some anatomical and pathological preparations. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (22-27). Otological section. [2080 5640 5540 5460]. 19431

**Seeberger, Adolf.** Über äussere Körpermasse und deren Beziehungen zu Grösse und Entwicklung von Lunge und Herz bei zwei verschiedenen Schafrassen. Diss. Bern. 1909, (46). [8100 1800 3340 2560]. 19432

**Seefelder, Richard.** Die Aniridie als eine Entwicklungshemmung der Retina. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **70**, 1909, (65-87, mit 1 Taf.). [5440]. 19433

———— Untersuchungen über die Entwicklung der Netzhautgefässe des Menschen. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **70**, 1909, (448-464, mit 1 Taf.). [5360 5388 2580]. 19434

———— Weitere Beispiele von Netzhautanomalien in sonst normalen fötalen menschlichen Augen. Graefes Arch.

Ophthalm., Leipzig, **71**, 1909, (89-98). [5440]. 19435

**Seefelder, Richard.** Ueber die elastischen Fasern der menschlichen Cornea dargestellt nach der Färbemethode von Held. (Eine histologische und histogenetische Studie.) Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **73**, 1909, (188-212, mit 2 Taf.). [5381 0880 0130]. 19436

———— Zur Frage der Netzhautanomalien in sonst normalen fötalen menschlichen Augen. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **73**, 1909, (216-222). [5388 5440]. 19437

———— Die angeborenen Anomalien und Missbildungen des Auges. Kritischer Literaturbericht, umfassend den Zeitraum vom Jahre 1898 bis 1. April 1910. Ergebn. Path., Wiesbaden, **14**, ErgBd, 1910, (615-786). [5440]. 19438

———— Kolobom des Augapfels und Rüsselbildung. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **36**, (1910), 1911, (174-178, mit 1 Taf.). [1940 5440]. 19439

———— Frühstadium von Hydropthalmus congenitus. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **36**, (1910), 1911, (308-311). [5440]. 19440

———— Anatomischer Befund in einem Falle von angeborener Ektopie der Pupille mit Linsenluxation. Zs. Augenheilk., Berlin, **25**, 1911, (353-361, mit 1 Taf.). [5440]. 19441

———— Das Verhalten der Kammerbucht und ihres Gerüstwerkes bis zur Geburt. Anh. zu Kap. 2. [In: Graefes-Saemisch. Handbuch der ges. Augenheilk. 2. neu bearb. Aufl. Jfg 195.] Leipzig (W. Engelmann), 1910, (1-37). 24 cm. [5380 5420]. 19442

**Seegerstråle, Eva.** Zur Kenntnis der Teleostierleber. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. I, **41**, 1910, (79-104). [3080]. 19443

**Sehrt, E.** Über Knochenbildung in der Haut. Arch. path. Anat., Berlin, **200**, 1910, (395-398). [1120 5110]. 19444

**Seidel, Ernst und Sudhoff, Karl.** Drei weitere anatomische Fünfbilderserien aus Abendland und Morgenland. Arch. Gesch. Med., Leipzig, **3**, 1909, (165-187, mit 1 Taf.). [0010]. 19445

**Seidel, Hans.** Permanente Gallenfistel und Osteoporose beim Menschen. Münchener Med. Wochenschr., **57**, 1910, (2034-2036). [1120]. 19446

**Seitz, I[udwig].** Ueber die sogenannte Achselhöhlenmilchdrüse und deren Genese. (Schwangerschaftsmetamorphose der Schweissdrüsen.) Arch. Gynäk., Berlin, **88**, 1909, (94-131, mit 1 Taf.). [4110]. 19447

——— Ueber die Form der Ureteren, speziell bei Föten und Neugeborenen. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **13**, 1909, (127-133). [3460]. 19448

**Sekyra, Richard.** Die Herstellung feinsten mikroskopischer Paraffinschnittpräparate. Tierärztl. ZentrBl., Wien, **33**, 1910, (388-391). [0150]. 19449

**Seldowitsch, J. B.** Ueber die Multiplicität der Nierenarterie und deren chirurgische Bedeutung. Arch. klin. Chir., Berlin, **89**, 1909, (1071-1112, mit 1 Taf.). [2640 3440]. 19450

**Seligmann, C. G. v. Shattock, S. G.**

**Seligmann, S[iegfried].** Die mikroskopischen Untersuchungsverfahren des Auges. 2. gänzl. umgearb. u. erw. Aufl. Berlin (S. Karger), 1911, (viii+324). 25 cm. [5340 0100]. 19451

**Sellheim, Hugo.** Spontangeburt als Ursache von Schulterdeformitäten. D. Zs. Chir., Leipzig, **102**, 1909, (271-276). [2140]. 19452

**Senior, H. D.** The development of the heart in shad (*Alosa sapidissima*, Wilson). With a note on the classification of Teleostean embryos from a morphological standpoint. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, (211-262, figs. 1-27). [2560]. 19453

**[Sepp, E. K.] Сеппъ, Е. К.** Дополнительная окраска приспособъ Stölzner'a. [Beiträge zur Färbungsmethode nach Stölzner.] Zurn. nejrop. psich. imeni Korsakova, Moskva, **10**, 1910, (1519-1520). [0130]. 19454

**[Serebrennikov, N. N.] Серебренниковъ, Н. Н.** Роды сросшихся двойнямп. [Zusammengewachsene Zwillinge.] Zurn. akušer., St Peterburg, **24**, 1910, (1261-1268). [1940]. 19455

**Sérégé, H.** Sur un point de l'anatomie des veines sus-hépatiques chez le Chien et chez l'Homme. Paris, C. R. soc. biol., **57**, 1904, (597-599). [3080 2600]. 19456

**Sergi, Sergio.** Cerebra Hererica. Appendice: I. Crani di Herero. II. Due cervelli di Ovambo ed un cervello di Ottenotta. Mit einem Vorwort von W[ilhelm] Waldeyer. [In: L. Schultze,

Zool. u. anthrop. Ergebnisse e. Forschungsreise in Südafrika. Bd 3, Lfg 1.] Jena, Denkschr. med. Ges., **15**, 1909, (1-322, mit 21 Taf.). [4690]. 19457

**[Servirog, A. A. и Syrenskij, N. N.] Сервиругъ, А. А. и Сыренскій, Н. Н.** Рѣдкій случай комбинированного врожденнаго сердечнаго порока. [A case of extensive congenital heart disease.] Prakt. vrač, St. Peterburg, **9**, 1910, (577-580, 595-597). [2560]. 19458

**Severanu, Georges.** Die Lymphgefäße der Thymus. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1909**, (93-98). [2860 2680]. 19459

**[Sevkenenko, V. N.] Шевкуненко, В. Н.** О топографіи нижняго отдела брюшиннаго мѣшка у мужчины. Въ: Труды госпитальной хирургической клиники проф. С. П. Оедорова. Т. 4. [Zur topographischen Anatomie des unteren Abschnittes des Peritoneums beim Manne. In: Arbeiten der chirurgischen Klinik von Prof. Fedorov. Bd 4.] St. Peterburg, 1910, (1-32). [3140 6750]. 19460

——— Portio intramuralis мочеточниковъ и пузырный треугольникъ. Варианты ихъ формъ. Въ: Труды госпитальной хирургической клиники проф. С. П. Оедорова. Т. 4. [Ueber Varietäten d. Portio intramuralis der Harnleiter und d. Trigonum Vesicae. In: Arbeiten der chirurgischen Klinik von Prof. Fedorov. Bd 4.] St. Peterburg, 1910, (141-155). [3460 3480]. 19461

**Sewastianoff.** Die phagozytäre Tätigkeit der roten Blutkörperchen und der Blutplättchen. (Bizzozero.) Wr. Klin. Rdsch., Wien, **23**, 1909, (401-403, 417-419, 434-439, 451-454). [0600 0620]. 19462

**Sewertsoff, A. N.** Die Kiemenbogen-nerven der Fische. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (487-494). [4800]. 19463

**Shambaugh, George E.** Über Bau und Funktion des Epithels im Sulcus spiralis externus. Uebers. v. Th. Schröder. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **58**, 1909, (280-287, mit Taf.). [5540]. 19464

——— Das Verhältnis zwischen der Membrana tectoria und dem Cortischen Organ. Uebers. v. Robert Sonnenschein. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **62**, 1910, (235-240, mit 2 Taf.). [5540]. 19465

**Shattock, S. G. and Seligmann, C. G.** The influence of oöphorectomy upon the growth of the pelvis. London, Proc. R.

- Med. Soc., **3**, 1910, (102-126, with 3 figs.), Pathological section. [2124]. 19466
- Shaw, C. Gordon.** Two cases of reduplication of the arteria cerebri posterior. *J. Anat. Physiol.*, London, **44**, 1910, (244-248, with 1 diagram). [2640 4320]. 19467
- Sheldon, Ralph Edward.** The phylogeny of the facial nerve and chorda tympani. [With bibliography.] *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (593-617, with 6 figs.). [4800]. 19468
- The nervus terminalis in the carp. [With bibliography.] *J. Comp. Neur.*, Philadelphia, Pa., **19**, 1909, (191-201, figs. 1-7). [4800]. 19469
- Sherrington, C. S.** Remarks on the reflex mechanism of the step. *Brain*, London, **33**, 1910, (1-25, with 5 illus.). [4900]. 19470
- Shmamine, T.** Das sekundäre Zement (Cementhyperplasie, Cementhypertrophie, Hypercementitis usw.). (Deutsche Zahnheilkunde, hrsg. v. J. Witzel. H. 13.) Leipzig (G. Thieme), 1910, (65, mit 2 Taf.). 26 cm. 3 M. [2940]. 19471
- Shorey, M. L.** The effect of the destruction of peripheral areas on the differentiation of the neuroblasts. [With bibliography.] *J. Exp. Zool.*, Philadelphia, Pa., **7**, 1909, (25-63, with pls.). [1580 1270]. 19472
- Shukowsky, W. P.** Congenitaler Hydrocephalus. *St. Peterburg, Med. Wochenschr.*, **35**, 1910, (255-258). [4730]. 19473
- Zur Aetiologie des Stridor inspiratorius congenitus. *Jahrb. Kinderheilk.*, Berlin, **73**, 1911, (459-474). [3380]. 19474
- Shull, Aaron Franklin.** Studies in the life cycle of *Hydatina senta*. 1. Artificial control of the transition from the parthenogenetic to the sexual method of reproduction. [With bibliography.] *J. Exp. Zool.*, Philadelphia, Pa., **8**, 1910, (311-354, tables i-xvi, fig. 1). [1580]. 19475
- Sieber, Fritz.** Ein Teratom im vorderen Mediastinum. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **202**, 1910, (272-282). [1940]. 19476
- Siegert, Ferdinand.** Der Mongolismus. *Ergebn. inn. Med.*, Berlin, **6**, 1910, (565-600). [1940]. 19477
- Sieglbauer, Felix.** Zur Entwicklung der Vogelextremität. *Zs. wiss. Zool.*, Leipzig, **97**, 1911, (262-313, mit 2 Taf.). [2060 2120]. 19478
- Silvester, Charles F.** On the presence of permanent lymphatico-venous communications at the level of the renal veins in adult South American monkeys. *Anat. Anz.*, Jena, **37**, *ErgH.*, 1910, (111-113). [2600]. 19479
- v. McClure, C. F. W. [Šimkevič, V. M.] Шимкевичъ, В. М. Уродства и происхождение видовъ. [Missbildungen und Entstehung der Arten.] *St. Peterburg*, 1909, (107). 23 cm. [1520 1940]. 19480
- Simon, Josef.** Ueber drei Fälle von Spina bifida. *Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.)*, 1910, (22). 22 cm. [2102 2140]. 19481
- Simon, Julius.** Anatomischer Magenbefund eines Säuglings fünf Monate nach Heilung von Pylorusstenose. *Jahrb. Kinderheilk.*, Berlin, **73**, 1911, (331-342). [3040]. 19482
- Simon, L.** Perforation eines Meckelschen Divertikels. *Med. Klinik*, Wien, **4**, 1908, (1345-1346). [3180]. 19483
- Sippel, Paul.** Ueber Knochenbildung in Bronchiektasen. *Frankfurter Zs. Path.*, **6**, 1911, (461-475). [1120]. 19484
- Sirk, H. v. Doelter, C.**
- Sitzenfrey, Anton.** Hydromeningocele, aus einer Encephalocystocele hervorgegangen, mit kongenitalen Hautdefekten. Verhorntes geschichtetes Pflasterepithel im Amnion. Zugleich ein Beitrag zur subkutanen Ventrikeldrainage und zur Behandlung von Ventrikelinfectionen. *Beitr. Geburtsh.*, Leipzig, **14**, 1909, (434-453, mit 1 Taf.). [4280 5110]. 19485
- Ueber Venenmyome des Uterus mit intravaskulärem Wachstum. *Zs. Geburtsh.*, Stuttgart, **68**, 1911, (1-25, mit 1 Taf.). [2600 3920]. 19486
- Sjövall, Einar.** Ueber die Entwicklung der soliden Ovarialteratome im Lichte ihres Baues. *Frankfurter Zs. Path.*, **7**, 1911, (10-82, mit 2 Taf.). [1940]. 19487
- Skiba, Oscar.** Untersuchungen über die Entwicklung, Anatomie und Histologie des Knochenmarks bei unseren Haustieren. *Diss. Bern, Halle a. S.*, 1908, (104, mit 9 Figg.). [1140]. 19488
- Beitrag zur Kenntnis des Knochenmarkes. *D. tierärztl. Wochenschr.*, Hannover, **17**, 1909, (33-37). [1140]. 19489

**Skoda, Karl.** Atresia ani et urogenitalis bei Perocormus acaudatus (Pferd). Zs. Tiermed., Jena, **13**, 1909, (144-155). [1940]. 19490

——— Ueber die Bedeutung der Tubendivertikel (Luftsäcke) bei den Equiden. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **42**, 1911, (503-604, mit 2 [1] Taf.). [5620]. 19491

[**Skriabin, K. I.**] Скрабинъ, К. И. Заячья губа у утенка. [Labium Inferium bei einer jungen Ente.] Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **22**, 1910, (378-379). [1940]. 19492

——— Аномалія наружныхъ genitalia у быка. [Missbildung der äusseren Genitalia bei einem Rinde.] Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **22**, 1910, (936-937). [3800]. 19493

——— Асепхалия-уродство ягненка. [Acephalie bei einem Lamme.] Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **22**, 1910, (980-981). [1940]. 19494

**Smallwood, W. M. and Rogers, Charles G.** Studies on nerve cells. I. The molluscan nerve cell together with summaries of recent literature on the cytology of invertebrate nerve cells. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **18**, 1908, (45-86, with pl., text-fig.); II. The comparative cytology and physiology of some of the metabolic bodies in the cytoplasm of invertebrate nerve cells. Folia neuro-biol., Leipzig, **3**, 1909, (11-20). [1270 1290 0518]. 19495

**Smith, E. Bellingham.** A case of amaurotic family idiocy. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (148-149). Section for the study of disease in children. [1940]. 19496

**Smith, G. Elliott and Sydney, C. M.** Some problems relating to the evolution of the brain. Lancet, London, **1**, 1910, (1-6, with 5 figs.; 147-153, with 12 figs.; 221-227, with 13 figs.). [1540 4340]. 19497

**Smith, Helen Williston.** On the development of the superficial veins of the body wall in the pig. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, **9**, 1909, (439-462, figs. 1-11). [2500]. 19498

——— The development of the veins in the body wall of the pig. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (284-285). [1800 2600]. 19499

**Smith, J. Lorrain and Mair, W.** Fats and lipoids in relation to methods of staining.

Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **25**, 1911, (247-255). [0130 0960]. 19500

**Smith, Maynard.** Congenital œdema of the leg. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (89). Section for the study of disease in children. [2140 2380]. 19501

**Smith, Priestly.** Heredity in relation to national welfare, with a pedigree illustrating Mendel's law. Med. Rev., Birmingham, 1910, (101-116, with 4 figs.). [1540]. 19502

**Snessarew, P.** Material zur vergleichenden Anatomie des Nervensystems. Zur Hirnbildung des Frosches und der Eidechse. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (139-148). [4320]. 19503

[**Sobolev, L. V.**] Соболевъ, Л. В. Основы патолого-гистологической техники. [Grundzüge der pathologisch-histologischen Technik.] St. Peterburg, 1910, (215). 20 cm. [0100]. 19504

**Sobotta, J[ohannes].** Eireifung und Befruchtung. Jahresber. Anat., Jena, (N.F.), **14** (1908), Tl 2, 1909, (1-20). [1600]. 19505

——— Ueber das Verhalten der Spermatozoen im Uterus der Säugetiere. Nach den Befunden bei Nagetieren (Maus, Ratte u. a.). Zs. Morph., Stuttgart, **13**, 1910, (201-208, mit 1 Taf.). [1660]. 19506

——— Ueber eine einfache Methode farbigter Reproduktion mikroskopischer Präparate. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (209-213). [0170]. 19507

——— Die neuesten Ergebnisse der Paläontologie des Menschen und das Abstammungsproblem der heutigen Menschenrassen. Festschr. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N.F.), **41**, 1911, (1-32). [1520]. 19508

——— Atlas und Lehrbuch der Histologie und mikroskopischen Anatomie des Menschen. 2. verm. u. verb. Aufl. (Lehmann's medizinische Handatlasen Bd IX.) München (J. F. Lehmann), 1911, (xvi+307). 24 cm. Geb. 24 M. [0030 0500]. 19509

——— und **Burckhard, G.** Reifung und Beruchtung des Eies der weissen Ratte. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **42**, 1910, (433-497, mit 4[2] Taf.). [1600]. 19510

**Sokolov, Alexis.** Zur Casuistik der angeborenen Herzanomalien. St. Peterburg, Med. Wochenschr., **35**, 1910, (583-586). [2560]. 19511

- Solger, F. B[ernhard].** Zur Frage der Hautpigmente. [Nebst Erklärung v. Ernst Diesing.] *Derm. Centrabl.*, Leipzig, **12**, 1909, (198-199, 230, 294-295). [5040 0690]. 19512
- Die Bildliche Darstellung des Urmenschen und ihr wissenschaftlicher Wert. *Münchener med. Wochenschr.*, **57**, 1910, (1689-1691); *Umschau*, Frankfurt a. M., **14**, 1910, (805-806). [8250]. 19514
- [**Solovjev, F. A.**] Соловьёвъ, Ф. А. Случай ложного гермафродитизма. [Ein Fall von Hermaphroditismus spurius.] *Russ. vrač.*, St. Peterburg, **9**, 1910, (198-199). [3518]. 19515
- Sommer, [Robert].** Bemerkungen zu einem Fall von erblicher Sechsfingerigkeit. *Klinik psych. Krankh.*, Halle, **5**, 1910, (297-308). [2140 1540]. 19516
- Souchon, Edmond.** Embalming of bodies for teaching purposes. *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (244-247). [0105]. 19517
- The preservation of anatomic dissections with permanent color of muscles, vessels, nerves and organs, by a new method. *J. Amer. Med. Ass.*, Chicago, Ill., **51**, 1908, (642-644). [0105]. 19518
- The philosophic anatomy of the tongue. *J. Amer. Med. Ass.*, Chicago, Ill., **52**, 1909, (1397-1398). [2960]. 19519
- Souligoux, Ch. et Lagane, L.** Note sur le mode de terminaison fonctionnellement anastomotique des branches de l'artère mésentérique supérieure. *Paris, C. R. soc. biol.*, **69**, 1910, (612-613). [3180 2580]. 19520
- Sourek, Johann v. Schneider, J.**
- Spalteholz, W[erner].** Ueber die Arterien der Herzwand. *Verh. D. path. Ges.*, Jena, **13**, 1909, (121-124). [2560 2580]. 19521
- *Handatlas der Anatomie des Menschen. Mit Unterstützung v. Wilhelm Wilhelm His †.* Bd 3: Eingeweide, Gehirn, Nerven, Sinnesorgane. 5. Aufl. Leipzig (S. Hirzel), 1909, (477-869); *ib.* Bd 1. 2. 6. Aufl., 1910, (vii+235; iii+237-475). 26 cm. [0030 0170]. 19522
- Spemann, H[ans].** Die Entwicklung des invertierten Hörgrübchens zum Labyrinth. Ein kritischer Beitrag zur Strukturlehre der Organanlagen. *Arch. Entw.-Mech.*, Leipzig, **30**, 1910, Tl 2, (437-458). [5520 1580]. 19523
- Spencer, W. G. and Doran, Alban.** Absence of the fallopian tube and of menstruation. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1910, (926-928, with 5 illus.). [3900 4050]. 19524
- Spicer, R. H. Scares.** Model by which the variation in effect of "back" and "belly" breathing on the stresses, strains and frictions in the throat and larynx, more especially of the cricoid cartilage on the spinal column, and also the transverse axis of respiratory rotation of the cricoid on the thyroid cartilage, can be illustrated. *London, Proc. R. Med. Soc.*, **3**, 1910, (41-52, with 1 illus.). *Laryngological section.* [3260 2862 0170]. 19525
- Spielmeyer, Walther.** Markscheidenfärbung am Gefrierschnitt. *Neurol. Centrabl.*, Leipzig, **29**, 1910, (348-350). [1270 0130]. 19526
- Technik der mikroskopischen Untersuchung des Nervensystems. Berlin (J. Springer), 1911, (v + 131). 21 cm. Geb. 4,40 M. [1270 4120 0100]. 19527
- Spiller, William G.** The association of svingomyelia with tabes dorsalis. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **18**, (N. Ser. **13**), 1908, (149-158, with pl.). [4280]. 19528
- Spillmann, L., Jeandelize, P. et Parisot, J.** Proportions adiastématiques du squelette avec développement morphologique normal des organes génitaux externes. *Paris, C. R. soc. biol.*, **68**, 1910, (561-563). [2020 3514]. 19529
- Spira, R.** Ueber die gegenseitigen physiologischen und pathologischen Beziehungen zwischen dem Nervus facialis und dem Gehörorgane. *Heilkde.*, Wien, **14**, 1910, (437-450). [4800 5460]. 19530
- Spitzzy, H[ans].** Wie oft findet sich bei luxierten Hüftgelenken eine angeborene Coxa vara? *Verh. D. Ges. orthop. Chir.*, Stuttgart, **8**, 1909, (19-31). [2140]. 19531
- Spriggs, E. I.** Congenital thoracic deformity. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1910, (572). [2380]. 19532
- Congenital thoracic deformity; absence of part of the pectoralis major. *London, Proc. R. Med. Soc.*, **3**, 1910, (102). Section for the study of disease in children. [2380]. 19533
- Spriggs, N. I.** Some cases of congenital intestinal obstruction. *Lancet*, London, **1**, 1910, (94-98, with 4 figs.). [3180]. 19534



**Spuler, Arnold.** Über die normale Entwicklung des weiblichen Genitalapparates. [In: Handbuch d. Gynäkologie, hrsg. v. J. Veit, 2. umgearb. Aufl. Bd 5.] Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1910, (575-650). [3822]. 19535

**Sswawitsch, W. W. v. Babkin, B. P.**

**Ssobolew, L. W.** Zur Lehre vom „Mesenterium commune“. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., 1909, (67-74). [3180]. 19536

——— Theorie und Praxis des Schleifens. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, 26, 1909, (65-79). [0150 0135]. 19537

**Stäubli, Carl.** Über „Eosinophilie“. Zugleich Beitrag zur vergleichend morphologischen und biologischen Hämatologie. Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. 543, 1909, (43 62, mit 1 Taf.). [0610]. 19538

**Stargardt, K[arl].** Kurzsichtigkeit beim Affen. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, 2, 1911, (27-36). [5340]. 19539

**[Starker, V. und Dzeržinskij, Vl.] Штаркеръ, В. и Держинскій, Вл.** Achondroplasia. [Russ.] Zurn. nejrop. psich. imeni Korsakova, Moskva, 10, 1910, (1647-1660, mit 2 Taf.). [2140 8100]. 19540

**Starkłówna, Stella i Węgrzynowski, Lesław.** O nadnerczach u dzieci. [Les glandes surrénales chez les enfants.] Medyc., Warszawa, 45, 1910, (667-673, 692-698, 709-714, 736-740, 751-754). [2790 3500]. 19541

**Stehli, Georg.** Ueber die Beschuppung der Reptilien. Jenaische Zs. Natw., 46, 1910, (737-800, mit 1 Taf.). [5105]. 19542

**Steiner, Pál.** Adatok a Freyer-féle prostatektomia kérdésehez. [Beiträge zur Frage der Freyer'schen Prostatektomie.] Orv. Hetilap., Budapest, 54, 1910, (687-691, 708-710, 727-730, 751-753, 773-775, 794-797, 2 Taf.). [3660 3800]. 19543

**Steinert, Hans.** Myopathologische Beiträge. Über das klinische und anatomische Bild des Muskelschwunds der Myotoniker. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, 37, 1909, (58-104). [1230]. 19544

**Stemmer, Georg.** Anatomisch-histologische Untersuchungen über den Schild der männlichen Suiden mit Berücksichtigung der Fleischschau. Diss. Bern. Leipzig, 1909, (51, mit 3 Fig. und 3 Taf.). [2862]. 19545

**Stempel, Edda v. Stoffel, A.**

**Stempell, W[alther].** Die Abstammungslehre und der Mensch. (Vortrag.) Münster, Jahresber. ProvVer. Wiss., 38, (1909/10), 1910, (Ix-lxxv). [1520]. 19546

**Stern.** Atresia ani, kombiniert mit Missbildungen des Urogenitalsystemes. Monatschr. Geburtsh., Berlin, 32, 1910, (89-90). [1940]. 19547

**Stern, Robert.** Beitrag zur Klinik und Organotherapie der Osteomalacie, nebst anatomischen Untersuchungen über die „interstitielle Eierstocksdrüse“. Zs. Geburtsh., Stuttgart, 68, 1911, (47-57, mit 2 Taf.). [3840]. 19548

**Sternberg, Carl.** Beiträge zur Kenntnis der angeborenen Herzfehler. Verh. D. path. Ges., Jena, 13, 1909, (198-206, mit 1 Taf.). [2560]. 19549

——— Eine Herzmissbildung (Atresia ostii aortici et ostii venosi sinistri). Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 81 (1909), II, 2, 1910, (15-17). [2560]. 19550

——— Ueber selbständige Persistenz des Ductus Botalli. Verh. D. path. Ges., Jena, 14, 1910, (357-362). [2560]. 19551

——— Fissura abdominis vesico-intestinalis mit vollständiger Umkehrung des Beckens. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 82, (1910), II, 2, 1911, (13-14); Centralbl. Path. Jena, 22, 1911, (101-106). [1940 3180]. 19552

**Sterling, Stefan.** Beiträge zur Kenntnis der Muskulatur des Schultergürtels und der Vorderextremität bei Zahn- und Bartenwalen. Jenaische Zs. Natw., 46, 1910, (667-680, mit 1 Taf.). [2362]. 19553

——— O asymetryczaszki wieloryba. [Sur l'asymétrie du crâne de la baleine.] Warszawa, Spraw. Tow. Nauk., 3, 1910, (231-235). [2080]. 19554

**Sterzi, Giuseppe.** Le "Tabulae Anatomicae" ed i codici marciani con note autografe di Hieronymus Fabricius ab Aquapendente. Anat. Anz., Jena, 35, 1909, (338-348). [0010]. 19555

**Stettenheimer, [Ludwig].** Ein Beitrag zur „Drehung des Foramen mentale“. CorrBl. Zahnärzte, Berlin, 39, 1910, (214-216, mit Taf.). [2080]. 19556

**Stevens, B. Crossfields.** Four cases of sporadic cretinism in one family. Lancet, London, 1, 1910, (1684-1686, with 1 illus.). [1940]. 19557

- Stevens, N. M.** The chromosomes in the germ-cells of *Culex*. [With bibliography.] J. Exp. Zool., Philadelphia, Pa., **8**, 1910, (207-225, with 52 figs.). [1680]. 19558
- An unequal pair of heterochromosomes in *Forficula*. [With bibliography.] J. Exp. Zool., Philadelphia, Pa., **8**, 1910, (227-241, with 48 figs.). [1680]. 19559
- Stieda, A[lfred].** Wie oft findet sich in den luxierten Gelenken gleichzeitig eine angeborene Coxa valga? Verh. D. Ges. orthop. Chir., Stuttgart, **8**, 1909, (31-36). [2180 2140]. 19560
- Stieda, L[udwig].** Ueber das Haarpigment und das Ergrauen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **81**, (1909), II, 1, 1910, (222-224). [5080]. 19561
- Ueber die Varietäten der Oberarm-Arterien. Anat. Anz., Jena, **37**, ErgH., 1910, (59-63). [2640]. 19562
- Stinelli, Francesco.** Ricerche istologiche su un interessante reperto di uretra maschile. Anat. Anz., Jena, **36**, 1910, (573-579). [3800]. 19563
- Stockard, Charles R.** The artificial production of one-eyed monsters and other defects, which occur in nature, by the use of chemicals. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (167-173, with fig.). [1940 1580]. 19564
- The development of artificially produced cyclopean fish. "The magnesium embryo." [With bibliography.] J. Exp. Zool., Philadelphia, Pa., **6**, 1909, (285-337, 1 pl., figs. 1-63). [1580]. 19565
- The influence of alcohol and other anæsthetics on embryonic development. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa., **10**, 1900, (369-392, with 20 text-figs.). [1580]. 19566
- The independent origin and development of the crystalline lens. [With bibliography.] Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (393-423, with 28 text-figs., 2 pls.). [5340 1800]. 19567
- The experimental production of various eye abnormalities and an analysis of the development of the primary parts of the eye. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **1**, 1910 [1911], (473-480). [5440 5360]. 19568
- Stöhr, Philipp.** Ueber die Abstammung der kleinen Thymusrudenzellen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **41**, 1910, (107-127). [2860]. 19569
- Stöhr, Philipp.** Lehrbuch der Histologie und der mikroskopischen Anatomie des Menschen mit Einschluss der mikroskopischen Technik. 14. verb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1910, (xii+482). 26 cm. 8 M. [0500 0030 0100]. 19570
- Stoerk, Oskar.** Beiträge zur Pathologie des Herzens. I. Zur Topographie des Mediastinum bei normaler und bei pathologischer Herzform. Zs. klin. Med., Berlin, **69**, 1909, (32-81). [6750 2560]. 19571
- Stoffel, Adolf und Stempel, Edda.** Anatomische Studien über die Klump-hand. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **23**, 1909, (1-157, mit 3 Taf.). [2140]. 19572
- Stoltzenberg, F.** Ueber Hernia bursae omentalis mesocolica. Arch. path. Anat., Berlin, **201**, 1910, (470-476). [3180]. 19573
- Spina bifida und Urmund. Diss. Halle a. S. (Druck v. Hohmann), 1910, (38). 22 cm. [4280 1940]. 19574
- Stołyhwo, Kazimierz.** Der Osteophor-Projektometer. KorrBl. D. Ges. Anthr., Braunschweig, **41**, 1910, (25-30). [0135 2020]. 19575
- Stone, I. S.** Congenital absence of the gall-bladder. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, **135**, 1908, (889-890). [3180]. 19576
- Strachan, John.** Cell life and the life cell in animal physiology. Med. J., Edinburgh, (N. Ser.), **5**, 1910, (515-522). [0530 0540 0550]. 19577
- Sträussler, Ernst.** Über Entwicklungsstörungen im Zentralnervensystem bei der juvenilen progressiven Paralyse und die Beziehungen dieser Erkrankung zu den hereditären Erkrankungen des Zentralnervensystems. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **2**, 1910, (30-56, mit 2 Taf.). [4280]. 19578
- Strahl, H[ans] und Beneke, R[udolf].** Ein junger menschlicher Embryo. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1910, (v + 77, mit 18 Taf.). 34 cm. 28 M. [1700 1800]. 19579
- Straschesko, N[ikolaj] D[mitrievič].** Über Coecum mobile. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **17**, 1911, (11-22). [3060]. 19580
- Strasmann, R.** Beitrag zur Technik der Oxydasereaktion an Gewebsschnitten. Centralbl. Path., Jena, **20**, 1909, (577-579). [0130]. 19581
- Strassberg, Max.** Über heterotope Knochenbildungen in der Haut. Arch.

- path. Anat., Berlin, **203**, 1911, (131-157). [1120 5110]. 19582
- Strasser, H**[aus]. Ueber die Nachbehandlung der Schnittserien auf Papierunterlagen. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (339-344). [0150]. 19583
- Strasser, Horst**. Ein Fall von völliger Obliteration der Aorta an der Einmündungsstelle des Ductus Botalli. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **95**, 1909, (344-352, mit 1 Taf.). [2640]. 19584
- Stratz, C. H.** Über die Normalgestalt des Menschen. Arch. Anthr., Braunschweig, **38**, 1911, (43-49). [8100]. 19585
- Die Schönheit des weiblichen Körpers . . . 20. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1910, (xvi + 438, mit 7 Taf.). 26 cm. 15,60 M. [6250]. 19586
- Straub, [Georg]**. Ein Fall von angeborener Missbildung des Darmkanals. Vereinsbl. pflz. Aerzte, Frankenthal, **26**, 1910, (222-225). [3180]. 19587
- Streeter, G. L.** The nuclei of origin of the cranial nerves in the 10 mm. human embryo. [Abstract.] Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (111-115, with 2 text-figs., table). [1800 4800]. 19588
- Experimental observations on the development of the amphibian ear vesicle. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (199-201, 1 fig.). [5520 1580]. 19589
- Streit, Hermann**. Beitrag zur medianen Nasenfistel. Arch. Laryng., Berlin, **24**, 1911, (454-458). [5281]. 19590
- Strohl, I.** Die Massenverhältnisse des Herzens im Hochgebirge. I. Ein Vergleich zwischen Alpen- und Moorsneehühnern. Nebst Ausblick auf die Funktion der Luftsäcke. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. allg. Zool., **30**, 1910, (1-44). [2560]. 19591
- Stromberg, Heinrich**. Zur Anatomie des retroperitonealen Bindegewebes und zur Frage der retroperitonealen Eiterungen (Paracolitis, Paranephritis, Retroperitonitis). Folia urol., Berlin, **4**, 1910, (533-566, 633-656, mit 10 Taf.). [6750 0850]. 19592
- Struck, Wilhelm**. Bei Untersuchung von 1000 Schulkindern gefundene Zahnanomalien. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **27**, 1909, (370-375). [3180]. 19593
- Studnička, F**[rantišek] **K.** Das Gewebe der Chorda dorsalis und die Klassifikation der sogenannten „Stützgewebe“. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (497-513). [0500 0850 1030]. 19594
- Stumme, E. v. Erdheim, J.**
- Sudhoff, Earl.** Die Bauchmuskelzeichnung von 1496. Arch. Gesch. Med., Leipzig, **3**, 1909, (131-134, mit 1 Taf.). [0010]. 19595
- Jakob Henle. Münchener med. Wochenschr., **56**, 1909, (1696-1697). [0010]. 19596
- Theodor Schwann. Zum 100. Geburtstag (7. Dezember 1810). Münchener med. Wochenschr., **57**, 1910, (2703-2705). [0010]. 19597
- Die Florentiner Skelettzeichnung des Leonardo da Vinci und die Frage der Beeinflussung Vesals durch Leonardo. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **82**, (1910), II, 2, 1911, (88-92). [0170 0010]. 19598
- v. Seidel, E.
- Süssenguth, L**[udolf]. Ueber Kernglykogen in Nierenepithelien bei Diabetes. Centralbl. Path., Jena, **20**, 1909, (202-203). [0750]. 19599
- Sugai, T.** Ueber die Lage und Kapazität des Magens bei Japanern. Centralbl. Path., Jena, **20**, 1909, (390-397). [3040]. 19600
- Shinkei-keito nai ni hassei-suru shoshu no kyūjo-tai ni tsuite. [Über verschiedenartige im Nervensystem vorkommende Kügelchen.] Osaka, Ig. Kw. Z., **8**, 1909, (105-164, mit Taf.). [1270]. 19601
- Sumita, Masao.** Zur Frage der Eisenreaktion kalkhaltiger Gewebe, insbesondere des Knochens. Arch. path. Anat., Berlin, **200**, 1910, (220-258, mit 1 Taf.). [1100 0130]. 19602
- Beiträge zur Lehre von der Chondrodystrophia toetalis (Kaufmann) und Osteogenesis imperfecta (Vrolik), mit besonderer Berücksichtigung der anatomischen und klinischen Differentialdiagnose. D. Zs. Chir., Leipzig, **107**, 1910, (1-110). [2140 1120 1940]. 19603
- Über die angebliche Bedeutung von Schilddrüsenveränderungen bei Chondrodystrophia foetalis und Osteogenesis imperfecta. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **73**, 1911, (50-84, mit 2 Taf.). [1940 2862 2140]. 19604
- [**Šumkova-Trubina, K.**] Шумкова-Трубина, К. Къ морфологиѣ печени. [Zur Morphologie der Leber.] Kazanī, Zap. Univ., **77**, 4-7, 1910, (1-249). [3050]. 19605

**Sumner, Francis B.** An experimental study of somatic modifications and their reappearance in the offspring. Arch. EntwMech., Leipzig, **30**, 1910, Tl. 2, (317-348, mit 3 Taf.). [1540]. 19606

**Sunier, A[rmund] L[ouis] J[ean].** Les premiers stades de la différentiation interne du myotome et la formation des éléments sclérotomatiques chez les Acraniens, les Sélaciens et les Téléostéens. Helder, Tijdschr. Ned. Dierk. Ver., (Ser. 2), **12**, 1911, (75-181, avec 6 pls.); Leiden, (Brill), 1911, (107, avec 6 pl.). 25 cm. [2280 1800]. 19607

**Surface, Frank M. v. Pearl, R.**

**Sustmann, [Hermann].** Die quantitative Hufhornbildung beim Pferde. Hufschmied, Hannover, **29**, 1911, (18-24, 35-39). [5100]. 19608

**Sutton, Richard L. v. Kaniky, J. P.**

**Suwalski, Wladislaus.** Ueber Verdoppelung des Uterus mit besonderer Berücksichtigung des Uterus bicornis unicollis. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1911, (45, mit 2 Taf.). 22 cm. [4050]. 19609

**Suzuki, B[untaro].** Eine einfache Schnittserienmethode bei der Celloidin-einbettung. Anat. Anz., Jena, **34**, 1909, (358-361). [0150 0125]. 19610

———— Ganken-hyohon no Kyoran. [Augenlid der Japaner.] Kyoto, Ig. Z., **6**, 1909, (80-82). [5420]. 19611

———— Kaibo jutsushiki shuketsu. [Anleitung für die Präparierübungen.] Tokyo, 1909, (iii + ii + v + 279). 22 cm. [0030]. 19612

———— Eine einfache Entwässerungs-, Härtings- und zugleich Auswaschungs-vorrichtung für mikrotechnische Zwecke. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (211-219). [0115 0120]. 19613

———— Ein menschliches Standbild zum Ueberzeichnen mit Kreide für anatomische Unterrichtszwecke. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (377-379). [0170 0210]. 19614

**[Sverževskij, L. I.] Свержевскій, Л. І.** Анатоомо - топографическія данныя изъ области слезопроводящихъ путей. [Topographisch-anatomische Beiträge aus dem Gebiet der Tränenableitungswege.] Věst. oftalm., Moskva, **27**, 1910, (549-560, mit 6 Taf.). [5420]. 19615

**Sydney, C. M. v. Smith, G. E.**

**Syme, W[illiam] S[mith].** An examination of 240 skulls with reference to the sphenoidal sinus and the sphenoidal cell. J. Laryng. Otol., London, **25**, 1910, (78-80). [2080 5220]. 19616

———— A series of skulls demonstrating variations in the relations of the sphenoidal sinus and of the sphenoidal cell. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (37). Laryngological section. [2140]. 19617

**Symington, J.** The pharyngeal tonsil. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1147-1148). [2900 3000]. 19618

———— Development of the teeth in primates. [Abstract.] Dublin, Trans. Acad. Med., **28**, 1910, (476). [2940 2890]. 19619

**Syrenskij, N. N. v. Servirog, A. A.**

**Szadkowski, Leonhard.** Drei Fälle von Gehirnmissbildung. (Cyclencephalie.) Diss. Leipzig. Posen (Druck v. Gebr. Winiewicz), 1910, (54, mit 5 Taf.). 22 cm. [4730 1940]. 19620

**Szily, A[dolf] v.** Beitrag zu den Befunden von angeborenem akzessorischem Irisgewebe. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**47**), N.F. **7**, 1909, (369-383). [5440]. 19621

**Szily, A[urel] v., jun.** Die entwicklungsgeschichtlichen Grundlagen für die Erklärung der kongenitalen Katarakte. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **36**, (1910), 1911, (45-48). [5440]. 19622

**Szymonowicz, Ladislaus.** Über die Nervenendigungen in den Haaren des Menschen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **74**, 1909, (622-635, mit 2 Taf.). [1330 5080]. 19623

**Szymonowicz, W. i Zaczek, J.** Badania porównawcze nad unerwieniem włosów zatokowych. [Vergleichende Untersuchungen über die Innervation der Sinushaare.] Tyg. lek., Lwów, **5**, 1910, (674-677). [1330 5080]. 19624

**Tadokoro, Kikuma.** Hompo-jin teiensen no soshikigaku-teki kenkyu. [Histologische Untersuchung von Ceruminaldrüsen der Japaner.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **23**, 1909, (890-895). [5680]. 19625

**Takahashi, Katashi.** Some conditions which determine the length of the internodes found on the nerve fibers of the leopard frog, *Rana pipiens*. [With bibliography.] J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **18**, 1908, (167-197, figs. 1-7, tables 1-17). [1280]. 19626

**Takeya, Hirokichi.** Hensoku ni okeru dai shō kyokin no sentensei zenbu kesson-shō no san rei. [Drei Fälle von totalem Mangel der Mm. pectoralis major et minor.] Fukuoka, Ik. Daig. Z., **3**, 1909, (76-86). [2380]. 19627

**Tanaka, Yukichi und Kai, Daiji.** Langerhans-shi tō no igi ni tsuite. [Über die Langerhans'schen Inseln.] Chug. Ij. Sh., Tokyo, **694**, 1906, (228-238). [3100]. 19628

**Tandler, Julius.** Über die Entwicklung des V. Aortenbogens und der V. Schlundtasche beim Menschen. Anat. Heite, Wiesbaden, Abt. 1, **38**, 1909, (395-420, mit 5 Taf.). [2500 1800]. 19629

——— Emil Zuckerkandl f. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (86-96); Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **44**, 1910, (621-623); Wr. Klin. Wochschr., Wien, **23**, 1910, (798-800). [0010]. 19630

——— Anatomie und Klinik. Wr. Klin. Wochschr., **23**, 1910, (1547-1552). [0040]. 19631

——— und **Gross, Siegfried.** Ueber den Einfluss der Kastration auf den Organismus. II. Die Skopzen. Arch. EntwMech., Leipzig, **30**, 1910, Tl 2, (236-253, mit 1 Taf.). [3540]. 19632

——— und **Keller, Karl.** Ueber den Einfluss der Kastration auf den Organismus. IV. Die Körperform der weiblichen Frühkastraten des Rindes. Arch. EntwMech., Leipzig, **31**, 1910, (289-306, mit 1 Taf.). [3840 8200]. 19633

——— Ueber das Verhalten des Chorions bei verschiedengeschlechtlicher Zwillingsgravität des Rindes und über die Morphologie des Genitales der weiblichen Tiere, welche einer solchen Gravität entstammen. D. tierärztl. Wochenschr., Hannover, **19**, 1911, (148-149). [3820]. 19634

**Teacher, John H.** Lantern and microscopic demonstration of an extremely early human ovum. Glasgow, Trans. Obst. Gyn. Soc., **7**, 1910, (1-2). [1600 0170]. 19635

——— Demonstration of the estimation of the age of early human ova and the nature of menstruation. Glasgow, Trans. Obst. Gyn. Soc., **7**, 1910, (2-6). [3840 1600]. 19636

**Teltscher, Fr.** Eine Methode zur Bestimmung der Muskelkräfte bei Kugelenken. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (97-112). [2220]. 19637

**Terlinck, H.** Ein Fall von angeborener Fistel der Tränenrüse. Zs. Augenheilk., Berlin, **24**, 1910, (522-523). [5440]. 19638

**Terra, Paul de.** Vergleichende Anatomie des menschlichen Gebisses und der Zähne der Vertebraten. Jena (G. Fischer), 1911, (xiv + 451). 26 cm. [2940]. 19639

**Terry, Robert J.** An observation on the development of the mammalian vomer. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (525-529, figs. 1, 2). [2080 2060]. 19640

**Terterianz, Artashes.** Metatarsus varus congenitus im Zusammenhang mit Trichterbrust. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1910, (39). 21 cm. [2140]. 19641

**Thalbitzer, S.** Helwegs Dreikantenbahn in der Medulla oblongata. Arch. Psychiatrie, Berlin, **47**, 1910, (163-195, mit 3 Taf.). [4440]. 19642

**Thieke, Arthur.** Die Hippomanes des Pferdes. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (454-460, 465-486, mit 4 Taf.). [1900]. 19643

**Thienemann, August.** P. S. Pallas und der Stammbaum der Organismen. Zool. Anz., Leipzig, **37**, 1911, (417-419). [0010]. 19644

**Thoma, R[ichard].** Untersuchungen über die wachstartige Umwandlung der Muskelfasern. 2. Mitt. Die späteren Schicksale der maximal kontrahierten Wülste und die Muskelregeneration nach Verletzungen. Arch. path. Anat., Berlin, **195**, 1909, (93-154, mit 2 Taf.). [1230]. 19645

——— Über die Histomechanik des Gefässsystems und die Pathogenese der Angiosklerose. Arch. path. Anat., Berlin, **204**, 1911, (1-74). [2500]. 19646

**Thomas, André.** Les rapports anatomiques du bulbe et du cervelet. Paris, C. R. soc. biol., **57**, 1904, (643-645). [7250 7000 4440 4520]. 19647

**Thompson, Caroline Burling.** The commissures and the neurocord cells of the brain of *Cerebratulus lacteus*. J. Comp. Neur., Philadelphia, Pa., **18**, 1908, (641-661, figs. 1-13, 2 tables). [4320]. 19648

**Thompson, H. Campbell.** Some clinical and therapeutic aspects of the pituitary body. Clin. J., London, **35**, 1910, (369-373, with 3 illus.). [4680]. 19649

**Thompson, Peter.** Some embryological problems in relation to medicine. Lancet, London, **1**, 1910, (1247-1251, with 9 figs.; 1321-1325, with 14 figs.). [1700]. 19650

**Thompson, R. L.** A study of epidermal fibrils. [With bibliography.] *J. Exp. Med., New York, N.Y.*, **8**, 1906, (467-480, with 1 pl.). [5040 0500]. 19651

**Thompson, Theodore.** Cervical ribs. *London, Proc. R. Med. Soc.*, **3**, 1910, (155-156, with 1 fig.). Clinical section. [2140]. 19652

**Thomsen, E.** Die Differenzierung des Geschlechts und das Verhältnis der Geschlechter beim Hühnchen. *Arch. Entw. Mech., Leipzig*, **31**, 1911, (512-530, mit 2 Taf.). [3516]. 19653

**Thorel, Ch.** Vorläufige Mitteilung über eine besondere Muskelverbindung zwischen der Cava superior und dem Hisschen Bündel. *Münchener med. Wochenschr.*, **56**, 1909, (2159). [2560]. 19654

Über die supraventrikulären Abschnitte des sog. Reizleitungssystems. (Die spezifischen Muskelfasersysteme der Cava superior und des rechten Vorhofs bei Erwachsenen.) *Verh. D. path. Ges., Jena*, **14**, 1910, (71-90, mit 1 Taf.). [2560]. 19655

Pathologie der Kreislauforgane. 3. Bericht. *Ergebn. Path., Wiesbaden*, **14**, Abt. 2, 1911, (133-711). [2560]. 19656

**Thorner, Walther.** Die stereoskopische Photographie des Augenhintergrundes. *Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart*, (47), N. F. **7**, 1909, (481-490, mit 1 Taf.). [0170 5340]. 19657

[**Thur, I. Ja.**] Туръ, И. Я. Опыты надъ влияніемъ лучей радія на развитіе зачатковъ нервной системы у зародышей позвоночныхъ. [Versuche über die Wirkung der Radiumstrahlen auf die Entwicklung des Nervensystems bei Vertebratenembryonen.] *Varšava, Izv. Univ.*, **1910**, 6, (1-10). [1580 4120]. 19658

[**Tichonov, M. T.**] Тихоновъ, М. Т. Краткій курсъ нормальной анатоміи человека. Ч. 2-ая. [Leitfaden der normalen Anatomie des Menschen. Tl. 2.] *Varšava*, 1910, (246). 22 cm. [0030]. 19659

**Tiefenthal, Georg.** Totale Aplasie einer Nasenhälfte. *Monatschr. Ohrenheilk., Berlin*, **44**, 1910, (1071-1075). [5281]. 19660

**Tietz, Alfred.** Ueber Polyglobulie insbesondere bei congenitalen Herzfehlern. *Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. W. Pitz)*, 1909, (31). 22 cm. [2550]. 19661

**Tietze, Sigfried.** Das Rätsel der Evolution. Ein Versuch seiner Lösung und zugleich eine Widerlegung des Lamarckismus und der Zweckmäßigkeitslehre. *München (E. Reinhardt)*, 1911 [1910], (xv + 335). 24 cm. 6 M. [1520]. 19662

**Tilney, Frederick v. Schulte, H. von W.**

[**Timofeev, A.**] Тимофеевъ, А. Интересный случай врожденнаго уродства. [Ein interessanter Fall von angeborener Missbildung.] *Zurn. akušer., St. Peterburg*, **23**, 1909, (1107-1124). [1940]. 19663

**Tobiášek, Stanislav.** Hallux varus congenitus. Phalanx vara congenita. Klinodactylia. Ossa intermetatarsae. *Med. Bl., Wien*, **32**, 1910, (261-262, 273-275, 285-286, 298-299). [2140]. 19664

**Tobler, F[riedrich].** Mitteilung über die Verwendung von Milchsäure zur Beschleunigung und Verbesserung gewisser Jodreaktionen. *Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig*, **27**, 1910, (366-368). [0130]. 19665

**Toldt, K[arl], jun.** Respirationschirm für das Präpariermikroskop. *Wien, Verh. ZoolBot. Ges.*, **60**, 1910, (196-198). [0140]. 19666

**Torikata, Ryuzo.** Yūshō .. masshō shinkei-sen-i no kōzō ni tsuite. [Über den feineren Bau der markhaltigen peripherischen Nervenfasern.] *Kyoto, Ig. Z.*, **6**, 1909, (20-72, 63-122, mit 4 Taf.). [1280]. 19667

**Tornier, Gustav.** Die Mosaikentwicklung der Froschlارven bei ihrer Endumwandlung. *Arch. Entw. Mech., Leipzig*, **30**, 1910, Tl 2, (497-515). [1910]. 19668

**Tóth, Zsigmond.** Az ember negyedik utózápfoga. [Der vierte Stockzahn des Menschen.] *Pótf. Term. Közl., Budapest*, **42**, 1910, (56). [2940]. 19669

**Toyofuku, Tomaki.** Ueber das Vorkommen von Kiemenknorpel in der Thymus der Ratte. *Anat. Anz., Jena*, **37**, 1910, (573-575). [2860]. 19669A

Zur Frage der Lagerung der motorischen Kerne im Hirnstamme. *Arch. neurol. Inst. Wien, Leipzig*, **18**, 1910, (207-215). [4440]. 19670

**Trapet, Arthur.** Ueber Entwicklungsstörungen des Gehirns bei juveniler Paralyse und ihre Bedeutung für die Genese dieser Krankheit. *Arch. Psychiatrie, Berlin*, **47**, 1910, (1293-1320, mit 3 Taf.). [4730]. 19671

**Trautmann, A[lfred].** Die Verbreitung und Anordnung des elastischen Gewebes in den einzelnen Wandschichten des Dünndarms der Haussäugetiere. Arch. mikr. Anat., Bonn, **74**, 1909, (105-115, mit 1 Taf.); (nachträgliche Bemerkungen dazu) *op. cit.* **75**, 1910, (584-586). [2885 3060 0880]. 19672

——— Anatomie und Histologie der Hypophysis cerebri einiger Säuger: Arch. mikr. Anat., Bonn, **74**, 1909, (311-368, mit 2 Taf.). [4680]. 19673

——— Zur Kenntnis der Panethschen Körnchenzellen bei den Säugetieren. Arch. mikr. Anat., Bonn, **76**, 1910, (288-304, mit 1 Taf.). [2885 3060]. 19674

——— Die Histologie des Muskelapparates und die physiologische Bedeutung der Muscularis mucosae im Dünndarm. Berliner tierärztl. Wochenschr., **26**, 1910, (933-936). [3060]. 19675

——— Anatomie und Histologie des Hirnanhanges. Berliner tierärztl. Wochenschr., **27**, 1911, (277-282). [4680]. 19676

**Tretjakoff, D.** Das Gallertgewebe der Sinushaare. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (272-282, mit 1 Taf.). [5080]. 19677

——— Die Nervenendigungen an den Sinushaaren des Rindes. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **97**, 1911, (314-416, mit 4 Taf.). [1330 5080]. 19678

**Treymann.** Zur Differential-Diagnose der Zahnretention. Wr. Klin. Rdch., Wien, **24**, 1910, (655-657). [2140 3180]. 19679

**Triepel, H[ermann].** Die anatomische Nomenclatur. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **17**, (1907), 1909, (531-554). [0070]. 19680

——— Entwicklungsmechanik. (Mit Ausschluss der Regeneration und Transplantation.) Jahresber. Anat., Jena, (N.F.), **14**, (1908), Tl 2, 1909, (116-138). [1580]. 19681

——— Materialverbrauch bei funktioneller Anpassung. Arch. EntwMech, Leipzig, **30**, 1910, Tl 1, (62-73). [2020]. 19682

[**Trubin, A. G.**] Трубьянъ, А. Г. Случай врожденнаго смъщенія линзы. [Angeborene Verlagerung der Linse.] Věst. oftalm., Moskva, **27**, 1910, (193-202). [5440]. 19683

**Trueb, Karl.** Grössenverhältnisse des Cavum pulpae nach Altersstufen. D. Monatsschr. Zahnheilk., Berlin, **27**, 1909, (401-443); Diss. Heidelberg, 1909. [2940]. 19684

**Tschaschin, S.** Ueber die Chondriosomen der Urgeschlechtszellen bei Vögel-embryonen. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (597-607, 621-631). [3516 0511]. 19685

**Tschermak, Armin v.** Über den Einfluss der Bastardierung auf Form, Farbe und Zeichnung von Kanarieneiern. Biol. Centralbl., Leipzig, **30**, 1910, (641-646). [1540]. 19686

**Tscherne, Ludwig.** Ueber die Beziehungen der Qualität des Wandhorns der Pferdehufe zur histologischen Einrichtung desselben. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. F. A. Wolff), 1910, (50, mit Taf.). 23 cm. [5100]. 19687

**Tugendreich, [Gustav].** Mikrozephalie mit Gliederstarre. D. med. Wochenschr., Leipzig, **37**, 1911, (138). [4730 1940]. 19688

**Tuholske, Herman.** Observations on the thyroid and the parathyroids. J. Amer. Med. Ass., Chicago, Ill., **51**, 1908, (25-28). [2862]. 19689

**Tunis, Joseph P.** A method of polishing frozen sections. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (111-114, with text-fig.). [0105]. 19690

**Turner, H[enrich].** Ueber die Beziehungen der Klumpffussbildung und anderer kongenitaler Deformierungen der unteren Extremitäten zu fötalen Zwangshaltungen und zur Hodenektopie, angeborenen Leistenhernie, Hydrocele usw. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **27**, 1910, (227-242). [1940 2140 3180]. 19691

**Turner, Sir William.** The morphology of the manus in *Platanista gangetica*, the dolphin of the Ganges. Edinburgh, Proc. R. Soc., **30**, 1910, (508-514, with 5 figs.). [2122 1500]. 19692

**Tweedie, Alex R.** Face and mouth of a female infant. J. Laryngol., London, **25**, 1910, (191-192). [3180]. 19693

**Ugdulena, Gregorio.** Über die Färbbarkeit der Aehsencylinder peripherer Nerven bei primärer und sekundärer Degeneration nach der Ernstschen Methode der Nervenfärbung. Beitr. path. Anat., Jena, **45**, 1909, (245-252, mit 1 Taf.). [1280 1340 0130]. 19694

**Ulbrich, Hermann.** Die venösen Blut-sinus in der Orbita des Kaninchens. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **65**, 1910, (179-188, mit 2 Taf.). [2600 5400]. 19695

**Umeda, Hiroyuki.** Nippon-shōni ni okeru dai-sōmon oyobi tō-kyo-i sokutei. [Messungen über grosse Fontanelle, Kopf-u. Brustumfang der japanischen Kinder.]

- Fukuoka, Ik. Daig. Z., **3**, 1909, (199-204). [1910 2080 2122]. 19696
- Underwood**, Arthur S. An enquiry into the anatomy and pathology of the maxillary sinus. J. Anat. Physiol., London, **44**, 1910, (354-369, with 14 figs.). [2080]. 19697
- Some Egyptian skulls. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (153-155). Odontological section. [2940 2080]. 19698
- Ungaro**, Vincenzo. Studi sullo sviluppo dei selaci (*Pristiurus melanostomus* Bp.). Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (636-644). [1700 1800]. 19699
- Unna**, K., jun. Die Membran der Stachelzelle. [In: Dermatol. Stud., Bd 20.] Hamburg (L. Voss), 1910 [1911], (638-642, mit 1 Taf.). [0516 5040]. 19700
- Unna**, P. G. und **Golodetz**, L. Neue Untersuchungen über Vernix caseosa. Arch. Dermat. Syph., Wien., **107**, 1911, (221-276, mit 2 Taf.). [0130 5040]. 19701
- Úthy**, László. A glandula thyreoidea accessoria és daganatai. [Glandula thyreoidea accessoria und ihre Geschwülste.] M. Orv. Arch., Budapest, **11**, 1910, (393-405). [2863]. 19702
- Uyeda**, Keiji. Kan-i Glia shinshokuho. [Einfache Methode der Gliafärbung.] Okayama, Ig. Kw. Z., **229**, 1909, (91-96). [0130]. 19703
- [**Valedinskij**, V. A.] Валидинскій, В. А. Матеріалы къ вопросу о присутствіи и мѣстонахожденіи нервныхъ узловъ въ желудочкахъ сердца нѣкоторыхъ млекопитающихъ. [Zur Frage der Lokalisation der Nervenganglien auf den Herzventrikeln einiger Säugetiere.] Tomsk, Izv. Univ., **34**, 1909, (1-62, mit 2 Taf.). [2560]. 19704
- Einige Ergänzungen zur Frage nach der Gegenwart und der Verteilung der Nervenganglien in den Herzkammern einiger Säugetiere und des Menschen. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (465-472). [2560]. 19704A
- Valkenburg**, C. T. van. Zur Anatomie der Hinterstränge (kreuzende Fasern). Neurol. Centralbl., Leipzig, **28**, 1909, (2-7). [4260]. 19705
- Over den nucleus facialis dorsalis, nucleus trigemini posterior, nucleus trochlearis posterior. [Nucleus facialis dorsalis, nucleus trigemini posterior, nucleus trochlearis posterior.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **19**, 1910, (181-188, with 4 pls.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **13**, 1910, (143-148, with 4 pls.) (English). [1270 4800]. 19706
- Valkenburg**, C. T. van. Concerning the starting-points for a localisation in the cerebral cortex. Folia neuro-biol., Leipzig, **4**, 1910, (335-341). [4690]. 19707
- De oorsprong der vezels in het corpus callosum en het psalterium. [The origin of the fibres of the corpus callosum and the psalterium.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **19**, 1911, (1337-1351, with 3 pls.) (English); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **14**, 1911, (12-25, with 3 pls.) (English). [4560]. 19708
- Over mesencefale kern en wortel van den N. Trigemini. [On the mesencephalic nucleus and root of the N. Trigemini.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **19**, 1911, (1352-1368, with 1 pl.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **14**, 1911, (24-41, with 1 pl.) (English). [4800 4600]. 19709
- Zur vergleichenden Anatomie des mesencephalen Trigeminianteils. Folia neuro-biologica, Haarlem, **5**, 1911, (360-418). [4800]. 19710
- Zur Kenntnis der Radix spinalis nervi trigemini. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **29**, 1911, (407-437, mit 4 Taf.). [4800]. 19711
- Van der Veen**, Jan. Ein Fall von Zahnanomalie beim Pferde. Diss. Bern., 1909, (66, mit 3 Taf.). [3180 2140]. 19712
- Vayssièrè**, A. Note sur un œuf double de squalè. Paris, C. R. soc. biol., **67**, 1909, (872-873). [1600]. 19713
- [**Vectomov**, A. A.] Вечтомовъ, А. А. Анатомія добавочныхъ органовъ симпатическаго нерва. [Zur Anatomie des Sympathikus.] Kazani, 1910, (43). 25 cm. [4950]. 19714
- Velde**, Emil Van de. Die fibrilläre Struktur der Nervenendorgane. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **26**, 1909, (225-298, mit 3 Taf.). [1330 5810]. 19715
- Velhagen**, C[arl]. Beitrag zur Kenntnis der Pathologie des Mikrophthalmus mit Palpebralzyste. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **47**, 1909, Beilageh., (24-35, mit 1 Taf.). [5440]. 19716



- [**Venderovic, E. I.**] Вендеровичъ, Е. И. О макротомпрованіи головного мозга человека на подвожномъ микротомъ въ связи съ систематическимъ изученіемъ свѣжихъ проводниковыхъ перерожденій въ немъ по методу Marchi-Буша. [Sur la préparation des coupes macroscopiques du cerveau humain à l'aide du microtome subaquatique avec l'examen systématique des dégénération récentes des voies conductrices par la méthode de Marchi-Busch.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Peterburg, **15**, 1910, (351-355). [0150]. 19177
- Venzlaff, Wilhelm.** Über Genesis und Morphologie der roten Blutkörperchen der Vögel. Arch. mikr. Anat., Bonn, **77**, Abt. 1, 1911, (377-432, mit 1 Taf.). [0600 0630]. 19178
- Vermeulen, H. A.** De theorie van Hintze omtrent de beteekenis der hoornige huidhangselen van de ledematen der eenhoevigen. [Die Theorie von Hintze über die hörnigen Hautanhänge an den Beinen der Einhufer.] Tijdschr. Veearts., Utrecht, **38**, 1911, (103-110). [5100]. 19179
- Vernoni, Guido.** Studi di embriologia sperimentale. L'azione del radio sull'uovo di pollo. Arch. EntwMeeh., Leipzig, **31**, 1910, (307-334, mit 3 Taf.). [1580]. 19120
- Versé, Max August.** Über die kongenitale Trichterbrust mit besonderer Berücksichtigung der normalanatomischen Verhältnisse. Beitr. path. Anat., Jena, **48**, 1910, (311-342, mit 1 Taf.). [2140]. 19121
- Demonstration eines in die Substanz des Kleinhirns eingebetteten Aneurysma serpentinum et sacciforme der Art. cerebri post. sin. Münchener med. Wochenschr., **58**, 1911, (544-545). [2640]. 19122
- Versluys, J.** Berichtigung zu Fuchs' Aufsatz: „Bemerkungen über Monimostylie und Streptostylie,“ etc. (Anat. Anz., **37**, 1910.) Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (137-144). [2080]. 19123
- Streptostylie bei Dinosauriern, nebst Bemerkungen über die Verwandtschaft der Vögel und Dinosaurier. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **30**, 1910, (175-260, mit 1 Taf.). [2080]. 19124
- Veszprémi, Dezsö.** Adatok a prostata-tülgécs szövettanához. [Beiträge zur Histologie der Prostatahypertrophie.] Orr. Hetilap. Budapest, **54**, 1910, (805-808). [3800]. 19125
- Viguiet, G.** Modifications des parathyroides après thyroïdectomie chez un lézard (*Tromastix acanthinurus* Bell). Paris, C. R. soc. biol., **70**, 1911, (186-187). [2862]. 19126
- Modifications de l'hypophyse après thyroïdectomie chez un lézard (*Tromastix acanthinurus* Bell). Paris, C. R. soc. biol., **70**, 1911, (222-223). [4680]. 19127
- Villemin, F. v. Garnier, Ch.**
- Villiger, Emil.** Gehirn und Rückenmark. Leitfaden für das Studium der Morphologie und des Faserverlaufs. 2. Aufl. Leipzig (W. Engelmann), 1910, (vii × 278). 8vo. 12,80 M. [4320 4260]. 19128
- Vinogradoff, Alex.** Développement de l'articulation temporomaxillaire chez l'homme dans la période intra-utérine. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **27**, 1910, (490-523, mit 2 Taf.). [2180 2170 2080]. 19129
- Virchow, Hans.** Hand und Fuss des Elefanten, nach Form zusammengesetzt. Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde, **1910**, (77-87). [2120]. 19130
- Ueber die sagittal-flexorische Bewegung im Hinterhauptsgelenk des Elefanten. Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde, **1910**, (131-135). [2180]. 19131
- Ueber einen Fugenknochen im Epistropheus des Elefanten. Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde, **1910**, (251-253). [2080]. 19132
- Die Wirbelsäule von *Hydrochaerus epybara* nach Form zusammengesetzt. Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde, **1910**, (253-265). [2100]. 19133
- Die sagittale Flexion am Hinterhauptsgelenk von Rind und Pferd. Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde, **1910**, (265-269). [2220 2080]. 19134
- Die Schneidezähne im Unterkiefer des Rindes nach Form eingesetzt. Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde, **1910**, (269-273). [2940]. 19135
- Ein Becken mit sehr stark entwickeltem Sulcus praeauricularis. Zs. Ethn., Berlin, **42**, 1910, (920-923). [2124]. 19136
- Vitali, Giovanni.** Lavori italiani di embriologia pubblicati nell' anno 1908. Anat. Heite, Wiesbaden, Abt. 2, **19** (1909), 1910, (350-368). [1500]. 19137

**Vitali, Giovanni.** Le espansioni nervose nel tegumento sotto-corneo o membrana cheratogena dello zoccolo del cavallo. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **28**, 1911, (1-25, mit 2 Taf.). [1330 5040]. 19738

**Vlès, Fréd.** Sur un micromètre oculaire à vernier intérieur. Paris, C. R. soc. biol., **67**, 1909, (537-538). [0140]. 19739

**Voelker, F[riedrich].** Cystoskopische Skizzen des Blasenanteiles der Prostata. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **72**, 1911, (710-721). [3660 6750]. 19740

**Völsch, Max.** Zur vergleichenden Anatomie des Mandelkerns und seiner Nachbargebilde. Tl 2. Arch. mikr. Anat., Bonn., **76**, 1910, (373-523). [4690]. 19741

**Vogel v. Falckenstein, Kurt.** Artbestimmung des *Cervus lydekkeri* Mart. durch Gehweihmessung. (Eine neue Projektionsmessmethode.) Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde, **1910**, (319-333, mit 7 Taf.). [0135]. 19742

**Vogt, Cécile.** La myélo - architecture du thalamus du ceropithèque. J. Psychol., Leipzig, **12**, ErgH., 1909, (285-324, mit 10 Taf.). [4640]. 19743

— v. Oppenheim.

**Vogt, [Christ.].** Hornblättchen. D. Tierärztl. Wochenschr., Hannover, **18**, 1910, (567-568). [0780 5100]. 19744

**Vogt, H[einrich].** Isolierte Missbildung der Trigeminasanlage. Beitrag zum Studium der Entwicklungskrankheiten des Zentralnervensystems. Beitr. path. Anat., Jena, **46**, 1909, (452-467). [4955 4280]. 19745

— Allgemeine Übersicht über das zentrale Nervensystem. [In: Handbuch d. Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 1.] Berlin (J. Springer), 1910, (93-135). [4120]. 19746

— Feinere Anatomie des Rückenmarks. [In: Handbuch d. Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 1.] Berlin (J. Springer), 1910, (136-170). [4260]. 19747

— Feinere Anatomie der Medulla oblongata, des Kleinhirns, der Brücke und des Mittelhirns. [In: Handbuch d. Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 1.] Berlin (J. Springer), 1910, (171-205). [4440 4480 4520 4600]. 19748

**Vogt, O[skar].** La nouvelle division myéloarchitecturale de l'écorce cérébrale et ses rapports avec la physiologie et la psychologie. J. Psychol., Leipzig, **17**, ErgH., 1911, (369-377). [4690]. 19749

**Voigt, J.** Vorläufige Mitteilung betreffend Beobachtungen über die Vaskularisation der Zotten junger menschlicher Eier. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (598-599). [1600]. 19750

**Voit, Max.** Das Primordialcranium des Kaninchens unter Berücksichtigung der Deckknochen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **38**, 1909, (425-616), mit 16 Taf.; Habschr. Freiburg, 1909. [2080 2060]. 19751

— Ein neues Schädelmodell (*Lepus cuniculus*). Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (241); Zool. Anz., Leipzig, **37**, 1911, (192). [2080 0170]. 19752

**Volland, [Karl].** Ueber Megalencephalie. Arch. Psychiatrie, Berlin, **47**, 1910, (1228-1252, mit 1 Taf.). [4360]. 19753

**[Voskobochnikov, M.]** Воскобойниковъ, М. Развитие висцерального скелета костистыхъ рыбъ. Къ гипотезѣ о происхожденіи черепа позвоночныхъ. [Die Entwicklung des visceralen Skeletts der Fische. Beitrag zur Hypothese über die Entwicklung des Schädels der Wirbeltiere.] Kiev, 1910, (viii + 452). 25 cm. [2060]. 19754

**Voss, Albert.** Ueber angeborene Spaltbildungen der Wirbelsäule. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1910, (24). 23 cm. [2140]. 19755

**Vries, Ernst de.** Das Corpus striatum der Säugetiere. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (385-405). [4690]. 19756

— Bemerkungen zur Ontogenie und vergleichenden Anatomie des Claustrums. Folia neuro-biol., Leipzig, **4**, 1910, (481-513). [4690 4700]. 19757

**Wada, Toyotane.** Jin-kotsu to dobutsu-kotsu to no hōigaku-teki kambetsu. [Über die Unterscheidung der Menschen- und Tierknochen.] Osaka, Ig. Kw. Z., **8**, 1909, (255-257); VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **37**, 1909, (265-278). [1100]. 19758

**Waelsch, Ludwig.** Ueber Hypotrichosis (Alopecia congenita). Arch. Dermat. Syph., Wien, **103**, 1910, (63-92, mit 2 Taf.). [5110]. 19759

**Wahlgren, Valdemar.** Ueber die Bedeutung der Gewebe als Chlordepots. Arch. exper. Path., Leipzig, **61**, 1909, (97-112). [0425]. 19760

**Walaardt Sacré, J[ohan] G[odefriedus].** Chondrodystrophie en hare verhouding tot andere aangeboren beenziekten. [Chondrodystrophie und ihr

Verhältnis zu sonstigen Knochenkrankheiten.] Utrecht (P. den Boer), 1909, (98, mit Taf.). 24 cm. [1940]. 19761

**Waldeyer, W[ilhelm].** Darwins Lehre, ihr heutiger Stand und ihre wissenschaftliche und kulturelle Bedeutung. D. med. Wochenschr., Leipzig, **35**, 1909, (345-349). [1520]. 19762

——— [Zur Entwicklung der anatom. Zeitschriften - Literatur.] Anat. Anz., Jena, **37**, ErgH., 1910, (3-10). [0010]. 19763

——— F. v. Recklinghausen†. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (509-511). [0010]. 19764

——— Der Unterricht in den anatomischen Wissenschaften an der Universität Berlin im ersten Jahrhundert ihres Bestehens. Berliner klin. Wochenschr., **47**, 1910, (1863-1866). [0050]. 19765

——— Das Skelet einer Hundertjährigen. Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1910**, (971-979, mit 1 Taf.). [2020]. 19766

——— Leistungen im Gebiete der anatomischen Wissenschaften an der Universität Berlin während des ersten Jahrhunderts ihres Bestehens. D. med. Wochenschr., Leipzig, **36**, 1910, (1844-1847). [0010]. 19767

——— v. Hertwig, O.; Sergi, S.

**Waledinsky v. Valedinskij.**

**Waljaschko.** Topographische Beziehungen des Gehirns, der Hirnhäute und Hirngefäße zum Schläfenbeine und zum Gehörapparate bei Neugeborenen und Erwachsenen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1910**, (89-96, mit 1 Taf.). [4560 7250]. 19769

**Walker, George.** A new device for maintaining a uniform temperature of a warm stage for microscopic work. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (432-433, with text-fig.). [0140]. 19770

**Wallenberg.** Anatomische und morphologische Untersuchungen über die Carpal- und Mentalorgane der Suiden. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (406-430). [5120]. 19771

**Wallenberg, Adolf v. Edinger, L.**

**Wallisch, Wilhelm.** Das Kiefergelenk. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1909**, (111-116). [2180 2220]. 19772

**Walter, F. K.** Schilddrüse und Regeneration. Arch. EntwMech., Leipzig, **31**, 1910, (91-130, mit 1 Taf.). [1560 2862]. 19773

**Walter, F. K.** Nachträgliche Bemerkungen zu der Arbeit „Über den Einfluss der Schilddrüse auf die Regeneration der peripheren markhaltigen Nerven“. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **39**, 1910, (165-167). [2862 1340]. 19774

**Walther, Adolf Richard.** Beiträge zur Kenntnis von Blutplättchen und Blutgerinnung unter besonderer Berücksichtigung des Pferdes. Zs. Tiermed., Jena, **14**, 1910, (161-221). [0620]. 19775

**Walther, P. v. Schüle, [A.]**

**Walz, K[arl].** Ueber die forensische Bedeutung der überzähligen Knochen des kindlichen Schädels. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **37**, 1909, (13-22). [2140]. 19776

**Ward, Herbert C.** Ragged edges of the small lymphocytes. J. Med. Res., Boston, Mass., **11**, (N. Ser. **6**), 1904, (427-430, with pl.). [0615]. 19777

**Warren, E.** On a black, hairless dinker and dog, and a bulldog-headed calf. Ann. Nat. Mus., London, **2**, 1910, (235-252, pls. x-xiii). [1940]. 19778

**Warschauer, O.** Ein Beitrag zur Kenntniss des Craniopagus frontalis. Arch. Gynäk., Berlin, **89**, 1909, (498-507). [1940 2140]. 19779

**Wassermann, A.** The diagnostic use of the complement-fixation method. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1427-1430). [0115]. 19780

**Wassermann, Fritz.** Ueber den makro- und mikrochemischen Eisennachweis im Dotter des Hühnereis. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **42**, 1910, (283-309, mit 1 Taf.); Diss. München, 1910. [1600 0130]. 19781

**Waterston, D. and Geddes, A. Campbell.** Report upon the anatomy and embryology of the penguins collected by the Scottish National Antarctic Expedition, comprising—I, Some features in the anatomy of the penguin. II, The embryology of the penguin; a study in embryonic regression and progression. Edinburgh, Trans. R. Soc., **47**, 1910, (223-244, with 26 figs.). [1580 2040 1500]. 19782

**Watson, B. P.** Two cases of uterus bicornis. Edinburgh, Trans. Obst. Soc., **35**, 1910, (124-130); Med. J., Edinburgh (N. Ser.) **4**, 1910, (431-434, with 2 figs.). [3920 4050]. 19783

**Watson, D. Chalmers.** A note on the minute structure of the thyroid gland. Lancet, London, **1**, 1910, (1137-1138, with 4 figs.). [2862]. 19784

- Watson, George A.** Observations on the morbid anatomy of mental disease. *J. Mental Sci.*, London, 1910, **56**, (227-253, with 8 tables). [4340 4730]. 19785
- Weber, F. Parkes.** Ateleiosis in a man aged 42; physical development said to have been arrested at about the age of 9 years. London, *Proc. R. Med. Soc.*, **3**, 1910, (143-146, with 3 figs.). Section for the study of disease in children. [2140]. 19786
- and **Dorner, G.** Four cases of congenital acholuric (so called "haemolytic") jaundice in one family. *Lancet*, London, **1**, 1910, (227-232, with 4 tables and 2 figs.). [3180]. 19787
- Congenital obliteration (or congenital atresia) of bile ducts with hepatic cirrhosis. London, *Proc. R. Med. Soc.*, **4**, 1910, (41-50, with 1 fig.). Section for the study of disease in children. [3180]. 19788
- Weber, W.** Zur Kasuistik der angeborenen Atresie des Duodenums. *Med. Klinik*, Wien, **6**, 1910, (1294-1296). [3180]. 19789
- Wegelin, Carl.** Über die Blutknötchen an den Herzklappen der Neugeborenen. *Frankfurter Zs. Path.*, **2**, 1909, (411-437, mit 4 Taf.). [2560]. 19790
- Der Glykogenegehalt der menschlichen Uterusschleimhaut. *Centralbl. Path.*, Jena, **22**, 1911, (1-8). [3920]. 19791
- Wegner, Richard N.** Ueberzählige Incisiven bei Affen. *Zs. Morph.*, Stuttgart, **12**, 1909, (353-358, mit 1 Taf.). [2940 2080]. 19792
- Wegrzynowski, L. v. Starkłówna, S.**
- Wehrli, E.** Zur Gliom- und Rosettenfrage. *Graefes Arch. Ophthalm.*, Leipzig, **71**, 1909, (504-533). [5440]. 19793
- Weichselbaum, Anton] und Kyrle, J.** Über das Verhalten der Langerhansschen Inseln des menschlichen Pankreas im fötalen und postfötalen Leben. *Arch. mikr. Anat.*, Bonn, **74**, 1909, (223-258). [3100]. 19794
- Weidenreich, Franz.** Zur Morphologie und morphologischen Stellung der ungranulierten Leucocyten—Lymphocyten—des Blutes und der Lymphe. VI. Fortsetzung der „Studien über das Blut und die blutbildenden und -zerstörenden Organe“. *Arch. mikr. Anat.*, Bonn, **73**, 1909, (793-882, mit 3 Taf.); Berichtigung dazu v. A. Pappenheim. *op. cit.* **74**, 1909, (780). [0615]. 19795
- Weidenreich, Franz.** Zur Frage der embryonalen Blutbildung. *Centralbl. Path.*, Jena, **20**, 1909, (827-828). [0630]. 19796
- Allgemeine Anatomie. V. Epithel. VI. Pigment. VII. Bindegewebe. VIII. Knorpelgewebe. IX. Knochengewebe, Verknöcherung. *Jahresber. Anat.*, Jena (N.F.), **14**, Tl 1, 1909, (192-215). [0500]. 19797
- Weigl, R.** O aparacie Golgiego-Kopscha w komórkach zwojowych gtowonogów (Cephalopoda). (Über den Golgie-Kopsch'schen Apparat in den Ganglienzellen der Cephalopoden.) Kraków, *Bull. Intern. Acad.*, **1910 B**, (691-710, mit 2 Taf.). [1270]. 19798
- Weih, Carl.** Ueber den anatomischen Befund bei kongenitaler Luxation des Hüftgelenks. *Zs. Orthopäd. Chir.*, Stuttgart, **24**, 1909, (214-245). [2140 2230]. 19799
- Weinberg, Wilhelm.** Weitere Beiträge zur Theorie der Vererbung. [Forts.] *Arch. Rassenbiol.*, Leipzig, **7**, 1910, (169-173). [1540]. 19800
- Weissenberg, S.** Das Wachstum des Menschen nach Alter, Geschlecht und Rasse. *Stud. Menschenk.*, Stuttgart, **H. 8**, 1911, (1-210, mit 22 Tab. u. 2 Taf.). [1910]. 19801
- Wells, H. Gideon.** Persistent patency of the ductus arteriosus. *Amer. J. Med. Sci.*, Philadelphia, **136**, 1908, (381-400, with text-fig., table). [2640 2560]. 19802
- Wendt, W[assili] [Wilhelm].** Alte und neue Gehirnprobleme nebst einer 1078 Fälle umfassenden Gehirngewichts-Statistik aus dem kgl. pathologisch-anatomischen Institut zu München. *Diss. München (o. D.)*, [1910?], (116). 22 cm. [4360]. 19803
- Wenig, Jaromir.** Die Entwicklung des Ductus endolymphaticus bei den Knochenfischen. *Anat. Anz.*, Jena, **38**, 1911, (112-115). [5520]. 19804
- Wenner, Otto.** Beiträge zur Lehre der Herzmissbildungen. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **196**, 1909, (127-168). [2560]. 19805
- Wenzel, F. W. Franz.** Ein Fall von Uterus rudimentarius bicornis mit Defectus vaginae. *Diss. München (R. Müllerand Steinicke)*, 1910, (19). 22 cm. [4050]. 19806
- Werelius, Axel.** Experimental pressure atrophy of the thyroid. With brief

summary of the present knowledge of the gland. *J. Amer. Med. Ass.*, Chicago, **53**, 1909, (172-178, with text-fig.). [2862].

19807

**Werncke**, Th. Ueber eine bisher nicht beobachtete Bildungshemmung des Tränenackes. *Klin. Monatsbl. Augenheilk.*, Stuttgart (**47**), N.F. **7**, 1909, (83-84). [5440].

19808

**Werot**, Felix von. Über Situs viscerum inversus partialis. *Corr. Bl. Schweizer-ärzte*, Basel, **40**, 1910, (219-225). [3180].

19809

**Wertheimer**, Alfred. Ueber Röntgenkinematographie (Bioröntgenographie) innerer Organe des Menschen. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **36**, 1910, (1369-1370). [0170].

19810

**Wertzberg**, A. Über Blutplättchen und Thrombozyten, ihre Beziehung zu Erythrozyten und Lymphozyten, nebst einem Anhang über die Erythrogenese. *Folia haematologica*, Leipzig, **10**, 1910, (301-390, mit 1 Taf.). [0620 0630 0600 0615].

19811

**Wessely**, K[arl]. Versuche am wachsenden Auge. 1. Mitt. Ueber experimentell erzeugte Linsencolobome. *Arch. Augenheilk.*, Wiesbaden, **65**, 1910, (295-309, mit 2 Taf.). [5440].

19812

**West**, Samuel. Three clinical lectures on the heart. *Clin. J.*, London, **36**, 1910, (97-100, 118-122, with 1 diagram, 137-139). [2560].

19813

**Westrienen**, A[nna] S[uzanna] A[lida] van. Die vergleichende Teratologie der dicephalen Doppelbildungen. Rotterdam (*W. J. van Hengel*). 1911, (237, mit 23 Taf.), 28 cm.; Untersuchung einer Serie dicephaler Doppelbildungen, Rotterdam, *Verh. Bat. Gen.*, (Ser. 2), **6**, 3, 1911, (1-237, mit 28 Taf.). [1940 7250].

19814

**Wetzel**, G. Ein neuer Apparat zur Aufstellung des Schädels für diagraphische Aufnahmen. *KorrBl. D. Ges. Anthr.*, Braunschweig, **40**, 1909, (41-43, 82-83). [2080 0170].

19815

——— Die Wirbelsäule der Australier. Mitt. 1: Das Volumen der knöchernen Wirbelsäule und ihrer Abschnitte. *Zs. Morph.*, Stuttgart, **12**, 1909, (313-340). [2100].

19816

——— Volumen und Gewicht der Knochen als Massstab für den phylogenetischen Entwicklungsgrad. Die Porosität der Knochen. *Arch. EntwMech.*, Leipzig, **30**, 1910, Tl 1, (507-537). [2020 8105 8110].

19817

**Wetzel**, G. Die obersten Halswirbel und die Beziehung ihrer Ebenen zu denen des Schädels beim Menschen und den Anthropoiden. *Zs. Morph.*, Stuttgart, **13**, 1910, (259-280). [2080].

19818

——— Apparate und Erläuterungen zur perigraphischen Technik. *Zs. Morph.*, Stuttgart, **13**, 1911, (541-598). [0170].

19819

**Wheeler**, W. I. de C. Unusual vermiform appendix. [Abstract.] Dublin, *Trans. Acad. Med.*, **28**, 1910, (475). [3180].

19820

**Whipham**, T. R. A case of congenital malformation of the heart. London, *Proc. R. Med. Soc.*, **3**, 1910, (149- ). Section for the study of disease in children. [2560].

19821

——— A case of congenital pulmonary stenosis in a girl aged 18. London, *Proc. R. Med. Soc.*, **3**, 1910, (150-151). [2560 3380].

19822

——— Pathological specimen of the heart in a case of congenital malformation. London, *Proc. R. Med. Soc.*, **4**, 1910, (3-5). [2560].

19823

**Whitehead**, R. H. A peculiar case of cryptorchism, and its bearing upon the problem of the function of the interstitial cells of the testis. *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **2**, 1908, (177-181). [3800].

19824

——— The interstitial cells of the testis of a hermaphrodite horse. *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (264). [3800 3518].

19825

——— A case of cyclopia. *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (285-290, with text-fig.). [1940].

19826

——— A description of a human thoracopagus, with a consideration of its formal genesis. *Anat. Rec.*, Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (447-457, with fig.). [1940].

19827

**Whitehouse**, Richard H. The caudal fin of the Teleostomi. London, *Proc. Zool. Soc.*, **1910**, (590-626, with 4 pls. and 1 fig.). [2100 1500].

19828

**Whittaker**, Charles R. The arrangement of the bursae in the superior extremities of the full time foetus. *J. Anat. Physiol.*, London, **44**, 1910, (133-136). [2424 2122].

19829

**Wichmann**, S. E. Zur Kenntnis der Parovarialcysten. Eine pathologisch-anatomische und klinische Studie. *Mitt. gynäk. Klinik Engström*, Berlin, **9**, 1911, (1-131, mit 2 Taf.). [1940].

19830

- Wickman, Ivar.** Weitere Studien über Poliomyelitis acuta. Ein Beitrag zur Kenntnis der Neuronophagen und Körnchenzellen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **38**, 1910, (396-437, mit 6 Taf.). [1340]. 19831
- Widakowich, Victor.** Ueber die regelmäßige Orientierung der Eier im Uterus der Ratte. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (233-240, mit 1 Taf.). [1660]. 19832
- Wiedemann, Eilhard.** Eine Zeichnung des Auges bei dem Bearbeiter der Optik von Ibn al Haitam, Kamāl al Din al Farīsī und Merkwürdige über den Bau des Auges. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **34**, 1910, (204-208). [5340 0010]. 19833
- Wieland, E[mil].** Der angeborene Weich- oder Lückenschädel. Eine klinisch-anatomische Studie. Arch. path. Anat., Berlin, **197**, 1909, (167-233, mit 2 Taf.). [2140]. 19834
- Über Wesen und Bedeutung der kraniellen Ossifikationsdefekte Neugeborner. Corr. Bl. Schweizerärzte, Basel, **39**, 1909, (588-601, mit 4 Fig.). [1120 2140]. 19835
- Die Frage der angeborenen und der hereditären Rachitis. Ergebn. inn. Med., Berlin, **6**, 1910, (64-119). [2140]. 19836
- Wiemers, Albert.** Volvulus der flexura sigmoidea bei Hemmungsbildung des Darmes. Diss. Bonn (Druck v. S. Foppen), 1910, (47). 22 cm. [3180]. 19837
- Wiener, Hugo v. Münzer, E.**
- Wiener, Meyer.** Regeneration of the cornea. J. Amer. Med. Ass., Chicago, **53**, 1909, (762-764). [5381]. 19838
- Wierzejewski, Ireneusz.** Ueber den kongenitalen Unnadefekt. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **27**, 1910, (101-131, 504-509). [2140]. 19839
- Wieting.** Angeborener vollkommener Zahnmangel. D. med. Wochenschr., Leipzig, **37**, 1911, (504). [3180]. 19840
- Wieting v. Hildebrand.**
- Wilckens, Karl R.** Zur Frage der kongenitalen Stenosen der männlichen Harnröhre. Zs. Urol., Berlin, **4**, 1910, (814-836, mit 2 Taf.). [3800]. 19841
- Wile, Udo J.** Das Eleidin der basalen und superbasalen Hornschicht. Monatshefte Derm., Hamburg, **48**, 1909, (245-251, mit 1 Taf.). [0780 5040]. 19842
- Wilkinson, George.** Rare congenital deformity of the nose in an infant. London, Proc. R. Med. Soc., **3**, 1910, (83-85, with 1 illus.). Laryngological section. [2140 2320]. 19843
- William, N. und Abrikossoff, A[lexej].** Ein Herz mit linkem Doppelvorhof. Arch. path. Anat., Berlin, **203**, 1911, (404-413, mit 1 Taf.). [2560]. 19844
- Williams, Stephens R.** Anomalies of the pulmonary artery in *Necturus*. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (409-414, with fig.). [2640]. 19845
- Williamson, R. T.** Cases of ataxia due to disease of the cerebellum or of the adjacent parts. Practit., London, **85**, 1910, (357-365, with 5 figs.). [4520]. 19846
- Williger, [Fritz].** Resorptions-Erscheinungen an einem retinierten Eckzahn. CorrBl. Zahnärzte, Berlin, **38**, 1909, (1-13). [2940]. 19847
- Williston, S. W.** The skull of *Labidosaurus*. Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa., **10**, 1910, (69-84, pls. i-iii). [2080]. 19848
- Wilson, Edmund B.** Studies on chromosomes. 6. A new type of chromosome combination in *Metapodius*. [With bibliography.] J. Exp. Zool., Philadelphia, Pa., **9**, 1910, (53-78, with 5 figs.). [0530]. 19849
- Wilson, J. Gordon.** The nerves of the atrio-ventricular bundle. Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (262-263). [2560]. 19850
- Is the atrio-ventricular bundle to be regarded as a neuro-muscular spindle? Anat. Rec., Philadelphia, Pa., **3**, 1909, (263-264). [2560]. 19851
- Wilson, James M. v. Eycleshymer, A. C.**
- Wilson, J. T.** Note on a new expedient for improving the colour injection of dissection cadavera. J. Anat. Physiol., London, **45**, 1910, (1-2). [0105 0110 0180]. 19852
- On a method of mounting and exhibiting frozen sections of the cadaver in the anatomical museum. J. Anat. Physiol., London, **45**, 1910, (3-6, with 1 fig.). [0105 0160 0220]. 19853
- Improved methods of utilising organised structures as directing marks for plastic reconstruction, and other notes on microscopical technique. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (227-234). [0170]. 19854

**Wimmer, Hermann.** Doppelbildungen an den Nieren und ein Versuch ihrer entwicklungsgeschichtlichen Deutung. Arch. path. Anat., Berlin, **200**, 1910, (487-522). [3510]. 19855

**Windelschmidt, Joh[ann] Gottf[ried].** Ueber menschliche Doppelnissbildungen. Nebst Beiträgen zur Casuistik des auto-sitären Thorakopagus tetrabrachius und des Dicephalus tribrachius symbrachius dipus diauchenos. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1910, (63). 22 cm. [1940]. 19856

**Winiwarter, Hans von.** Contribution à l'étude de l'ovaire humain: I. Appareil nerveux et pléochrome.—II. Tissu musculaire.—III. Cordons médullaires et corticaux. Arch. biol., Paris-Bruxelles, **25**, 1910, (683-756, av. fig. et 1 pl.). [3840]. 19857

**Winkler, C.** Die Folgen der Abtragung des Tuberculum acusticum beim junggeborenen Kaninchen. Folia neuro-biol., Leipzig, **3**, 1909, (275-311). [4800]. 19858

Experimenteele bijdrage tot de kennis der centrale gehoorsbanen bij de kat. [Experimenteller Beitrag zur Kenntnis der centralen Gehörbahnen der Katze.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., Feestbundel, 1910, (98-115). [4560]. 19859

en **Rijnberk, G[erard] A[braham] van.** Experimenteele onderzoekingen over segmenteinnervatie van de huid van den hond. 6<sup>e</sup> en 7<sup>e</sup> mededeeling. Over vorm en ligging der dermatomen van den achterpoot. [Experimental researches on the segmental innervation of the skin in dogs. (6<sup>th</sup> and 7<sup>th</sup> communication.)] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **19**, 1910, (307-344, 462-467, with fig.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **13**, 1910, (270-310, 431-445, with fig.) (English). [4900 5040 8800]. 19860

**Winkler, Ferdinand.** Bewegungen der Pigmentzellen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **101**, 1910, (255-260). [0690]. 19861

Studien über Pigmentbildung. I. Die Bildung der verzweigten Pigmentzellen im Regenerate des Amphibien-schwanzes. II. Transplantationsversuche an pigmentierter Haut. Arch. EntwMech., Leipzig, **29**, 1910, (616-631, mit 1 Taf.). [0690 1560]. 19862

Über experimentelle Darstellung von Granulationen in Leukozyten.

Folia haematologica, Leipzig, **9**, Tl I, 1910, (94-98). [0610]. 19863

**Winkler, Heinrich.** Eine angeborene Zwerchfellhernie mit bemerkenswerten Mesenterialverhältnissen und anderen Besonderheiten. Frankfurter Zs. Path., **6**, 1911, (370-397); Diss. München. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1911, (33). 25 cm. [3180 3380]. 19864

**Wintersteiner, Hugo.** Kritisches Sammelreferat über die angeborenen Anomalien des Auges. Zs. Augenheilk., Berlin, **20**, 1908, (567-583). [5440]. 19865

**Wintrebent, P.** Sur le déterminisme de la métamorphose chez les Batraciens: XVII. Les changements des rapports, le fonctionnement et la constitution de l'arc voméroptérygo-palatin chez les larves de *Salamandridae*.—XVIII. L'origine des Urodèles. Paris, C. R. soc. biol., **69**, 1910, (129-131, 172-174). [1910]. 19866

**Wirths, M.** Beitrag zur Kenntnis der persistierenden Pupillarmembran. Zs. Augenheilk., Berlin, **25**, 1911, (363-366, mit 1 Taf.). [5440]. 19867

**Wisskirchen, Anton.** Über das Verhalten der fettigen Substanzen in der Hundeniere. Frankfurter Zs. Path., **4**, 1910, (385-398, mit 1 Taf.). [3440]. 19868

**Witzel, Karl.** Atlas der Zahnheilkunde in stereoskopischen Bildern. Serie II (Doppelseerie): Röntgenaufnahmen. Berlin (J. Springer), 1910, (50 Taf. mit 101 S. deutschem, englischem u. französischem Text). 13 × 18 cm. In Mappe 24 M. [2940 2080]. 19869

**Wohlert, Hugo.** Zur Anatomie der Papilla foliata und der Tonsille des Pferdes. Diss. Bern. Leipzig, 1909, (37). [2900 2980]. 19870

**Wolf, W[ilhelm].** Zur Kasuistik der Deformitäten des Gesichtsschädels bei angeborener Angiombildung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **64**, 1909, (130-134, mit 1 Taf.). [2140]. 19871

**Wolff, Alfred.** Beiträge zur feineren Struktur der Ganglienzellen in Ovarialdermoiden. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **16**, 1911, (342-350). [1290]. 19872

**Wolff, Arthur.** Ein Beitrag zur Lehre vom arteriellen Gefäßsystem der Niere. (Anatomische Untersuchungen und chirurgische Betrachtungen.) Diss. Berlin. Friedenau-Berlin (O. Wolff), 1910, (29). 22 cm. [3440 2580]. 19873

- Wolff, Gustav.** Regeneration und Nervensystem. [In: Festschr. für R. Hertwig. B. 1 3.] Jena (G. Fischer), 1910, (67-80). [1560]. 19874
- Wolff, Max.** Ueber das Wesen des Neurons. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **26**, ErgH., 1909, (343-359). [1270]. 19875
- Ueber ein neues kleines Minot-Mikrotom, das noch für feinste histologische und embryologische Arbeiten ausreicht, und über einen neuen Mikroskopiertisch. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **26**, 1909, (84-104). [0150 0140]. 19876
- Wolfmum, M[orit]z.** Zur Bemerkung Prof. Stillings betreffs: „Zur Frage nach der Existenz des Glaskörperkanales,“ **69**, H. 1 dieses Archivs. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **70**, 1909, (236-237). [5386]. 19877
- Ist das konstante Vorkommen des Glaskörperkanales Kunstprodukt oder präformierte Struktur? Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **73**, 1909, (213-215). [5386]. 19878
- Wolf-Zwettl, A. V.** Ueber Hufkunde. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **81** (1909), II, 2, 1910, (307-311). [5100 2220]. 19879
- Wood, Casey A.** The eyes and eyesight of birds, with especial reference to the appearances of the fundus oculi. Ophthalmology, Milwaukee, Wis., **3**, 1907, (377-398, figs. 1-8, 2 col. pls.). [5340]. 19880
- Wood, Douglas.** Congenital deformity of the palate. London, Proc. R. Med. Soc., **4**, 1910, (5). [3180]. 19881
- Wright, Jonathan.** The heredity of form as illustrated in pathology by a study of the cysts of the middle turbinated bone. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, **133**, 1907, (760-768, with text-fig.). [1540]. 19882
- Wright, William.** The anatomy of the trigonum vesicae. Brit. Med. J., London, **2**, 1910, (1152-1153). [3480]. 19883
- Wunderer, Hans.** Die Entwicklung der äusseren Körperform des Alpensalamanders (*Salamandra atra* Laur.). Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **29**, 1910, (367-414, mit 9 Taf.). [1800 6250]. 19884
- Bemerkungen betreffs der Verwendbarkeit von Gaslicht-Papieren für Lichtpausprozesse. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **27**, 1910, (50-51). [0170]. 19885
- Wundram, Georg.** Die Formen der Erythrocyten. Blutstudien, Magdeburg, H. **1**, 1909, (33-65). [0600]. 19886
- Yagita, K.** Experimentelle Untersuchungen über den Ursprung des Nervus facialis. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (195-218). [4800]. 19887
- Yakimoff, W. L.** Procédé pour la détermination rapide de la formule leucocytaire. Folia haematologica, Leipzig, **10**, Tl I, 1910, (75-77). [0610]. 19888
- Yamada, Yoshio.** Kosai myakuraku-maku oyobi shi-shinkei Kolobom no ki rei. [Ein seltener Fall von Iris-Chorioidea- Sehnerven- Kolobom.] Nagoya, Chu. Ig. Kw. Z., **84**, 1909, (50-53). [5440]. 19889
- Yamamoto, Benya.** Naizo-ten-i-shō no ni rei oyobi naizō-ten-i-shō no tōkei. [Zwei Fälle von Situs inversus viscerum und ihre Statistik.] Fukuoka, Ik. Daig. Z., **3**, 1909, (204-228). [1940]. 19890
- Yatsu, Naohide.** Experiments on cleavage in the egg of *Cerebratulus*. Tokyo, J. Coll. Sci., **27**, Art. 10, 1910, (1-19). [1580]. 19891
- Yoshida, Tanzo v. Rössle, R.**
- Yoshii, U.** Über die Grössenverhältnisse der menschlichen Tube im allgemeinen und bei Phthisikern im besonderen. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 1, **38**, 1909, (195-216, mit 2 Taf.). [5620]. 19892
- Yoshimura, K.** Das histochemische Verhalten des menschlichen Plexus chorioideus zugleich ein Beitrag zur Frage der Plexus-Sekretion. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **18**, 1909, (1-12, mit 1 Taf.). [4720]. 19893
- Experimentelle und vergleichend-anatomische Untersuchungen über die untere Olive der Vögel. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **18**, 1909, (46-59). [4440]. 19894
- Heitei-tai no shikaku-sayō ni taisuru kwankei ni tsuite no rombun tsuika. [Nachtrag zu der Arbeit über die Beziehungen des Balkens zum Sehakt.] Shink. Z., Tokyo, **8**, 1910, (1-6, 1-4). [4690]. 19895
- Yoshinaga, Torao.** Nippon-jin ni okeru jōgaku-toku no kaibōteki kenkyū. [Anatomische Untersuchungen der Oberkieferhöhle bei Japanern.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **23**, 1909, (577-602, mit 2 Taf.). [2080]. 19896



**Yoshinaga, Torao.** Jōhaku kwasshajō-kō ni tsute no ichi shō hokoku. [Foramen supratrochleare des Oberarmknochens.] *Chinsei Th.*, Kumamoto, **126**, 1910, (28-34). [2140]. 19897

**Young, James.** The structure of the stroma of the endometrium and its bearing on the menstrual changes. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1910, (1214-1217). [3920 0500]. 19898

**Zaccarini, Giacomo.** Das Fettgewebe in den Rippenknorpeln. Histologische Untersuchungen. *Centralbl. Path.*, Jena, **21**, 1910, (577-582). [1030]. 19899

——— Gleichzeitige Färbung des Glykogens und des Fettes in den Rippenknorpeln. *Centralbl. Path.*, Jena, **21**, 1910, (822-824). [0130]. 19900

——— Das Fett und das Glykogen bei den entzündlichen Prozessen der Rippenknorpel. *Centralbl. Path.*, Jena, **22**, 1911, (52-60). [1050]. 19901

**Zacharias, P[aul].** Beiträge zur Kenntnis der Geschwulstbildungen an den Keimdrüsen von Pseudohermaphroditen. *Arch. Gynäk.*, Berlin, **88**, 1909, (506-535, mit 3 Taf.). [3518]. 19902

**Zaczek, J. v. Szymonowicz, W.**

[**Zalenskij, V. V.**] Заленский, В. В. Микроскопическія изслѣдованія надъ нѣкоторыми органами мамонта. [Etudes microscopiques de quelques organes du mammoth.] *St. Peterburg, Bull. Ac. sc.*, (Sér. 6), **3**, 1909, (599). [1500]. 19903

**Zander, R[ichard].** Ueber die kolaterale Innervation der äusseren Haut und die Bildung der peripherischen Nerven. *Verh. Ges. D. Natf.*, Leipzig, **82**, (1910), II, 2, 1911, (451-453). [5040 4900]. 19904

**Zaretzky, S.** Versuche über vitale Färbung des Embryo. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **201**, 1910, (25-45). [0130]. 19905

[**Zavarzin, Alexius.**] Заварзинъ, А. Нѣкоторыя наблюденія надъ эпителиемъ Десцеметовой оболочки. [Einige Beobachtungen über das Epithel der Membrana Descemetii.] *St. Peterburg, Trav. Soc. nat. C. r. séances*, **39**, 1909, (119-134, deutsch. Rés. 164-165); *Arch. mikr. Anat.*, Bonn, **74**, 1909, (116-138, mit 2 Taf.). [5381 0750]. 19906

**Zeleny, Charles.** The relation between degree of injury and rate of regeneration.

(o-3121)

Additional observations and general discussion. [With bibliography.] *J. Exp. Zool.*, Philadelphia, Pa., **7**, 1909, (513-561, tables 1-29). [1560]. 19907

**Zenker, P.** Beiträge zur Histologie der oberen Luftwege. *Arch. Laryng.*, Berlin, **22**, 1909, (143-164, mit 1 Taf.). [3270]. 19908

[**Zernov, D.**] Зерновъ, Д. Руководство описательной анатомии человека. Ч. III. Изд. 10-ое. [Lehrbuch der deskriptiven Anatomie des Menschen. Tl. III. 10 Aufl.] Moskva, 1910, (785-1083). 27 cm. [0030]. 19909

**Ziba, Shin-izi.** Ueber die chondrometaplastische Osteogenese bei der enchondralen Ossifikation des menschlichen Felsenbeines. *Zs. Morph.*, Stuttgart, **13**, 1910, (157-174, mit 4 Taf.). [2080 2060 1120]. 19910

——— Beiträge zur Kenntnis der knorpelhaltigen Interglobularräume in der menschlichen Labyrinthkapsel. *Zs. Morph.*, Stuttgart, **13**, 1910, (175-200, mit 1 Taf.). [2080 2060 5540]. 19911

**Zickgraf, Goswin.** 6. Ueber das nach der proportionellen Körperlänge bestimmte Normalgewicht. *Med. Klinik, Wien*, **6**, 1910, (1259-1260). [8100 8110]. 19912

**Ziegler, Kurt.** Über die Morphologie der Blutbereitung bei perniziöser Anämie. *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, **99**, 1910, (431-467, mit 1 Taf.). [0630]. 19913

**Zielinsky, W[alter].** Über die Einstellung der ersten bleibenden Molaren hinter dem Milchgebiss. *D. Monatschr. Zahnheilk.*, Berlin, **28**, 1910, (465-494). [2940]. 19914

**Ziemendorff, G.** Ueber Atresia Ani. *Arch. klin. Chir.*, Berlin, **89**, 1909, (193-242). [3180]. 19915

**Zierold, Rudolf.** Ueber die Fleisch- und Hornblättchen der Huthaut des Pferdes mit Ausnahme derjenigen der Eckstreben. *Diss. Leipzig. Dresden* (Druck v. F. A. Wolf), 1910, (84, mit 7 Taf.). 23 cm. [5100]. 19916

**Zietzschmann, Otto.** Der Musculus dilatator pupillae des Vogels. *Arch. vergl. Ophthalm.*, Leipzig, **1**, 1909, (9-19, mit 1 Taf.). [5400]. 19917

**Zillinger-Paul, Ottilie.** Fortgesetzte Untersuchungen über das Verhalten des Darmepithels bei verschiedenen funktionellen Zuständen. 3. Mitt. *Zs. Biol.*, München, **52**, 1909, (327-354, mit 1 Taf.). [3060 0750]. 19918

- Zimmermann, A[†goston].** Über die Kernteilung in der Milchdrüse des Rindes. Zs. Fleischhyg., Berlin, **19**, 1909, (311-319, mit 1 Taf.). [4100 0530]. 19919
- Über die Corpora amylacea-ähnlichen Gebilde der Milchdrüsen des Rindes. Zs. Fleischhyg., Berlin, **19**, 1909, (425-429, mit 1 Taf.). [4100]. 19920
- Zur Anatomie der Ellenbogengelenkflächen der Haussäugetiere. Anat. Anz., Jena, **37**, 1910, (536-539). [2180]. 19921
- Ueber Knochenpräparation. Zs. Tiermed., Jena, **14**, 1910, (444-454). [0110]. 19922
- Zinn, Meyer Aron.** Ueber Zwergbecken. Unter Beschreibung von zwei Skeletten rhachitischer Zwerge und von zwei Beobachtungen über Geburten bei chondrodystrophischen Zwergen. Diss. Halle a. S. (Druck v. Hohmann), 1910, (32). 22 cm. [2140 1940]. 19923
- Zniniewicz, Valerian.** Beiträge zur Anatomie und Mechanik des Schultergelenks beim Pferd und Rind. Berlin, 1908. Diss. Bern, (38, mit 2 Taf.). [2220]. 19924
- Zoepffel, Heinrich.** Über die anatomischen Verhältnisse des Darmes beim echten Megakolon gegenüber dem Pseudomegakolon. Arch. path. Anat., Berlin, **198**, 1909, (119-143). [3060]. 19925
- Zoja, L.** Über die Bedeutung und den klinischen Wert des Verhältnisses zwischen Erythro- und Leukozytolyse einerseits und Erythro- und Leukozytopoiese andererseits in einigen Anämien und in den leukämischen und aleukämischen Lympho- und Myeloidenien. Foia haematologica, Leipzig, **10**, 1910, (225-252). [0630]. 19926
- Zondek, M[ax].** Zur Transformation des Knochenkallus. Experimentelle Untersuchungen und ihre klinische Bedeutung. Berlin (A. Hirschwald), 1910, (41). 25 cm. [1120 2040]. 19927
- Zotterman, Agne.** Die Schweinethymus als eine Thymus ecto-entodermalis. Anat. Anz., Jena, **38**, 1911, (514-530). [2860]. 19928
- Zuckerkanndl, E[mil].** Zur Entwicklung des Balkens. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **17**, 1909, (373-409). [4690 4340]. 19929
- Zur Oberflächenmodellierung des *Ateles*gehirns. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **18**, 1909, (60-100). [4690]. 19930
- Ueber die Wechselbeziehung in der Ausbildung des Jacobsonschen Organs und des Riechlappens nebst Bemerkungen über das Jacobsonsche Organ der Amphibien. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. i, **41**, 1910, (1-75, mit 3 Taf.). [5220]. 19931
- Zübert, Franz Wilhelm.** Ein kasuistischer Beitrag zur Kenntnis des offenen Meckel'schen Divertikels. Diss. München. Kempten (Druck v. J. Kösel), 1911, (19). 22 cm. [3180]. 19932
- Zunino, G.** Die myeloarchitektonische Differenzierung der Grosshirnrinde beim Kaninchen (*Lepus cuniculus*). J. Psychol., Leipzig, **14**, 1909, (38-70, mit 6 Taf.). [4690]. 19933
- Zurkirch, Joseph.** Die Kletterextremität des Coendú (*Coendú prehensilis*, L.). Arch. Natg., Berlin, **76**, Bd 1, H. 1, 1910, (135-233, mit 4 Taf.). [2120 2360]. 19934

## SUBJECT CATALOGUE.

The five-figure numbers following the name of the author refer to the position of the corresponding entry in the Author Catalogue, where the full title and reference are to be found.

In the case of Societies, Institutions and Handbooks, when the title does not appear in the Author Catalogue the full reference is given under the earliest registration number.

References to previous volumes will be made thus: v. 0 9 = Volume for Anatomy, ninth annual issue.

## GENERAL.

## 0000 PHILOSOPHY.

**Edinger** (17788). Relations of comparative anatomy to comparative psychology.

## 0010 HISTORY. BIOGRAPHY.

Festschrift zum sechzigsten Geburtstage Herrn Geheimrat Professor Dr. W. Roux gewidmet. Hrsg. v. Walter Gebhardt. Tl 1-2. Arch. EntwMech., Leipzig, 30, 1910, (xxxvii + 572; vi + 534, mit Taf.).

**Beck** (17437). Galenische Hirnnerven in moderner Beleuchtung.

**BENEDEN**, Edouard Van *v.* Brachet (17560).

**Biedl** (17482). Entwicklung der Kenntnis über die Nebenniere bis Addison (1855).

**Bosch** (17540). Geschichte der Zellenlehre. Festschrift zum 100 jähr. Geburtstage ihres Begründers Theodor Schwann.

**CHAPMAN**, Henry Cadwalader *v.* Nolan (18951).

**DARWIN**, Charles *v.* Hertwig (18200).

**DOHRN**, Anton *v.* Boveri (17551).

**Froriep** (17942). Die Lehren Franz Joseph Galls.

**GALL**, Franz Joseph *v.* Liepmann (18643).

**Hadzi** (18088). Lamarek, Begründer der Lehre vom Stammbaum.

(0-3121)

**HENLE**, Jakob *v.* Sudhoff (19596).

**Holl** (18255). Kraniologie Vesals.

**KATZ**, L.† *v.* Beyer (17471).

**LAMARCK**, Jean Baptiste de *v.* Kühner (18534).

**Laguesse** (18556). Revue d'Anatomie.

**LA VALETTE ST. GEORGE**, A. von † *v.* Hertwig u. Waldeyer (18205); Huppertz (18292); Nussbaum (18957).

**MALASSEZ**, L.† *v.* Jolly (18355).

**MAYER**, Sigmund † *v.* Kohn (18494).

**METZGER**, Johann Daniel *v.* Braatz (17559).

**Meyerhof** und **Prüfer** (18829). Augenanatomie des Hunain b. Ishâq.

**MÜLLER**, Wilhelme † *v.* Fürbringer (17947).

**Neuburger** (18930). Geschichte der Medizin.

**Pansier** (19003). Catalogue des manuscrits médicaux de France. 3. Partie. Manuscrits français.

**PIROGOFF**, Nikolai I. *v.* Dworetzky (17780); Lysenkov (18709); Razumovskij (19163).

**Preuss** (19120). Biblisch-talmudische Medizin.

**Rabl** (19146). Geschichte der Anatomie an der Universität Leipzig.

**Ramstrom** (19153). Emanuel Swedenborg as an anatomist.

- RATHKE, Heinrich v. Braun (17567).  
 RAZUMOVSKIJ, V. T. v. Pirogov (19163).  
 RECKLINGHAUSEN, F. v.† v. Waldeyer (19764).  
**Roth** (19263). Die Anatomie des Leonardo da Vinci.  
 ROTX, Wilhelm v. Barfurth (17417).  
**Schlipp** (19356). Laurentius Heister und die Augenheilkunde.  
**Schwann** (19424). Übereinstimmung in der Struktur und dem Wachstum der Tiere und Pflanzen.  
 SCHWANN, Theodor v. Hertwig und Waldeyer (18204); Sudhoff (19597).  
 SEESSEL, Albert† v. Froriep (17941).  
**Seidel und Sudhoff** (19445). Anatomische Fünfbilderserien aus Abendland und Morgenland.  
**Sterzi** (19555). Le "Tabulae Anatomicae" ed i codici marciani con note autografe di Hieronymus Fabricius ab Aquapendente.  
**Sudhoff** (19595, 19598). Die Bauchmuskulzeichnung von 1496. Die Florentiner Skelettzeichnung des Leonardo da Vinci und die Frage der Beeinflussung Vesals durch Leonardo.  
**Thienemann** (19644). P. S. Pallas und der Stammbaum der Organismen.  
**Waldeyer** (19763, 19767). [Entwicklung der anatom. Zeitschriften-Literatur.] Anatomie an der Universität Berlin während des ersten Jahrhunderts ihres Bestehens.  
**Wiedemann** (19833). Eine Zeichnung des Auges bei dem Bearbeiter der Optik von Ibn al Haitam, Kamäl al Dîn al Farisi.  
 ZUCKERKANDL, Emil† v. Tandler (19630).
- 0020 PERIODICALS. REPORTS OF INSTITUTIONS, SOCIETIES, CONGRESSES, Etc.**
- Folia Neuro-Biologica. Internationales Zentralorgan für die gesammte Biologie des Nervensystems. Gegründet von E. Hekma. [Wird, mit Bd 5 1911 anzufangen, herausgegeben von Dr. C. U. Ariëns Kappers und Prof. Dr. G. van Rijnberk, Amsterdam, (Verlag von De Erven Bohn, Haarlem.)]
- Jahresbericht über Anatomie und Physiologie v. O 7, p. 169. Hrsg. v. Waldeyer und Posner. Bericht für 1908. Berlin (A. Hirschwald), 1909, (iii+309); *ib.* für 1909, 1910, (314).
- Jahresberichte über die Fortschritte der Anatomie und Entwicklungsgeschichte. In Verbindung mit Karl v. Bardeleben [u. a.] hrsg. v. G[ustav] Schwalbe. (N.F.) Bd 14: Literatur 1908. Tl 3. Abt. 1. Spezielle Anat. u. Entwicklungsgesch. des Menschen u. d. Wirbeltiere. Jena (G. Fischer), 1909, (564). 24 cm. In Verbindung mit G. Alexander [u. a.] hrsg. von G. Schwalbe. (N.F.) Bd 15. Literatur 1909. Tl 1. 2. *ib.* 1910, (470+276); Tl. 3, Abt. 1. [Spec. Anat. u. Entw.-gesch. der Menschen u. der Wirbeltiere.] *ib.* 1911, (1-670).
- Jahresbericht über gesammte Medizin v. O 7, p. 169. Hrsg. v. W. Waldeyer und C. Posner. Jg 43. Bericht für 1908. Bd 1. Abt. 1. 2. 3. Berlin (A. Hirschwald), 1909, (284; 285-552; vii+553-969); Jg 45. Bericht für 1910. *ib.* Bd 1. Abt. 1. 1911, (1-340).
- Jahresbericht über Neurologie und Psychiatrie. In Verbindung mit Albrecht [u. a.] und unter Mitwirkung von Ed. Flatau und S. Bendix. Red. L. Jacobsohn. Jg 12. Bericht über das Jahr 1908. Berlin (S. Karger), 1909, (vi+1312); In Verbindung mit Arndt [u. a.]. Jg 12. Bericht über das Jahr 1909. *ib.* 1910, (vi+1294).
- Report of the Central Dutch Institute for brain-research in the year 1910. Amsterdam (De Roever Kröber en Bakels), 1911, (33), 27 cm.
- XVI<sup>e</sup> Congrès international de médecine. Budapest août-septembre 1909. Comptendu publié par François Torday, secrétaire du Congrès. Section I-XXI et un volume général. Budapest, 1910. [I (222+xxii), II (290+lxvii), III (225+xxxii), IV (625+li), V (502+xxxii), VI (767+cxii), VII (995+cxii+266+lxviii), VIII (1053+cxvii), IX (468+lxxii), X (501+lxxii), XI (487+lxvi), XII (366+lxvi), XIII (560+lxxxv), XIV (484+xlxiii), XV (691+lxxxviii), XVI (625+li), XVII (510+xxxvi), XVIII (343+xxxii+111+xx), XIX (87+lviii), XX (436+xli), XXI (338+xxix), Vol. gén. (xiii+481).] 25 cm.
- Bluntschli** (17506). Namen- u. Sachregister zu Bd 21-40 v. Gegenbaur's morphologischem Jahrbuch.

**0030 GENERAL TREATISES,  
TEXT BOOKS, DICTIONARIES,  
TABLES.**

Handbuch der vergleichenden mikroskopischen Anatomie der Haustiere. v. O 6, p. 138. Hrsg. v. Ellenberger. Bd 2. Berlin (P. Parey), 1911, (viii + 662). 24 M. [0030].

**Baumeister** (17432). Anatomie der vegetativen Organe der Rhinophiden.

**Bütschli** (17604). Vergleichende Anatomie der Protozoen; Integument und Skelett der Metazoen.

**Čašin** (17629). Mikroskopische Technik. (Russ.)

**Ellenberger, Baum u. Dittrich.** Anatomie des Pferdes für Künstler.

**Fick** (17865). Anatomie und Mechanik der Gelenke. Tl 3: Spezielle Gelenk- und Muskelmechanik.

**Gegenbaur** (17978). Lehrbuch der Anatomie des Menschen.

**Ishikawa** (18309); **Suzuki** (19612). Anleitung für Präparierübungen. (Japanisch.)

**Karpov** (18407). Histologie.

**Rauber** (19161). Anatomie des Menschen. (Russ.)

**Retzius** (19207). Biologische Untersuchungen.

**Sobotta** (19509). Atlas und Lehrbuch der Histologie und mikroskopischen Anatomie des Menschen.

**Spalteholz** (19522). Handatlas der Anatomie des Menschen.

**Stöhr** (19570). Histologie und mikroskopische Anatomie des Menschen.

**Tichonov** (19659). Anatomie des Menschen. (Russ.)

**Zernov** (19909). Lehrbuch der deskriptiven Anatomie. (Russ.)

**0032 BIBLIOGRAPHIES.**

Egypt, Survey Department, Ministry of Finance. Bibliography of scientific and technical literature relating to Egypt, 1800-1900. Preliminary edition. Compiled by C. Davies Sherborn. Cairo, 1910, (155). 8vo.

International Catalogue of Scientific Literature. O. Anatomy. Seventh Annual Issue, 1909, (viii + 308). Eighth Annual Issue, 1911, (viii + 241). Ninth Annual Issue, 1911, (viii + 276). London (Harrison). 22 cm.

Italienische Arbeiten über Anatomie und Entwicklungsgeschichte von 1907. Bibliographie und Referate von G. Salvi, R. Carreras, A. Mannu, G. Vitali, F. Pardi, C. Ganfani. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, 17, (1907), 1909, (555-755).

**Györy** (18082). Ungarische medizinische Literatur 1909. (Ungarisch.)

**Laguesse** (18556). Revue d'Anatomie.

**Loisel** (18683). Revue annuelle d'Embryologie.

**Salvi** (19302). Systematische Anatomie. [Sammelreferat.]

**0040 ADDRESSES, LECTURES.**

**Broek, van den** (17583). Korrelationen im tierischen Organismus. (Holländisch.)

**McMurrich** (18728). Conservatism in anatomy.

**Tandler** (19631). Anatomie und Klinik.

**0050 PEDAGOGY.**

**Anthony** (17368). L'enseignement de l'anatomie à l'École d'Anthropologie.

**Bardeen** (17416). Report of subcommittee on anatomy to the American medical association, 1909.

**Hoeve** (18246). Method of teaching the anatomy of the brain.

**Hubrecht** (18276). Stelle der vergleichenden Embryologie im akademischen Unterricht. (Holländisch.)

**McMurrich** (18728). Conservatism in anatomy.

**Mall** (18735). Teaching of anatomy.

**Oestreich** (18972). Anatomische Grundlagen der physikalischen Diagnostik.

**Schmaltz** (19364). Skelet d. Pferdes.

**Waldeyer** (19765). Unterricht in den anatomischen Wissenschaften an der Universität Berlin im ersten Jahrhundert ihres Bestehens.

**0060 INSTITUTIONS, MUSEUMS,  
COLLECTIONS, Etc. ECONOMICS.**

**Hertwig** (18201). Das anatomisch-biologische Institut (Berlin).

**0070 NOMENCLATURE.**

**Austerlitz** (17391); **Triepel** (19680). Anatomische Nomenclatur.

## METHODS.

## ANATOMICAL RESEARCH.

## 0100 RESEARCH METHODS IN GENERAL.

**Bacon** (1740). Procedure for opening the pericardium.

**Carreras** (17626). Technische Histologie. 1908. [Sammelref.]

**Dusser de Barenne** (17774). Action of strychnine on the central nervous system; dermatomy of the hind leg in dogs.

**Euler und Köhler** (17837). Einwirkung der gebräuchlichsten Entkalkungsflüssigkeiten auf die Zähne. Mikroskopische Befunde.

**Farkas** (17847). Methoden der mikroskopischen Untersuchung. (Ungarisch.)

**Lee und Mayer** (18593). Mikroskopische Technik.

**Maximow** (18776). Methoden für cytologische und histogenetische Untersuchungen am Wirbeltierembryo. Celloïdinschnittserien.

**Röthig** (19246). Technik.

**Rotch and George** (19262). Normal living anatomy in early life.

**Schuberg** (19400). Technik des zoologischen Laboratoriums.

**Schultze** (19408). Methoden der histologischen, aufhellenden und korrodierenden Technik.

**Seligmann** (19451). Mikroskopische Untersuchungsmethoden des Auges.

**Sobolev** (19504). Pathologisch-histologische Technik. (Russ.)

**Spielmeyer** (19527). Technik der mikroskopischen Untersuchung des Nervensystems.

**Stöhr** (19570). Histologie und mikroskopische Anatomie des Menschen: mikroskopische Technik.

0105 PRESERVATION OF CORPSES AND PORTIONS OF SAME.  
(See also 0180.)

**Adolphi** (17330). (Russ.)

**Benda** (17441). Konservierung von chirurgischem Material für die mikroskopische Diagnose.

**Hauser** (18152). Konservierung von Thorax-Gefrierschnitten nach Kaiserling-scher Methode.

**Lusk** (18703). An injecting fluid for preserving cadavers for dissection.

**Mozejko** (18886). Anwendung des Formalins zur Anfertigung von Musealpräparaten. (Polish.)

**Schor** (19390). Konservierung der Museumpräparate. (Russ.)

**Souchon** (19517-18). Embalming of bodies for teaching purposes. Preservation of anatomic dissections with permanent color of muscles, vessels, nerves and organs, by a new method.

**Tunis** (19690). Polishing frozen sections.

**Wilson** (19853-4). A new expedient for improving the colour injection of dissection cadavera. A method of mounting and exhibiting frozen sections of the cadaver in the anatomical museum.

## 0110 PREPARATION.

**Albrecht** (17339). Sektionsordnung.

**Hansemann** (18115). Luxation des Schädels als Sektionsmethode.

**Hellwig** (18179). Sektionstechnik. (Russ.)

**Knoepfelmacher und Lehdorff** (18470). Untersuchungen hereditäretischer Kinder mittels der Wassermannschen Reaktion. Das Gesetz von Profeta.

**Mozejko** (18885). Vorbereitung von Knochen zu osteologischen Untersuchungen. (Polish.)

**Oberndorfer** (18959). Lösung der Schädelbasis als Sektionsmethode.

**Schmaltz** (19365). Präparierübungen am Pferd. Tl 1. Muskelpräparate.

**Wilson** (19853). A new expedient for improving the colour injection of dissection cadavera.

**Zimmermann** (19922). Knochenpräparation.

## 0115 FIXATION.

**Arndt** (17374). Apparat zur selbsttätigen Fixierung und Einbettung mikroskopischer Präparate.

**Dean** (17711). Comparison of the original Wassermann method with some of its modifications.

**Farkas** (17847). Methoden der mikroskopischen Untersuchung. (Ungarisch.)

**Hansemann** (18117). Mikroskopische Technik.

**Harrison** (18125). The guidance afforded by complement fixation methods.

**Henderson-Smith** (18183). The structure of complement in relation to deviation.

**Kasarinoff** (18408). Histologie der Lipide.

**Khainsky** (18437). Morphologie und Physiologie einiger Infusorien: neue histologische Methode.

**Kittsteiner** (18450). Einwirkung des denaturierten Alkohols auf tierische Organe: mikroskopische Technik.

**Kowler** (18519). Wässerungsvorrichtung für fixierte Objekte.

**Linsenmeyer** (18661). Fixierung der äusseren Linsenform. Diss.

**Löhner** (18672). Osmiumtetroxyd als Blutfixationsmittel.

**Muir** (18903). The fixation of complement in general.

**Neukirch** (18931). Neue Methode der Glykogenfixation.

**Pflugk** (19068). Fixierung der Linse des neugeborenen Menschen.

**Poso** (19112). Fixierung und Einbettung von Placenta und Uterus.

**Propopenko** (19128). Verhalten der inneren Augenhäute bei einigen Fixierungsmethoden.

**Schridde** (19398). Methoden zur Fixierung und Einbettung von embryologischem Materiale.

**Suzuki** (19613). Entwässerungs-, Härtings- und zugleich Auswäschnungsvorrichtung für mikrotechnische Zwecke.

**Wassermann** (19780). The diagnostic use of the complement fixation method.

## 0120 HARDENING FOR MICROSCOPIC PURPOSES.

**Benda** (17441). Konservierung von chirurgischem Material für die mikroskopische Diagnose.

**Farkas** (17847). Methoden der mikroskopischen Untersuchung. (Ungarisch.)

**Kittsteiner** (18450). Einwirkung des denaturierten Alkohols auf tierische Organe und seine Verwendbarkeit in der mikroskopischen Technik.

**Linsenmeyer** (18661). Vergleichende Untersuchungen über die Möglichkeit einer Fixierung der äusseren Linsenform. Diss.

**Schmidt** (19639). Die Aufhebung der Formalin-Härtung anatomischer und histologischer Präparate und eine darauf basierende neue Methode der differenzierenden Silberfärbung.

**Suzuki** (19613). Eine einfache Entwässerungs-, Härtings- und zugleich Auswäschnungsvorrichtung für mikrotechnische Zwecke.

## 0125 EMBEDDING PROCESSES.

**Arndt** (17374). Apparat.

**Berg** (17451). Paraffineinbettung im Vakuum.

**Farkas** (17847). (Ungarisch.)

**Poso** (19112). Einbettung von Placenta und Uterus.

**Schridde** (19398). Einbettung von embryologischem Materiale.

**Suzuki** (19610). Schnittserienmethode bei der Celloidineinbettung.

## 0130 STAINING FOR MICROSCOPIC PURPOSES.

**Baecchi** (17402); **Dominicis** (17748). Nachweis der Spermatozoen in Zeugflecken.

**Biach** (17472). Epithelfaserfärbung (Wasserblau + Orcein + Eiessig + Eosin—Safranin-Methode).

**Binder** (17488). Resultat der vitalen Färbung mit Neutralrot an der Zungenmuskulatur des Frosches.

**Brühl** (17592). Krappfärbung.

**Cavazza** (17633). Tannini e colori. Ricerche microchimiche.

**Cerletti** (17635). Differentielle Färbung bestimmter Adventitialkerne des normalen Nervengewebes.

**Chirivino** (17657). Die histologische Technik bei Untersuchung der Haut.

**De Witt** (17729). Phenol as a clearing agent in histologic work.

**Dietrich** (17732, 17735). Differentialfärbung der fettartigen Substanzen.

**Farkas** (17847). (Ungarisch.)

**Fehrs** (17855). Färbegestell zum Färben und Abspülen von Objektträgerausstrichpräparaten.

**Fieandt** (17866). Methode zur Darstellung des Gliagewebes.

**Fischer** (17882). Markfaserfärbung.

- Fröhlich** (17934). Pikraminsäure in der Färbetechnik.
- Fursenko** (17951). Granulafärbung mit *a*-Naphthol-Dimethyl-*p*-Phenylendiamin.
- Gerber** (17991). Kresylfarbstoffe in der klinischen Färbetechnik.
- Giacomo** (17992). Erkennung des Guanins in den Geweben.
- Giemsa** (17995-6). Azur-Eosinmethode.
- Grosso** (18054). Methylgrün-Pyronin-Orange G-Neutralmischungen.
- Herzheimer** (18213-14). Färbung von Hautschnitten. Neue Fibrinmethode.
- Holthusen** (18261). Nachweis verschiedener Fettarten.
- Jacobsthal** (18318). Intravitale Fettfärbung.
- Kasarinoff** (18408). Lipoide.
- Kronberger** (18530). Merkwürdige Granulation der Erythrozyten.
- Lenhoff** (18612). Fibrinfärbung.
- Leonowa** (18617). Entwicklung der Neurofibrillen der Calcarinarinde im Nissl-Alkohol-Seifenmethylblaupräparat.
- Lewy** (18638). Diss.
- Liesegang** (18648). Golgi-Färbung.
- Loe** (18673). Farbchemischer Nachweis einiger oxydierender Substanzen.
- Loyez** (18687). Coloration des fibres nerveuses par la méthode à l'hématoxyline au fer après inclusion à la celloidine.
- Martinotti** (18761-3). Tecnica della dimostrazione delle cellule eosinofile. Bleu policromo e bleu di toluidina. La colorazione con l'emateina.
- Meyer** (18817). Markscheidenfärbung.
- Michailow** (18838). Methylenblau in der Neurologie.
- Morris** (18875). Orange G counterstaining.
- Münter** (18900). Einzeitige Methode für Kern- und Elastika-Färbung.
- Neukirch** (18932). Jodophor Substanz der Leukozyten und ihr Verhalten zur Bestschen Färbung.
- Pander** (19002). Panoptische Blutfärbung.
- Pappenheim** (19012, 19014, 19017). Farbchemische Theorie der Metachromasie. Zytomorphologische Studien an Blutzellen mit farbenanalytischen Methoden. Drei neue Färbemethoden für Paraffinschnitte.
- Pötter** (19086). Färbetechnik der Markscheiden an grossen Gehirnschnitten.
- Prenant** (19117).
- Raskin** (19160). Feinerer Bau der Lymphozyten.
- Retzer** (19202). Dyes used in the histological laboratory.
- Riddle** (19214). Studies with Sudan III in metabolism and inheritance.
- Robertson** (19229). Nature of the superficial layer in cells and its relation to the staining of tissues by dyes.
- Rosin** (19258). Eigenartiges Phänomen bei der vitalen Blutfärbung.
- Rost** (19260-1). Kernfärbung an unfixierten Zellen und innerhalb des lebenden Tieres. Methoden zur Darstellung des Verlaufs der Blutgefässe bei Amphibienlarven und Hühnerkeimscheiben.
- Savini und Savini-Castano** (19313). Technik der Elastika- und Bindegewebsfärbung.
- Schlemmer** (19354). Herstellung der ammoniakalischen Silbersalzlösung bei der Imprägnationsmethode von Bielschowsky.
- Schmidt** (19369). Methode der differenzierenden Silberfärbung.
- Schneider und Sourek** (19379). Prüfung der Färbungen auf Spinnfasern mittels des Ultramikroskopes von Siedentopf und Zsigmondy.
- Schultze** (19411). Oxydasereaktion der Speichel- und Tränendrüsen.
- Schwartz** (19425). Beeinflussung der primären Färbbarkeit des polarisierten Nerven durch die den Strom zuführenden Ionen.
- Seefelder** (19436). Elastische Fasern der menschlichen Cornea, dargestellt nach der Färbemethode von Held.
- Sepp** (19454). Färbungsmethode nach Stölzner. (Russ.)
- Smith and Mair** (19500). Fats and lipoids in relation to methods of staining.
- Spielmeyer** (19526). Markscheidenfärbung am Gefrierschnitt.
- Strasmann** (19581). Oxydasereaktion an Gewebsschnitten.
- Sumita** (19602). Eisenreaktion kalkhaltiger Gewebe.
- Tobler** (19665). Verwendung von Milchsäure bei gewissen Jodreaktionen.
- Ugdulena** (19694). Färbbarkeit der Achsencylinder peripherer Nerven bei



Degeneration nach der Ernstschen Methode.

**Unna und Golodetz** (19701). Vernix caseosa.

**Uyeda** (19703). Einfache Methode der Gliafärbung. (Japanisch.)

**Wassermann** (19781). Makro- und mikrochemischer Eisennachweis im Dotter des Hühnerreis.

**Zaccarini** (19900). Gleichzeitige Färbung des Glykogens und des Fettes in den Rippenknorpeln.

**Zaretzky** (19905). Vitale Färbung des Embryo.

### 0135 INSTRUMENTS, APPARATUS AND SPECIAL ARRANGEMENTS.

**Bödecker** (17512). Celloidin-Entkalkungsmethode.

**Cholmogoroff** (17658). Messapparat zur Bestimmung des Längenmasses beim Neugeborenen.

**Hauch** (18151); **Liebermann** (18641); **Orth** (18994). Beckenmessung.

**Hoerder** (18244); **Rebaudi** (19165). Messung der *Conjunctata diagonalis*.

**Kotliarewsky** (18516). Die Nagel-extension bei Frakturen. Diss.

**Lüders** (18691). Technik der Embryotomie. Diss.

**Mollison** (18866). Verwendung der Photographie für die Messung der Körperproportionen des Menschen.

**Parsons** (19027). Craniometer.

**Pick** (19071). Entfettung mazerierter Knochen.

**Ssobolew** (19537). Schleifen.

**Stolyhwo** (19575). Osteophor-Projektionmeter.

**Vogel v. Falckenstein** (19742). Artbestimmung des *Cervus lydekkeri* durch Geweihmessung. (Neue Projektionsmessmethode.)

### 0140 MICROSCOPES, ACCESSORY APPARATUS AND AUXILIARIES.

**Cépède** (17634). Perfectionnement du microscope binoculaire augmentant l'éclaircissement des objets observés.

**Dufour** (17769). La reproduction photographique des couleurs par la méthode des pigments.

**Edinger** (17790). Zeigerdoppelokular.

**Fischer** (17884). Mikroskopie.

**Köhler** (18486). Quecksilberlicht.

**Lebrun** (18586). La méthode rotative en microscopie.

**Lendvai** (18607). Ultramikroskopie. (Ungar.)

**Meyer** (18813). Der Suchtisch (Perquirator).

**Molisch** (18862). Sichtbarmachung der Bewegung mikroskopisch kleinster Teilchen für das blosse Auge.

**Reichert** (19178). Reicherts Spiegelkondensoren zur Sichtbarmachung ultramikroskopischer Teilchen.

**Scheffer** (19332). Dunkelfeldbeleuchtungen, mit Paraboloidkondensator.

**Toldt** (19666). Respirationsschirm für das Präpariermikroskop.

**Vlès** (19739). Un micromètre oculaire à vernier intérieur.

**Walker** (19770). Device for maintaining a uniform temperature of a warm stage for microscopic work.

**Wolff** (19876). Mikroskopiertisch.

### 0145 MICROPHOTOGRAPHY.

**Berg** (17449).

**Collin** (17679). Reconstruction photographique des cellules nerveuses.

**Lagueuse et Delécaille** (18557). Photographies stéréoscopiques en couleur.

**Müller** (18898). Objekthalter.

**Rouslacroix** (19266). Microphotographies sur plaques autochromes.

**Scheffer** (19333). Spiegel Reflex-Camera.

### 0150 MICROTOMES AND PROCESSES CONNECTED WITH THEM.

**Anitschkow** (17361-2). Anfertigung von Celloidinschnittserien. Aufklebung von Getrierschnitten auf die Objektträger.

**Boeke** (17520). „Rocking-Microtome.“

**Funck** (17949). Méthode et appareil facilitant l'aiguillage des rasoirs à microtome.

**Kappers** (18406). Automatischer Alkoholtröpfer für das Jungsche Schlittenmikrotom.

**Lendvai** (18606). Apparat zum Schleifen des Mikrotommessers.

**Liesegang** (18649-50). Veraschung von Mikrotomschnitten. Konservierungsverfahren für Gehirnschnitte.

**Mayer** (18782). Neues Mikrotom.

**Miller** (18842). Accessory device in cutting serial paraffin sections.

**Nageotte** (18919). Nouveau microtome universel.

**Neumayer** (18940). Verwendung von Celluloid.

**Sekyra** (19449). Herstellung feinsten mikroskopischer Paraffinschnittpräparate.

**Ssobolew** (19537). Schleifen.

**Strasser** (19583). Nachbehandlung der Schnittserien auf Papierunterlagen.

**Suzuki** (19610); **Jurisch** (18376). Schnittserienmethode bei der Celloidineinbettung.

**Venderovic** (19717). Préparation des coupes macroscopiques du cerveau humain à l'aide du microtome subaquatique. (Russ.)

**Wolff** (19876). Minot-Mikrotom.

## 0160 REFRIGERATING AND HEATING APPLIANCES; INCUBATING APPARATUS.

**Jentzsch** (18337). Elektrischer Heizapparat für mikroskopische Beobachtungen.

**Nageotte** (18919). Pratique des grandes coupes du cerveau par congélation.

**Wilson** (19584). A method of mounting and exhibiting frozen sections of the cadaver in the anatomical museum.

## 0170 MODELS AND DRAWINGS; GRAPHIC PROCESSES.

**Adolphi** (17332). Anschaulichmachen der Leitungsbahnen des menschlichen Gehirnes und Rückenmarkes.

**Agostini** (17335). Orthophotographie.

**Alexander** (17347). Ungiftiger Ersatz des Wismut für Röntgenaufnahmen.

**Andresen** (17360); **Schmidt** (19371). Hilfsapparate bei Röntgenaufnahmen.

**Bachem** und **Günther** (17398). Bariumsulfat als schattenbildendes Kontrastmittel bei Röntgenuntersuchungen.

**Bardachzi** (17413). Orthodiagraphische Zeichenvorrichtung.

**Berner** (17460). Apparat zum Walzen von Wachsplatten.

**Bircher** (17489). Kretinenskelett im Röntgenogramme.

**Bode** (17510). Methoden zur Gewinnung fein differenzierter Röntgenbilder von Kiefern und Zähnen.

**Cole** und **Einhorn** (17675). Radiogramme des Verdauungstraktes nach Luftenblasung.

**Eijkman** (17804-5). Stereoröntgenographie. Neue Anwendungen der Stereoskopie.

**Frizzi** (17933). Konstruktion des Sagittaldiagramms auf Grund absoluter Masse.

**Geigel** (17979); **Reh** (19174). Bestimmung der wahren Grösse von Organen etc. aus der Grösse des Schattens im Röntgenbild.

**Georgl** (17982). Neigungsmesser zum grossen Abbeschen Zeichenapparat.

**Haenisch** (18094); **Quiring** (19144). Röntgendiagnose der Unterkieferumoren.

**Hildebrand**, **Scholz** und **Wieting** (18229). Das Arteriensystem des Menschen im stereoskopischen Röntgenbild.

**Hoffmann** (18251). Röntgenologische Grössenbestimmung des Magens. (Vergleich der Aufblähungs- und Wismutfüllungsmethode.)

**Holzknecht** und **Jonas** (18265). Röntgenuntersuchung des Magens.

**Kaestle** (18378-9). Die durch erhöhte Strahlenabsorption Kontraste bildenden Mittel in der Röntgenologie. Kontrastbildende Mittel in der Magen-Darmröntgenologie.

**Katz** (18414). Röntgenaufnahmen auf Bromsilberpapier.

**Keibel** (18420-1). Modelle.

**Köhler** (18485). Vereinfachung der Herstellung der Alexanderschen plastischen Röntgenogramme.

**Laguisse** et **Delécaille** (18557). Photographies stéréoscopiques en couleur.

**Lange** (18569). Die Röntgenuntersuchung des Processus mastoideus.

**Liertz** (18646). Radiographische Darstellung des Wurmfortsatzes.

**Martin**, E. (18756). Ein Modell des weiblichen Beckens.

**Martin**, P. (18759). Verwendung des Edingerschen Zeichen- und Projektionsapparates zur makroskopischen Photographie.

**Muskat** (18911). Neue Methode Fussabdrücke herzustellen.

**Penza** (19048). Contributo alla tecnica delle ricostruzioni grafiche.

**Pfeiffer** (19067). Neue röntgenographische Darstellungsmethode der Keilbeinhöhlen.

**Radasch** (19149). Modelle zur Darstellung der Mitose.

**Rösler** (19243). Die Aorta thoracica im Röntgenbilde bei schräger Durchleuchtungsrichtung.

**Rosenthal** (19256). Röntgenaufnahmen in  $\frac{1}{3600}$  Sekunde.

**Scheier** (19335). Untersuchung der Keilbeinhöhlen mittels Röntgenstrahlen.

**Sobotta** (19507). Methode farbiger Reproduktion mikroskopischer Präparate.

**Spalteholz** (19522). Handatlas der Anatomie des Menschen.

**Spicer** (19525). Model by which the variation in effect of "back" and "belly" breathing on the stresses, strains and frictions in the throat and larynx, more especially of the cricoid cartilage on the spinal column and also the transverse axis of respiratory rotation of the cricoid on the thyroid cartilage, can be illustrated.

**Sudhoff** (19598). Skelettzeichnung des Leonardo da Vinci.

**Suzuki** (19614).

**Teacher** (19635). Lantern and microscopic demonstration of an extremely early human ovum.

**Thorner** (19657). Stereoskopische Photographie des Augenhintergrundes.

**Voit** (19752). Ein neues Schädelmodell (*Lepus cuniculus*).

**Wertheimer** (19810). Röntgenkinematographie.

**Wetzel** (19815, 19819). Apparat zur Aufstellung des Schädels für diagraphische Aufnahmen. Apparate und Erläuterungen zur perigraphischen Technik.

**Wilson** (19850). Microscopical technique.

**Wunderer** (19885). Verwendbarkeit von Gaslicht-Papieren für Lichtpausprozesse.

## 0180 PROCESSES OF INJECTION.

**Jamieson and Dobson** (18326). The injection of lymphatics by prussian blue.

**Knower** (18473). Method of injecting the vessels of small embryos, etc., under the microscope.

**Krause** (18525); **Mozejko** (18889). Herstellung von transparenter roter Leiminjektionsmasse.

**Mozejko** (18887-8). Méthodes pour l'injection du système circulatoire de la lamproie. (Polish.)

**Rost** (19261). Methoden zur Darstellung des Verlaufs der Blutgefäße bei Amphibienlarven und Hühnerkeimscheiben.

**Wilson** (19853). A new expedient for improving the colour injection of dissection cadavera.

## ANATOMICAL INSTRUCTION.

### 0200 GENERAL.

**Schmaltz** (19365). Präparierübungen am Pferd.

### 0210 PREPARATIONS FOR USE IN TEACHING.

**Martin** (18756). Ein Modell des weiblichen Beckens.

**Mozejko** (18886). Anwendung des Formalins zur Anfertigung von Musealpräparaten. (Polish.)

**Suzuki** (19614). Ein menschliches Standbild zum Ueberzeichnen mit Kreide für anatomische Unterrichtszwecke.

### 0220 PROCESSES OF DEMONSTRATION.

**Frohse, Broesike und Benninghoven** (17936). Anatomische Wandtafeln.

**Johnston** (18348). A new method of brain dissection.

**Ponzo** (19104-5). Vorrichtung, um Photographien plastisch zu sehen. Methode, Zeichnungen für Projektionszwecke auf Glas herzustellen.

**Wahlgren** (19760). Bedeutung der Gewebe als Chlordeposits.

**Wilson** (19854). Method of mounting and exhibiting frozen sections of the cadaver in the anatomical museum.

## CYTOLOGY AND HISTOLOGY.

### 0500 GENERAL.

**Berg** (17450); **Saxl** (19316). Zelle und Zellteilung.

**Carreras** (17626); **Pardi** (19021). Histologie. 1908.

**Dietrich** (17736). Histologie der Edentaten.

**Guyer** (18081). Accessory chromosomes in man.

**Heidenhain** (18164). Plasma und Zelle.

**Karpov** (18407). Lehrbuch der Histologie. (Russ.)

**Nachtrieb** (18913). The primitive pores of *Polyodon spathula*.

**Noesske** (18950). Bedeutung von Eisen in dem Knochen.

**Poliakov** (19096). Grundzüge der Histologie und Embryologie. (Russ.)

**Prenant** (19119). Cellules géantes.

**Retterer et Lelièvre** (19194). La destruction des cellules muqueuses.

**Ruffer** (19272). Histology of Egyptian mummies.

**Schlater** (19351). Cellularpathologie und Histologie.

**Sobotta** (19509). Atlas u. Lehrbuch der Histologie d. Menschen.

**Stöhr** (19570). Histologie des Menschen.

**Studnička** (19594). Klassifikation der sogenannten „Stützgewebe“.

**Thompson** (19651). Epidermal fibrils.

**Weidenreich** (19797). Allgemeine Anatomie. Epithel. Pigment. Bindegewebe, Fettgewebe. Knorpelgewebe. Knochengewebe, Verknöcherung.

**Young** (19898). Structure of the stroma of the endometrium and its bearing on the menstrual changes.

## 0510 MORPHOLOGY OF THE CELL AND ITS CONSTITUENTS.

**Alezais et Peyron** (17348). L'origine des cellules géantes à type Laughans observées dans le Chalazion.

**Catsaras** (17632). Verhalten der Mitosen bei den gutartigen papillären Epitheliomen.

**Dubreuil** (17762-3). L'appareil mitochondrial dans la lignée cellulaire allant du lymphocyte à la cellule osseuse. Mitochondries des ostéoclastes et des cellules de Bizzozero.

**Erhard** (17832). „Trophospongien.“

**Heidenhain** (18164). Die kontraktile Substanz, die nervöse Substanz, die Fadengerüstlehre und ihre Objekte.

**Prenant** (19119). Cellules géantes.

**Schazel** (19329). Zusammenwirken der Zellbestandteile.

## 0511 Protoplasm.

**Champy** (17644). Rôle des mitochondries dans l'absorption et la sécrétion.

**Firket** (17870). La genèse des fibrilles épidermiques chez le poulet.

**Guilliermond** (18070). Corpuscules métachromatiques ou grains de volutine.

**Loewenthal** (18677). Fadenstrukturen in den Epidermiszellen von Froschlärven.

**Meves** (18807-8). Einigung zwischen Faden- und Granulalehre des Protoplasmas. Beobachtungen an weissen Blutzellen. Beteiligung der Plastochondrien an der Befruchtung des Eies von *Ascaris megalocephala*.

**Perroncito** (19054). Mitochondri della cellula uovo.

**Riquier** (19223). Netzapparat in den Zellen des Corpus luteum.

**Rosenstadt** (19255). Protoplasmafäsern in den Epidermiszellen.

**Rubaschkin** (19268). Chondriosomen und Differenzierungsprozesse bei Säugetierembryonen.

**Russo** (19283). Mitochondri dell' oocite di coniglia.

**Samssonow** (19303). Beziehungen der Filarmasse Flemmings zu den Fäden und Körnern Altmanns.

**Schultze** (19410). Genese der Granula in den Drüsenzellen.

**Tschaschin** (19685). Chondriosomen der Urgeschlechtszellen bei Vögelembryonen.

## 0512 Nucleus.

**Ditlevsen** (17741). Kernknospung in verhorntem Plattenepithel beim Meer-schweinchen.

**Erhard** (17831-2). Aufbau der Speicheldrüsenkerne der *Chironomus*larve. „Trophospongien.“

**Fauré-Premiet** (17848). Appareil nucléaire.

**Guieysse-Pellissier** (18069). Caryo-anabiose et greffe nucléaire.

**Hartmann** (18134). Protistenkerne.

**Heiberg** (18161). Zellkerne.

**Howard** (18273). The rôle of nuclear budding in the regulation of tumor cells.

**Huebschmann** (18280). Glykogen-ablagerung in Zellkernen.

**Jörgensen** (18343). Zur Entwicklungsgeschichte des Eierstockes von *Proteus anguineus* (Grottenolm).

**Jordan** (18367). Relation of nucleoli to chromosomes in the egg of *Cribrella sanguinolenta*.

**Klestadt** (18163). Kernglykogen.

**Kossel** (18512). Chemische Beschaffenheit des Zellkerns.

**Maccabruni** (18710). Megacariociti.

**Maziarski** (18787). Le rôle physiologique du noyau cellulaire. (Polish.)

**Popoff** (19106). Chromidialfrage. Untersuchungen an Musciden.

**Schaxel** (19330). Die Eibildung der Meduse *Pelagia noctiluca*. Morphologische Beziehungen der Kernsubstanzen.

**Schneider** (19380). Chromosomen-genese.

## 0514 Centrosome.

**Heiderich** (18166). Sichtbare Centrosomen in überlebenden Zellen.

## 0516 Other constituent parts of the cell.

**Glaser** (18006). Nematocysts of eolids.

**Guilliermond** (18070). Grains de volutine.

**Unna** (19700). Die Membran der Stachelzelle.

## 0518 Inclusions in the protoplasm and nucleus.

**Aschoff** (17382). Morphologie der lipoiden Substanzen.

**Brandts** (17565). Einschlüsse im Kern der Leberzelle.

**Champy** (17644). L'absorption intestinale et le rôle des mitochondries.

**Ciaccio** (17661). Lecithin in den zellularen Entzündungsprodukten: lipoidbildende Zellen (Lecithinzellen).

**Fauré-Fremiet, Mayer et Schaeffer** (17849). Microchimie des corps gras.

**Heiberg** (18161). Zellkerne und Granula experimenteller Carcinome.

**Marchand** (18745). „Kernkristalle.“

**May** (18779). Leukocyteinschlüsse.

**Neumann** (18934). Guaninkristalle in den Interferenzellen der Amphibien.

**Rubaschkin** (19268). Chondriosomen und Differenzierungsprozesse bei Säugtierembryonen.

**Schilling** (19349). Die feinere Morphologie der Kurloff-Körper des Meer-schwimmens und ihre Aehnlichkeit mit Chlamydozoen-Einschlüssen.

**Schultze** (19410). Genese der Granula in den Drüsenzellen.

**Smallwood and Rogers** (19495). Metabolic bodies in the cytoplasm of invertebrate nerve cells.

## 0530 CELL DIVISION.

**Amato** (17359). Wirkung der Röntgenstrahlen auf in Karyokinese begriffene Zellen.

**Bataillon** (17429). Phénomènes karyocinétiques chez *Ascaris megaloccephala*.

**Blanckertz** (17493). Ausbildung der Tetrade im Ei von *Ascaris megaloccephala univalens*.

**Bonnevie** (17532). Chromatinreifung in *Allium cepa*.

**Boveri** (17550, 17552). Teilung centritugierter Eier von *Ascaris megaloccephala*. Qualitativ - ungleiche Chromosomen-Teilung.

**Buchner** (17596). Heterochrosomen.

**Dehorne** (17714). Mécanisme de la réduction numérique dans la spermatogénèse de *Ophryotrocha puerilis*.

**Edwards** (17793). The idiochromosomes in *Ascaris megaloccephala* and *A. lumbricoïdes*.

**Erhard** (17830). Diplosomen und Mitosen im cilientragenden Ependym eines Haiischembryo.

**Kočetov** (18474). Pigment-Epithel der Retina. (Russ.)

**Landau** (18561). Zur karyokinetischen Zellteilung.

**Martinoff** (18760). Amnionepithel.

**Mencl** (18797). Direkte Teilung von roten Blutkörperchen bei *Scorpaena*.

**Nowikoff** (18955). Amitose.

**Prenant** (19118). Mitose.

**Radasch** (19149). Modelle zur Darstellung der Mitose.

**Strachan** (19577). Cell life and the life cell in animal physiology.

**Wilson** (19849). A new type of chromosome combination in *Metapodius*.

**Zimmerman** (19919). Kernteilung in der Milchdrüse des Rindes.

### 0540 GROWTH AND DURATION OF LIFE.

**Strachan** (19577). Cell life and the life cell.

### 0550 MUTUAL RELATIONS OF CELLS.

**Luna** (18697). Pretesa esistenza di ponti intercellulari (Intercellularbrücken) in alcuni epiteli.

**Rosenstadt** (19255). Protoplasmafasern in den Epidermiszellen.

**Strachan** (19577). Cell life and the life cell.

### 0590 BLOOD AND LYMPH.

**Boruttau** (17537); **Schwalbe** (19418). Blut und Lymph.

**Burnett** (17616). The blood of normal guinea-pigs.

**Chosrojeff** (17659). Morphologie des normalen und pathologischen Blutes. Diss.

**Crawley** (17691). Observations on mammalian blood with dark-field illumination.

**Hess** (18220). Blut.

**Kasarinoff** (18409). Experimentelle Blutuntersuchungen bei Vögeln.

**Maximow** (18773). Embryonale histogenese des Knochenmarks der Säugetiere.

**Meyer** (18811). Subcutaneous and subpanicular hæmolymp nodes.

**Pappenheim** (19014, 19016). Zytomorphologische Studien an Blutzellen; Lymphozyten, Mikromyeloblasten und Leukosarkomzellen.

**Rosin** (19258). Ein Phänomen bei der vitalen Blutfärbung.

### 0600 Red blood corpuscles.

**Aggazotti** (17334). Ricerche ultramicroscopiche sui globuli rossi di *Spelerpes fuscus*.

**Blumenthal** (17501). Virage d'affinité tinctoriale de globules-rouges en histolyse.

**Dietrich** (17733). Basophile Erythrozyten.

**Ferrata** (17859); **Hertz** (18206-7). Bedeutung der vitalfärbbaren Substanz und basophile Punktierung der Erythrozyten.

**Ferrata** und **Boselli** (17861). Die basophilen Substanzen in den Erythroblasten und Erythrozyten in frischen und in fixierten Trockenpräparaten.

**Goodall** (18028). Numbers, proportions and characters of red and white blood corpuscles in certain animals.

**Händel und Böing** (18093). Form der Blutschatten.

**Jones** (18359). Development of red blood cells in the chick.

**König** (18487). Blutbefunde bei Neugeborenen.

**Kronberger** (18530). Eine merkwürdige Granulation der Erythrozyten des menschlichen Blutes.

**Larass** (18578). Struktur der menschlichen Erythrozyten.

**Lenze** (18616). Form und Formveränderung der Erythrocyten und ihr Verhältnis zu den Blutplättchen unserer Haustiere.

**Löhner** (18672). Osmiumtetroxyd als Blutfixationsmittel und die Form der Säugererythrocyten.

**Mencl** (18797). Direkte Teilung von roten Blutkörperchen bei *Scorpaena*.

**Orsós** (18991). Formveränderungen der bikonkaven roten Blutkörperchen.

**Pappenheim** (19005, 19009-10). Beziehung der sog. basophilen Punktierung (körnigen Degeneration) der roten kernhaltigen und kernlosen Blutkörperchen zur vital darstellbaren Substantia reticulofilamentosa und zur Polychromophilie.

**Price-Jones** (19123). Variation in the size of the red blood cells.

**Retterer et Lelièvre** (19192, 19196). Hématies des Mammifères.

**Rost** (19260). Kernfärbung an unfixierten Zellen und innerhalb des lebenden Tieres.

**Sabrazès** (19295). Sang des saturnins. Polychromatophilie, hématies granulo-reticulo-filamenteuses et hématies à granulations basophiles.

**Schilling** (19350). Der Säugetiererythrozyt als vollständige Zelle und seine Beziehung zum Blutplättchen.

**Schmidt** (19374). Jugendstadien der roten Blutkörperchen.

**Sewastianoff** (19462). Die phagozytäre Tätigkeit der roten Blutkörperchen und der Blutplättchen. (Bizzozzero.)

**Venzlaff** (19718). Genesis und Morphologie der roten Blutkörperchen der Vögel.

**Werzberg** (19811). Blutplättchen und Thrombozyten, ihre Beziehung zu Erythrozyten und Lymphozyten.

**Wundram** (19886). Die Formen der Erythrocyten.

### 0610 Colourless corpuscles.

**Barnes** (17421). The error in differential leucocyte counting.

**Björling** (17492). Prostatakörner.

**Blumenthal** (17502). La parenté des cellules sanguines.

**Cesaris-Demel** (17638). Morphologische Struktur der Leukozyten.

**Eicke** (17803); **Gorjaev** (18030A) (Russ.). Leukocytenzählung.

**Ferrata** (17860). Vorstufen der Granulozyten.

**Fursenko** (17951). Granulafärbung mit  $\alpha$ -Naphthol-Dimethyl-p-Phenylen-diamin.

**Glynn and Cox** (18010). Variations in the inherent phagocytic power of leucocytes.

**Goodall** (18028). Numbers, proportions and characters of the red and white blood corpuscles in certain animals.

**Grawitz** (18044-5). Myogene Leukozytose. Azurophil gekörnte Leukozyten.

**Helly** (18181). Myeloblasten.

**Horsley** (18269). "Optic neuritis," "choked disc" or "papilloedema".

**Hynek** (18296). Arneht'sche neutrophile Blutbilder.

**Jagić** (18322). Granulationen der weissen Blutkörperchen.

**Jolly** (18354). Abandon par les leucocytes de particules protoplasmiques vivantes au cours de leurs mouvements et de leur migration.

**Kämmerer und Meyer** (18397). Morphologische Veränderungen von Leukozyten ausserhalb des Tierkörpers.

**Kaplan** (18403). Nucleus and protoplasm of the neutrophiles.

**Klein** (18455-7). Altmann-Schriddesche Granula in Lymphocyten und Myeloblasten. Die grossen einkernigen Leukozyten des Leukämieblutes.

**Lindberg** (18658). Der Alterskurve der weissen Blutkörperchen des Kaninchens.

**May** (18779). Leukocyten einschüsse.

**Meves** (18807). Einigung zwischen Faden- und Granulalehre des Protoplasmas.

**Mietens** (18840). Weisse Blutkörperchen und Milz bei *Bufo vulgaris*.

**Neukirch** (18932). Jodophile Substanz der Leukozyten.

**Papadia** (19004); **Perusini** (19050). Plasmacellule e fenomeni reattivi nella cisticercosi cerebrale.

**Pappenheim** (19007-8, 19011, 19013, 19018-19). Leukozytentypen. Lymphoide Blutzellen.

**Pröscher** (19127). Experimentelle basophile Leukozytose beim Kaninchen.

**Raskin** (19160). Bau der Lymphocyten und verwandter Blutzellen.

**Rieux** (19219). Du grand mononucéaire du sang et de ses variations dans les divers états pathologiques.

**Sabrazès** (19296). Techniques personnelles, instantanées, de l'examen des leucocytes neutrophiles envisagés d'après la classification d'Arneht et ses dérivées; indice nucléaire et quotient neutro-leucocytaire.

**Schaffer** (19323); **Joannovics** (18341). „Plasmazellen.“

**Schilling** (19349). Die feinere Morphologie der Kurloff-Körper des Meerschweinchens und ihre Ähnlichkeit mit Chlamydozoen-Einschlüssen.

**Stäubli** (19538). „Eosinophilie.“

**Winkler** (19863). Experimentelle Darstellung von Granulationen in Leukozyten.

**Yakimoff** (19888). Procédé pour la détermination rapide de la formule leucocytaire.

### 0615 Lymphocytes.

**Auer** (17389). Structures in lymphocytes in acute leukæmia.

**Ferrata** (17860). Vorstufen der Granulozyten.

**Grawitz** (18044-5). Myogene Leukozytose. Die azurophil gekörnten Leukozyten.

**Joannovics** (18341); **Schaffer** (19323). „Plasmazellen.“

**Klein** (18455-7). Altmann-Schriddesche Granula in Lymphocyten. Die grossen einkernigen Leukozyten des Leukämieblutes.

**Neukirch** (18932). Jodophile Substanz der Leukozyten.

**Pappenheim** (19007, 19013). Leukozytentypen. Azurkörnchen in den lymphoiden Blutzellen.

——— u. **Ferrata** (19018–19). Die verschiedenen lymphoiden Zellformen.

**Raskin** (19160). Feinerer Bau der Lymphozyten.

**Ward** (19777). Ragged edges of the small lymphocytes.

**Weidenreich** (19795).

**Werzberg** (19811). Blutplättchen und Thrombozyten, ihre Beziehung zu Lymphozyten.

### 0620 Other formed constituents of blood and lymph.

**Bunting** (17608). Blood-platelet and megalokaryocyte reactions in the rabbit.

**Körmöczy** (18488). Protozoenähnliche Bildungen im Blute. (Ungar.)

**Krönig** (18529). Methämoglobin [-Klumpchen] im Blute.

**Le Sourd et Pagniez** (18620). Les plaquettes sanguines dans certaines polyglobulies.

**Schilling** (19350); **Schwalbe** (19420); **Sewastianoff** (19462); **Walther** (19775); **Werzberg** (19811); **Lenze** (18616). Blutplättchen.

### 0630 Formation and retrogression of blood and lymph cells.

**Blumenthal** (17501–2). Un virage d'affinité tinctoriale de globules rouges en histolyse. La parenté des cellules sanguines chez l'adulte.

**Dantschakoff** (17707). Entwicklung der embryonalen Blutbildung bei Reptilien.

**Deetjen** (17713). Zerfall und Leben der Blutplättchen.

**Ferrata** (17860). Vorstufen der Granulozyten.

**Freytag** (17923). Die Bildung der ersten Zelle.

**Graetz** (18040). Unter dem Bilde der Anaemia splenica verlaufende extramedulläre Bildung von Blutzellen bei einem 3 jährigen Kinde.

**Helly** (18180–1). Anämische Degeneration und Erythrogonien. Myeloblasten.

**Hertz** (18207). Intravital färbbare Granulation der Erythrocyten. (Polish.)

**Hirschfeld** (18238). Myeloische Metaplasie.

**Huntington** (18289). Histogenese des lymphatischen Systems beim Säugerembryo.

**Jordan** (18366). A microscopic study of the umbilical vesicle of a 13 mm. human embryo: entodermal tubules and blood islands.

**Klein** (18457). Die grossen einkernigen Leukozyten des Leukämieblutes.

**König** (18487). Blutbefunde bei Neugeborenen.

**Kuhn und Aldenhoven** (18540). Bedeutung der verminderten Sauerstoffspannung der Gewebe für die Anregung der Blutbildung.

**Maximow** (18777). Embryonale Entwicklung der Blutzellen bei Selachiern und Amphibien.

——— (18773–5); **Schridde** (19396–7). Die frühesten Entwicklungsstadien der Blutzellen beim Säugetierembryo.

**Mietens** (18840). Entstehung der weissen Blutkörperchen bei *Bufo vulgaris*.

**Mollier** (18863). Blutbildung in der embryonalen Leber des Menschen und der Säugetiere.

**Neumann** (18936). Die Spindelzellen des Amphibienblutes.

**Pappenheim** (19011, 19015, 19018–19). Gegenseitige genetische Beziehungen zwischen den verschiedenen lymphoiden Zellformen des Blutes. Anämie.

**Patella** (19030). Endothelialer Ursprung der mononukleären Zellen im Blute.

**Rieux** (19218). L'hématopoïèse d'après les données actuelles.

**Schott** (19392). Herkunft der Zellen der serösen Höhlen und der sogenannten Makrophagen.

**Schridde** (19396–7). Blutbildung.

**Venzlaff** (19718). Genesis der roten Blutkörperchen der Vögel.

**Weidenreich** (19796); **Schmidt** (19374). Embryonale Blutbildung.

**Werzberg** (19811); **Schwalbe** (19420). Blutplättchen und Thrombozyten, ihre Beziehung zu Erythrozyten und Lymphozyten. Erythrogonese.

**Ziegler** (19913). Blutbereitung bei perniziöser Anämie.

**Zoja** (19926). Erythro- und Leukozytopoiese in Anämien.



## 0690 PIGMENTS.

**Bauer** (17430); **Mühlmann** (18891-2). Die Substantia nigra Soemmeringii. Das Pigment der Nervenzellen.

**Brandts** (17565). Einschlüsse im Kern der Leberzelle und ihre Beziehungen zur Pigmentbildung.

**Cilimbaris** (17633). Pigmentzellen in der Hornhaut des Schafes.

**Diesing** (17731). Hautpigmente.

**Franz** (17905). Struktur der Chromatophoren bei Crustaceen.

**Frisch** (17930). Pigmentzellen in Fischhaut.

**Harman** (18120). Abnormal congenital pigmentation of one eye.

**Hutchinson** (18293). A palaeogenetic face-pattern in acroteric piebalds.

**Jaeger** (18319-20). Melanosarkomatose der Schimmelpferde. Entstehung des Melaninfarbstoffs.

**Macleod** (18727). Complete albinism in a girl aged 6.

**Meirowsky** (18794). Experimentelle Farbstoffbildung in der Nebenniere.

**Neumann** (18935). Das Nervenpigment und die Neuronlehre.

**Oguchi** (18977). Anatomie der angeborenen Pigmentierung im Sehnerven.

**Renshaw** (19186). Leucoderma and palaeogenesis.

**Schleip** (19353). Der Farbenwechsel von *Dixippus morosus*.

**Solger** (19512). Hautpigmente.

**Winkler** (19861-2). Bewegungen der Pigmentzellen. Pigmentbildung.

## 0740 EPITHELIUM.

**Biach** (17472). Epithelfaserfärbung nach der neuen Methode Unnas. (Wasserblau + Orcein + Eiessig + Eosin - Safranin-Methode.)

**Ditlevsen** (17741). Kernknospung in verhorntem Plattenepithel beim Meer-schweinechen.

**Dreuw** (17758). Eigentümliche Epithelzellformen. Übergang von Plasmazellen in Mastzellen.

**Münter** (18899). Epithelheterotopie und -metaplasie.

**Retterer** et **Lelièvre** (19193). Transformation des cellules épithéliales d'un épithélioma en tissu conjonctif.

(0-3121)

## 0750 Epithelial cells.

**Agata** (17333). Eine feine Struktureigentümlichkeit der Epithelzellen der Gallenblase.

**Alezais et Peyron** (17349). Cellules géantes épithéliales à type involutif.

**Brötz** (17585); **Schilling** (19348). Die von Kupfferschen Sternzellen.

**Demjanenko** (17717). Verhalten des Darmepithels bei verschiedenen funktionellen Zuständen.

**Erhard** (17830). Diplosomen und Mitosen im cilientragenden Ependym eines Haifischembryo.

**Guthel** (18076). Wimperapparat und Mitose von Flimmerzellen.

**Hart** (18130). Primäre epitheliale Geschwülste des Gehirns. Ependymepithel.

**Hermann** (18191). Epithelmetaplasie.

**Holzbach** (18263). Bau des sezernierenden Uterus- und Tubenepithels.

**Kolačev** (18498). Bau des Flimmerapparates.

**Lange** (18568). Epithel der Lungenalveolen.

**Lelièvre et Retterer** (18602). Origine, structure et évolution des cellules épithéliales dites "muqueuses".

**Loginoff** (18682). Morphologie der Flimmerzellen des Trachealepithels einiger Haussäugetiere.

**Luna** (18697). Epiteli di rivestimento. Pretesa esistenza di ponti intercellulari in alcuni epiteli.

**Martinoff** (18760). Amnionepithel.

**Schaffer** (19322). Bau und Funktion des Eileitrepithels beim Menschen und bei Säugetieren.

**Süssenguth** (19599). Kernglykogen in Nierenepithelien bei Diabetes.

**Zawarzin** (19906). Epithel der Descemetischen Membran.

**Zillenberg-Paul** (19918). Verhalten des Darmepithels bei verschiedenen funktionellen Zuständen.

## 0770 Epidermis.

**Anitschkow** (17363). Struktur der epidermalen Zellen der menschlichen Haut.

**Firket** (17870). La genèse des fibrilles épidermiques chez le poulet.

**Pawlowsky** (19038). Bau der Epidermis von Haut und Lippen bei *Schizothorax intermedius* und *Capoeta heraltensis*.

**Rosenstadt** (19255). Protoplasmafaser in den Epidermiszellen.

### 0780 Horn formation.

**Bergmann** (17457). Das Relief von Rausch.

**Judin** (18373). Die Anordnung der Bestandteile in der Hornzelle.

**Merian** (18799). Ernst'sche Keratigranula.

**Schulze** (19414). Wachstum des Hufhorns der Pferde.

**Vogt** (19744). Hornblättchen.

**Wile** (19842); **Gavazzeni** (17966). Eläidin der basalen und superbasalen Hornschicht.

### 0790 Development, regeneration and degeneration of the epithelia.

**Elze** (17818). Histologie des embryonalen Säugetierdarmes.

**Hofbauer** (18250). Leukoplakia uteri.

**Meyer** (18822). Die Epithelentwicklung der Cervix und Portio vaginalis uteri und die Pseudoerosio congenita (congenitales histologisches Ektropium).

**Schott** (19392). Zellen der serösen Höhlen und der sogenannten Makrophagen.

### 0850 CONNECTIVE TISSUES.

**Dubreuil** (17763). Mitochondries des ostéoclastes et des cellules de Bizzozero.

**Korff** (18506). Histologie und Histogenese des Bindegewebes.

**Maximow** (18773). Blut und Bindegewebe.

**Retterer et Lelièvre** (19193). Transformation des cellules épithéliales d'un épithélioma en tissu conjonctif.

**Savini** und **Savino-Castano** (19313). Elastika- und Bindegewebsfärbung.

**Stromberg** (19592). Retroperitoneales Bindegewebe.

**Studnička** (19594). Gewebe der Chorda dorsalis und Klassifikation der „Stützgewebe“.

### 0860 Elements of connective tissue.

**Berka** (17458). Glykogen in eosinophilen Zellen.

**Horsley** (18269). "Optic neuritis," "choked disc" or "papilloedema".

**Joannovics** (18341); **Schaffer** (19323). „Plasmazellen.“

**Lier, van** (18644). Die interfibrilläre Substanz in der Lederhaut bei Säugetieren. (Holländisch.)

**Perusini** (19056); **Papadia** (19004). Plasmacellule.

### 0870 FIBRILLAR CONNECTIVE TISSUE.

**McGill** (18718). The fibroglia fibrils of *Necturus*.

### 0880 Elastic tissue.

**Athanasiu, Dragoiu et Ghinea** (17388). Le tissu élastique des muscles lisses.

**Lieto Vollaro** (18651). Il tessuto elastico nell'iride.

**Mironescu** (18847). Beziehung des glatten Muskelgewebes zu dem elastischen Gewebe.

**Münter** (18900). Methode für Kern- und Elastika-Färbung.

**Röber** (19237). Elastische Elemente in den weiblichen Geschlechtsorganen der Haussäugetiere.

**Röthig** (19245). Entwicklung der elastischen Fasern.

**Rothfeld** (19265). Die radiären elastischen Fasern in der Blutgefäßwand.

**Schwabe** (19415). Muskel- und elastische Gewebe des Labmagens der Wiederkärer.

**Seefelder** (19436). Elastischen Fasern der menschlichen Cornea.

**Trautmann** (19872). Verbreitung und Anordnung des elastischen Gewebes in den einzelnen Wandschichten des Dünndarms der Haussäugetiere.

### 0890 Reticular connective tissue.

**Downey** (17753). Phagocytosis of erythrocytes in the lympho-renal tissue of *Polyodon spathula*.

### 0900 Tendon tissues.

**Lunghetti** (18698). Sesamoidi intra-tendinei.

### 0920 Formation, development and transformation of connective tissue.

**Maximow** (18773). Die frühesten Entwicklungsstadien der Bindegewebszellen beim Säugetierembryo.

**Merkel** (18809). Entwicklung des Bindegewebes.

### 0960 ADIPOSE TISSUES.

**Bell** (17440). I. Occurrence of fat in the epithelium, cartilage and muscle fibers of the ox. II. Histogenesis of the adipose tissue of the ox.

**Dietrich** (17735). Differenzialdiagnose der Fettsubstanzen.

**Dubreuil** (17764). Les mitochondries des cellules adipeuses.

**Fauré-Fremiet, Mayer, André et Schaeffer** (17849). Microchimie des corps gras.

**Gage and Gage** (17953). Staining of the growing adipose tissue in the suckling young.

**Holthusen** (18261). Verhalten des Fettes in den Lymphknoten.

**Jacobsthal** (18318). Intravitale Fettfärbung.

**Smith and Mair** (19500). Fats and lipoids in relation to methods of staining.

### 0970 Origin and development of adipose tissue.

**Bell** (17440); **Berg** (17452).

### 1030 CARTILAGINOUS TISSUES.

**Ehlers** (17797). Histologie des Hufknorpels vom Pferde.

**Guizzetto** (18071). Das Glykogen im menschlichen Knorpelgewebe.

**Peeters** (19044). Entwicklung des Chondrocraniums und der knorpeligen Wirbelsäule einiger Urodelen und Anuren. (Holländisch.)

**Roth** (19264). Selachier-Knorpel.

**Schaffer** (19324-5). Verhältnis des Chordagewebes zum Knorpelgewebe. Feinerer Bau und Entwicklung des Knorpelgewebes.

**Studnicka** (19594). Das Gewebe der Chorda dorsalis und die Klassifikation der sogenannten „Stützgewebe“.

**Zaccarini** (19899-900). Das Fettgewebe in den Rippenknorpeln. Gleichzeitige Färbung des Glykogens und des Fettes in den Rippenknorpeln.

### 1040 Varieties.

**Ruppricht** (19280). Fibrillen und Kittsubstanz des Hyalinknorpels.

### 1050 Origin, growth and decay. Disappearance.

**Ehlers** (17797).

**Georgi** (17983). Genese des Chordae epithels bei Amphibien.

**Hagenbach** (18098). Osteogenesis imperfecta tarda.

**Nakahara** (18923). Heilungsvorgänge nach Durchschneidung des Intermediärknorpels bei Kaninchen.

**Renaut et Dubreuil** (19182, 19184). Cartilage hyalin.

**Romeis** (19250). Architektur des Knorpels vor der Osteogenese.

**Zaccarini** (19901). Fett und Glykogen bei den entzündlichen Prozessen der Rippenknorpel.

### 1100 BONY TISSUES.

**Brühl** (17592). Krappfärbung.

**Noesske** (18950); **Sumita** (19602). Vorkommen und Bedeutung von Eisen.

**Nowikoff** (18954). Knochen v. *Orthogoriscus*.

**Pochhammer** (19082). Entstehung parostaler Callusbildungen.

**Renault et Dubreuil** (19183). L'incorporation des fibrilles connectives à la substance fondamentale des os.

**Wada** (19758). Unterscheidung der Menschen- und Tierknochen.

### 1120 Formation, growth and disappearance of bony tissues.

**Aschoff** (17383). Tracheopathia osteoplastica.

**Axhausen** (17394-5). Knochenumbau im osteoplastischen Karzinom. Knochenpathologie.

**Bergel** (17453). Callusbildung durch Fibrin.

**Bergemann** (17455). Entwicklung der Tuberositas tibiae.

**Disse** (17739-40). Wie entsteht die Grundsubstanz des Zahnbeins?

**Dixon** (17742). Architecture of the cancellous tissue forming the upper end of the femur.

**Dreyfuss** (17759). Knochenbildungen in der Schleimhaut des Kehlkopfs und der Luftröhre.

**Eraheim** (17827). Beziehungen der Epithelkörperchen zum Kalkstoffwechsel.

**Fischer** (17874). Zähne.

**Gebhardt** (17971). Funktionelle Entwicklungsstufen des Knochens.

**Glaser** (18007). Cavernöses Angiom mit Knochenbildung.

**Götting** (18017). Die bei jungen Tieren durch kalkarme Ernährung und Öxalsäurefütterung entstehenden Knochenveränderungen.

**Hagenbach** (18098). Osteogenesis imperfecta tarda.

**Hartmann** (18132). Entwicklung des Bindegewebsknochens.

**Koebner** (18483). Knochenresorption bei intrauterinem Eischwund.

**Küttner** (18539). Die Myositis ossificans circumscripta.

**Lehnerdt** (18599-600). Warum bleibt das rachitische Knochengewebe unverkalkt? Phosphorsklerose und Strontiumsklerose.

**Lipschütz** (18664). Phosphorhaushalt [Knochenwachstum].

**Lunghetti** (18698). Sesamoidi intratendinei.

**Miura** (18849). Osteopsathyrosis idiopathica.

**Mollier** (18865). Knochenentwicklung.

**Morpurgo** (18874). Beobachtungen an Serienschnitten von osteomalacischen und rachitischen Knochen.

**Nakahara und Dilger** (18924). Subkutane und intramuskuläre Knochenneubildungen durch Injektion bezw. Implantation von Periostemulsion.

**Pokotilo** (19093). Schicksal lebender Knochen, die in Weichtheile transplantiert worden sind.

**Preysing** (19121). Spongiosierung der Stirnhöhlen.

**Ribbert** (19210). Krankheit.

**Romeis** (19250). Architektur des Knorpels vor der Osteogenese.

**Saltykow** (19301). Replantation lebender Knochen.

**Saurborn** (19311). Die fibröse Atrophie der Knochen.

**Schmorl** (19377). Beziehungen der Knorpelmarkkanäle zu der bei Rachitis sich findenden Störung der endochondralen Ossifikation.

**Sehrdt** (19444). Knochenbildung in der Haut.

**Siedel** (19446). Permanente Gallen fistel und Osteoporose beim Menschen.

**Sippel** (19484). Knochenbildung in Bronchiektasen.

**Strassberg** (19582). Heterotope Knochenbildungen in der Haut.

**Sumita** (19603). Chondrodystrophia foetalis (Kaufmann) und Osteogenesis imperfecta (Vrolik).

**Wieland** (19835). Kranielle Ossifikationsdefekte Neugeborner.

**Ziba** (19910). Die chondrometaplastische Osteogenese bei der enchondralen Ossifikation des menschlichen Felsenbeines.

**Zondek** (19927). Transformation des Knochenkallus.

## 1140 Bone Marrow.

**Freudenstein** (17919). Entwicklung des Knochenmarkes in heterotopen Knochenbildungen.

**Maximow** (18773). Embryonale Histogenese des Knochenmarks der Säugetiere.

**Skiba** (19488-9). Entwicklung, Anatomie und Histiologie des Knochenmarks bei unseren Haustieren. (Diss.) Knochenmark.

## 1180 MUSCULAR TISSUES.

**Athanasiu** (17386). Le mécanisme fonctionnel des fibres musculaires lisses et striées.

——— et **Dragoïu** (17387). Association des éléments élastiques et contractiles dans les muscles lisses et striés.

**Korotneff** (18508). Muskelfasern einiger Wirbellosen.

**Schiefferdecker** (19341). Muskelgewebe (und elektrische Organe).

**Schultze** (19409). Kontinuität der Muskelfibrillen und der Sehnenfibrillen.

## 1190 Smooth muscle fibres.

**Athanasiu, Dragoïu et Ghinea** (17388). Le tissu élastique des muscles lisses.

**Brandeis** (17563). Fibres musculaires lisses du rein pathologique.

**McGill** (18719). Structure of smooth muscle in resting and in contracted condition.

**Mironescu** (18847). Beziehung des glatten Muskelgewebes zu dem elastischen Gewebe.

**Ollendorff** (18982). Glatte Muskelfasern in der Intima der menschlichen Aorta.

## 1200 Transversely striated muscle fibres.

**Arnold** (17375-7). Muskelglykogen.

**Bilek** (17486). Muskelzellen bei *Ascaris*.

**Binder** (17488). Eigentümliches Resultat der vitalen Färbung mit Neutralrot an der Zungenmuskulatur des Frosches.

**Cilimbaris** (17664). Muskelspindeln der Augenmuskeln.

**Cohn** (17672). Kittlinien der Herzmuskulatur.

**Dietrich** (17734). Die Elemente des Herzmuskels.

**Hansemann** (18116). Herzmuskulatur im ultravioletten Licht.

**Holmgren** (18258). Stoffliche Veränderungen der quergestreiften Muskelfasern.

**Hürthle** (18281). Struktur der quergestreiften Muskelfasern von *Hydrophilus*.

**Lansimak** (18576). Anordnung der Fibrillenbündel in den quergestreiften Muskeln einiger Fische.

**Ponomarewa** (19103). Zusammenhang zwischen Sarkolemm und Muskelfaser und dem Streifen Z.

## 1230 Formation and degeneration of muscles.

**Cassirer** und **Maas** (17631). Progressive neurotische Muskelatrophie.

**Bürki** (17603). Myodysgenese, eine Ursache des „weissen Fleisches“ bei Kälbern.

**Landau** (18564). Fettdegeneration der quergestreiften Muskulatur.

**Lewy** (18637). Der Muskelbefund bei cerebraler und spinaler Muskelatrophie.

**Mouchet** (18883). Diffusion des Chromatins in das Sarkoplasma; Muskelatrophie.

**Schmincke** (19370). Regeneration der quergestreiften Muskelfasern bei den Säugetieren.

**Steinert** (19544). Muskelschwund der Myotoniker.

**Thoma** (19645). Wachsartige Umwandlung der Muskelfasern.

## 1270 NERVE TISSUES.

Handbuch der Neurologie bearb. v. G. Abelsdorff [u. a. Hrsg. v. M[ax] Lewandowsky]. Bd 1. Allgemeine Neurologie. Tl 1. II. Berlin (J. Springer), 1910, (vii + 449; 453-1606, mit je 6 Taf.). 26 cm. 68 M. [4120].

Jahresbericht über Neurologie und Psychiatrie. 1908 and 1909. Berlin, 1910. [0130].

**Ascoli** (17384). Neurologie der Hirudineen.

**Bauer** (17430). Die Substantia nigra Soemmeringii.

**Bialkowska** und **Kulikowska** (17475). Golgi-Kopschcher Apparat der Nervenzellen bei den Hirudineen und *Lumbricus*.

**Bielschowsky** (17484). Histologie und Histopathologie des Nervensystems.

**Cerletti** (17635-6). Differentielle Färbung bestimmter Adventitialkerne des normalen Nervengewebes. Stäbchenzellenfrage.

**Collin** (17679). Reconstruction photostéréoscopique des cellules nerveuses.

— et **Lucien** (17680). Modifications volumétriques du noyau de la cellule nerveuse somatachrome à l'état normal chez l'Homme.

**Eninger** und **Wallenberg** (17792). Anatomie des Centralnervensystems: Leistungen 1907 und 1908.

**Goldschmidt** (18019-20). Sind die Neurofibrillen das leitende Element des Nervensystems? Das Nervensystem von *Ascaris lumbricoides* und *megaloccephala*.

**Haller** (18107, 18109). Kontinuität des Nervensystems. Bauchmark.

**Hoëvell**, van (18247). Reticular cells of the oblongata in different vertebrates.

**Jacobsohn** (18317). Struktur und Funktion der Nervenzellen.

**Kató** (18410). Netzstruktur der Neurofibrillen.

**Langelaaan** (18572). Bau des zentralen Nervensystems. (Holländisch.)

**Legendre** (18595). Le réseau interne de Golgi des cellules nerveuses des ganglions spiniaux.

**Liesegang** (18648). Golgi-Färbung.

**Marinesco** (18751). Réseau spécial dans la région du pigment jaune des cellules nerveuses.

**Merzbacher** (18801). Gibt es präformierte pericelluläre Lymphräume?

**Michailow** (18838). Methylenblau in der Neurologie.

**Mühlmann** (18891). Ist das Nervenpigment ein Abnutzungsprodukt der Zelle?

**Müller** (18896). Anatomie, Histologie und Physiologie des Nervus vagus.

**Myers** (18912). Technique of the Nissl stain for nerve cells.

**Nageotte** (18920). Incisures de Schmidt-Lanterman et protoplasma des cellules de Schwann.

**Schiefferdecker** (19341).

**Shorey** (19472). Effect of the destruction of peripheral areas on the differentiation of the neuroblasts.

**Smallwood and Rogers** (19495). Nerve cells. Comparative cytology and physiology of some of the metabolic bodies in the cytoplasm of invertebrate nerve cells.

**Spielmeier** (19526-7). Markscheidenfärbung am Gefrierschnitt. Mikroskopische Untersuchung des Nervensystems.

**Sugai** (19601). Verschiedenartige im Nervensystem vorkommende Kügelchen. (Japanisch.)

**Valkenburg, van** (19706). Nucleus facialis dorsalis, nucleustrigenini posterior, nucleus trochlearis posterior.

**Weigl** (19798). Golgi-Kopsch'scher Apparat in den Ganglienzellen der Cephalopoden.

**Wolff** (19875). Wesen des Neurons.

## 1280 Nerve fibres.

**Bethe** (17468). Beweise für die leitende Funktion der Neurofibrillen.

**Cameron and Milligan** (17620). Development of the auditory nerve in vertebrates.

**Dunn** (17771). A statistical study of the medullated nerve fibers innervating the legs of the leopard frog, *Rana pipiens*, after unilateral section of the ventral roots.

**Fischer** (17882); **Merzbacher** (18802). Abnorme Myelinumscheidung in der Grosshirnrinde.

**Harrison** (18128). Outgrowth of the nerve fiber as a mode of protoplasmic movement.

**Horsley** (18269). "Optic neuritis," "choked disc" or "papilloedema".

**Jamieson** (18325). Arrangement of the fibres of the middle cerebellar peduncle, as shown by dissection.

**Meyer** (18817); **Fischer** (17882). Technik der Markscheidenfärbung.

**Möllgaard** (18854). Nervenkomplex Vago-glossopharyngo-accessorius.

**Nageotte** (18918). Mitochondries et neurokératine de la gaine de myéline.

**Nemiloff** (18928). Beziehung der sog. „Zellen der Schwannschen Scheide“ zum Myelin in den Nervenfasern von Säugtieren.

**Neumann** (18935). Das Nervenpigment und die Neuronlehre.

**Ranson** (19158). Non-medullated nerve fibers in the spinal nerves.

**Reich** (19175). Unterschiede im Bau der zentralen und peripheren Nervenfasern.

**Retzius** (19205). Die sog. Frommannschen Querlinien der Axencylinder der Nervenfasern.

**Schreiber** (19394). Die Bedeutung der sog. Marchi-Reaktion der Markscheiden.

**Schwartz** (19425). Beeinflussung der primären Färbbarkeit und der Leitungsfähigkeit des polarisierten Nerven durch die den Strom zuführenden Ionen.

**Takahashi** (19626). Conditions which determine the length of the internodes found on the nerve fibers of the leopard frog, *Rana pipiens*.

**Torikata** (19667). Bau der markhaltigen peripherischen Nervenfasern. (Japanisch.)

**Ugdulena** (19694). Färbbarkeit der Achsencylinder peripherer Nerven bei primärer und sekundärer Degeneration nach der Ernstschen Methode der Nervenfärbung.

## 1290 Ganglion cells.

**Bickel** (17481). Verhalten der Neurofibrillen unter pathologischen Bedingungen.

**Casamajor** (17627). Histochemie der Ganglienzellen der menschlichen Hirnrinde.

**Chase** (17647). Sensory ganglia.

**Goldschmidt** (18019). Sind die Neurofibrillen das leitende Element des Nervensystems?

**Jacobsohn** (18317). Struktur und Funktion der Nervenzellen.

**Kató** (18410). Netzstruktur der Neurofibrillen.

**Legendre** (18595). Le réseau interne de Golgi des cellules nerveuses des ganglions spinaux.

——— et **Minot** (18596). Formation de nouveaux prolongements par certaines cellules nerveuses des ganglions spinaux conservés hors de l'organisme.

**Lenhossek** (18608-9). Ganglion ciliare.

**Michailow** (18839). Bau der zentralen sympathischen Ganglien.

**Müller** (18896). Nervus vagus.

**Ranson** (19159). Alterations in the spinal ganglion cells following neurotomy.

**Retzius** (19206). Die Fraentzelsche Silberzeichnung an den Spinalganglienzellen.

**Smallwood and Rogers** (19495). Invertebrate nerve cells.

**Wolff** (19872). Struktur der Ganglienzellen in Ovarialdermoiden.

### 1300 Neuroglia.

**Cerletti** (17636). Stäbchenzellenfrage.

**De Vries** (17726). Rolle der Neuroglia bei sekundärer Degeneration grauer Substanz.

**Fankhauser** (17846). Protoplasmatische Glia.

**Fieandt** (17866). Neuroglia des Hundehirns.

**Held** (18177). Neuroglia marginalis der menschlichen Grosshirnrinde.

**Jakubski** (18323). Neuroglia der Hirudineen.

**Marchand** (18748). Herkunft der Körnchenzellen des Zentralnervensystems.

**Mawas** (18772). La structure et la signification glandulaire probable des cellules névrogliales du système nerveux central des Vertébrés.

**Nageotte** (18921). Le mécanisme de la formation des réseaux artificiels dans la gaine de myéline.

**Perusini** (19057). Gliabilder mittels der Bielschowskyschen Neurofibrillenmethode.

### 1320 Interstitial connective tissue.

**Ellison** (17814). Relation between the physical, chemical and electrical properties of the nerves. Pt. II: The tissues composing a nerve trunk.

### 1330 Nerve endings [sensory and motor].

**Botezat** (17543-4). Les terminaisons des nerfs sensitifs dans le tissu conjonctif de la peau chez la carpe et chez la grenouille. Les terminaisons nerveuses dans le même appareil terminal des nerfs sensitifs.

**Dogiel** (17746). Bau der Kapseln der Vater-Pacinischen und Herbstschen Körperchen.

**Hulanicka** (18285). Les terminaisons nerveuses dans la peau du *Triton cristatus*. (Polish.)

**Michailow** (18833, 18835-6). Struktur der typischen Vater-Pacinischen Körperchen. Innervation des Herzbeutels. Die sensiblen Nervenendapparate der zentralen sympathischen Ganglien der Säugetiere.

**Szymonowicz, L.** (19623). Nervenendigungen in den Haaren des Menschen.

**Szymonowicz, W. u. Zaczek** (19624). Innervation der Sinushaare. (Polish.)

**Tretjakoff** (19678). Nervenendigungen an den Sinushaaren des Rindes.

**Velde** (19715). Die fibrilläre Struktur der Nervenendorgane.

**Vitali** (19738). Le espansione nervose nel tegumento sotto-corneo o membrana cheratogena dello zoccolo del cavallo.

### 1340 Formation and Degeneration of elementary nerve constituents.

**Alzheimer** (17355). Degeneration und Regeneration an der peripheren Nervenfasern.

**Amato** (17358). Die Ganglienzelle bei der Isolation.

**Bickel** (17481). Neurofibrillen unter pathologischen Bedingungen.

**Bielschowsky** (17483). Regenerationserscheinungen an zentralen Nervenfasern.

**Brock** (17576). Neurofibrillen-Entwicklung in den Zellen der Hirnnervenkerne des Menschen.

**De Vries** (17726). Sekundäre Degeneration grauer Substanz.

**Elison** (17814). The tissues composing a nerve trunk.

**Kohnstamm** (18496). Die tygolytische Methode nebst Beispielen für ihre Anwendung.

**Legendre et Minot** (18596). Formation de nouveaux prolongements pas certaines cellules nerveuses des ganglions spinaux conservés hors de l'organisme.

**Marchand** (18748). Herkunft der Körnchenzellen des Zentralnervensystems.

**Marinesco et Minea** (18752). Neurotisation des lésions en foyer de la moelle et du cervelet.

**Perroncito** (19053). Zellen beim Degenerationsvorgang der Nerven.

**Poscharissky** (19111). Veränderungen des intraorbitalen Teiles des Sehnerven nach einmaligem Trauma.

**Rossi** (19259). Pathologische Anatomie der Meningoencephalitis des Menschen.

**Sala und Cortese** (19299). Erscheinungen im Rückenmark nach Ausreissung der Wurzeln.

**Schaffer** (19326). Fibrillenbilder tabischer Spinalganglienzellen.

**Schreiber** (19394). Marchi-Reaktion der Markscheiden; Sehnerven.

**Schütz** (19403). Pathologische Anatomie der Nervenzellen und Neurofibrillen.

**Ugdulena** (19694). Färbbarkeit der Achsenzylinder peripherer Nerven bei primärer und sekundärer Degeneration.

**Walter** (19774). Einfluss der Schilddrüse auf die Regeneration der peripheren markhaltigen Nerven.

**Wickman** (19831). Poliomyelitis acuta. Neuronophagen und Körnchenzellen.

### 350 GLANDULAR TISSUE.

**Bensley** (17446). Prenant's theory of the nature of the granule cells of Paneth.

**Clark** (17667). Glands of the frontal sinus of the sheep.

**Herwerden** (18210). Kernfaden und Nucleolus in den Speicheldrüsenkernen der *Chironomus*larve.

**Hoven** (18272). Rôle du chondriome dans la sécrétion.

**Issakowitsch** (18310). Randdrüsen von *Porpita mediterranea* Eschz. Chromidienlehre.

**Kirk** (18448). Histogenesis of gastric glands.

**Launoy** (18583). Corps granuleux différents des mitochondries dans la cellule hépatique du lapin.

**Mislawsky** (18848). Sogennante blasenförmige Sekretion.

**Schultz** (19410). Genese der Granula in den Drüsenzellen.

### 1360 LYMPHOID TISSUE.

**Downey** (17753). Phagocytosis of erythrocytes in the lympho-renal tissue of *Polyodon spathula*.

## DEVELOPMENT.

### 1500 GENERAL WORK ON DEVELOPMENT OF VERTEBRATES.

Normentafeln zur Entwicklungsgeschichte der Wirbeltiere. v. O 9. Verbindung mit Bles . . . [u. a.] hrsg. v. Franz Keibel. H. 10: Kerr, *Lepidosiren* u. *Protopterus*. Jena (G. Fischer), 1909, (iii+31, mit 3 Taf.). 10 M.; Eycleshymer und Wilson, *Necturus*. *ib.* 1910, (iii+50, mit 3 Taf.). 36 cm. 10 M.

**Beddard** (17438). The anatomy of *Hippopotamus amphibius*.

**Berry and Robertson** (17462). The place in nature of the Tasmanian aboriginal as deduced from a study of his calvarium. Part I. His relations with the anthropoid apes, *Pithecanthropus*, *Homo primigenius*, *Homo fossilis*, and *Homo sapiens*.

**Boycott** (17556). Peritoneal foetuses in a rabbit.

**Burlend** (17611). Uro-genital organs of *Chimaera monstrosa*.

**Burne** (17614). Vena cava inferior, diaphragm, and liver of a seal.

**Burn-Murdoch** (17617). Use and abuse of athletics during the period of growth and development.

**Ewart** (17842). Restoration of an ancient British race of horses.

**Eycleshymer u. Wilson** (17843). *Necturus*.

**Fitzwilliams** (17888). The short muscles of the hand of the agile gibbon (*Hylobates agilis*). Morphological position and function of the short muscles of the hand of man.

**Goodey** (18029). Skeletal anatomy of the frilled shark.



**Gurwitsch** (18073). Determination, Normierung und Zufall in der Ontogenese.

**Haeckel** (18090). Anthropogenie od. Entwicklungsgeschichte des Menschen. Keimes- u. Stammesgeschichte.

**Halban** (18103). Grössenzunahme der Eier und Neugeborenen mit dem fortschreitenden Alter der Mutter.

**Hertwig** (18203); **Michaelis** (18831). Entwicklungslehre (Menschen und Wirbeltiere).

**Jackson** (18312). Prenatal growth of the human body and the relative growth of the various organs and parts.

**Kerr** (18436). Normal plates of the development of *Lepidosiren paradoxa* and *Protopterus annectens*.

**Loisel** (18683). Revue annuelle d'Embryologie.

**Manners-Smith** (18743). The limb arteries of primates.

**Newman** and **Patterson** (18942). Normal identical quadruplets in the nine-banded armadillo; problems of identical twins and of sex determination.

**Paramore** (19020). Evolution of the pelvic floor in the non-mammalian vertebrates and pronograde mammals.

**Pocock** (19083). Specialized cutaneous glands of ruminants.

**Poliakov** (19096). Grundzüge der Histologie und der Embryologie. (Russ.)

**Pzibram** (19133). Verteilung formbildender Fähigkeiten am Tierkörper in dorso-ventraler Richtung.

**Turner** (19692). Morphology of the manus in *Platanista gangetica*, the dolphin of the Ganges.

**Vitali** (19737). Lavori italiani di embriologia, anno 1908.

**Waterston** and **Geddes** (19782). Anatomy and embryology of the penguins.

**Whitehouse** (19828). Caudal fin of the Teleostomi.

**Zalenskij** (19903). Etudes microscopiques de quelques organes du mammoth. (Russe.)

## 1520 Theory of descent.

(See also L 4300; P 2550.)

**Becher** (17436). Darwinismus.

**Berry** (17461). Place in nature of the Tasmanian aboriginal.

**Branca** (17562). Fossile Menschen.

**Darwin** (17708). Die Fundamente zur Entstehung der Arten.

**Giglio-Tos** (18000). Origine delle specie. L'autosoteria.

**Gutberlet** (18075); **Leche** (18591); **Schmitt** (19375). Der Mensch, sein Ursprung und seine Entwicklung.

**Haeckel** (18091). Natürliche Schöpfungsgeschichte.

**Heider** (18165). O. Hertwig's ontogenetisches Kausalgesetz.

**Klaatsch** (18452). Menschenrassen und Menschenaffen.

**Pauly** (19035). Wahres u. Falsches an Darwins Lehre.

**Pintner** (19076). Nachklänge zum Darwinjubiläum.

**Plate** (19080). Vererbungslehre und Descendenztheorie.

**Schleip** (19352). Variation, Heredität, Bastardierung, Descendenzlehre.

**Simkevič** (19480). Missbildungen und Entstehung der Arten. (Russ.)

**Sobotta** (19508). Abstammung der heutigen Menschenrassen.

**Stempell** (19546). Die Abstammungslehre und der Mensch.

**Tietze** (19662). Widerlegung des Lamarckismus und der Zweckmassigkeitslehre.

**Waldeyer** (19762). Darwins Lehre, ihr heutiger Stand.

## 1540 Heredity and variation.

**Barfurth** (17419). Vererbung der Hyperdactylie bei Hühnern.

**Berry** (17461); **Berry** and **Robertson** (17462). The place in nature of the Tasmanian aboriginal.

— — and **Ross** (17463). A biometrical study of the relative degree of purity of race of the Tasmanian, Australian, and Papuan.

**Bluntschli** (17504). Individuelle Variation.

**Brandenburg** (17564). Gleichgeschlechtliche Vererbung.

**Brownlee** (17589-90). Inheritance of complex growth forms, such as stature in Mendel's theory. Significance of the correlation coefficient when applied to Mendelian distributions.

**Cameron** (17621). Hereditary unsoundness in horses.

**Chapeaurouge** (17645). Vererbung und Auswahl. (Pferd.)

**Cross** (17693). A numerical determination of the relative positions of certain biological types in the evolutionary scale and of the relative values of various cranial measurements and indices as criteria.

**Demoll** (17719). Lokalisation der Erbanlagen.

**Dettweiler** (17725); **Fischer** (17880A, 17881); **Kammerer** (18394); **Przibram** (19132). Vererbung erworbener Eigenschaften.

**Donkin** (17752). Some aspects of heredity in relation to mind.

**Godlewski** (18012); **Newman** (18941). Heredity in *Fundulus* Hybrids.

**Hagedoorn** (18095). A biomechanical theory of inheritance and evolution.

**Herber** (18189). Vererbung: Kiefer und Zähne des Menschen.

**Holmes and Loomis** (18257). Heredity of eye color and hair color in man.

**Jeffrey** (18332). Heredity and the neuro-insane constitution as factors in production of mental disease.

**Jenkinson** (18335). Effect of sodium chloride on the growth and variability of the tadpole.

**Joseph** (18369). Zeugung und Vererbung.

**Kammerer** (18391-3, 18395-6). Vererbung künstlicher Zeugungsveränderungen. Wirkung äusserer Lebensbedingungen auf die organische Variation. Vererbung erzwungener Farb- und Fortpflanzungsveränderungen.

**Lancaster** (18559). Heredity and disease.

**Lang** (18566). Die Erblichkeitsverhältnisse der Ohrenlänge der Kaninchen nach Castle und das Problem der intermediären Vererbung und Bildung konstanter Bastardrassen.

**Macintosh** (18722). Evolution of racial types of Europe; its bearing on the racial factor in disease.

**Mott** (18878). Hereditary aspects of nervous and mental diseases.

**Mügge** (18890). Lebersche familiäre Optikusatrophie.

**Newsholme** (18943). Bi-parental inheritance of webbed toes.

**Oppenheim und Vogt** (18986). Kongenitale und infantile Pseudobulbärparalyse.

**Paramore** (19020). Evolution of the pelvic floor in the non-mammalian vertebrates and pronograde mammals.

**Pavlovskij** (19037). Crosses and hybrids. (Russ.)

**Pearl und Surface** (19041). Inheritance of the barred color pattern in poultry.

**Peter** (19059). Grösse der Variabilität.

**Plate** (19080). Vererbungslehre und Deszendenztheorie.

**Poll** (19100). Keimzellenbildung bei Mischlingen.

**Prowazek** (19129). Vererbung.

**Renvall** (19187). Kongenitale familiär auftretende Extremitätenmissbildungen.

**Růžicka** (19292). Erbsubstanz und Vererbungsmechanik.

**Schleip** (19352). Variation, Heredität, Bastardierung.

**Smith, G. E. and Sydney** (19497). Evolution of the brain.

**Smith, P.** (19502). Heredity in relation to national welfare: Mendel's law.

**Sommer** (19516). Ererbte Sechsfingrigkeit.

**Sunner** (19606). Somatic modifications and their reappearance in the offspring.

**Tschermak** (19686). Einfluss der Bastardierung auf Form, Farbe und Zeichnung von Kanarieneiern.

**Weinberg** (19800). Vererbung.

**Wright** (19882). Heredity of form: a study of the cysts of the middle turbinated bone.

## 1560 Degeneration and regeneration.

**Bresca** (17573). Sekundäre Sexualcharaktere der Tritonen.

**Browne** (17588). Production of new hydranths in *Hydra* by the insertion of small grafts.

**Carraro** (17624A). Regeneration in den Speicheldrüsen.

— und **Kuznitsky** (17625). Regeneration der Nebenniere.

**Driesch** (17760). Restitutionsreiz.

**Emmel** (17819). Differentiation of tissues in the regenerating crustacean limb.

**Fischer** (17879). Regeneration und Transplantation des Pankreas von Amphibien.

**Fritsch** (17931). Regenerationsvorgänge am Gliedmassenskelet der Amphibien.

**Fromme** (17938). Infantile Störungen beim weiblichen Geschlecht.

**Godlewski** (18013). Plasma und Kernsubstanz im Epithelgewebe bei der Regeneration der Amphibien.

**Gutherz** (18077). Transplantation, Regeneration und Involution.

**Harms** (18121). Beeinflussung der Regenerationsvorgänge.

**Harrison** (18127). Development of peripheral nerve fibers in altered surroundings.

**Heidkamp** (18170). Einwirkung des Hungers auf weibliche Tritonen.

**Kurz** (18547). Regeneration transplantierter und vollständig entfernter Gliedmassen entwickelter Wirbeltiere.

**Levy** (18629). Knochenregeneration am Ohr.

**Maximow** (18774-5); **Schridde** (19396). Regeneration des Blutes unter normalen und krankhaften Verhältnissen.

**Schmincke** (19370). Regeneration der quergestreiften Muskelfasern bei den Säugetieren.

**Walter** (19773). Schilddrüse und Regeneration.

**Winkler** (19862). Bildung der verzweigten Pigmentzellen im Regenerate des Amphibienschwanzes.

**Wolff** (19874). Regeneration und Nervensystem.

**Zeleny** (19907). Relation between degree of injury and rate of regeneration.

## 1580 EXPERIMENTAL EMBRYOLOGY.

**Backman** and **Runnström** (17400). Osmotischer Druck bei der Entwicklung von *Rana temporaria*.

**Bardeen** (17415). Susceptibility of amphibian ova to the X-rays.

**Braus** (17569). Angeborene Gelenkveränderungen, bedingt durch künstliche Beeinflussung des Anlagematerials.

**Buchem** (17595). Länge, Körpergewicht, Lebergewicht und Verhältnis des Lebergewichtes zum Körpergewichte bei den Embryonen vom Rind, Schaf und Schwein.

**Conklin** (17682). Organization and early differentiation of the egg.

**Dandy** (17706).

**Eismond** (17809). Regulationserscheinungen in der Entwicklung der in Teilstücke zerlegten Roehenkeimscheiben.

**Harrison** (18126). Embryonic transplantation and development of the nervous system.

**Harvey** (18135). Mechanism of membrane formation and other early changes in developing sea-urchins' eggs. Artificial parthenogenesis.

**Hertwig** (18202). Die Radiumkrankheit tierischer Keimzellen.

**Keith** (18430). A new craniometer and certain changes in the anthropoid skull.

**Lewis** (18635). Experimental production of cyclopia in the fish embryo (*Fundulus heteroclitus*).

**Lillie** (18654-5). Action of isotonic solutions of neutral salts on unfertilized echinoderm eggs.

**Lyon** (18708). Catalase of echinoderm eggs before and after fertilization.

**McClendon** (18711, 18713). Effects of centrifugal force on the eggs of the sea urchin (*Arbacia punctulata*) and on the frog's egg.

**Morgan** (18871). Effects produced by centrifuging eggs before and during development.

**Patterson** (19033). Gastrulation in the pigeon's egg.

**Przibram** and **Kurz** (19134). Zwerggeburten aus künstlich verkleinerten Rattenembryonen.

**Robinski** (19230).

**Shorey** (19472). Effect of destruction of peripheral areas on differentiation of neuroblasts.

**Shull** (19475). Artificial control of the transition from the parthenogenetic to the sexual method of reproduction of *Hydatina senta*.

**Spemann** (19523). Entwicklung des invertierten Hörgübchens zum Labyrinth.

**Stockard** (19564-6). Artificial production of one-eyed monsters and other defects by the use of chemicals. Influence of alcohol and other anaesthetics on embryonic development.

**Streeter** (19589). Development of the amphibian ear vesicle.

**Thur** (19658). Wirkung der Radiumstrahlen auf die Entwicklung des Nervensystems. (Russ.)

**Triepel** (19681).

**Vernoni** (19720). L'azione del radio sull'uovo di pollo.

**Waterston and Geddes** (19782). Embryology of the penguin.

**Yatsu** (19891). Cleavage in the egg of *Cerebratulus*.

## 1600 THE OVUM.

**Buchner** (17596). Bedeutung der Heterochrosomen.

**Franz** (17906). Photographien vom Ovarialei der Knochenfische.

**Goldschmidt** (18018). Accessorisches Chromosom und Geschlechtsbestimmung.

**Jørgensen** (18343). Entwicklungsgeschichte des Eierstockeies von *Proteus anguineus*.

**Kepner** (18433). Nutrition of the ovum of *Scolia dubia*.

**Lécaillon** (18588). Capsule vitelline de l'œuf du Merle commun.

**McIlroy** (18721). Development of the germ cells in the mammalian ovary.

**Ogushi** (18978). Eidotter (Mensch).

**Perroncito** (19054). Mitochondri della cellula uovo.

**Retzius** (19203, 19207).

**Roberts** (19227). Embedding of the embryo guinea-pig in the uterine wall, and its nutrition at that stage of development.

**Russo** (19284-5). Metabolismus der Kanincheneier.

**Schöner** (19383). Bestimmung des Geschlechts am menschlichen Ei.

**Sobotta** (19505, 19510). Eireifung und Befruchtung.

**Teacher** (19635-6). Demonstration of an extremely early human ovum. Estimation of the age of early human ova and the nature of menstruation.

**Vayssière** (19713). Un œuf double de squale.

**Voigt** (19750). Vaskularisation der Zotten junger menschlicher Eier.

**Wassermann** (19781). Eisennachweis im Dotter des Hühnereis.

## 1620 Formation of the ovum.

**Kuschakewitsch** (18549). Entwicklungsgeschichte der Keimdrüsen von *Rana esculenta*.

**Russo** (19283). Mitochondri dell' oocite di coniglia.

## 1640 Maturation of the ovum.

**Haecker** (18092).

**Loeb** (18668). Mitoses in the corpus luteum of the guinea-pig.

**McIlroy** (18721). Early phases of maturation in the mammalian ovary.

## 1660 Fertilization and segmentation of the ovum.

**Brachet** (17561). La polyspermie expérimentale comme moyen d'analyse de la fécondation.

**Chazan** (17650); **Gottschalk** (18033). Beziehung der Konzeption zur Menstruation.

**Godlewski** (18012). *Fundulus* Hybrids.

**Gräfenberg** (18038). Eieinbettung.

**Herzog** (18216). Earliest known stages of placentation and embryonic development in man.

**Jordan** (18364). A 5 mm. human embryo.

**Kohlbrugge** (18491, 18493). Einfluss der Spermatozoiden auf den Uterus und auf die Blastula.

**Lécaillon** (18589). Influence de la température sur la segmentation et la dégénérescence de l'œuf non fécondé de la poule.

**Loeb** (18667). Auf welche Weise rettet die Befruchtung das Leben des Eies?

**McClendon** (18712). Development of isolated blastomeres of the frog's egg.

**Meves** (18806). Aussaat männlicher Mitochondrien im Ei bei der Befruchtung.

**Roberts** (19227). Embedding of the embryo guinea-pig in the uterine wall, and its nutrition at that stage of development.

**Rückert** (19270). Polyspermie.

**Sobotta** (19506). Verhalten der Spermatozoen im Uterus der Säugetiere.

**Widakowich** (19832). Regelmässige Orientierung der Eier im Uterus der Ratte.

**1680 SPERMA ;  
SPERMATOGENESIS.**

**Baecchi** (17402); **Dominicis** (17748). Nachweis der Spermatozoen.

**Barry** (17424). Morphology of the testis.

**Betzius** (17469). Spermien: Kernsubstanz.

**Duesberg** (17768). L'appareil mitochondrial des cellules séminales.

**Gasis** (17959). Spermaflecken.

**Hoefer** (18242). Histologie der menschlichen Spermien.

**Hofmann** (18253). Menschliches Sperma.

**Kyrle** (18552 - 3); **Adler** (17324). Entwicklungsstörungen der männlichen Keimdrüsen im Jugendalter.

**Moreaux** (18870). La spermiogenèse chez le Macaque.

**Nichols** (18944). Crustacean spermatogenesis.

**Retzius** (19204). Form der Spermien bei den anthropoiden Affen.

**Steven** (19558-9). Chromosomes in the germ-cells of *Culex*. An unequal pair of heterochromosomes in *Forficula*.

**1700 EMBRYOGENY (GERMINAL  
LAYERS, GASTRULA, Etc.).**

**Blount** (17497). Early development of the pigeon's egg: polyspermy and origin of periblast nuclei.

**Boycott** (17556). Peritoneal fetuses in a rabbit.

**Boyes** (17558). Arrested development in the early embryo.

**Broek, van den** (17582). Lagerung des Neuroporus anterior beim Menschen.

**Petzer** (17862). Ein durch Operation gewonnenes menschliches Ei, das in seiner Entwicklung etwa dem Peterschen Ei entspricht.

**Fischel** (17872). Differenzierungsweise der Keimblätter.

**Goodale** (18027). Blastopore closure in Amphibia.

**Hubrecht** (18275). Eutherian and metatherian early blastocyst.

**McClendon** (18712). Development of isolated blastomeres of the frog's egg.

**Patterson** (19033). Gastrulation in the pigeon's egg.

**Rutherford** (19290-1). Human embryos.

**Strahl und Beneke** (19579). Ein junger menschlicher Embryo.

**Thompson** (19650). Embryological problems in relation to medicine.

**Ungaro** (19699). Sviluppo dei selaci (*Pristiurus melanostomus*).

**1800 ORGANOGENY.**

**Allen** (17351). Origin of the sex-cells of *Amia* and *Lepidosteus*.

**Bardeen** (17414). Vertebral regional determination in young human embryos.

**Berezowski** (17448). Verhältnis zwischen der Zellgrösse und der Gesamtgrösse des wachsenden Organismus.

**Brauer** (17566). Embryo des afrikanischen Elefanten.

**Broman** (17586). Embryonal-Entwicklung der Pinnipedia.

**Čašin** (17628). Urgeschlechtszellen. (Russ.)

**Davis** (17710). The chief veins in early pig embryos, and origin of the vena cava inferior.

**Essick** (17835). Embryology of the corpus pontus-bulbare and its relation to the development of the pons.

**Evans** (17838). An instance of two subclavian arteries of the early arm bud of man.

**Fawcett** (17852). Reconstruction of the head of a 30 mm. embryo.

**Fleischmann** (17893). Die Kopfregion der Amnioten.

**Ingalls** (18302). Embryology of the liver and vascular system in man.

**Jenkins** (18334). Auditory apparatus of a 16 mm. human embryo.

**Johnson** (18346). Development of the mucous membrane of the oesophagus, stomach and small intestine in the human embryo.

**Johnston** (18351). Origin of taste buds. 1. Amphibians.

**Jordan** (18366). A microscopic study of the umbilical vesicle of a 13 mm. human embryo.

**Kehrer** (18419). Homologien in der Embryonal- und ersten Jugendzeit.

**Keibel** (18420-1). Junges menschliches Embryo mit offener Medullarrinne und 5-6 Ursegmentpaaren. Menschenfetus und Affenfeten.

**Kirk** (18448). Histogenesis of gastric glands.

**Marcus** (18749). Gymnophionen. Entwicklungsgeschichte des Kopfes.

**Ostwald** (19000). Entwicklungsgesetze.

**Paulet** (19034). Kopf und bucconasale Bildungen eines menschlichen Embryo von 14,7 mm. Scheitelsteisslänge.

**Peter** (19058). Biologische Bedeutung embryonaler und rudimentärer Organe.

**Pohlmann** (19091). Embryonale Metamorphose der Physiognomie und der Mundhöhle des Katzenkopfes.

**Sabin** (19293). Origin of the lymphatic endothelium from the endothelium of the blood vascular system.

**Seeberger** (19432). Körpermasse und Lunge und Herz bei zwei verschiedenen Schafrassen.

**Smith** (19499). Development of the veins in the body wall of the pig.

**Stockard** (19567). Independent origin and development of the crystalline lens.

**Strahl und Beneke** (19579). Ein junger menschlicher Embryo.

**Streeter** (19588). Nuclei of origin of the cranial nerves in the 10 mm. human embryo.

**Sunier** (19607). Différentiation interne du myotome et formation des éléments sclérotomatiques chez les Acraniens, les Sélaciens et les Téléostéens.

**Tandler** (19629). Entwicklung des V. Aortenbogens und der V. Schlundtasche beim Menschen.

**Ungaro** (19699). Sviluppo dei selaci.

**Wunderer** (19884). Körperform des Alpensalamanders.

## 1900 FETAL MEMBRANES. PLACENTA.

**Bayer** (17433). Isthmus uteri und Placenta isthmica.

**Bill** (17487). Breus hæmatomole.

**Ellerbrock** (17813). Eine seltene Anomalie der Nabelschnur.

**Fetzer** (17863). Insertio velamentosa funiculi umbilicalis.

**Haase** (18083). Entstehungsursachen amniotischer Stränge.

**Herzog** (18216). Earliest stages of placentation in man.

**Huguenin** (18283). Genese der Fibringerinnungen und Infarktbildungen der menschlichen Placenta.

**Jaschke** (18330). Eine junge Placenta isthmica et cervicalis.

**Jolly** (18357). Die Entwicklung der Placenta previa.

**Klein** (18458). *Mycetes*placenta.

**Marchand** (18747). Pseudomembranöse Umhüllung des Embryo.

**Meyer** (18818). Placenta marginata s. partim extrachorialis.

**Thieke** (19643). Die Hippomanes des Pferdes.

## 1910 POSTEMBRYONIC DEVELOPMENT.

**Dröge** (17761). Veränderungen an den foetalen Kreislaufswegen und den Zähnen bei Kälbern; Verwendung zur Altersbestimmung. Diss.

**Jackson** (18312). Prenatal growth of the human body and relative growth of the various organs and parts.

**Schaeffer** (19321). Sinus maxillaris and its relations in the embryo, child, and adult man.

**Schultze** (19406). Altersbestimmung bei Kälbern. Diss.

**Tornier** (19668). Mosaikentwicklung der Froschlarven bei ihrer Endumwandlung.

**Umeda** (19696). Gross Fontanelle, Kopf- u. Brustumfang der japanischen Kinder. (Japanisch.)

**Weissenberg** (19801); **Schwerz** (19428). Wachstum des Menschen nach Alter, Geschlecht und Rasse.

**Wintrebert** (19866). Le déterminisme de la métamorphose chez les Batraciens.

## 1940 MALFORMATIONS. GENERAL.

*Malformations of particular organs or parts of the body are indexed as abnormalities in the divisions of Systematic Anatomy.*

**Abrikosov** (17320). Embryonale Einsprengung von Fett- und Muskelgewebs-elementen in die Hirnschubstanz. (Russ.)

- Albrecht** (17343-4). Acephalus bipes (zweibeiniger Ohnkopf). Aus der Geburtshilfe.
- Alessandrini** (17345). Anencephalie.
- Allen** (17352); **Pringle** (19125). Complete transposition of the viscera.
- Aschner** (17381). Zwergwuchs.
- Baniščík** (17406). Seltene Missbildung einer lebendigen reifen Frucht. (Russ.)
- Barrett** (17422-3). Genetous type of imbecility, with single ptosis. Mongol.
- Basset** (17426). Chondrodystrophia foetalis.
- Bertog** (17467). Foetus papyraceus.
- Bibergeil** (17478). Seltene angeborene Deformitäten.
- Bien** (17485); **Nagamachi** (18913, 18915). Cephalothoracopagus.
- Birnbaum** (17491). Missbildungen des Fötus.
- Boswell** (17541); **Riggall** (19220). Siamese twins.
- Bouman** (17546). Hirndefekte bei Kyklopie. (Holländisch.)
- Boyes** (17558). Arrested development in the early embryo.
- Brücker** (17591). Sirenenbildung. Diss.
- Burnett** (17615). Recurrent monstrosity.
- Carmichael** (17624). United female twins.
- Chidester** (17655). Human foetus.
- Davidson** (17709). Hydrocephalus with spina bifida and double talipes.
- Delektorskij** (17715). (Russ.)
- Denison** (17722). Pathological changes found in the embryo pig.
- Dexler** (17730). Endemischer Kretinismus bei Tieren.
- Eicke** (17802). Sakraltumoren. (Unvollkommene Doppelbildung.)
- Eller** (17812). Familiärer Kretinismus in Wien.
- Entz** (17825). Entwicklungsabnormitäten.
- Espeut** (17834). Nabelschnurbrüche.
- Forsyth** (17899). Congenital oedema with dilatation of the intestinal lymphatics.
- Frick** (17924). Ein Teratom des Rückenmarks.
- Geddes** (17975). Developmental and acquired abnormalities.
- Geist** (17981). Halbseitige Unterentwicklung.
- Gladstone** (18004-5). Anencephalic fetus with meningocele and facial cleft. A cyclops and agnathous lamb.
- Guerrini** (18068); **Meyer** (18816). Kalb.
- Haase** (18083). Entstehungsursachen amniotischer Stränge.
- Hegar** (18156). Entwicklungsstörungen.
- Henschel** (18187); **Konopacki** (18504). Acardiacus acephalus.
- Heubner** (18225). Mangel des Grosshirns.
- Hintze** (18234). Mongoloide Idiotie.
- Hoefer** (18242). Entstehung menschlicher Doppel(miss)bildungen.
- Horwitz** (18271). Holoacardius paracephalus cyclops.
- Hutchison** (18295). Oxycephaly.
- Jentter** (18336); **Bolk** (17527). Thorakopagus.
- Joest** (18345). Perosomus elumbis beim Kalbe.
- Jordan** (18365). Cat embryos.
- Kalmykov** und **Obraczov** (18389). Zwillingssmissgeburt. (Russ.)
- Kamio** (18390). Missbildung durch amniotische Fäden.
- Kiesow** (18441). Durch amniotische Verwachsungen hervorgerufene Missbildung.
- Kimura** (18443). Hals. Diss.
- Kingsbury** (18445). Hermaphroditismus verus lateralis in *Sus scrofa*.
- Kitt** (18449). Lehrbuch der pathologischen Anatomie der Haustiere.
- Koch** (18478). Multiple Hemmungs- und Defektbildungen bei einem neugeborenen Kinde.
- Konopacki** (18505). Pygopagus parasiticus oder Pygomelus beim Hahne.
- Korschelt** und **Fritsch** (18509). Larve von *Salamandra maculosa*.
- Krüger** (18531). Acardie und acutes Hydramnion.
- Kuramitsu** (18546). Statistik der Zwillingsschwangerschaft. (Japanisch.)
- Lenhoff** (18613). Konstitution und Körperform.

- Lenz** (18614). Duplicitas anterior beim Kalbe.
- Linke** (18660). Hydrocephalie.
- Lunn** (18702). Acromegaly.
- Lutz** (18706). Teratom am Kleinhirn-  
brückenwinkel beim Meerschweinchen.
- Magnan et Perrilliat** (18731). Un  
monstre humain acéphale.
- Marchand** (18747). Pseudomem-  
branöse Umhüllung des Embryo.
- Mayer** (18780). Infantilismus und  
Hypoplasie.
- Messner** (18805). Veränderungen des  
Nervensystems bei Defektmissbildungen  
der Gliedmassen.
- Meyer, R.** (18823). Genese der im Uro-  
genitalgebiet vorkommenden Teratome.
- Meyer, W.** (18826). Mikrosomie des  
Kalbes.
- Milne** (18843). Acromegalic gigantism.
- Mizuo** (18852). Fötus in Orbita—  
Orbitopagus parasiticus.
- Mohr** (18857). Lebende kindliche Miss-  
bildungen.
- Moritz** (18873). Stillersches Symptom.
- Nagel** (18917). Angeborene reine  
Dextrokardie.
- Oakden** (18958). Histology of the eyes  
in two anencephalic fetuses.
- Oberst** (18960). Die angeborenen  
Unterlippenfielen.
- O'Donoghue** (18964). Duplicity in chick  
embryos; ovum in ovo.
- Oeri** (18971). Situs viscerum inversus  
totalis.
- Orth** (18992).
- Pearce, Rankin and Armond** (19040).  
Mongolian imbeciles.
- Peritz** (19049). Eunuchoide.
- Peters** (19061). Rüsselbildung bei  
Missbildungen des Gesichtes.
- Pohlmann** (19092). Geichtsmissbil-  
dungen im historischen und embryolo-  
gischen Bilde.
- Poynton** (19114). Congenital oedema  
with cardiac defect in mother and daughter.
- Pritchard** (19126). Achondroplasia.
- Rosenthal** (19257). Intrauterine in  
Pseudarthrose geheilte Humerusfraktur  
und Anencephalus.
- Rossi** (19259). Pathologische Anatomie  
der Meningoencephalitis.
- Schelenz** (19337-8). Situs viscerum  
inversus partialis.
- Schols** (19386). Dicephalus und Menin-  
gocele. (Holländisch.)
- Scholz** (19388). Kretinismus und  
Mongolismus.
- Schwalbe** (19416-7, 19419).
- Seefelder** (19439). Kolobom des  
Augapfels und Rüsselbildung.
- Serebrennikov** (19455). Zusammen-  
gewachsene Zwillinge. (Russ.)
- Sieber** (19476). Ein Teratom im  
vorderen Mediastinum.
- Siegert** (19477). Mongolismus.
- Šimkevič** (19480). Missbildungen und  
Entstehung der Arten. (Russ.)
- Sjövall** (19487). Entwicklung der  
soliden Ovarialteratome.
- Skoda** (19490). Atresia ani et urogeni-  
talis bei *Perocormus acaudatus* (Pferd).
- Skriabin** (19492, 19494). Labium  
leporinum bei einer jungen Ente. Acephalie  
bei einem Lamme. (Russ.)
- Smith** (19496). Amaurotic family  
idiocy.
- Stern** (19547). Atresia ani, kombiniert  
mit Missbildungen des Urogenital-  
systemes.
- Sternberg** (19552). Fissura abdominis  
vesico-intestinalis mit vollständiger Um-  
kehrung des Beckens.
- Stevens** (19557). Four cases of sporadic  
cretinism in one family.
- Stockard** (19564). Artificial production  
of one-eyed monsters and other defects,  
which occur in nature, by the use of  
chemicals.
- Stoltzenberg** (19574). Spina bifida  
und Urmund.
- Sumita** (19603-4). Chondrodystrophia  
foetalis und Osteogenesis imperfecta.
- Szadkowski** (19620). Cyclocephalie.
- Timofeev** (19663). (Russ.)
- Tugendreich** (19688). Mikrozephalie  
mit Gliederstarre.
- Turner** (19691). Beziehungen der  
Klumpfußbildung und anderer kongeni-  
taler Deformationen der unteren Extremitäten  
zu fötalen Zwangshaltungen und zur  
Hodenektomie, angeborenen Leistenhernie,  
Hydrocele usw.
- Walaardt Sacré** (19761). Chondrody-  
strophie. (Holländisch.)



**Warren** (19778). A black hairless dinker and dog, and a bulldog-headed calf.

**Warschauer** (19779). Craniopagus frontalis.

**Westrienen, van** (19814). Dicephale Doppelbildungen.

**Whitehead** (19826-7). Cyclopia. A human thoracopagus.

**Wichmann** (19830). Parovarialcysten.

**Windelschmidt** (19856). Autositärer Thorakopagus tetrabrachius und Dicephalus tribrachius symbrachius dipus diauchenos.

**Yamamoto** (19890). Situs inversus viscerum. (Japanisch.)

**Zinn** (19923). Zwergbecken.

## SYSTEMATIC ANATOMY.

### SKELETAL SYSTEM. (OSTEOLOGY.)

#### 2020 GENERAL.

**Beddard** (17438). Anatomy of *Hippopotamus amphibius*.

**Gebhardt** (17969). Spezielle funktionelle Anpassung der Röhrenknochen-Diaphyse.

**Kotelnikov** (18514). Einfluss der Schwere auf die Verteilung der Muskeln und der Knochen. (Russ.)

**Regnault** (19172). Forme en lame de sabre de l'apophyse coronoïde consécutive à la destruction partielle du muscle temporal.

**Spillmann, Jeandelize et Parisot** (19529). Proportions adiatématiques du squelette avec développement morphologique normal des organes génitaux externes.

**Stolyhwo** (19575). Der Osteophor-Projektometer.

**Triepel** (19682). Materialverbrauch bei funktioneller Anpassung.

**Waldeyer** (19766). Das Skelet einer Hundertjährigen.

**Wetzel** (19817). Volumen und Gewicht der Knochen als Massstab für den phylogenetischen Entwicklungsgrad. Die Porosität der Knochen.

#### 2040 ARCHITECTURE.

**Berry, Robertson and Ross** (17463). A biometrical study of the relative degree of purity of race of the Tasmanian, Australian and Papuan.

**Bünthe u. Moral** (17601). Schädel.

**Cameron** (17621). Hereditary unsoundness in horses.

**Ewart** (17842). Restoration of an ancient British race of horses.

**Gebhardt** (17970). Die funktionelle Knochengestalt.

**Geddes** (17976). Abnormal bone growth in the absence of functioning testicles.

**Goodey** (18029). Skeletal anatomy of the frilled shark.

**Hagen** (18097). Belastungsverhältnisse am normalen und am pathologisch deformierten Skelett der unteren Extremität.

**Knauer** (18467). Statik und Mechanik des Hufbeins.

**Koch** (18481). Operation schwerer Gelenkversteifungen.

**Milne** (18843). Acromegalic gigantism.

**Regnault** (19172-3). Forme en lame de sabre de l'apophyse coronoïde consécutive à la destruction partielle du muscle temporal. Mécanisme de la formation des gouttières tendineuses.

**Romeis** (19250). Architektur des Knorpels vor der Osteogenese und in der ersten Zeit derselben.

**Waterston and Geddes** (19782). Anatomy of the penguin.

**Zondek** (19927). Transformation des Knochenkallus.

#### 2060 DEVELOPMENT AND GROWTH.

**Barclay-Smith** (17412). Wormian bones in the bregmatic fontanelle.

**Barfurth** (17418). Rudimentärer „Praepollex“ beim Hühnchen.

**Berry, Robertson and Ross** (17463). Tasmanian, Australian and Papuan races.

**Brownlee** (17589). Inheritance of complex growth forms, such as stature in Mendel's theory.

**Burn-Murdoch** (17617). Use of athletics during the period of growth and development.

**Derjugin** (17724). Bau und Entwicklung des Schultergürtels und der Brustflossen bei den Teleostiern.

**Franz** (17904). Entwicklung des knöchernen Beckens nach der Geburt.

**Frers** (17916). Postembryonale Entwicklung der Nebenhöhlen der Nase.

**Fritsch** (17931). Regenerationsvorgänge am Gliedmassenskelet der Amphibien.

**Fromme** (17938). Infantile Störungen beim weiblichen Geschlecht.

**Gaupp** (17962). Zum Aufsatz von Fuchs, v. O 9, 15415.

**Georgi** (17983). Genese des Chordae-epithels bei Amphibien.

**Gilford** (18002). A sexual ateleiosis.

**Hasselwander** (18145-6). Ossifikation des menschlichen Fußskeletts. Gesetze der Ossifikation.

**Holmgren** (18259). Abhängigkeit der Verknöcherung von der Wachstumsintensität.

**Koch** (18481). Gelenkversteifungen. Ätiologie der habituellen Skoliose.

**Kothe** (18515). Zungenbein und Ohrknöchelchen der Anuren.

**Linck** (18657). Die menschliche Chorda dorsalis im Hals- und Kopfskelett, ihre Entwicklung in der ersten Hälfte des Fötallebens.

**Lubosch** (18688). Kiefergelenk der Säugetiere.

**Mead** (18789). Chondrocranium of an embryo pig. *Sus scrofa*.

**Neumayer** (18939). Entwicklung des Kopfskeletts von *Bdellostoma*.

**Peeters** (19044). Entwicklung des Chondrocraniums und der knorpeligen Wirbelsäule einiger Urodelen und Anuren. (Holländisch.)

**Rabl** (19147). Theorie der Extremitäten der Wirbeltiere.

**Roerig** (19241). Der Gesichtsteil des menschlichen Schädels.

**Romeis** (19250). Architektur des Knorpels vor der Osteogenese und in der ersten Zeit derselben.

**Rosén** (19252). Das Wirbeltierskelett eine mesenchymatische Bildung.

**Rosenberg** (19253). Entwicklungsgeschichte der Colymbidae.

**Schmalhausen** (19359). Entwicklung des Extremitätenskeletts von *Salamandra kayserlingii*.

**Sieglbauer** (19478). Entwicklung der Vogelextremität.

**Terry** (19640). Development of the mammalian vomer.

**Voit** (19751). Primordialcranium des Kaninchens.

**Voskobochnikov** (19754). Entwicklung des visceralen Skeletts der Fische. (Russ.)

**Ziba** (19910-11). Die chondrometaplastische Osteogenese bei der enchondralen Ossifikation des menschlichen Felsenbeines. Die knorpelhaltigen Interglobularräume in der menschlichen Labyrinthkapsel.

## 2080 SKELETON OF THE HEAD.

(For abnormalities v. 2140.)

**Barclay-Smith** (17412). Wormian bones in the bregmatic fontanelle.

**Bender** (17442); **Fuchs** (17944). Homologie der Paukenhöhlen.

**Berry and Robertson** (17462). Calvarium of the Tasmanian aboriginal.

**Birkner** (17490). Die ältesten menschlichen Knochenreste.

**Bünte u. Moral** (17599, 17601).

**Cheatte** (17651). Infantile types of the temporal bone.

**Cobbedick** (17671). Ophthalmic conditions caused or influenced by diseases of the upper respiratory tract.

**Cross** (17693). Relative values of various cranial measurements in determination of the relative position of certain biological types in the evolutionary scale.

**Duckworth** (17767). Craniology of the modern inhabitants of Sardinia.

**Džavachov** (17781-2). Coupe sagittale du crâne de différents singes. (Russ.)

**Eggeling** (17794). Köpfe von Hereros und einem Hottentottenkind.

**Fawcett** (17851-2). Development of the human sphenoid. Reconstruction of the head of a 30 mm. embryo.

**Fisher** (17880). Congenital word blindness.

**Fitzgerald** (17887). The pituitary fossa and certain skull measurements.

**Frédéric** (17914). Die Obliteration der Nähte des Gesichtsschädels.

**Frers** (17916). Postembryonale Entwicklung der Nebenhöhlen der Nase.

**Friedemann** (17926). Gipsabguss des Schädeldaches von *Diprothomo platensis* Ameghino.

**Frizzi** (17933). Konstruktion des Sagittaldiagramms auf Grund absoluter Masse.

**Froien** (17940). Bestimmung der Schädelkapazität.

**Fuchs** (17946). Septomaxillare und Praemaxillare der Amnioten.

**Gaupp** (17961-3). Lacrimale des Menschen und der Säuger. Pterygoid, Palatinum und Parasphenoid der Quadrupeden.

**Geddes** (17973, 17976). Size of the antrum and position of the permanent teeth. Abnormal bone growth in the absence of functioning testicles.

**Grünwald** (18063, 18065). Eine Cyste der Chordascheide. Recessus ethmoidal-crymalis.

**Hauser** (18154). *Homo mousteriensis*.

**Herber** (18188). Gestalt und Form des menschlichen Kiefers, entwickelt aus der Funktion.

**Holl** (18255). Die Kraniologie Vesals.

**Inhelder** (18303-4). Variationen an einem Menschenschädel. Neurapophysen des „Proatlas“ in der Hinterhauptschuppe des Menschen.

**Jenkins** (18334). Auditory apparatus of a 16 mm. human embryo.

**Jürgens** (18375). Der Sinus sigmoideus im Kindesalter.

**Keith** (18430). A new craniometer and certain changes in the anthropoid skull.

**Klaatsch** (18451). Menschlicher Fossilfund von Corréze.

**Klatt** (18454). Haubenhühner.

**Körner** (18489). Torus palatinus.

**Kohlbrugge** (18492). Die gemessene Schädelform als Merkmal der Rassen. (Holländisch.)

**Kothe** (18515). Zungenbein und Ohrknöchelchen der Anuren.

**Kowarzik** (18518). Tränenbein von *Oribos moschatus*.

**Lanzi** (18577). Variabilità di configurazione del processo mastoideo del temporale umano.

**Léger - Dorez** (18597). Les dents humaines changent de forme et de volume.

**Leidler** und **Schüller** (18601). Anatomie des menschlichen Schläfenbeins im Röntgenbilde.

**Levy** (18629). Knochenregeneration am Ohr.

**Linck** (18657). Die menschliche Chorda dorsalis im Hals- und Kopfskelett, ihre

Beziehungen zur Anatomie des Nasenrachenraumes.

**Lubosch** (18688). Kiefergelenk der Säugetiere.

**Mead** (18789). Chondrocranium of an embryo pig, *Sus scrofa*.

**Neumayer** (18939). Entwicklung des Kopfskelettes von *Bdellostoma*.

**Parsons** (19027). A craniometer.

**Plenk** (19081). Grosse Foramina parietalia.

**Port** (19108). Der Unterkiefer des *Homo heidelbergensis*.

**Ranke** (19154); **Schreiber** (19395). Altperuanische Schädel.

**Reche** (19166). Längen-Breitenindex und Schädelänge.

**Reichardt** (19176). Der Schädel.

**Reid** (19180). Lachrymo-jugal sutures in two human skulls.

**Richter** (19212-13). Mathematische Konstruktion des menschlichen Gesichtschädels und Gebisses. Beziehungen zwischen Nase und Gebiss.

**Robertson** (19228). Craniological observations on Australian aboriginal skulls.

**Roerig** (19241). Der Gesichtsteil des menschlichen Schädels.

**Rutherford** (19289). Model of chondrocranium of foetal trout.

**Sasse** (19307). Zu Katwijk ausgegrabene Schädel. (Holländisch.)

**Schaeffer** (19321). Sinus maxillaris and its relations in the embryo, child, and adult man.

**Scheier** (19335). Keilbeinhöhlen.

**Schliz** (19357). Vorgeschichtliche Schädeltypen der deutschen Länder.

**Schwalbe** (19422-3). Morphologie der südamerikanischen Primatenformen. Ameghino's *Diprothomo platensis*.

**Schweyer** (19429). Der Schädel des *Inuus speciosus japonensis*.

**Scott** (19431).

**Sterling** (19554). L'asymétrie du crâne de la baleine.

**Stettenheimer** (19556). „Drehung des Foramen mentale.“

**Syme** (19616). Sphenoidal sinus and the sphenoid-ethmoidal cell.

**Terry** (19640). Development of the mammalian vomer.

**Umeda** (19696). Grosse Fontanelle, Kopt- u. Brustumfang der japanischen Kinder. (Japanisch.)

**Underwood** (19697-8). Maxillary sinus. Egyptian skulls.

**Versluys** (19724). Schädel der Dinosaurier u. Vögel.

——— (19723); **Fuchs** (17943). Monimostylie und Streptostylie.

**Vinogradoff** (19729). Développement de l'articulation temporomaxillaire chez l'homme dans la période intra-utérine.

**Virchow** (19732, 19734). Fugenknochen im Epistropheus des Elefanten. Sagittale Flexion am Hinterhauptsgelenk von Rind und Pferd.

**Voit** (19751-2). Primordialcranium des Kaninchen: Deckknochen. Schädelmodell (*Lepus cuniculus*).

**Wegner** (19792). Ueberzählige Inzisiven bei Affen.

**Wetzel** (19815, 19818). Apparat zur Aufstellung des Schädels für diagraphische Aufnahmen. Die obersten Halswirbel und die Beziehung ihrer Ebenen zu denen des Schädels beim Menschen und den Anthropoiden.

**Williston** (19848). Skull of *Labidosaurus*.

**Witzel** (19869). Atlas der Zahnheilkunde in stereoskopischen Bildern.

**Yoshinaga** (19896). Oberkieferhöhle bei Japanern. (Japanisch.)

**Ziba** (19910-11). Die chondrometaplastische Osteogenese bei der enchondralen Ossifikation des menschlichen Felsenbeines. Die knorpelhaltigen Interglobularräume in der menschlichen Labyrinthkapsel.

## 2100 SKELETON OF THE TRUNK.

(For abnormalities v. 2140.)

**Bardeen** (17414). Vertebral regional determination in young human embryos.

**Böhm** (17518). „Haltungstypen“ der menschlichen Wirbelsäule.

**Chaine** (17640). Courbure lombaire et promontoire.

**Engelhard** (17823). Haltung, Form und Beweglichkeit der Wirbelsäule in der sagittalen Ebene.

**Frets** (17917). Les variétés de la colonne vertébrale.

**Jones** (18361). Relation of the limb plexuses to the ribs and vertebral column.

**Lebedinsky** (18585). Rest der Epiphysenscheiben im Epistropheus der jungen Säugetiere.

**Mouchet** (18880). La gouttière artérielle de la 1ère cote. (Sulcus subclaviae, B.N.A.)

**Virchow** (19733). Wirbelsäule von *Hydrochoerus capybara*.

**Wetzel** (19816). Wirbelsäule der Australier.

**Whitehouse** (19828). Caudal fin of the Teleostomi.

## 2120 SKELETON OF THE LIMBS. (For abnormalities v. 2140.)

**Fritsch** (17931). Gliedmassenskelet der Amphibien.

**Frohse und Fränkel** (17937). Finger und Zehen beim Erwachsenen und Neugeborenen.

**Hasselwander** (18146). Einfluss der Basedowschen Krankheit auf das Längenwachstum.

**Manners-Smith** (18743). Limb arteries of primates.

**Rabl** (19147). Theorie der Extremitäten der Wirbeltiere.

**Rosenburg** (19253). Colymbidae.

**Schmalhausen** (19359). Entwicklung des Extremitätenskelettes von *Salamandra kayserlingii*.

**Sieglbauer** (19478). Entwicklung der Vogelextremität.

**Virchow** (19730). Hand und Fuss des Elefanten.

**Zurkirch** (19934). Kletterextremität des Coendú (*Coendú prehensilis*, L.).

## 2122 SKELETON OF THE THORACIC LIMBS AND LIMB GIRDLE.

(For abnormalities v. 2140.)

**Baisch** (17404). Luxatio radii bei pathologischem Cubitus valgus.

**Barfurth** (17418). Ein rudimentärer „Praepollex“ beim Hühnchen.

**Corson** (17688). Fusion of the semilunar and cuneiform bones (os lunatum and os triquetrum) in both wrists of an adult male negro—shown by the X-ray.

**Derjugin** (17724). Bau und Entwicklung des Schultergürtels und der Brustflossen bei den Teleostiern.

**Elze** (17817). Gelenkhöhle am distalen Ende des Daumenrudimentes von *Ateles ater*.

**Fawcett** (17850).

**Möller** (18853). Lage des Schulterblattes und ihr Einfluss auf Stellung und Bewegung des Pferdes.

**Schatzow** (19328). Frakturen der Ellenbogengegend im Kindesalter. Diss.

**Schück** (19401). Schulterblatt des Menschen und der Anthropoiden.

**Turner** (19692). Morphology of the manus in *Platanista gangetica*.

**Umeda** (19696). Brustumfang der japanischen Kinder. (Jap.)

**Whittaker** (19829). Arrangement of the bursae in the superior extremities of the full time foetus.

## 2124 SKELETON OF THE ABDOMINAL LIMBS AND PELVIC GIRDLE.

(For abnormalities *v.* 2140.)

**Bergemann** (17455). Entwicklung der Tuberositas tibiae.

**Eckstein** (17787); **Freund** (17921). Rutenknochen der Raubtiere.

**Franz** (17904). Entwicklung des knöchernen Beckens nach der Geburt.

**Goldthwait** (18024). Pelvic articulations.

**Hasse** (18143). Menschliches Becken.

**Hasselwander** (18145). Ossifikation des menschlichen Fußskeletts.

**Hauch** (18151). Beckenmesser.

**Hoerder** (18244). Instrument zum Messen der Conjugata diagonalis.

**Hoeven**, van der (18248). Der Wert einzelner Beckenmasse. (Holländisch.)

**Lilienthal** (18653). Os acetabuli des Menschen.

**Lönnberg** (18674). Penis Knochen zweier seltener Carnivoren.

**Martin** (18756). Weibliches Becken.

**Ogata** (18976). Beckenmessungen an lebenden Japanerinnen.

**Orth** (18994). Versuch zur inneren Beckenmessung.

**Peters** (19060). Architektur längst geheilter Calcaneusfracturen.

**Polano** (19095). Direkte und indirekte Messung der Conjugata vera.

**Rebaudi** (19165). Messung der Conjugata diagonalis.

**Robinson** (19231). Röntgen-Analyse der Spaltbildungen des Kreuzbeins bei Melodyspasie (Fuchs).

**Shattock and Seligmann** (19466). Influence of oöphorectomy upon the growth of the pelvis.

**Schalbe** (19421). Cuboides secundarium (Pflüger).

**Virchow** (19736). Ein Becken mit sehr stark entwickeltem Sulcus praeauricularis.

## 2140 ABNORMALITIES IN SKELETAL SYSTEM.

**Albrecht** (17342). Hahn.

**Barclay-Smith** (17412). Wormian bones in the bregmatic fontanelle.

**Bibergeil** (17477). Angeborener partieller Riesenwuchs.

**Bircher** (17489). Kretinenskelett im Röntgenogramme.

**Blümel** (17498). Abnormes Längenwachstum in den langen Röhrenknochen bei hereditärer Lues.

**Blumenthal** (17503). Gekreuzter Riesenwuchs.

**Braus** (17570). Entstehungsgeschichte der angeborenen Luxation.

**Drehmann** (17755). Angeborene Hüftverrenkung. Anteversion und Sagittalstellung.

**Dwight** (17776). Malposition of the head and distortion of the face.

**Einstmann** (17807). „Ueber Tarsalia.“ Diss.

**Fisher** (17880). Congenital word blindness.

**Frangenheim** (17903). Chondrodytrophischer Zwerg.

**Friedel** (17925). Wirbelsäule.

**Friedrich** (17929).

**Gebhardt** (17968). Kyphose.

**Geddes** (17976). Abnormal bone growth in the absence of functioning testicles.

**Gilford** (18002). Asexual ateleiosis.

**Grünwald** (18063). Eine Cyste der Chordascheide.

**Guerrini** (18068). Cheilo—Gnathoglossoschisis—Dignatia beim Kalbe.

- Hochsinger** (18240). Chondrodystrophia foetalis in Säuglingsalter.
- Horváth** (18270). Hüftenluxation. (Ungar.)
- Inhelder** (18303-4). Variationen an dem Menschenschädel. Neurapophysen des „Proatlans“ in der Hinterauptschuppe des Menschen.
- James** (18324). Dwarfs.
- Joest** (18344). Polymelie beim Rinde auf Grund einer inäqualen Doppelmissbildung.
- Jubb** (18372). Dwarfism.
- Kayser** (18417). Kongenitale Skoliose.
- Läwen** (18555). Wachstumsstörungen am Kretinenskelett.
- Langmead** (18575). Congenital scoliosis.
- Lunn** (18702). Acromegaly.
- Miller** (18841). Chondrodystrophia foetalis (achondroplasia).
- Milne** (18843). Acromegalic gigantism.
- Molodenkov** (18868). Achondroplasia partielle. (Russe.)
- Oehlecker** (18969). Verkrümmung der Wirbelsäule infolge Spaltung von Wirbelkörpern (Spina bifida anterior).
- Renvall** (19187). Zur Kenntnis der kongenitalen, familiär auftretenden Extremitätenmissbildungen.
- Schulz** (19413). Os naviculare bipartitum manus.
- Starker und Dzerzinskij** (19540). Achondroplasia. (Russ.)
- Sumita** (19603-4). Chondrodystrophia foetalis und Osteogenesis imperfecta.
- Weber** (19786). Ateleiosis in a man aged 42.
- Weih** (19799). Anatomischer Befund bei kongenitaler Luxation des Hüftgelenks.
- Wieland** (19836). Angeborene und hereditäre Rachitis.
- Zinn** (19923). Zwergbecken.
- Skeleton of the head.**
- Adolphi** (17331). Spina frontalis in der Gesichtsfäche des menschlichen Schädels.
- Apfelstaedt** (17369). Gaumen- und Gesichtsspalten.
- Berkhan** (17459). Trigonokephalie.
- Brunk** (17593-4). Choanenatresie und Gaumenform. Einseitiger knöcherner Choanenverschluss.
- Cole** (17678). Morphological aspects of microcephalic idiocy.
- Fitzwilliams** (17889). Hereditary cranio-cleido-dysostosis.
- Geddes** (17974).
- Guthrie** (18078). Hydrocephalus.
- Hasebe** (18139). Quergeteiltes Jochein. (Japanisch.)
- Hervé** (18209). Bipartition complète du basioccipital.
- Heubner** (18226). Turmschädel.
- Hunziker** (18291). Iniencephalie.
- Hutchison** (18295). Oxycephaly.
- Kahler** (18380). Kongenitale knöcherne Choanalatresie.
- Kowarzik** (18517). Missbildung eines Schädels von *Bos taurus*.
- Kramer** (18523). Entstehung der angeborenen Gaumenspalte.
- Maciesza** (18720). Abnorm weite Foramina parietalia.
- Martens** (18755). Der Torus palatinus als Rassenmerkmal.
- Marx** (18764). Ohr.
- Pichler** (19070). Tränenangang und schräge Gesichtsspalte.
- Preysing** (19121). Spongiosierung der Stirnhöhlen.
- Redslob** (19169). Exophthalmus bei Schädelmissbildungen.
- Ritter** (19226). Verdoppelung und abnorme Bildung der Stirnhöhle.
- Rutherford** (19286). Hydrocephalic head.
- Schmidt** (19373). Pathologisches Windungsrelief des Schädels.
- Schorr** (19391). Wolfsrachen.
- Syme** (19617). Variations in the relations of the sphenoidal sinus and of the sphenoidal cell.
- Walz** (19776). Forensische Bedeutung der überzähligen Knochen des kindlichen Schädels.
- Warschauer** (19779). Craniopagus frontalis.
- Wieland** (19834-5). Der angeborene Weich- oder Lückenschädel. Kraniale Ossifikationsdefekte Neugeborner.
- Wilkinson** (19843). Rare congenital deformity of the nose.

**Wolf** (19871). Deformitäten des Gesichtsschädels bei angeborener Angiombildung.

### Jaw.

**Bode** (17510). Methoden zur Gewinnung fein differenzierter Röntgenbilder von Kiefern und Zähnen.

**Fritzi** (17932). Untersuchungen am menschlichen Unterkiefer.

**Gorjanović-Kramberger**. (18031). Der Unterkiefer der Eskimos (Grönländer) als Träger primitiver Merkmale.

**Hoever** (18249). Zahn- und Kiefer-Deformitäten im Tierreiche.

**Peckert** (19043). Gebiss.

**Pfaff** (19066). Kiefer und Zähne.

**Treymann** (19679). Differential-Diagnose der Zahnretention.

**Van der Veen** (19712). Zahnanomalie beim Pferde. Diss.

### Skeleton of the trunk.

**Anthony** (17367). Anomalie numérique par excès et sans compensation de la colonne vertébrale lombaire de l'homme.

**Böhm** (17516-17, 17519). Schiefhals. Jugendliche Rückgratsverkrümmungen.

**Dwight** (17777). I. Concomitant assimilation of the atlas and occiput with the manifestation of an occipital vertebra. 2. A hypochordal brace.

**Ebstein** (17784); **Versé** (19721). Trichterbrust.

**Fedorow** (17854). Querfortsätze des ersten Brustwirbels.

**Goodhart** (18030); **Thompson** (19652). Cervical rib.

**Grieg** (18051). Congenital scoliosis due to the interposition of half an extra vertebra associated with a thirteenth rib.

**Putti** (19140); **Joachimsthal** (18340); **Voss** (19755). Angeborene Deformitäten der Wirbelsäule.

**Schick** (19340); **Simon** (19481). Spina bifida.

**Schottlaender** (19393). Halsrippen.

### Skeleton of the limbs.

**Barfurth** (17419). Vererbung der Hyperdactylie bei Hühnern.

**Ehringhaus** (17799-800). Syndaktylie und Hyperdactylie.

**Geddes** (17976). Abnormal bone growth in the absence of functioning testicles.

**Jacobsohn** (18315). Kombinierte Syn- und Polydactylie.

**Löer** (18670). Polydactylie unseres Hausgefögels.

**Manhold** (18740). Hereditäre Polydactylie.

**Minoura** (18845). Extremitäten.

**Orth** (18993). Spaltfuss and Spalthand.

**Sommer** (19516). Ererbte Sechsfingerigkeit.

### Thoracic limbs and limb-girdle.

**Algyogyi** (17350). Brachydactylie mit Pero- und Ektrodactylie.

**Bibergeil** (17479). Spalthand.

**Burg** (17609). Vorderarme. (Holl.)

**Dietz** (17737). Die radio- ulnare Synostose, Ellbogengegend.

**Ebstein** (17785). Hand.

**Ewald** (17841). Arthritis deformans des Schultergelenks und die bei ihr vorkommenden Knochenverbildungen.

**Fitzwilliams** (17889). Hereditary cranio-cleido-dysostosis.

**Geddes** (17974).

**Giese** (17998). Pferd.

**Graves** (18043). Scapula scaphoidaea.

**Heinecke** (18175). Schlüsselbein.

**Herwig** (18211). Beiderseitige Spalthand verbunden mit Syndaktylie.

**Hilgenreiner** (18230). Fingergelenksankylose. Seltene Spaltbildungen der Hand.

**Hulton** (18286). Congenital enchondroma of the right hand.

**Joachimsthal** (18339). Angeborene Verwachsung der Vorderarmknochen.

**Jünger** (18374). Angeborener Schulterblatthochstand.

**Kienbock** (18438-40). Angeborene Rippenanomalien. Radio-ulnare Synostose. Das Ellbogengelenk bei chondraler Dysplasie des Skeletts mit multiplen Exostosen.

**Kreglinger** (18528). Hereditäre congenitale doppelseitige Synostose beider Vorderarmknochen an der proximalen Epiphyse.

**Lieblein** (18642). Angeborene Verwachsung der Vorderarmknochen in ihrem proximalen Abschnitte.

**Lorenz** (18685). Hand.

**Luft** (18694). Luxatio humeri congenita.

**Offerhaus** (18973). Halsrippe. (Holl.)

**Pollnow** und **Levy-Dorn** (19102). Angeborene Verwachsung von Radius und Ulna (Synostosis radio-ulnaris).

**Sellheim** (19452). Spontangeburt als Ursache von Schulterdeformitäten.

**Stoffel** und **Stempel** (19572). Klump-hand.

**Terterianz** (19641). Metatarsus varus congenitus im Zusammenhang mit Trichterbrust.

**Wierzejewski** (19839). Ulnadefekt.

**Yoshinaga** (19897). Foramen supra-trochleare des Oberarmknochens. (Japanisch.)

### Abdominal limbs and pelvic girdle.

**Chiari** (17653). Assimilationsbecken.

**Clarke** (17670). Coxa vara.

**Cramer** (17690). Pes equinus congenitus.

**Drehmann** (17756-7). Angeborene Coxa vara.

**Dwight** (17778-9). Almost complete suppression of the cuneiform bones of a foot. A free cuboides secundarium.

**Egloff** (17796). Deformitäten des oberen Femurendes bei angeborener Hüftgelenksluxation.

**Froelich** (17935). Kongenitale Verbiegungen und Pseudarthrosen des Unterschenkels.

**Geddes** (17974).

**Goldschmidt** (18021). Spaltfußbildung bei *Anthropopithecus troglodytes*.

**Graf** (18041). Entstehung der angeborenen Hüftverrenkung.

**Hegar** (18159). Entwicklungsstörungen des knöchernen Beckens.

**Kaliewitsch** (18384). Klumpfuß.

**Krasuskij** (18524). Defect der beiden Patellae. (Russ.)

**Krebsler** (18527). Fibuladefekte.

**Lackmann** (18554). Coxa valga adolescentium.

**Mekerttschiantz** (18796). Oligohydramnion mit Pes varus congenitus.

**Mohr** (18858). Spaltbecken mit Ectopia vesicae totalis.

**Müller** (18893). Plattfuß und Zehen-deformitäten.

**Mummery** (18905 - 6). Congenital absence of femur.

**Peltesohn** (19046). Angeborene Einwärtsdrehung der Unterschenkel.

**Pringle** (19124). Coxa valga associated with ankylosis of both hips.

**Pürckhauer** (19135). Femurdefekt.

**Rowlands** (19267). The diagnosis of talipes or club-foot.

**Runte** (19277). Fibuladefekt und Pes equino-valgus.

**Scharff** (19327). Fibuladefekt.

**Smith** (19501). Congenital oedema of the leg.

**Spitzzy** (19531); **Stieda** (19560). Wie oft findet sich bei luxierten Hüftgelenken eine angeborene Coxa vara?

**Tobiášek** (19664). Hallux varus congenitus. Phalanx vara congenita. Klinodactylia. Ossa intermetatarsae.

**Turner** (19691). Beziehungen kongenitaler Deformierungen der unteren Extremitäten zu fötalen Zwangshaltungen und zur Hodenektomie, angeborenen Leistenhernie, Hydrocele usw.

## CONNECTIONS OF THE BONES. (SYNDESMOLOGY.)

### 2170 DEVELOPMENT AND GROWTH.

**Braus** (17569). Entwicklungsgeschichte der Gelenke und ihrer Abnormitäten (congenitale Luxation).

**Vinogradoff** (19729). Développement de l'articulation temporomaxillaire chez l'homme dans la période intra-utérine.

### 2180 JOINTS.

(For abnormalities v. 2230.)

**Albee** (17338). Sacroiliac joint.

**Braus** (17569).

**Fairbank** (17845). Congenital dislocation of the hip-joint after Lorenz's operation.

**Fick** (17865). Gelenk- und Muskelmechanik.



**Graf** (18041). Becken und Hüftgelenken von Föten und Neugeborenen.

**Lubosch** (18688-9). Wirbeltiergelenke.

**Mouchet** (18881). Lymphatiques de l'articulation du genou.

**Stieda** (19560). Coxa valga in luxierten Gelenken.

**Vinogradoff** (19729). Développement de l'articulation temporomaxillaire chez l'homme dans la période intra-utérine.

**Virchow** (19731). Sagittal-flexorische Bewegung im Hinterhauptsgelenk des Elefanten.

**Wallisch** (19772). Kiefergelenk.

**Zimmerman** (19921). Anatomie der Ellenbogengelenkflächen der Haussäugetiere.

**Drehmann** (17755). Angeborene Hüftverrenkung. Anteversion und Sagittalstellung.

**Fairbank** (17845). Congenital dislocation of the hip-joint after Lorenz's operation.

**Hilgenreiner** (18230). Zwei Fälle von angeborener Fingergelenksankylose, zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der seltenen Spaltbildungen der Hand.

**Horváth** (18270). Kongenitale Hüftenluxation. (Ungar.)

**Luft** (18694). Luxatio humeri congenita.

**Weih** (19799). Anatomischer Befund bei kongenitaler Luxation des Hüftgelenks.

## MUSCULAR SYSTEM. (MYOLOGY.)

### 2200 LIGAMENTS. CARTILAGES.

**Goldthwait** (18024). Pelvic articulations.

**Meinshausen** (18793). Fascien und Bänder der vorderen, inneren Bauchwand.

### 2220 MECHANICS OF THE JOINTS.

(For abnormalities *v.* 2230.)

**Albee** (17338). Sacroiliac joint.

**Fairbank** (17845). Hip-joint.

**Fick** (17865). Mechanik der Gelenke.

**Fischer** (17883). Kinematik des Listing'schen Gesetzes.

**Hertzer** (18208). Hip-joint.

**Lubosch** (18689). Wirbeltiergelenke.

**Lungwitz** (18700). Bewegungsänderungen des Pferdehufes an der Krone.

**Schmaltz** (19362). Der Fersensehnenstrang des Pferdes.

**Teitscher** (19637). Bestimmung der Muskelkräfte bei Kugelgelenken.

**Virchow** (19734). Die sagittale Flexion am Hinterhauptsgelenk von Rind und Pferd.

**Wallisch** (19772). Kiefergelenk.

**Wolf-Zwettl** (19879). Hufkunde.

**Zniniewicz** (19924). Schultergelenk beim Pferd und Rind. Diss.

### 2230 ABNORMALITIES IN CONNECTIONS OF THE BONES.

**Braus** (17569-70). Angeborene Gelenkveränderungen. Entstehungsgeschichte der angeborenen Luxation.

### 2260 GENERAL.

**Chaine** (17639). Localisation des muscles polygastriques.

**Großsmann** (18057). Muskelsystem eines Herero-Kindes.

**MacDowell** (18716). Myology of *Anthropopithecus niger* and *Papio-thothis ibeanus*.

### 2280 DEVELOPMENT AND GROWTH.

(For abnormalities *v.* 2380.)

**Sunier** (19607). Différentiation interne du myotome et formation des éléments sclérotomatiques chez les Acraniens, les Sélaciens et les Téléostéens.

### 2320 MUSCLES OF THE HEAD.

**Ariëns Kappers** (17371). Phylogenetische Änderungen in der Fazialismuskulatur. (Holländisch.)

**Cords** (17686). Morphologie des Gaumensegels.

**Eggeling** (17794). Köpfe von Hereros und einem Hottentottenkind.

**Holmqvist** (18260). Musculus protractor hyoidei der Knochenfische.

**Keith** (18430). Certain changes in the anthropoid skull.

**Neumann-Kneucker** (18938). Musculus temporalis und seine Beziehung zur inneren Alveolarwand des unteren Weisheitszahnes.

**Ruge** (19275). Verbindungen des Platysma mit der tiefen Muskulatur des Halses beim Menschen.

### 2340 MUSCLES OF THE TRUNK IN GENERAL.—DIAPHRAGM.

(For abnormalities v. 2380.)

**Burne** (17614). Diaphragm of a seal.

**Djakonov** (17744). Tätigkeit der Rückenmuskeln bei Kyphose. (Russ.)

**Goldthwait** (18025). Relation of posture to human efficiency and the influence of poise upon the support and function of the viscera.

**Heiderich** (18167); **Bluntschli** (17505); **Ruge** (19274). Achselbogenfrage.

**Kaudern** (18415). Ähnlichkeiten zwischen *Tupaia* und den Halbaffen.

**Maurer** (18769-70). Musculi serrati postici bei *Hippopotamus amphibius*. Die ventrale Rumpfmuskulatur von *Menobranchius*, *Menopoma* und *Amphiuma* verglichen mit den gleichen Muskeln anderer Urodelen.

**Paramore** (19020). Evolution of the pelvic floor in the non-mammalian vertebrates and pronograde mammals.

**Robinson** (19235). Les logettes aponevrotiques des muscles intercostaux et leur signification en physiologie et en médecine.

**Ruge** (19275). Verbindungen des Platysma mit der tiefen Muskulatur des Halses beim Menschen.

**Schiefferdecker** (19342). Feinerer Bau und Kernverhältnisse des Zwerchfelles in Beziehung zu seiner Funktion: Biudegewebe der Muskeln.

### 2360 MUSCLES OF THE LIMBS.

(For abnormalities v. 2380.)

**Froh** und **Fränkel** (17937). Finger und Zehen beim Erwachsenen und Neugeborenen.

**Meincke** (18792). Die Myologie an den Extremitäten bei *Bradypus tridactylus*.

**Zurkirch** (19934). Kletterextremität des Coendú (*Coendú prehensilis*).

### 2362 MUSCLES OF THE THORACIC LIMBS.

(For abnormalities v. 2380.)

**Bluntschli** (17505). Beteiligung des Musculus latissimus dorsi an Achselbogenbildungen beim Menschen.

**Fitzwilliams** (17888). The short muscles of the hand of the agile gibbon (*Hylobates agilis*) and of man.

**Kajava** (18382). Die kurzen Muskeln und die langen Beugemuskeln der Säugetierhand. Monotremata und Marsupialia.

**Ruge** (19274). Ein Rest des Haut-Rumpf-Muskels in der Achselgegend des Menschen-, Achselbogen“.

**Schaeffer** (19320). Variations of the palmaris longus muscle.

**Sterling** (19553). Muskulatur des Schultergürtels und der Vorderextremität bei Zahn- und Bartenwalen.

### 2364 MUSCLES OF THE ABDOMINAL LIMBS.

**Corsy** (17688A). Le poplité et la pronation de la jambe.

**Dixon** (17742). Architecture of the cancellous tissue forming the upper end of the femur.

**Frets** (17918). Der M. peroneus digiti V superior beim Menschen.

**Lamont** (18558). Influence of posture on the facets of the patella.

**Sawalischin** (19314). Der Musculus flexor communis brevis digitorum pedis in der Primatenreihe.

**Schmaltz** (19362). Der Fersensehnenstrang des Pferdes.

### 2380 ABNORMALITIES IN MUSCULAR SYSTEM.

**Abromeit** (17322); **Hirschfeld** (18239). Kongenitale Muskeldefekte.

**Adachi** (17323). Statistik der Muskelvarietäten bei Japanern.

**Anschtz** (17365). Pectoralis- und Rippendefekt bei Hochstand des Schulterblattes derselben Seite.

**Bookwalter** (17533). Curious variation in the insertion of the rhomboideus major in a negro.

**Georgievskij** (17984, 17989). Anomalie du coracobrachial. Musculus chondroepitrochlearis. (Russ.)

**Jeremias** (18338). Defekt des Musculus serratus anticus maior.

**McKenzie** (18723). Congenital occlusion of the left posterior nares.

**Naish** (18922). Amyotonia (myatonia) congenita.

**Pollak** (19101). Myatonia congenita Oppenheim.

### Muscles of the head.

**Hahn** (18102). Anomalie des vorderen Bauches des M. digastricus mandibulae.

**Keith** (18429). Abnormal ossification of Meckel's cartilage.

**McKenzie** (18723).

**Rutherford** (19286). A preparation of a hydrocephalic head.

**Wilkinson** (19843). Rare congenital deformity of the nose in an infant.

### Muscles of the trunk : diaphragm.

**Bókay** (17522). Zwerchfellbruch.

**Gundlach** (18072). Kongenitale Pektoralisdefekte und ihre Entstehung.

**Knierim** (18469). Brustmuskelfdefekt.

**Schloessmann** (19358). Entstehung des angeborenen muskulären Schiethalses.

**Spriggs** (19533). Absence of part of the pectoralis major.

**Takeya** (19627). Mangel der Mm. pectoralis major et minor. (Japanisch.)

### Muscles of the limbs.

**Gräfenberg** (18039). Muskulatur in Extremitäten-Missbildungen.

### Muscles of thoracic limbs.

**Bibergeil** (17480). Doppelseitiger angeborener Schulterblatthochstand.

**Fitzwilliams** (17889). Hereditary cranio-cleido-dysostosis.

**Greinert** (18050). Hautmuskel über dem M. deltoideus.

**Hulton** (18286). Congenital enchondroma of the right hand.

**Jünger** (18374). Angeborener Schulterblatthochstand.

**Pürckhauer** (19136). Pektoralisdefekt und Schulterhochstand.

**Reid** (19179). A hyperplastic variation of the brachio-radialis.

**Rowlands** (19267). The diagnosis of talipes or club-foot.

**Rutherford** (19287). Curious arrangement of the retroclavicular musculature.

**Spriggs** (19532-3). Congenital thoracic deformity.

### Muscles of abdominal limbs.

**Clarke** (17670). Congenital coxa vara.

**Klaatsch** (18453). Tenuissimus ähnliche Variation am Biceps femoris des Menschen.

**Newsholme** (18943). A pedigree showing bi-parental inheritance of webbed toes.

**Smith** (19501). Congenital œdema of the leg.

### 2400 FASCIAE. APONEUROSES.

**Frohse** und **Fränkel** (17937). Finger und Zehen beim Erwachsenen und Neugeborenen.

**Heiderich** (18167). Achselbogenfrage.

**Meinshausen** (18793). Fascien und Bänder der vorderen, inneren Bauchwand.

**Parsons** (19025). Carotid sheath and other fascial planes.

**Schepers** (19339). Tractus cristo-femoralis.

### 2410 TENDONS.

**Lunghetti** (18698). Sviluppo dei sesamoidi intratendineii.

**Parsons** (19026). Injected tendon sheaths.

**Schmaltz** (19362). Der Fersensehnenstrang des Pferdes.

### 2424 SEROUS AND MUCOUS BURSAE.

**Whittaker** (19829). Arrangement of the bursae in the superior extremities of the full time foetus.

## VASCULAR SYSTEM.

### (ANGIOLOGY.)

### 2460 GENERAL.

**McClure** und **Silvester** (18715). A comparative study of the lymphatic-venous communications in adult mammals. 1. Primates, Carnivora, Rodentia, Ungulata, and Marsupialia.

**Major** (18733). The vascular system of the thyroid gland.

### 2480 STRUCTURE.

**Hahn** (18101). Anatomie der Kammercheidewand unserer Haustiere. Diss.

**Rothfeld** (19265). Die radiären elastischen Fasern in der Blutgefäßwand.

## 2500 DEVELOPMENT OF VESSELS.

**Bory** (17538). L'édification élastique dans les artères de l'embryon.

**Coulter** (17689). Early development of the aortic arches of the cat.

**Evans** (17839-40). Earliest blood-vessels in the anterior limb buds of birds and their relation to the primary subclavian artery. Development of the aortae, cardinal and umbilical veins, and the other blood-vessels of vertebrate embryos from capillaries.

**Felix** (17857). Entwicklungsgeschichte der Rumpfarternen des menschlichen Embryo.

**Grochmalicki** (18052). Entwicklungsgeschichte des Gefäßsystems bei den Knochenfischen. (Polish.)

**Ingalls** (18302). Embryology of the liver and vascular system in man.

**Knower** (18473). Method of injecting the vessels of small embryos under the microscope.

**Lewis** (18632). Cervical veins and lymphatics in human embryos. Interpretation of anomalies of the subclavian and jugular veins in the adult.

**Oppel** (18984). Die gestaltliche Anpassung der Blutgefäße.

**Smith** (19498). Development of the superficial veins of the body wall in the pig.

**Tandler** (19629). Entwicklung des V. Aortenbogens und der V. Schlundtasche beim Menschen.

**Thoma** (19646). Histomechanik des Gefäßsystems.

## 2520 REGENERATION AND DEGENERATION.

**Bach**. Gefäße des Sehnerven und der Netzhaut beim Pferde.

**Langmead** (18574). Hereditary multiple telangiectasis.

**Minervini** (18844). Neubildung von Blutgefäßen.

## BLOOD VASCULAR SYSTEM.

(For abnormalities *v.* 2640.)

## 2540 GENERAL.

**Bremer** (17572). Origin of the pulmonary arteries in mammals.

**Fawcett** (17852). Head of a 30 millimetre embryo.

**Hill** (18231). Vascularization of the human testis.

**Mozejko** (18884, 18887). Système circulatoire de la lamproie.

**Oppel** (18984). Gestaltliche Anpassung der Blutgefäße unter Berücksichtigung der funktionellen Transplantation.

## 2560 HEART (INCLUDING DEVELOPMENT AND MALFORMATIONS). PERICARDIUM.

(For abnormalities *v. etiam* 2640.)

**Abbott and Kaufmann** (17317); **Lee** (18594). Congenital cardiac disease.

**Annan** (17364). Abnormal sinus aortae.

**Arnold** (17376-7). Morphologie des Glykokogens des Herzmuskels.

**Beddard** (17438). The anatomy of *Hippopotamus amphibius*.

**Beneke** (17444-5). Atrophische Fensterung der Semilunarklappen und des Netzes. Entstehung und Erhaltung der normalen und krankhaften Herzklappenformen.

**Bock** (17509); **Sternberg** (19549). Angeborene Herzfehler.

**Cohn** (17672). Kittlinien der Herzmuskulatur.

**Curran** (17697). A constant bursa in relation with the bundle of His.

**De Witt** (17728). The sino-ventricular connecting system of the mammalian heart.

**Dietrich** (17734); **Fahr** (17844). Herzmuskel.

**Dogiel** (17747). Die Bedingungen der automatisch-rhythmischen Herzkontraktionen.

**Engel** (17822). Normale und pathologische Histologie des Atrioventrikularbündels.

**Flack** (17890). Sino-auricular node of the mammalian heart.

**Foggis** (17898). Congenital dextrocardia. Cor Triloculare biventriculare.

**Fukushi** (17948). Seltene kongenitale Missbildung des Herzens. (Japanisch.)

**Ganeff** (17954). Angeborene Stenose und Atrésie der Aorta durch fötale Endokarditis.

**Garnier et Villemin** (17955). Malformation congénitale des gros vaisseaux de la base du cœur chez un fœtus humain.

**Hansemann** (18116). Herzmuskulatur im ultravioletten Licht.

**Hoessli** (18245). Muskelreste im langen Mitralsegel.

**Hoke** (18254). Elektrokardiogramm eines Falles von Situs viscerum inversus totalis.

**Hollmann** (18256). Ein individuell-constantes Herzmass.

**Imchanitzky** (18300). Nervöse Koordination der Vorhöfe und Kammer des Eidechsenherzens.

**Inouye** (18305). Anomalie der A. iliaca communis. (Japanisch.)

**Keith and Mackenzie** (18431). Recent researches on the anatomy of the heart.

**Knower** (18472). Interventricular muscle bands of adult human heart.

**Koch** (18479-80). Struktur des oberen Cavatrichters und seine Beziehungen zum Pulsus irregularis perpetuus. Sinusknoten des Herzens.

**Koehlin** (18484). Primäre Tumoren und papilläre Exkreszenzen der Herzklappen. Diss.

**Külbs** (18536-7). Reizleitungssystem im Eidechsenherzen.

**Lech** (18590). Anatomie des Herzens der Haussäugetiere. (Polish.)

**Lissauer** (18665). Lage der Ganglienzellen des menschlichen Herzens.

**Mackenzie** (18724). Koordinations-system im Herzen.

——— and **Robertson** (18725). The anatomy of the bird's heart.

**Manuel** (18742). Congenital aortic stenosis.

**Meek** (18791). Structure of *Limulus* heart muscle.

**Michailow** (18835). Die Innervation des Herzbeutels.

**Miyahara** (18850). Angeborene Herzfehler (Cor triloculare biatriatum).

**Mönckeberg** (18855-6). Herzschwäche und plötzlicher Herztod als Folge von Erkrankungen des Atrioventrikularsystems.

**Nagayo** (18916). Histologie des Endocardium parietale.

**Nagel** (18917). Angeborene reine Dexiokardie.

**Obrazcov** (18961); **Sokolov** (19511). Herzenomalie. (Russ.)

**O'Donoghue** (18965). Abnormal heart and abnormal anterior abdominal vein in the frog.

**Órsós** (18989-90). Intramuraler Sehnenstrang des rechten Vorhofes. Abnorme Muskelbündel und Lamellen der venösen Klappenapparate des Herzens.

**Perna** (19050). Un arresto di sviluppo della sierosa pericardica nell'uomo.

**Pisskunoff** (19077). Ganglien in den Herzkammern von Vögeln.

**Pohlman** (19090). Course of the blood through the fetal mammalian heart.

**Poynton** (19114). Congenital oedema with cardiac defect in mother and daughter.

**Rainer** (19152). Les lymphatiques superficiels du cœur.

**Retzer** (19201). Recent investigations on the mammalian heart.

**Rieländer** (19216). Ectopia cordis congenita.

**Schäfer** (19319). Factors that make for an efficient circulation.

**Schwartz** (19426). Sinusgebiet im Wiederkäuherzen.

**Seeberger** (19432). Herz bei zwei verschiedenen Schafrassen.

**Senior** (19453). Development of the heart in shad (*Alosa sapadissima*).

**Servirog und Syrenskij** (19458). Congenital heart disease. (Russ.)

**Spalteholz** (19521). Arterien der Herzwand.

**Sternberg** (19550-1). Atresia ostii aortici et ostii venosi sinistri. Selbständige Persistenz des Ductus Botalli.

**Stoerk** (19571). Topographie des Mediastinum bei normaler und bei pathologischer Herzform.

**Strohl** (19591). Vergleich zwischen Alpen- und Moorschneehühnern.

**Thorel** (19654-6). Eine besondere Muskelverbindung zwischen der Cava superior und dem Hisschen Bündel. Die spezifischen Muskelfasersysteme der Cava superior und des rechten Vorhofs bei Erwachsenen. Pathologie der Kreislauforgane.

**Tietz** (19661). Polyglobulie bei congenitalen Herzfehlern.

**Valedinskij** (19704). Lokalisation der Nervenganglien auf den Herzventrikeln der Säugetiere. (Russ.)

——— (19768). Nervenganglien in den Herzkammern einiger Säugetiere und des Menschen.

**Wegelin** (19790). Blutknötchen an den Herzklappen der Neugeborenen.

**Wells** (19802). Persistent patency of the ductus arteriosus.

**Wenner** (19805). Herzmissbildungen.

**West** (19813). The heart.

**Whipham** (19821-3). Congenital malformation of the heart.

**William und Abrikosoff** (19844). Ein Herz mit linkem Doppelvorhof.

**Wilson** (19851-2). The nerves of the atrio-ventricular bundle.

## 2580 ARTERIES.

(For abnormalities v. 2640.)

**Barach** (17407-8). Les fibrilles intrapariétales de Dürck des vaisseaux sanguins.

**Canova** (17622). Die arteriellen Gefässe des Bulbus und seiner Nebenorgane bei Schaf und Ziege.

**Coulter** (17689). Aortic arches of cat.

**Dragendorff** (17754). Formen der Abzweigungsstellen von Arterien bei den Wirbeltieren.

**Elze** (17815-16). Arteria basilaris bei *Ateles*.

**Felix** (17857). Entwicklungsgeschichte der Rumpfarterien des menschlichen Embryo.

**Garnier et Villemin** (17956). Une anse nerveuse de l'artère thyroïdienne supérieure.

**Georgievskij** (17985, 17990). Vas aberrans profundus a. brachialis. Morphologie und Topographie des Arcus volaris sublimis. (Russ.)

**Hildebrand, Scholz und Wieting** (18229). Arteriensystem des Menschen im stereoskopischen Röntgenbild.

**Latarget et Forgeot** (18580). Circulation artérielle de l'intestin grêle.

**Manners - Smith** (18743). Limb arteries of primates.

**Ollendorff** (18982). Glatte Muskelfasern in der Intima der menschlichen Aorta.

**Parsons** (19025). The carotid sheath and other fascial planes.

**Pöllot** (19085). Histologischer Bau und Rückbildung des Ductus arteriosus Botalli.

**Robinson** (19233). Les vaisseaux de la fourche du nerf médian.

**Rosler** (19243). Die Aorta thoracica im Röntgenbilde.

**Rothfeld** (19265). Die radiären elastischen Fasern in der Blutgefäßwand.

**Seefelder** (19434). Entwicklung der Netzhautgefäße des Menschen.

**Souligoux et Lagane** (19520). Le mode de terminaison fonctionnellement anastomotique des branches de l'artère méésentérique supérieure.

**Spalteholz**. Arterien der Herzwand.

**Wolff** (19873). Lehre vom arteriellen Gefäßsystem der Niere.

## 2600 VEINS AND VENOUS SINUSES.

(For abnormalities v. 2640.)

**Burne** (17614). Vena cava inferior, diaphragm, and liver of a seal.

**Clark** (17668). Occurrence of an accessory nasofrontal duct of the frontal sinus.

**Davis** (17710). Chief veins in early embryos, and origin of the vena cava inferior.

**Jürgens** (18375). Sinus sigmoideus im Kindesalter.

**Krauss** (18526). Anatomie des orbitalen Venensystems.

**Lehmann** (18598). Bau und Entwicklung der Wand der hinteren Hohlvene des Rindes und Venenklappen bei Pferd und Rind. Diss.

**Markowski** (18754). Orbitaler Venensinus des Kaninchens.

**Mollier** (18864). Bau der Capillaren Milzvenen (Milzsinus).

**Pellizzi** (19045). Histologisches über die Plexis chorioidei.

**Piqué et Bourgignon** (19072). Les variations morphologiques de la veine axillaire.

**Robinson** (19232, 19234). Résection des veines affluentes de la crosse de la veine saphène interne. La circulation veineuse dans les membres inférieurs.

**Schmaltz** (19363). Ursprung der grossen Fussvene.

**Schmitz** (19376). Pfortader des Pferdes, Rindes und Hundes.

**Schulte** (19404). The venous system of marsupials.

——— and **Tilney** (19405). Organization of the venous return: the iliac veins.

**Schwartz** (19426). Sinusgebiet im Wiederkäuferherzen.

**Sérégé** (19456). Veines sus-hépatiques chez le chien et l'homme.

**Silvester** (19479). Permanent lymphatic-venous communications at the level of the renal veins in adult South American monkeys.

**Sitzenfrey** (19486). Venenmyome des Uterus mit intravaskulärem Wachstum.

**Smith** (19499). Development of the veins in the body wall of the pig.

**Ulbrich** (19695). Die venösen Blut-sinus in der Orbita des Kaninchens.

## 2620 CAPILLARIES.

**Murata** (18908). Blutkapillaren in den inneren Organen von *Cryptobranchus japonicus*.

## 2640 ABNORMALITIES IN BLOOD VASCULAR SYSTEM.

(For abnormalities of heart *v.* 2560.)

**Garnier et Villemin** (17955). Un cas très rare de malformation congénitale des gros vaisseaux de la base du cœur chez un fœtus humain.

**Nicolai** (18945). Elektrokardiogramm bei Dextrocardie und anderen Lageveränderungen des Herzens.

**O'Donoghue** (18965). Abnormal hearts and abnormal anterior abdominal vein in the frog.

**Perna** (19050). Un arresto di sviluppo della sierosa pericardica nell'uomo.

**Robinson** (19233). Les vaisseaux de la fourche du nerf médian.

## Arteries. +

**Abrikosov** (17321). Anomalie der linken Art. coronaria. (Russ.)

**Avtokratov** (17392). Anomalien der Art. circumflexa humeri anterior. (Russ.)

**Annan** (17364). Abnormal sinus aortae.

**Borisova** (17535). Stenosis isthmus aortae. (Russ.)

**Evans** (17838). Two subclavian arteries of the early arm bud of man.

**Ganeff** (17954). Angeborene Stenose und Atresie der Aorta durch fötale Endokarditis.

**Geddes** (17974).

**Georgievskij** (17986-8). Dislocation der Art. brachialis und des N. medianus. Varietät des ramus volaris superficialis Art. radialis. Varietät der A. thyroidea inferior. (Russ.)

**Göppert** (18014). Entwicklungsgeschichte der Arterienvarietäten.

**Manuel** (18742). Congenital aortic stenosis.

**Seldowitsch** (19450). Multiplicität der Nierenarterie.

**Shaw** (19467). Reduplication of the arteria cerebri posterior.

**Stieda** (19562). Varietäten der Oberarm-Arterien.

**Strassner** (19584). Völlige Obliteration der Aorta an der Einmündungsstelle des Ductus Botalli.

**Versé** (19722). Demonstration eines in die Substanz des Kleinhirns eingebetteten Aneurysma serpentinum et saciforme der Art. cerebri post. sin.

**Wells** (19802). Persistent patency of the ductus arteriosus.

**Williams** (19845). Anomalies of the pulmonary artery in *Necturus*.

## Veins.

**Fränkel** (17902). Linksseitige Vena cava inferior.

**Gozulov** (18035). Persistence of left vena cava superior with absence of right. (Russ.)

**Masuda** (18765). Fall von Morbus Banti bei vollständigem Offenbleiben der Vena umbilicalis.

**Peters** (19063). Venenanomalien des vorderen und hinteren Mediastinums.

## LYMPHATIC SYSTEM.

### 2660 GENERAL.

**Forsyth** (17899). Congenital oedema with dilatation of the intestinal lymphatics.

**Huntington** (18289). Histogenese des lymphatischen Systems beim Säugerembryo.

**Jamieson and Dobson** (18326). The injection of lymphatics by prussian blue.

**MacClure** (18714). The extra-intimal theory and the development of the mesenteric lymphatics in the cat.

**Mouchet** (18882). Lymphatiques de l'articulation du poignet et topographie des lymphatiques profonds de l'avant-bras.

**Retterer et Lelièvre** (19200). Structure et histogenèse des végétations adénoïdes.

**Sabin** (19294). The lymphatic system in human embryos.

## 2680 LYMPH VESSELS (INCLUDING SPECIAL DEVELOPMENT).

**Allen** (17353). Distribution of the subcutaneous vessels in the tail region of *Lepisosteus*.

**Baetjer** (17403). Origin of the mesenteric lymph sac in the pig.

**Bauereisen** (17431). Lymphgefäße des menschlichen Ureters.

**Bünthe und Moral** (17601).

**Clark** (17669). Living growing lymphatics in the tail of the frog larva.

**Dent** (17723). Congenital elephantiasis of arm.

**Heuer** (18227). Development of the lymphatics in the small intestine of the pig.

**Huntington** (18288). Genetic interpretation of the development of the mammalian lymphatic system.

————— and **McClure** (18290). Anatomy and development of the jugular lymph sacs in the cat.

**Knower** (18471). Origin and development of the anterior lymph hearts and the subcutaneous lymph sacs in the frog.

**Kumita** (18541). Lymphgefäße der Nieren- und Nebennierenkapsel.

**Lénárt** (18605). Experimentelle Studie über den Zusammenhang des Lymphgefäßsystems der Nasenhöhle und der Tonsillen.

**Lewis** (18632). The cervical veins and lymphatics in four human embryos.

**McClure and Silvester** (18715). A comparative study of the lymphaticovenous communications in adult mammals. 1. Primates, Carnivora, Rodentia, Ungulata, and Marsupialia.

**Mouchet** (18881). Lymphatiques de l'articulation du genou.

**Polński** (19098). Entwicklung der subkutanen Lymphgefäße der Säuger, im besonderen des Rindes. (Polish.)

**Sabin** (19293). Origin of the lymphatic endothelium from the endothelium of the blood vascular system.

**Severanu** (19459). Lymphgefäße der Thymus.

## 2700 LYMPHATIC CAPILLARIES. LYMPHATIC PASSAGES AND SPACES.

**Disse** (17738). Lymphbahnen der menschlichen Magenschleimhaut.

**Kumita** (18542). Lymphbahnen des Nierenparenchyms.

**Merzbacher** (18801). Gibt es präformierte pericelluläre Lymphräume?

## 2740 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

**Bartels** (17425). Neubildung von Lymphdrüsen in der Cubitalgegend.

**Grünwald** (18064). Entstehung und Bedeutung der Gaumenmandeln.

**Holthusen** (18261). Verhalten des Fettes in den Lymphknoten.

**Jolly et Carrau** (18356). Le développement des ganglions lymphatiques des Mammifères.

**Lewis** (18634). The first lymph glands in rabbit and human embryos.

**Rössle und Yoshida** (19244). Das Gitterfasengerüst der Lymphdrüsen.

**Russakoff** (19281). Gitterfasern der Lunge. Die feinste Stützsubstanz einiger Parenchyme.

## 2780 SPECIAL ANATOMY OF INDIVIDUAL GLANDS.

**Buśmakin** (17619). Lymphdrüsen der Achselhöhle. (Russ.)

**Grünwald** (18064). Gaumenmandeln.

**Jamieson and Dobson** (18327). Lymphatics of the testicle.

**Levinstein** (18626-7). Auf welchen histologischen Vorgängen beruht die Hyperplasie sowie die Atrophie der menschlichen Gaumenmandel? (Nebst kritischen Bemerkungen zur normalen Histologie dieses Organs.) „Fossulae tonsillares,“ „Noduli lymphatici,“ und „Tonsillen“.

**Rainer** (19152). Les lymphatiques superficiels du cœur.

## 2790 HÆMOLYMPH GLANDS.

**Meyer** (18809-10). Hæmolymp glands of the sheep. Subcutaneous and subpanicular hæmolymp glands.



**Starkłówna et Węgrzynowski** (19541).  
Les glandes surrénales chez les enfants.  
(Polish.)

## SPECIAL ORGANS.

2810 DEVELOPMENT AND  
GROWTH.

**Mietens** (18840). Entstehung der  
weissen Blutkörperchen und der Milz bei  
*Bufo vulgaris*.

## 2820 SPLEEN.

(For abnormalities *v.* 2870.)

**Brötz** (17584). Plasmazellenbefunde  
in der Milz.

**Itami** (18311). Herkunft der blasigen  
Zellen in Milzknoten.

**Mangubi-Kudrjavitzeva** (18739). Bau  
der venösen Sinus der Milz des Menschen  
und *Rhesus*-Affen.

**Mietens** (18840). *Bufo vulgaris*.

**Mollier** (18864). Bau der capillaren  
Milzvenen (Milzsinus).

## 2860 THYMUS.

(For abnormalities *v.* 2870.)

**Hammar** (18111-12). Die normalen  
Durchschnittsgewichte der menschlichen  
Thymusdrüse. Morphologie der Thymus.

**Jonson** (18363). Thymusinvolution bei  
Hunger.

**Matsunaga** (18766). Die parenchyma-  
tösen Lymphgefäße der Thymus.

**Maximow** (18773). Histogenese der  
Thymus bei Säugtieren.

**Severanu** (19459). Lymphgefäße der  
Thymus.

**Stöhr** (19569). Abstammung der kleinen  
Thymusrindenzellen.

**Toyofuku** (19669A). Vorkommen von  
Kiemenknorpel in der Thymus der Ratte.

**Zotterman** (19928). Die Schweine-  
thymus als eine Thymus ecto-entodermalis.

2862 THYROID GLAND, PARA-  
THYROIDS, ACCESSORY  
THYROIDS, Etc.

(For abnormalities *v.* 2870.)

**Bochenek** (17507). Glandulae para-  
thyroideae. (Polish.)

**Engel** (17821). Processi secretori nelle  
cellule delle paratiroidi dell'uomo.

(0-3121)

**Frazer** (17910). A persistent canal of His  
(development of the median thyroid bud).

**Garnier et Villemain** (17950, 17958).  
Une anse nerveuse de l'artère thyroïdienne  
supérieure. Les nerfs supérieurs du corps  
thyroïde.

**Grosser** (18056). Ultimobranchiales  
Körper beim Menschen.

**Hesselberg** (18222); **Isenschmid**  
(18307). Die menschliche Schilddrüse  
in der fötalen Periode und in den ersten  
6 Lebensmonaten.

**Kloepfel** (18464). Gebirgsland- und  
Tieflandschilddrüsen.

**Lange** (18571). Centrales Epithel-  
körperchen.

**Major** (18733). Vascular system of the  
thyroid gland.

**Meyer** (18812). Occurrence of intra-  
thoracic parathyroid glands.

**Oseki** (18998). Schilddrüse der Japaner.  
(Japanisch.)

**Rogers and Ferguson** (19248); **Ruli-  
son** (19276). The parathyroid glands.

**Sanderson-Damberg** (19304). Schild-  
drüsen vom 15.-25. Lebensjahr.

**Schweinhuber** (19427). Schilddrüse  
der Haussäugetiere. Diss.

**Spicer** (19525). Model by which the  
transverse axis of respiratory rotation of  
the cricoid on the thyroid cartilage can be  
illustrated.

**Stemmer** (19545). Schild der männ-  
lichen Suiden.

**Tuholske** (19689). The thyroid and  
the parathyroids.

**Viguiet** (19726). Modifications des  
parathyroïdes après thyroïdectomie chez  
un lézard.

**Walter** (19773). Schilddrüse und  
Regeneration.

**Watson** (19784). Minute structure of  
the thyroid gland.

**Werelius** (19807). Experimental  
pressure atrophy of the thyroid.

## 2866 ELECTRIC ORGANS.

**Dahlgren** (17702). Origin of electricity  
tissues in fishes.

## 2868 OTHER SPECIAL ORGANS.

**Haberfeld** (18085). Rachendachhypo-  
physe und andere Hypophysengangreste.

**Isebree Moens** (18306). Peritonealkanäle der Schildkröten und Krokodile. (Holländisch.)

**Pende** (19047). Hypophysis pharyngea: Struktur und Bedeutung.

## 2870 ABNORMALITIES IN SPECIAL ORGANS.

### Spleen.

**Rohde** (19249). Doppelmilz beim Schwein.

### Thyroid gland.

**Bodenstein** (17511). Struma congenita.

**Robinson** (19236). L'hétérotopie des bourrelets primitifs glosso-thyroïdiens.

**Schilder** (19345).

**Úthy** (19702). Glandula thyreoidea accessoria und ihre Geschwülste. (Ungar.)

## SPLANCHNOLOGY.

### ORGANS OF DIGESTION.

#### 2880 GENERAL.

**Cole und Einhorn** (17675). Radiogramme des Verdauungstraktes nach Lufteinblasung.

**Goldthwait** (18025). Influence of poise upon the support and function of the human viscera.

#### 2885 HISTOLOGY.

**Abonyi** (17319). Darmkanal der marinen Knochenfische. (Ungarisch.)

**Agata** (17333). Struktureigentümlichkeit der Epithelzellen der Gallenblase.

**Bowers** (17553). Histogenesis and histolysis of the intestinal epithelium of *Bufo lentiginosus*.

**Neumann** (18933). Epithelmetaplasie im embryonalen Ösophagus.

**Trautmann** (19672, 19674). Verbreitung und Anordnung des elastischen Gewebes in den einzelnen Wandschichten des Dünndarms der Haussäugetiere. Panethsche Körnchenzellen bei den Säugetieren.

#### 2890 DEVELOPMENT AND GROWTH.

**Auernheimer** (17390). Grössen- und Formveränderungen der Baucheingeweide der Wiederkäuher.

**Bowers** (17553). Histogenesis and histolysis of the intestinal epithelium of *Bufo lentiginosus*.

**Bujard** (17607). Reconstructions plastiques des glandes salivaires d'un foetus humain.

**Fuchs** (17945). Zungen- und Gaumenentwicklung der Säugerembryonen.

**Goldthwait** (18025). Relation of posture to human efficiency and influence of poise upon the support and function of the viscera.

**Jackson** (18313). Developmental topography of the thoracic and abdominal viscera.

**Johnson** (18346). The development of the mucous membrane of the oesophagus, stomach, and small intestine in the human embryo.

**Kallius** (18386). Entwicklung der Zunge. *Sus scrofa dom.*

**Kelly** (18432). Congenital insufficiency of the palate.

**Korff** (18507). Histogenese der bindegewebigen Stützsubstanzen niederer Wirbeltiere.

**Mironescu** (18846). Entwicklung der Langerhansschen Inseln bei menschlichen Embryonen.

**Pohlmann** (19091). Die embryonale Metamorphose der Physiognomie und der Mundhöhle des Katzenkopfes.

**Reese** (19171). Development of the digestive canal of the American alligator.

**Retterer et Lelièvre** (19197). Bourse de Fabricius et plaques de Peyer des Oiseaux.

**Ruge** (19273). Äussere Formverhältnisse der Leber bei den Primaten.

**Symington** (19619). Development of the teeth in primates.

#### 2900 MUCOUS MEMBRANES AND GLANDS IN GENERAL.

(For abnormalities *v.* 3180.)

**Bujard** (17606). Les types appendiciels de la muqueuse intestinale en rapport avec les régimes alimentaires.

**Duckworth** (17766). Sections of the lips of the primates.

**Hett** (18223). Capsule of the tonsil.

**Johnson** (18346). Development of the mucous membrane of the oesophagus, stomach, and small intestine in the human embryo.

**Kirk** (18448). Histogenesis of gastric glands.

**Levinstein** (18627-8). „Fossulae tonsillares,“ „Noduli lymphatici“ und „Tonsillen“. Verteilung der Drüsen und des adenoiden Gewebes im Bereiche des menschlichen Schlundes.

**Martin** (18758). Oberflächen- und Drüsenepithel der Darmschleimhaut der Haussäugetiere.

**Schmidt** (19371). Magenschleimhaut.

**Symington** (19618). Pharyngeal tonsil.

**Wohlert** (19870). Papilla foliata und Tonsille des Pferdes.

## 2920 BUCCAL CAVITY.

(For abnormalities v. 3180.)

**Bolk** (17525). Development of the palate and the signification of the tooth-ribbon of man. (Dutch.)

**Cords** (17686). Morphologie des Gaumensegels.

**Duckworth** (17766). Sections of the lips of the primates.

**Fischer** (17877). Lokale Anästhesie in der Zahnheilkunde.

**Fleischmann** (17894). Begriff „Gaumen“.

**Freund** (17922). Morphologie des harten Gaumens der Säugetiere.

**Fuchs** (17945). Correlative Beziehungen zwischen Zungen- und Gaumentwicklung der Säugerembryonen.

**Giesswein** (17999). „Resonanz“ der Mundhöhle und der Nasenräume.

**Hett** (18223). Anatomy of the capsule of the tonsil and its significance in the treatment of the diseases of the tonsil.

**Körner** (18489). Torus palatinus.

**Levinstein** (18626-7). Auf welchen histologischen Vorgängen beruht die Hyperplasie sowie die Atrophie der menschlichen Gaumenmandel? „Fossulae tonsillares,“ „Noduli lymphatici“ und „Tonsillen“.

**Pohlmann** (19091). Die embryonale Metamorphose der Physiognomie und der Mundhöhle des Katzenkopfes.

## 2940 Teeth.

(For abnormalities v. 3180.)

**Adloff** (17325, 17327-9); **Bolk** (17529). Differenzierung des Primatengebisses.

(o-3121)

Entwicklungsgeschichte des Nagetiergebisses. Vergleichende Morphologie des Zahnsystems der Säugetiere und des Menschen. Phylogenese des Primatengebisses und das Zukunftsgebiss des Menschen.

**Berten** (17466). Zahnretention.

**Bode** (17510). Methoden zur Gewinnung fein differenzierter Röntgenbilder von Kiefern und Zähnen.

**Bödecker** (17512). Celloidin-Entkalkungsmethode.

**Bünthe** und **Moral** (17597, 17601-2). Retention des ersten Molaren. Ueberzahl und Retention.

**D'Éternod** (17724A). Toutes les dents humaines sont des bicuspidées modifiées.

**Disse** (17739-40). Entstehung der Grundsubstanz des Zahnbeins.

**Dubreuil-Chambordel** et **Herpin** (17765). Gémination dentaire.

**Eckermann** (17786). Eckzahnproblem und die Prämolaren-Wanderung.

**Euler** (17836). Zementneubildung im Wurzelkanal.

———— und **Köhler** (17837). Einwirkung der gebräuchlichsten Entkalkungsflüssigkeiten auf die Zähne.

**Fischer** (17874-7). Durchbruch der bleibenden Zähne. Resorption des Milchgebisses. Biologie. Lokale Anästhesie in der Zahnheilkunde.

**Fleischmann** (17895). Histologie und Histogenese.

**Gassmann** (17960). Fluor in den Zähnen.

**Geddes** (17973). Size of the antrum and the position of the permanent teeth.

**Herber** (18189). Vererbung: Kiefer und Zähne des Menschen.

**Kantorowicz** (18400-2). Histogenese des Dentins. Histologische Befunde an retinierten Zähnen. Zur Geschichte des sekundären Dentins.

**Kleinsorgen** (18461). Histologie des harten Zahngewebes.

**Korff** (18506-7). Histologie und Histogenese der Dentingrundsubstanz. Histogenese der bindegewebigen Stützsubstanzen niederer Wirbeltiere.

**Léger-Dorez** (18597). Les dents humaines changent de forme et de volume.

**Loos** (18684). Topographie der Pulpaöhle mit Rücksicht auf die Präparation der Kavität.

**Morgenstern** (18872). Anatomische Grundlagen für die Stoffwechsel- und Sensibilitätsvorgänge in den harten Zahnsbstanzen.

**Peckert** (19042); **Williger** (19847). Resorptions-Erscheinungen an einem reinierten Eckzahn.

**Richter** (19212-3). Die mathematische Konstruktion des menschlichen Gesichtsschädels und Gebisses. Genetische und funktionelle Beziehungen zwischen Nase und Gebiss.

**Riha** (19222). Eine zapfenzahnartige Umformung des Tuberculum dentale und dadurch vorgetäuschte Zwillingszahnbildung.

**Römer** (19238). Atlas der pathologisch-anatomischen Veränderungen der Zahnpulpa.

**Röse** (19242). Mittlere Durchbruchzeit der bleibenden Zähne der Menschen.

**Rosenhaupt** (19254). Frühzeitige Zahnung.

**Sawamoto** (19315). Comparison of tooth forms. (Japanese.)

**Shmamine** (19471). Das sekundäre Zement (Cementhyperplasie, Cementhypertrophie, Hypercementitis usw.).

**Symington** (19619). Development of the teeth in primates.

**Terra** (19639). Vergleichende Anatomie des menschlichen Gebisses und der Zähne der Vertebraten.

**Tóth** (19669). Der vierte Stockzahn des Menschen. (Ungar.)

**Trueb** (19684). Größenverhältnisse des Cavum pulpae nach Altersstufen.

**Underwood** (19698). Egyptian skulls.

**Virchow** (19735). Schneidezähne im Unterkiefer des Rindes nach Form eingesetzt.

**Wegner** (19792). Ueberzählige Incisiven bei Affen.

**Witzel** (19869). Atlas der Zahnheilkunde in stereoskopischen Bildern.

**Zielinsky** (19914). Einstellung der ersten bleibenden Molaren hinter dem Milchgebiss.

## 2960

## Tongue.

(For abnormalities v. 3180.)

**Binder** (17488). Eigentümliches Resultat der vitalen Färbung mit Neutralrot an der Zungenmuskulatur des Frosches.

**Fuchs** (17945). Correlative Beziehungen zwischen Zungen- und Gaumentwicklung der Säugerembryonen.

**Grabert** (18036). Herero- und Hottentottenzungen.

**Kallius** (18386). Entwicklung der Zunge. *Sus scrofa dom.*

**Kothe** (18515). Zungenbein und Ohrknöchelchen der Anuren.

**Souchon** (19519). The philosophic anatomy of the tongue.

## 2980 Salivary glands.

**Bensley** (17447). Salivary glands of mammals.

**Bünthe und Moral** (17601).

**Bujard** (17607). Glandes salivaires d'un foetus humain.

**Cohn** (17674). Munddrüsen einiger Anuren.

**Erhard** (17831). Speicheldrüsenkerne der *Chironomus*larve.

**Herwerden** (18210). Kernfaden und Nucleolus in den Speicheldrüsenkernen der *Chironomus*-Larve.

**Schultze** (19411). Oxydasereaktion der Speichel- und Tränendrüsen.

**Wohlert** (19870). Papilla foliata und Tonsille des Pferdes. Diss.

## 3000

## PHARYNX.

(For abnormalities v. 3180.)

**Abel** (17318). Development of the autonomic nervous mechanism of the alimentary canal of the bird.

**Civalleri** (17666). L'Ipofisi faringea nell'uomo.

**Fraser** (17911, 17913). Early development of the eustachian tubes and nasopharynx. Congenital atresia of the choanae.

**Hett** (18223). Anatomy of the capsule of the tonsil.

**Levinstein** (18628). Verteilung der Drüsen und des adenoiden Gewebes im menschlichen Schlunde.

**Retterer et Lelièvre** (19197). Bourse de Fabricius et plaques de Peyer des Oiseaux.

**Symington** (19618). Pharyngeal tonsil.

## 3020 OESOPHAGUS.

(For abnormalities v. 3180.)

**Abel** (17318). Development of the autonomic nervous mechanism of the alimentary canal of the bird.

**Goetsch** (18016). Structure of the mammalian oesophagus.

**Neumann** (18933). Epithelmetaplasie im embryonalen Oesophagus.

## 3040 STOMACH.

(For abnormalities v. 3180.)

**Abel** (17318). Development of the autonomic nervous mechanism of the alimentary canal of the bird.

**Box** (17554). Abdominal watersheds and their influence on the localisation of intraperitoneal infections.

**Disse** (17738). Lymphbahnen der menschlichen Magenschleimhaut.

**Gray** (18048). The motor functions of the stomach.

**Harms** (18122). Ersatz der Haupt- und Belegzellen im Magen der Maus.

**Hermann** (18191). Epithelmetaplasie.

**Hiller** (18232). Die Lage des Magens im Stehen und Liegen.

**Hoffmann** (18251). Röntgenologische Größenbestimmung des Magens.

**Holzknacht** und **Jonas** (18265). Röntgenuntersuchung des Magens.

**Hepffe** (18267). Die Kardiadrüsen und die Kardiadrüsenregion des Magens der Schweinefeten.

**Kirk** (18448). Histogenesis of gastric glands.

**Schlesinger** (19355). Grundformen des normalen und pathologischen Magens.

**Schmid** (19368). Die physiologische Pylorusmasse im Kindesalter. Diss.

**Schmidt** (19372). Histologie und Funktion der Magenschleimhaut.

**Schwabe** (19415). Labmagen der Wiederkäuer.

**Simon** (19482). Magen eines Säuglings fünf Monate nach Heilung von Pylorusstenose.

**Sugai** (19600). Lage und Kapazität des Magens bei Japanern.

## 3060 INTESTINES.

(For abnormalities v. 3180.)

**Abel** (17318). Development of the autonomic nervous mechanism of the alimentary canal of the bird.

**Abonyi** (17319). Darmkanal der marinen Knochenfische. (Ungar.)

**Bensley** (17446). Prenant's theory of the nature of the granule cells of Paneth.

**Blecher** (17495). Der Volvulus des gesamten Dünndarms und aufsteigenden Dickdarms bei Mesenterium ileocecale commune.

**Bowers** (17553). Histogenesis and histolysis of the intestinal epithelium of *Bufo lentiginosus*.

**Bujard** (17606). Les types appendicéiels de la muqueuse intestinale en rapport avec les régimes alimentaires. Morphologie comparée. Sitiomorphoses naturelles et expérimentales.

**Chamberlin** (17642). Mode of disappearance of the villi from the colon of mammals.

**Champy** (17643-4). La structure de la cellule absorbante de l'intestin: rôle des mitochondries.

**Crymble** (17694). Muscle of Treitz and plica duodeno-jejunalis.

**Demjanenko** (17717); **Zillenberg-Paul** (19918). Verhalten des Darmepithels bei verschiedenen funktionellen Zuständen.

**Elze** (17818). Histologie des embryonalen Säugetierdarmes.

**Fischl** (17886). Panethsche Zellen des Dünndarms.

**Harvey** (18136). Variations in the wall of the large intestine and in the number and staining properties of the goblet cells.

**Heuer** (18227). Development of the lymphatics in the small intestine of the pig.

**Krumbholz** (18532). Anatomie des Darmtraktes einiger Macruriden und des Zoarciden *Lamprogamus niger*.

**Latarget** et **Forgeot** (18580). Circulation artérielle de l'intestin grêle.

**Lelièvre** et **Retterer** (18604). Structure et évolution du troisième cæcum du canard.

**Liertz** (18645-7). Lage des Wurmfortsatzes.

**Martin** (18758). Oberflächen- und Drüsenepithel der Darmschleimhaut der Haussäugetiere. Diss.

**Miyake** (18851). Darmresection: normale Länge des Jejunum-Ileum.

**Nowicki** (18953). Appendix und Appendicitis.

**Ochsner** (18963). Duodenum.

**Oppel** (18985). Eine zweite Zellart in den Brunnerschen Drüsen des Menschen.

**Retterer et Lelièvre** (19190-1, 19198). Structure et évolution des follicules clos. Appendice. Origine épithéliale et développement des plaques de Peyer des Oiseaux. Involution de l'appendice iléal du canard.

**Straschesko** (19580). Coecum mobile.

**Trautmann** (19672, 19674-5). Verbreitung und Anordnung des elastischen Gewebes in den einzelnen Wandschichten des Dünndarms der Haussäugetiere. Panethsche Körnchenzellen bei den Säugetieren. Bedeutung der Muscularis mucosae im Dünndarm.

**Zoeppfel** (19925). Anatomische Verhältnisse des Darmes beim echten Megakolon gegenüber dem Pseudomegakolon.

### 3080 LIVER.

(For abnormalities *v.* 3180.)

**Brandts** (17565). Einschlüsse im Kern der Leberzelle und ihre Beziehungen zur Pigmentbildung.

**Brötz** (17585). Die von Kupfferschen Sternzellen und ihr Verhalten gegenüber kolloidalen Metallen.

**Burlet** (17612). Äussere Formverhältnisse der Leber beim menschlichen Embryo.

**Burne** (17614). Liver of a seal.

**D'Agata** (17333, 17701). Eine feine Struktureigentümlichkeit der Epithelzellen der Gallenblase. Vesica fellea e ductus choledochus di alcuni mammiferi.

**Gilbert et Parturier** (18001). Les rapports de la vésicule biliaire.

**Huebschmann** (18280). Glykogenablagerung in Zellkernen.

**Ingalls** (18302). Embryology of the liver in man.

**Kunze** (18544). Gallenausführungsgänge.

**Launoy** (18582-3). Cellule hépatique normale du lapin.

**Lindesay** (18659). Accessory lobules of the spigelian lobe of the liver.

**Magnan** (18730). Variation du foie et du pancréas chez les Oiseaux.

**Mollier** (18863). Blutbildung in der embryonalen Leber des Menschen und der Säugetiere.

**Neuber** (18929). Verhalten der Gitterfasern in den pathologischen Prozessen der Leber. (Ungar.)

**Oppel** (18983). Verfettung der Leberzelle nach Phosphorvergiftung und „funktionelle Fettauflagerung“.

**Policard** (19097). La structure de la cellule hépatique normal.

**Ruge** (19273). Formverhältnisse der Leber bei den Primaten.

**Russakoff** (19281). Feinste Stützsubstanz einiger Parenchyme.

**Schilling** (19348). Kupffersche Sternzellen der Leber.

**Seegerstråle** (19443). Teleostierleber.

**Sérégé** (19456). Veines sus-hépatiques chez le chien et chez l'homme.

**Šumkova-Trubina** (19605). Morphologie der Leber. (Russ.)

### 3100 PANCREAS.

**Babkin et alii** (17396). Veränderungen der Pankreaszellen unter Einwirkung verschiedenerartiger Reize.

**Dewitt** (17727). Morphology and physiology of areas of Langerhans in some vertebrates.

**Fischer** (17879). Regeneration und Transplantation des Pankreas von Amphibien.

**Heiberg** (18160, 18162). Anzahl der Langerhansschen Inseln im Pankreas. Microscopical investigations of the normal and pathological anatomy of the pancreas. (Danish.)

**Hertel** (18199). Langerhans'sche Zellinseln des Pankreas.

**Herzheimer** (18212). Pathologie.

**Hoke** (18254). Situs viscerum inversus totalis.

**Hoven** (18272). Rôle du chondriome dans la sécrétion.

**Magnan** (18730). Variation du foie et du pancréas chez les Oiseaux.

**Mironescu** (18846). Entwicklung der Langerhansschen Inseln bei menschlichen Embryonen.

**Muroya** (18910). Konsistenz des Pankreas. (Japanisch.)

**Piazza** (19069). Variazioni morfologiche dell'isolotto di Langerhans.

**Rennie** (19185). Relation of the islets of Langerhans to the alveoli of the pancreas.

**Russakoff** (19281). Feinste Stützsubstanz einiger Parenchyme.

**Tanaka und Kai** (19628). Langerhans'sche Inseln. (Japanisch.)

**Weichselbaum und Kyrle** (19794). Verhalten der Langerhansschen Inseln des menschlichen Pankreas im fötalen und postfötalen Leben.

### 3120 ABDOMINAL CAVITY.

**Isebree Moens** (18306). Peritonealkanäle der Schildkröten und Krokodile. (Holländisch.)

**Schäfer** (19319). The factors that make for an efficient circulation.

### 3140 PERITONEUM, MESENTERY AND OMENTUM.

**Baetjer** (17403). Origin of the mesenteric lymph sac in the pig.

**Beneke** (17444). Atrophische Fensterung der Semilunarklappen und des Netzes.

**Kostanecki** (18513). Ligamentum appendiculo-ovaricum (Clado). (Polish.)

**Mueller** (18894). Hernia mesenterico-parietalis (parajejunalis).

**Rainer** (19150). Cellule endothéliale du péritoine chez l'Homme.

**Sevkunenko** (19460). Topographische Anatomie des Peritoneums. (Russ.)

### 3180 ABNORMALITIES IN ORGANS OF DIGESTION.

#### INCLUDING HERNIA RESULTING FROM CONGENITAL DEFECT.

**Blecher** (17495); **Hübner** (18279). Volvulus des gesamten Dünndarms und aufsteigenden Dickdarms bei Mesenterium ileoceecale commune.

**Einstein** (17806). Zwerchfellbrüche.

**Espeut** (17834). Nabelschnurbrüche.

**Fraser** (17913). Congenital atresia of the choanae.

**Hagentorn** (18099); **Hansen** (18118). Leistenbruch.

**Hanszel** (18119). Angeborene cystische Erweiterung des Ductus thyroglossus.

**Hasegawa** (18141). Meckel'sches Divertikel. (Japanisch.)

**Heiliger** (18171). Congenitale cystenartige Erweiterung des Ductus choledochus.

**Horber** (18268). Nabelschnur-Anomalien als Todesursache der Kinder.

**Jöhnk** (18342). Durch Bildungsanomalie des fötalen Darmes veranlasstes Geburtshindernis (Rind).

**Keith** (18427-8). Constrictions, occlusions and diverticula of the alimentary tract of congenital and obscure origin.

**Luzzatto** (18707). Atresia analis urethralis.

**Masuda** (18765). Morbus Banti bei vollständigem Offenbleiben der Vena umbilicalis.

**Meyer** (18825). Nachnierenkanälchen mit Glomerulusanlage in der Leistengegend beim menschlichen Embryo. Adenomyomfrage.

**Oehler** (18970).

**Puls** (19138). Hirschsprung'sche Krankheit.

**Schulz** (19412). Atresia ani vaginalis.

**Sternberg** (19552). Fissura abdominis vesico-intestinalis mit vollständiger Umkehrung des Beckens (Pelvis inversa).

**Stoltzenberg** (19573). Hernia bursae omentalis mesocolica.

**Turner** (19691). Beziehungen der Klumpfußbildung und anderer kongenitaler Deformierungen der unteren Extremitäten zu fötalen Zwangshaltungen und zur Hodenektomie, angeborenen Leistenhernie, Hydrocele usw.

**Ziemendorff** (19915). Atresia ani.

**Zübert** (19932). Offenes Meckel'sches Divertikel.

#### Buccal cavity.

**Erdély** (17826). Sind die adenoiden Wucherungen angeboren?

**Grant** (18042). Malformation of the soft palate and uvula.

**Hennicke** (18186). Häutiger Verschluss des Nasenrachenraums.

**Kelly** (18432). Congenital insufficiency of the palate.

**Mayer** (18781). Zusammentreffen von Bildungsanomalien der Mundhöhle mit körperlicher Minderwertigkeit.

**Tweedie** (19693). Face and mouth of a female infant.

**Wood** (19881). Congenital deformity of the palate.

### Teeth.

**Adloff** (17326). Ueberreste einer prälakteen Zahnreihe.

**Bunte** und **Moral** (17600). Anlagerung von Knochensubstanz an das Dentin.

**Herbst** (18190). Aetiologie der Stelungsanomalien der Zähne.

**Hoefer** (18249). Zahn- und Kiefer-Deformitäten im Tierreiche.

**Peckert** (19043).

**Pfaff** (19066). Kiefer und Zähne.

**Riesenfeld** (19217). Dentis emboliformes.

**Scheier** (19334); **Reimer** (19181). Vorkommen von Zähnen in der Nasenhöhle.

**Struck** (19593). Zahnanomalien.

**Treymann** (19679). Zahnretention.

**Van der Veen** (19712). Zahnanomalie beim Pferde.

**Wieting** (19840). Angeborener vollkommener Zahnmangel.

### Tongue.

**Heidingsfeld** (18168). Schwarze Haarzunge.

### Pharynx.

**Ansprenger** (17366). Eine branchiogene Cyste. Diss.

**Linck** (18656). Genese der Bursa pharyngea embryonalis.

**Peters** (19062). Kirchners und Pertiks Pharynxdivertikel.

### Ösophagus.

**Kern** (18435).

**Mayo** (18783). Diagnosis and surgical treatment of oesophageal diverticula.

**Porten** (19110). Atresia oesophagi congenita mit Ösophagus-Trachealfistel.

### Stomach.

**Barker** and **Mackay** (17420). Congenital spastic hypertrophy of the pylorus.

**Hutchinson** (18294). Congenital pyloric stenosis.

**Nicoll** (18946). Congenital hypertrophic stenosis of the pylorus.

**Parkinson** (19024). Hypertrophic stenosis of the pylorus.

**Rieder** (19215). Sanduhrformen des menschlichen Magens.

**Schüle** und **Walther** (19402). Achsen-drehung der Pylorushälfte eines angeborenen Sanduhrmagens.

### Intestines.

**Albrecht** und **Arzt** (17341). Angeborene Lageanomalien des Wurmfortsatzes.

**Ciechanowski** und **Gliński** (17662). Kongenitale Dünndarmatresie.

**Firth** (17871). Prolapse of intestine through ectopia vesicæ.

**Fischer** (17878). Totaler, langbestandener Darmverschluss bei einer gesunden *Rana esculenta*.

**Fockens** (17897). Angeborene Atresie des Darmes. (Holländisch.)

**Forsyth** (17899). Congenital oedema with dilatation of the intestinal lymphatics.

**Gray** (18047). Congenital occlusion of the duodenum (accompanying a deficiency of the hind-gut).

**Lewis** (18633). Intestinal diverticula.

**Rupp** (19278). Persistierender Ductus omphaloentericus.

**Rutherford** (19288). Congenital absence of the transverse mesocolon.

**Sauerbeck** (19309). Entwicklungshemmung des Mesenteriums und abnorme Lageverhältnisse des Darmes, insbesondere des Dickdarmes.

**Schöppler** (19385). Positio antecoealis des Wurmfortsatzes.

**Simon** (19483). Perforation eines Meckelschen Divertikels.

**Souligoux** et **Lagane** (19520). Le mode de terminaison fonctionnellement anastomotique des branches de l'artère mésentérique supérieure.

**Spriggs** (19534). Congenital intestinal obstruction.

**Straub** (19587). Angeborene Missbildung des Darmkanals.

**Weber** (19789). Angeborene Atresie des Duodenums.

**Wheeler** (19820). Unusual vermiform appendix.

**Wiemers** (19837). Volvulus der flexura sigmoidea bei Hemmungsbildung des Darmes.



## Liver.

**Burlet** (17613). Abnorme Spaltbildung an der Leber.

**Eiben** (17801). Angeborener Defekt der Gallenblase.

**Konjetzny** (18503). Gallenblasen- und Gallengangserkrankungen.

**Lavenson** (18584). Congenital obliteration of the bile ducts with cirrhosis of the liver.

**Löwy** (18678). Doppelte Gallenblase bei *Felis domestica*.

**Meyer** (18815). Dysplasie der Leber oder juvenile Zirrhose?

**Moschowitz** (18877). Non-parasitic cysts (congenital) of the liver. Aberrant bile ducts.

**Navrockij** (18926). Leberdystopie bei einem Hunde. (Russ.)

**Parsons** (19028). Congenital acholuric jaundice.

**Poynton** (19113). Congenital family chokemia or recurrent familial jaundice.

**Ruppert** (19279). Kongenitale histologische Leberanomalien.

**Stone** (19576). Congenital absence of the gall-bladder.

**Weber and Dorner** (19787-8). Four cases of congenital acholuric (so-called "haemolytic") jaundice in one family. Congenital obliteration (or congenital atresia) of bile ducts with hepatic cirrhosis.

## Peritoneum, Mesentery and Omentum.

**Boycott** (17556). Peritoneal foetuses in a rabbit.

**Goldzieher** (18026). Mesenterium commune. (Ungarisch.)

**Kirchner** (18447). Mesenteriale Bildungsanomalie.

**Sauerbeck** (19309). Entwicklungshemmung des Mesenteriums und abnorme Lageverhältnisse des Darms, insbesondere des Dickdarms.

**Schönholzer** (19384). Netztorsion.

**Ssobolew** (19536). „Mesenterium commune“.

## Situs viscerum inversus.

**Allen** (17352); **Mackenzie** (18726); **Pringle** (19125).

## Situs viscerum inversus partialis.

**Risel** (19224-5); **Schelenz** (19337); **Werot** (19809).

## Hernia.

**Borchgrevink** (17534).

**Eisler and Fischer** (17808). Hernia mesenterico-parietalis dextra.

**Mueller** (18894). Hernia mesenterico-parietalis (parajejunalis).

**Schede** (19331). Meckel'sches Divertikel im Bruchsack von angeborenen Leistenhernien.

**Scholz** (19387). Hernia diaphragmatica congenita.

**Schopf** (19389). Linksseitige Duodenalhernien.

**Winkler** (19864). Angeborene Zwerchfellhernie.

## ORGANS OF RESPIRATION.

(For abnormalities v. 3380.)

## 3260

## GENERAL.

**Schultze** (19407). Versorgung des Kehlkopfes, der Trachea und Bronchien mit vasomotorischen und sensiblen Nerven.

**Schweinhuber** (19427). Luftröhre, Bronchien, Lunge und Schilddrüse der Haussäugetiere.

**Spicer** (19525). Model by which the variation in effect of "back" and "belly" breathing on the stresses, strains and frictions in the throat and larynx, more especially of the cricoid cartilage on the spinal column, and also the transverse axis of respiratory rotation of the cricoid on the thyroid cartilage, can be illustrated.

## 3270

## HISTOLOGY.

**Loginoff** (18682). Morphologie der Flimmerzellen des Trachealepithels einiger Haussäugetiere.

**Zenker** (19908). Histologie der oberen Luftwege.

## 3300

## LARYNX.

(For abnormalities v. 3380.)

**Burger** (17610). Luftsäcke am Kehlkopf des Menschen. (Holländisch.)

**Dreyfuss** (17759). Knochenbildungen in der Schleimhaut des Kehlkopfs.

**Frazer** (17909). Development.

**Grabower** (18037). Innervation.

**Henkel** (18184). Kehlkopf der Marsupialier. Diss.

**Kano** (18399). Feinerer Bau.

**Lelièvre et Retterer** (18603). Variation d'appareil hyoïdien des Mammifères.

**Oseki** (18997). Nebenräume der Kehlkopfhöhle der Japaner. (Japanisch.)

**Retterer et Lelièvre** (19195). Evolution et constitution de l'appareil hyoïdien de l'Homme.

### 3320 AIR TUBES.

(For abnormalities *v.* 3380.)

**Dreyfuss** (17759). Knochenbildungen in der Schleimhaut der Luftröhre.

**Loginoff** (18682). Morphologie der Flimmerzellen des Trachealepithels einiger Haussäugetiere.

### 3340 LUNGS.

(For abnormalities *v.* 3380.)

**Bremer** (17572). Origin of the pulmonary arteries in mammals.

**Hart** (18129). Die Schmorl'sche Lungenruckfurchen.

**Keil** (18424). Lunge des Schafes.

**Lange** (18568). Epithel der Lungenalveolen.

**Russakoff** (19281). Gitterfasern der Lunge.

**Schäfer** (19319). Factors that make for an efficient circulation.

**Seeberger** (19432). Lunge bei zwei verschiedenen Schafrassen.

### 3360 THORACIC CAVITY, PLEURA.

(For abnormalities *v.* 3380.)

**Goldschmidt** (18022). Fehlen der Pleurahöhle beim indischen Elefanten.

**Nitsch** (18948). Die „schwachen Stellen“ des Mediastinum.

**Schiefferdecker** (19342). Feinerer Bau und Kernverhältnisse des Zwerchfelles in Beziehung zu seiner Funktion.

### 3365 GILLS.

**Rauther** (19162). Akzessorische Atmungsorgane der Knochenfische.

### 3380 ABNORMALITIES IN ORGANS OF RESPIRATION.

**Chiari** (17654). Angeborene Lappenbildung an den Wrisberg'schen Knorpeln.

**Koch** (18476). Angeborene Atresie der Choanen. (Holländisch.)

**Shukowsky** (19474). Stridor inspiratorius congenitus.

**Winkler** (19864). Angeborene Zwerchfellhernie.

### Larynx.

**Fraser** (17912). Congenital stenosis of the larynx.

**Hippel** (18236). Kehlsackbildung beim Menschen (Laryngocele ventricularis).

### Air tubes.

**Kahler** (18381). Divertikel des Tracheo-Bronchialbaumes.

### Lungs.

**Bert und Fischer** (17465). Nebenlungen und versprengte Lungenkeim.

**Chilaiditi** (17656).

**Geddes** (17974, 17977). Abnormalities. Apparent triplication of the apex of the right lung.

**Glur** (18009). Rudimentäre Lungenabschnitte beim Rinde. Diss.

**Meyer** (18814). Einseitige congenitale Lungenatrophie.

**Paterson** (19031). Right lung with two additional lobes.

**Whipham** (19822). Congenital pulmonary stenosis.

## UROGENITAL SYSTEM.

### 3400 GENERAL.

**Albarran** (17337). Harnwege.

**Fleck** (17891). Entwicklungsgeschichte des Urogenitalsystems beim Gecko (*Platydictylus annul.*).

**Meyer** (18820). Vornierenreste und das nephrogene Zwischenblastem bei menschlichen Embryonen.

### 3410 HISTOLOGY.

**Hirsch** (18237). Nierenzelle.

### URINARY ORGANS.

### 3430 DEVELOPMENT AND GROWTH.

**Burlend** (17611). Uro-genital organs of *Chimaera monstrosa*.

**Harvey** (18137). Variations with distension in the wall and epithelium of the bladder and ureter.

**Meyer** (18820). Vornierenreste und das nephrogene Zwischenblastem bei menschlichen Embryonen.

### 3440 KIDNEYS.

(For abnormalities v. 3510.)

**Albarran** (17337).

**Arnold** (17378). Nierenstruktur und Nierenglykogen.

**Brandeis** (17563). Fibres musculaires lisses du rein pathologique.

**Cesa-Bianchi** (17637); **Hirsch** (18237). Nierenzelle.

**Fischer** (17885). Fettgehalt der Nieren.

**Giacomo** (17993). Ipertrofia compensatoria e fenomeni cellulari nei reni dopo la legatura di un uretere.

**Hasebe** (18140). Nierenbecken der Japaner. (Jap.)

**Huber** (18274). Morphology and structure of the mammalian renal tubule.

**Kumita** (18541-2). Lymphgefäße der Nieren- und Nebennierenkapsel. Lymphbahnen des Nierenparenchyms.

**Löhlein** (18671). Hämatogene Nephritis.

**Pohl** (19089). Unreife und krankhafte Bildungen in Säuglingsnieren.

**Price** (19122). Adult head kidney of *Bdellostoma stouti*.

**Prym** (19130). Harnkanälchen.

**Pütter** (19137). Aktive Oberfläche und Organfunktion.

**Russakoff** (19281). Feinste Stützsubstanz einiger Parenchyme.

**Seldowitsch** (19450). Multiplicität der Nierenarterie.

**Wisskirchen** (19868). Hundeniere.

**Wolff** (19873). Arteriell Gefäßsystem der Niere. Diss.

### 3460 URETERS.

(For abnormalities v. 3510.)

**Bauereisen** (17431). Lymphgefäße des menschlichen Ureters.

**Seitz** (19448). Form der Ureteren, speziell bei Föten und Neugeborenen.

**Sevkunenko** (19461). Portio intramuralis der Harnleiter und Trigonum Vesicae. (Russ.)

### 3480 BLADDER.

(For abnormalities v. 3510.)

**Sevkunenko** (19461). Portio intramuralis der Harnleiter und Trigonum Vesicae. (Russ.)

**Wright** (19883). Anatomy of the trigonum vesicae.

### 3500 SUPRARENAL BODIES.

**Biedl** (17482). Die geschichtliche Entwicklung der Kenntniss über die Nebenniere bis Addison (1855).

**Cole** (17677).

**Colson** (17681). Histogenèse et structure de la capsule surrénale adulte.

**Cumia** (17695). L'aspect général des capsules surrénales de *Rana temporaria* L.

**Dizderev** (17743); **Pavlov** (19036). Bau der Nebennieren. (Russ. mit deutsch. Rés.)

**Dzerzinskij** (17783). Entwicklungsgeschichte der Nebennieren. (Russ.)

**Kumita** (18541). Lymphgefäße der Nebennierenkapsel.

**Pettit** (19065). La structure de la surrénale.

**Poll** (19099). Biologie der Nebennierensysteme.

**Starklowna et Węgrzynowski** (19541). Les glandes surrénales chez les enfants. (Polish.)

### 3510 ABNORMALITIES IN THE URINARY ORGANS.

**Bachrach** (17399). Kongenitale Bildungsfehler des Harnapparates.

**Hager** (18100). Ekstrophia vesicae urinariae mit Adenocarcinoma gelatiniforme.

**Handl** (18114).

**Hartmann** (18133). Urachuseysten.

**Linzenmeier** (18662). Missbildung am Harnapparat bei Uterus bicornis.

**Mohr** (18858). Spaltbecken mit Ectopia vesicae totalis.

**Radasch** (19148). Congenital, unilateral absence of the urogenital system and its relation to the development of the Wolffian and Mullerian ducts.

### Kidneys.

**Bergman** (17456). Niere, ren fissus.

**Boycott** (17555). Unilateral aplasia of the kidney in a rabbit.

**Cords** (17687). Eine Anomalie des Nierenbeckens bei normaler Lage des Organes.

**Hagemann** (18096). Sackniere, perinephritische und intranephritische, subkapsuläre Zysten bei den Haustieren.

**Holzbach** (18264). Genese kombinierter Nieren-Uterus-Missbildungen.

**Kusnetzky** (18550). Fall von Niere mit zwei Ureteren. Partielle Pyonephrose infolge von Verstopfung des einen der Ureteren durch einen Stein.

**Magni und Favento** (18732). Idropioneurosi bilaterale con duplicità dell'uretere sinistro, complicata da calcolo. Alterazioni congenite delle vie urinarie superiori.

**Mayo et alii** (18784). Relation of anomalous renal blood vessels to hydro-nephrosis.

**Mennacher** (18798). Angeborene Defekte und Lageanomalien der Nieren.

**Nemenow** (18927). Pyelographisch dargestellte Verdoppelung des Nierenbeckens und des Ureters.

**Pieth** (19073). Vorkommen einer dritten Niere bei einer Kuh.

**Querner** (19143). Eine seltene Entwicklungsanomalie (diffuse Hyperplasie) der Nieren.

**Rabinowitsch** (19145). Kongenitale Anomalien der Niere und ihre Beziehung zur Gynäkologie.

**Schmey** (19367). Hamartoma adenomatodes in den Nieren erwachsener Pferde.

**Wimmer** (19855). Doppelbildungen an den Nieren.

### Ureters.

**Cumston** (17696). Primary (congenital) hydronephrosis.

**Gottstein** (18034). Fall von überzähligem abberrierendem Ureter.

**Josephson** (18370). Ausmündung eines überzähligen Ureters in die Vulva.

**Joukowsky** (18371). Hydronephrose infolge von Harngängeanomalie.

**Pietkiewicz** (19074). Zystische Erweiterung der vesikalen Ureterenden.

### Bladder.

**Arzt** (17380). Angeborene Dilatation und Hypertrophie der Harnblase.

**Enderlen** (17820). Blasenektomie.

**Perthes** (19055). Kongenitale Blasen-divertikel.

## GENITAL ORGANS.

### 3514 GENERAL.

**Schmaltz** (19366). Struktur der Geschlechtsorgane der Haussäugetiere.

**Spillman et alii** (19529). Proportions adiatématiques du squelette avec développement morphologique normal des organes génitaux externes.

### 3516 EMBRYONIC AND POST-EMBRYONIC DEVELOPMENT.

**Chappellier** (17646). Le canal de Wolff persisterait-il chez les femelles de certains oiseaux?

**Dustin** (17775). L'origine et l'évolution des gonocytes chez les Reptiles (*Chrysemis marginata*).

**Kuschakewitsch** (18549). Entwicklungsgeschichte der Keimdrüsen von *Rana esculenta*.

**Meyer** (18821). Geschlechtsgliedverlagerung und ihre entwicklungsphysiologische Bedeutung (Clitoris perinealis-Penis subcoecygeus).

**Thomsen** (19653). Differenzierung des Geschlechts und Verhältnis der Geschlechter beim Hühnchen.

**Tschaschin** (19685). Chondriosomen der Urogenitalzellen bei Vögelbryonen.

### 3518 HERMAPHRODITISM.

**Bayer** (17434). Wahres und scheinbares Zwittertum.

**Cole** (17676); **Gusseff** (18074). Pseudohermaphroditism.

**Demmel** (17718). Zwitterbildung bei den Haussäugetieren.

**Gottschalk** (18032). Hypertrichosis faciei (Frauenbart) in Verbindung mit Hermaphroditismus verus lateralis.

**Haase** (18084). Hermaphroditismus masculinus.

**Hart** (18131). Structure of the reproductive organs in the free-martin, with a theory of the significance of the abnormality.

**Heyn** (18228). Pseudohermaphroditismus masculinus completus.

**Kalmykov** (18388). Hermaphroditismus spurius. (Russ.)

**King** (18444). Some anomalies in the genital organs of *Bufo lentiginosus*.

**Kingsbury** (18445). Hermaphroditismus verus lateralis in *Sus scrofa*.

**Kuschakewitsch** (18548). Hermaphroditismus lateralis verus bei *Rana esculenta*.

**Levens** (18621). Pseudohermaphroditismus beim Pferde.

**Loges** (18681). Kombination des Hermaphroditismus mit Geschwulstbildung.

**Meixner** (18795). Pseudohermaphroditismus femininus externus.

**Muratov** (18909); **Solovjev** (19515). Hermaphroditismus. (Russ.)

**Nörner** (18949). Zwitter bei Schweinen.

**Redlich** (19168). Pseudohermaphroditismus masculinus externus.

**Sauerbeck** (19310).

**Whitehead** (19825). Interstitial cells of the testis of a hermaphrodite horse.

**Zacharias** (19902). Geschwulstbildungen an den Keimdrüsen von Pseudohermaphroditen.

### MALE ORGANS OF SEX.

(For abnormalities v. 3800.)

#### 3520 GENERAL.

**Kaudern** (18416). Männliche Geschlechtsorgane von Insectivoren und Lemuriden.

**Riha** (19221). Das männliche Urogenitalsystem von *Halicore dugong*.

#### 3522 EMBRYONIC AND POST-EMBRYONIC DEVELOPMENT OF MALE GENITAL ORGANS.

**Broek** (17581). Schliessungsvorgang und Bau des Urogenitalkanals (Urethra) beim menschlichen Embryo.

**Gilford** (18002). Asexual ateleiosis.

#### 3540 TESTES (INCLUDING THE SEROUS MEMBRANES).

(For abnormalities v. 3800.)

**Barry** (17424). Morphology of testis.

**Eggers** (17795). Befruchtungsunfähigkeit bei Ziegenböcken.

**Hill** (18231). Vascularization of the human testis.

**Jamieson** and **Dobson** (18327). Lymphatics of the testicle.

**Jones** (18360). Development and malformations of the glans and prepuce.

**Koch** (18477). Zwischenzellen und Hodenatrophie.

**Kyrle** (18551-3); **Adler** (17324). Zwischenzellen des menschlichen Hodens. Entwicklungsstörungen der männlichen Keimdrüsen im Jugendalter.

**Mazzetti** (18788). I caratteri sessuali secondari e le cellule interstiziali del testicolo.

**Nussbaum** (18956). Hoden und Brunstorgane des braunen Landfrosches (*Rana fusca*).

**Tandler** und **Gross** (19632). Einfluss der Kastration auf den Organismus. Die Skopzen.

#### 3600 APPENDAGES OF TESTES AND EPIDIDYMIS.

**Kyrle** (18551). Zwischenzellen des menschlichen Hodens.

#### 3660 PROSTATE.

(For abnormalities v. 3800.)

**Björling** (17492). Woraus bestehen die Prostatakörner?

**Kracht-Paléjeff** (18521). Prostata des Hundes.

**Petersen** (19064). Histologie.

**Steiner** (19543). Freyer'sche Prostatektomie. (Ungarisch.)

**Voelcker** (19740). Cystoskopische Skizzen des Blasenanteiles der Prostata.

#### 3680 COWPER'S GLANDS.

**Knieling** (18468). Bau der Glandulae bulbo-urethrales einiger männlicher Säuger: die durch Entfernung der Testes entstehenden Veränderungen.

#### 3720 PENIS. MALE URETHRA.

(For abnormalities v. 3800.)

**Albrecht** (17340). Formbildung des Geschlechtsgliedes. (Auf Grund einer Beobachtung von Penisverdoppelung am Lebenden.)

**Boyd** (17557). Clitoris- und Präputialdrüsen.

**Broek**, van den (17580-1). Der Sinus von Guérin. (Holländisch.) Schliessungsvorgang und Bau des Urogenitalkanals (Urethra) beim menschlichen Embryo.

**Buschke** (17618). Bedeutung der „Papillen“ der Corona glandis.

**Eckstein** (17787); **Freund** (17921). Die Rutenknochen der Raubtiere.

**Gutmann** (18079). Papillen der Glans penis.

**Hübner** (18278). Histologie der normalen Urethra und der chronischen Urethritis des Mannes.

**Lönnberg** (18674). Penisknochen zweier seltener Carnivoren.

**Pohl** (19087-8). Os penis der Prosimier. Os penis der Carnivoren.

**Schmaltz** (19360-1).

### 3800 ABNORMALITIES IN MALE GENITAL ORGANS.

**Böhm** (17514). Missbildungen an den äusseren Genitalien.

**Gilford** (18002). Asexual ateleiosis.

**Meyer, W.** (18827). Hemmungsmisbildung an den männlichen Genitalien eines Rindes.

**Neumann** (18937). Missbildungen des männlichen Genitale.

**Rühm** (19271); **Skriabin** (19493) (Russ.). Missbildung der Geschlechtsorgane beim Rind.

#### Testes.

**Beecker** (17439). Kryptorchismus mit überraschendem Sektionsergebnis.

**Foth** (17900). Abnorme Lage der männlichen Keimdrüsen: Kryptorchismus.

**Moschcowitz** (18876). Anatomy and treatment of undescended testis, with special reference to the Bevan operation.

**Salomon** (19300). Ectopia testis perinealis. Diss.

**Whitehead** 19824-5). Cryptorchism, and its bearing upon the problem of the function of the interstitial cells of the testis. Interstitial cells of the testis of a hermaphrodite horse.

#### Prostate.

**Steiner** (19543). Freyer'sche Prostat-ektomie. (Ungarisch.)

**Veszprémi** (19725). Prostatahypertrophie. (Ungarisch.)

#### Penis. Male Urethra.

**Albrecht** (17340). Penisverdoppelung.

**Englisch** (17824). Angeborene Verengungen der männlichen Harnröhre.

**Finály** (17868). Die angeborenen Divertikeln der Harnröhre. (Ungar.)

**Fronstein** (17939). Angeborene Strikturen der Urethra. (Russ.)

**Gutmann** (18080). Die gonorrhoeische Infektion und die Genese der akzessorischen Gänge am Penis.

**Heller** (18178). Diphallus partialis beim Menschen und Rinde.

**Jones** (18360). Development and malformations of the glans and prepuce.

**Lederer** (18592). Eine angeborene membranöse Verengung der pars prostatica urethrae.

**Metzenauer** (18768). Kongenitale Harnröhrenfistel.

**Meyer, R.** (18821). Geschlechtsgliedverlagerung und ihre entwicklungsphysiologische Bedeutung (Clitoris perinealis-Penis subcoecygeus).

**Stinelli** (19563). Ricerche istologiche su un interessante reperto di uretra maschile

**Wilckens** (19841). Kongenitale Stenosen der männlichen Harnröhre.

### FEMALE ORGANS OF SEX.

(For abnormalities *v.* 4050.)

#### 3820 GENERAL.

**Hasse** (18144). Normale Lagen der weiblichen Beckenorgane.

**Martin** (18757). Der Haftapparat der weiblichen Genitalien.

**Poso** (19112). Fixierung und Einbettung von Placenta und Uterus des Menschen.

**Röber** (19237). Elastische Elemente in den weiblichen Geschlechtsorganen der Haussäugetiere.

**Tandler** und **Keller** (19634). Verhalten des Chorions bei verschiedengeschlechtlicher Zwillingsgravidität des Rindes.

#### 3822 EMBRYONIC AND POST-EMBRYONIC DEVELOPMENT OF FEMALE GENITAL ORGANS.

**Büttner** (17605). Rudimentäre Entwicklung der Müllerschen Gänge.

**Chappellier** (17646). Le canal de Wolff persisterait-il chez les femelles de certains Oiseaux? (Fringilidés.)

**Geiges** (17980). Missbildungen der Müllerschen Gänge und ihre Bedeutung für die Geschlechtsfunktionen.

**Holzbach** (18262). Hemmungsbildungen der Müllerschen Gänge im Lichte der Entwicklungsgeschichte.

**Meyer** (18819). Gartnerscher (oder Wolffscher) Gang besonders in der Vagina und dem Hymen des Menschen.

**Radasch** (19148). Congenital, unilateral absence of the urogenital system and its relation to the development of the Wolfian and Muellerian ducts.

**Spuler** (19535). Normale Entwicklung des weiblichen Genitalapparates.

### 3840 OVARY.

**Awerinzew** (17393). Heterotopie beim Frosch (*Rana fusca*).

**Cassidy** (17630). Superfoetation.

**Christidès** (17660). Formations poly-peuses de la surface de l'ovaire.

**Cohn** (17673). Corpus luteum und atretischer Follikel und deren cystische Derivate.

**Fellner** (17858). Histologie des Ovariums in der Schwangerschaft.

**Fraenkel** (17901). Die interstitielle Eierstocksdrüse.

**Harms** (18123). Ovarialtransplantation auf fremde Species bei Tritonen.

**Huguenin** (18284). Corps arénacés du hile de l'ovaire.

**Lécaillon** (18587). Les corps jaunes ovariens de la femme et des Mammifères.

**Loeb** (18668). Occurrence of mitoses in the corpus luteum of the guinea-pig.

**McIlroy** (18721). Development of the germ cells in the mammalian ovary: early phases of maturation.

**Meyer** (18824). Corpus luteum-Bildung beim Menschen.

**Riquier** (19223). Der innere Netzapparat in den Zellen des Corpus luteum.

**Stern** (19548). Osteomalacie. „Interstitielle Eierstocksdrüse“.

**Tandler und Keller** (19633). Körperform der weiblichen Frühkastraten des Rindes.

**Teacher** (19636). Estimation of the age of early human ova and the nature of menstruation.

**Winiwarter** (19857). L'ovaire humain.

### 3900 OVIDUCTS.

**Curtis** (17699). Ligaments of the oviduct of the domestic fowl.

**Holzbach** (18263). Feinerer Bau des sezernierenden Uterus- und Tubenepithels.

**Schaefer** (19322). Bau und Funktion des Eileiterepithels.

**Spencer and Doran** (19524). Absence of the fallopian tube and of menstruation.

### 3920 UTERUS.

(For abnormalities *v.* 4050.)

**Cassidy** (17630). Superfoetation.

**Feis** (17856). Die elastischen Fasern und die Gefäße des Uterus.

**Hauser** (18153). Gehäuftes Vorkommen echter Lymphfollikel in der Schleimhaut der Portio vaginalis uteri.

**Hegar** (18157). Ulliparer Uterus. Entwicklung der Isthmus.

**Hilty** (18233). Evolution und Involution der Uterusmucosa vom Rind. Diss.

**Hofbauer** (18250). Leukoplakia uteri.

**Holzbach** (18263). Feinerer Bau des sezernierenden Uterusepithels.

**Leob** (18669). Einfluss von Kombinationsreizen auf das Wachstum des transplantierten Uterus des Meerschweinchens.

**Macry** (18729). Befestigungs- und Bewegungsorgane des Uterus.

**Meyer** (18822). Die Epithelentwicklung der Cervix und Portio vaginalis uteri und die Pseudoerosio congenita (congenitales histologisches Ektropium).

**Ogata** (18974-5). Altersveränderungen des Uterus. Ganglienzellen des Uterus und der Vagina. (Japanisch.)

**Otsuki** (19001). Uterusmuskulatur in der Pubertätszeit, ihr Verhalten während Menstruation u. Schwangerschaft. (Japanisch.)

**Retterer et Lelièvre** (19188-9). Mitose et amitose lors de la rénovation de l'utérus après le part. Origine et transformations des cellules qui après le part contribuent à la rénovation de la muqueuse utérine.

**Roberts** (19227). Embedding of the embryo guinea-pig in the uterine wall, and its nutrition at that stage of development.

**Sitzenfrey** (19486). Venenmyome des Uterus mit intravaskulärem Wachstum

**Watson** (19783). Uterus bicornis.

**Wegelin** (19791). Glykogengehalt der Uterusschleimhaut.

**Young** (19898). Structure of the stroma of the endometrium and its bearing on the menstrual changes.

### 3940 VAGINA.

(For abnormalities *v.* 4050.)

**Meyer** (18819, 18822). Gartnerscher (oder Wolffscher) Gang in der Vagina und dem Hymen des Menschen. Epithelentwicklung der Cervix und Portio vaginalis uteri.

**Ogata** (18975). Ganglienzellen des Uterus und der Vagina. (Japanisch.)

### 4000 PUDENDUM AND EXTERNAL ORGANS.

**Böhm** (17515). Form, Lage und Entwicklung der Clitoris.

**Boyd** (17557). Clitoris- und Präputialdrüsen.

**Koch** (18475). Bau der Vulva und Clitoris der Haustiere.

**Schmaltz** (19360-1).

### 4050 ABNORMALITIES OF FEMALE ORGANS OF SEX.

**Awerinzew** (17393). Heterotopie beim Frosch (*Rana fusca*).

**Büttner** (17605). Rudimentäre Entwicklung der Müllerschen Gänge.

**Cassidy** (17630). Superfoetation.

**Durlacher** (17773). Verdoppelung des Uterovaginalkanales mit Atresie und Pyokolpos der rechten Scheide.

**Geiges** (17980). Missbildungen der Müllerschen Gänge.

**Holzbach** (18262). Hemmungsbildungen der Müllerschen Gänge.

**Kalmykov** (18387). Missbildungen der weiblichen Geschlechtsorgane. (Russ.)

**Loges** (18681). Kombination des Hermaphroditismus mit Geschwulstbildung.

**Luzzatto** (18707). Atresia analis urethralis.

**Meyer** (18821-2). Geschlechtsgliedverlagerung und ihre entwicklungsphysiologische Bedeutung (Clitoris perinealis-Penis subcoccygeus). Pseudoerosio congenita (congenitales histologisches Ektropium).

**Pavlovskij** (19039). Anomalie der weiblichen Genitalia. (Russ.)

**Sachs** (19297). Einseitiger Mangel des Ovariums mit rudimentärer Entwicklung der Tube bei normaler Ausbildung des Uterus.

**Spencer and Doran** (19524). Absence of the fallopian tube and of menstruation.

### Uterus.

**Bastian** (17428). Uterus didelphus atypique.

**Berstein** (17464). Uterus bicornis septus chez *Macacus rhesus*. Diss.

**Boycott** (17555). Unilateral aplasia of the kidney in a rabbit.

**Hamilton** (18110). Congenital absence of uterus and vagina.

**Hegar** (18158). Hyperanteflexio uteri congenita.

**Holzbach** (18264). Genese kombinierter Nieren-Uterus-Missbildungen.

**Küster** (18538). Uterus bipartitus solidus rudimentarius cum vagina solida.

**Lichtenstein** (18640). Uterus bifidus didelphus cum vagina duplici und Graviditas mens.

**Linzenmeier** (18662). Missbildung am Harnapparat bei Uterus bicornis.

**Makkas** (18734). Hernia uteri inguinalis bilateralis.

**Podpach** (19084). Uterus bicornis mit atretischem Nebenhorn.

**Suwalski** (19609). Verdoppelung des Uterus: Uterus bicornis unicollis.

**Schiller** (19346). Seltener Fall von Uterus duplex bicornis.

**Watson** (19783). Uterus bicornis.

**Wenzel** (19806). Uterus rudimentarius bicornis mit Defectus vaginae.

### Vagina.

**Amann** (17357). Ersatz der Vagina bei vollkommenem Defekt derselben. (Ut. dupl. rud. solid. unicollis, Rektovestibularfistel durch Stuprum.)

**Kaplan** (18404). Angeborener Defekt der Vagina. Diss.

### PERINEUM.

### 4080 MUSCLES AND FASCIÆ OF THE PELVIC FLOOR.

**Dumont** (17770). Nierenbecken der Haustiere. Diss.

**Martin** (18757). Beckenbindegewebe, Faszien- und Muskelapparat.



## MAMMARY GLANDS.

(For abnormalities v. 4110.)

## 4100 GENERAL.

**Berka** (17458). Glykogen in eosinophilen Zellen.

**Natanson und Goldschmidt** (18925). Morphologisches Verhalten der Montgomeryschen Drüsen.

**Retterer et Lelièvre** (19199). La membrane au paroi propre des tubuli de la glande mammaire.

**Zimmermann** (19919-20). Kernteilung in der Milchdrüse des Rindes. Corpora amyloacea-ähnliche Gebilde der Milchdrüsen des Rindes.

## 4105 DEVELOPMENT.

**Bresslau** (17574).

## 4110 ABNORMALITIES OF MAMMARY GLANDS.

**Hathaway** (18149). Supernumerary nipples in the male.

**Heide** (18163); **Seitz** (19447). Genese der Achselhöhlenmilchdrüsen.

**Markowa** (18753). *Gynecomastia vera*. (Polish.)

**Perrier** (19052). Glandes mammaires accessoires.

**Satō** (19308). Achselhöhlenmilchdrüse. (Japanisch.)

## NERVOUS SYSTEM.

(NEUROLOGY.)

## 4120 GENERAL.

Handbuch der Neurologie hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 1. Allgemeine Neurologie. Tl 1. II. Berlin (J. Springer), 1910. [1270].

Jahresbericht über Neurologie und Psychiatrie, 1908 and 1909. Berlin, 1910. [0130].

**Barbieri** (17411). La circulation nerveuse neuroplasmatique.

**Donaldson** (17749). Nervous system of the American leopard frog, *Rana pipiens*, compared with that of the European frogs *Rana esculenta* and *Rana temporaria* (*fusca*).

**Ellison** (17814). Relation between the physical, chemical and electrical properties of the nerves. Pt. ii: The tissues composing a nerve trunk.

**Haller** (18107). Kontinuität des Nervensystems.

**Loyez** (18687). Coloration des fibres nerveuses par la méthode à l'hématoxyline au fer après inclusion à la celloïdine.

**Orzechowski** (18935). La disposition anatomique du système nerveux. (Polish.)

**Spielmeier** (19527). Technik der mikroskopischen Untersuchung des Nervensystems.

**Thur** (19658). Wirkung bei Radiumstrahlen auf die Entwicklung des Nervensystems. (Russ.)

**Vogt** (19746). Allgemeine Übersicht über das zentrale Nervensystem.

## CENTRAL NERVOUS SYSTEM.

(For abnormalities v. 4280.)

## 4160 GENERAL.

**Adolphi** (17332). Anschaulichmachen der Leitungsbahnen des menschlichen Gehirnes und Rückenmarkes.

**Bastian** (17427). Functions of the kinæsthetic area of the brain.

**Bean** (17435). Methods of studying the structure of the central nervous system.

**Bolton** (17531). Localization of cerebral function, based on the study of mental disease.

**Donkin** (17752). Heredity in relation to mind.

**Edinger und Wallenberg** (17792). Leistungen auf dem Gebiete der Anatomie des Centralnervensystems im Laufe der Jahre 1907 und 1908.

**Langelaan** (18572). Bau des zentralen Nervensystems. (Holländisch.)

**Matula** (18767). Funktionen des Zentralnervensystems bei Insekten.

**Mott** (18878). Hereditary aspects of nervous and mental diseases.

**Mühlmann** (18891). Ist das Nerv pigment ein Abnutzungsprodukt der Zelle?

**Osborne and Kilvington** (18996). Central nervous response to peripheral nervous distortion.

## 4200 DEVELOPMENT AND LATER GROWTH.

(For abnormalities v. 4280.)

**Ariëns Kappers** (17372). Kerne der Augenmuskelnerven. (Holländisch.)

**Broek, van den** (17582). Lagerung des Neuroporus anterior beim Menschen.

**Donaldson** (17749-50). Nervous system of *Rana pipiens* compared with *Rana esculenta* and *Rana temporaria*. A comparison of the albino rat with man in respect to the growth of the brain and of the spinal cord.

**Harrison** (18126, 18128). Embryonic transplantation and development of the nervous system. Outgrowth of the nerve fiber as a mode of protoplasmic movement.

**Hatai** (18147). Size and condition of the central nervous system in albino rats experimentally stunted.

**Lunghetti** (18699). I canali ependimali (midollari) accessorie, loro significato.

**Mesdag** (18804). Entwicklungsgeschichte der Hirnstruktur beim Embryo des Hühnchen. (Holländisch.)

**Parker** (19023). Reactions of sponges; origin of the nervous system.

**Ranke** (19156). Experimentelle Störung von Differenzierungsvorgängen im Zentralnervensystem.

## 4260 SPINAL CORD.

(For abnormalities *v.* 4280.)

**Donaldson** (17750). A comparison of the albino rat with man in respect to the growth of the brain and of the spinal cord.

**Gierlich** (17997). Lage der für die oberen und unteren Extremitäten bestimmten Fasern innerhalb der Pyramidenbahn des Menschen.

**Legendre** (18595). Le réseau interne de Golgi des cellules nerveuses des ganglions spinaux.

**Mott** (18879). The cerebro-spinal fluid.

**Münzer und Wiener** (18901). Lehre von den endogenen Fasersystemen des Rückenmarkes.

**Schilder** (19344). Nucleus sacralis Stillingi.

**Valkenburg** (19705). Hinterstränge (kreuzende Fasern).

**Villiger** (19728).

**Vogt** (19747). Feinere Anatomie des Rückenmarkes.

## 4280 ABNORMALITIES.

**Alessandrini** (17345).

**Bolton** (17531). Localization of cerebral function, based on the clinico-pathological study of mental diseases.

**Bouman** (17546, 17548). Hirndefekte bei Kyklopie. (Holländisch.) Sarkom des Rückenmarks mit Syringomyelie.

**Kollarits** (18499). Durch Brückengeschwulst verursachte sekundäre Degenerationen. (Ungar.)

**Leonowa-von Lange** (18618-9). Zur pathologischen Entwicklung des Centralnervensystems. Das Verhalten der Rinde des Sulci calcarini in einem Falle von Microphthalmia bilateralis congenita. (Die Sinnesorgane und die Ganglien bei Anencephalie und Amyelie.) Anecephalie kombiniert mit totaler Amyelie.

**Lunghetti** (18699). I canali ependimali (midollari) accessori.

**Manikovskyj** (18741). Angeborene Missbildungen des Centralnervensystems. (Russ.)

**Mott** (18878). Hereditary aspects of nervous and mental diseases.

**Ranke** (19156). Experimentelle Störung von Differenzierungsvorgängen im Zentralnervensystem.

**Rhein** (19208). Syringomyelia with syringobulbia.

**Sitzenfrey** (19485). Hydromeningocele, aus einer Encephalocystocele hervorgegangen, mit kongenitalen Hautdefekten.

**Spiller** (19528). Association of syringomyelia with tabes dorsalis.

**Vogt** (19745). Isolierte Missbildung der Trigeminusanlage.

## Spinal cord.

**Elders** (17810). Motorische Centren und Form des Vorderhorns in den fünf letzten Segmenten des Cervikalmarkes und dem ersten Dorsalsegment eines Mannes, der ohne linken Vorderarm geboren ist.

**Harriehausen** (18124). Dermoide im Wirbelkanal neben Verdoppelung des Rückenmarkes.

**Lewandowsky** (18631). Missbildungen des Rückenmarkes.

**Macenen** (18717). Spina bifida occurring in the dorsal region.

**Schick** (19340). Operativ geheilte Spina bifida.

**Stoltzberg** (19574). Spina bifida und Urmund. Diss.

**Sträussler** (19578). Entwicklungsstörungen im Zentralnervensystem bei der juvenilen progressiven Paralyse und die Beziehungen dieser Erkrankung zu den hereditären Erkrankungen des Zentralnervensystems.

## BRAIN.

(For abnormalities *v.* 4730.)

## 4320 GENERAL.

**Barbieri** (17410). Struttura e funzioni del cervello nei vertebrati inferiori.

**Bastian** (17427). Functions of the kinæsthetic area of the brain.

**Blumenau** (17499). Mittelhirn des Menschen. (Russ.)

**Bolk** (17524). Gehirn v. *Gorilla*.

**Bolton** (17531). Localization of cerebral function, based on the clinico-pathological study of mental disease.

**Curran** (17698). A new association fiber tract in the cerebrum. Fiber tract dissection method of studying the brain.

**Elze** (17815). Arteria basilaris bei verschiedenen Species des Genus *Ateles*.

**Hart** (18130). Primäre epitheliale Geschwülste des Gehirns. Das Ependym-epithel.

**Herrick** (18193-4). The morphological subdivision of the brain. Commissura infima and its nuclei in the brains of fishes.

**Hoeve** (18246). Anatomy of brain.

**Johnston** (18348). Brain dissection.

**Klatt** (18454). Haubenhühner.

**Liesegang** (18650). Konservierungsverfahren für Gehirnschnitte.

**Mall** (18736). Anatomical characters of the human brain, said to vary according to race and sex: weight of frontal lobe.

**Mott** (18878-9). Hereditary aspects of nervous and mental diseases. The cerebro-spinal fluid.

**Pötter** (19086). Färbetechnik der Markscheiden an grossen Gehirnschnitten.

**Reichardt** (19176-7). Der Schädel. Todesarten bei Hirnkrankheiten.

**Shaw** (19467). Reduplication of the arteria cerebri posterior.

**Snessarew** (19503). Hirnbildung des Frosches und der Eidechse.

**Thompson** (19648). Commissures and neurocord cells of the brain of *Cerebratulus lacteus*.

**Villiger** (19728). Gehirn und Rückenmark. Morphologie und Faserverlauf.

(o-3121)

## 4340 DEVELOPMENT.

(For abnormalities *v.* 4370.)

**Ariëns Kappers** (17373). Migrations of the Abducens-nucleus and concomitant changes of its root-fibres.

———— Eversion and inversion of the dorso-lateral wall in different parts of the brain.

**Bianchi** (17476). Entwicklungsgeschichte der Kerne des Thalamus opticus des Kaninchens.

**Cole** (17678). Microcephalic idiocy.

**Cooper** (17685). A series of cases of congenital ophthalmoplegia externa (nuclear paralysis) in the same family.

**Döllken** (17745). Ursprung und Zentren des Nervus terminalis des Säugegehirns.

**Essick** (17835). Embryology of the corpus pontus-bulbare and its relation to the development of the pons.

**Guttine** (18078). Hydrocephalus.

**Haller** (18105-6). Ontogenese des Saccus vasculosus und der Hypophyse der Säugetiere. Ontogenie der Grosshirnrinde der Säugetiere.

**Jeffrey** (18332). Heredity and the neuro-insane constitution as factors in mental disease.

**Johnston** (18350). Morphology and subdivision of the forebrain vesicle in vertebrates.

**Jones** (18362). Anomalies of the mind and the evolution of the mental processes.

**Leonowa** (18617). Entwicklung des Hinterhauptlappens beim Menschen.

**Michajlov** (18837). Entwicklung der motorischen Centren der Hirnrinde. (Russ.)

**Ranke** (19155). Normale und pathologische Hirnrindenbildung.

**Reese** (19170). Development of the brain of the American alligator: the paraphysis and hypophysis.

**Smith and Sydney** (19497). Problems relating to evolution of the brain.

**Watson** (19785). The morbid anatomy of mental disease.

**Zuckermandl** (19929). Entwicklung des Balkens.

## 4360 WEIGHT.

**Hatai** (18148). Formulas for calculating weight of brain in albino rats.

- Reichardt** (19176). Der Schädel.  
**Volland** (19753). Megalencephalie.  
**Wendt** (19803). Gehirngewichts-  
 Statistik zu München. Diss.

#### 4400 RHOMBENCEPHALON.

- Gierlich** (17997). Lage der für die oberen und unteren Extremitäten bestimmten Fasern innerhalb der Pyramidenbahn des Menschen.  
**Hoëvell, van** (18247). Reticular cells of the oblongata in different vertebrates.  
**Johnston** (18353). The brain of Petromyzonts.  
**Kattwinkel und Neumayer** (18412). Türcksches Bündel.  
**Kohnstamm** (18496). Die tigrolytische Methode.  
 ——— und **Quensel** (18497). Anatomie des Hirnstammes.

#### 4440 Medulla Oblongata.

- Ariëns Kappers** (17370). Einfluss der Neurone der Geschmackskerne auf den motorischen Facialis- und Glossopharyngeuskern und ihr Verhalten zur Radix descendens nervi quinti.  
**Fuse** (17952). Die Topographie die feinere Architektonik und die zentralen Verbindungen des Abduzenskerns bei einzelnen Repräsentanten der Säuger.  
**Herzog** (18215). Sekundäre Degenerationen in der Brücke und in der Medulla oblongata.  
**Jacobsohn** (18316). Kerne des menschlichen Hirnstammes (der Medulla oblongata, des Pons und des Pedunculus).  
**Lewy** (18636). Der Deiterssche Kern und das Deiterospinale Bündel.  
**Luna** (18696). Nucleus intercalatus (Staderini).  
**Thalbitzer** (19642). Helwegs Dreikanntenbahn in der Medulla oblongata.  
**Thomas** (19647). Les rapports anatomiques du bulbe et du cervelet.  
**Toyofuku** (19670). Lagerung der motorischen Kerne im Hirnstamme.  
**Vogt** (19748). Feinere Anatomie der Medulla oblongata, des Kleinhirns, der Brücke und des Mittelhirns.  
**Yoshimura** (19894). Experimentelle und vergleichend-anatomische Untersuchungen über die untere Olive der Vögel.

#### 4480

#### Pons.

- Borowiecki** (17536). Brückengrau und die wichtigsten Verbindungen der Brücke.  
**Herzog** (18215). Sekundäre Degenerationen in der Brücke.  
**Jacobsohn** (18316). Kerne des Pons.  
**Oeconomakis** (18966). „Taemia pontis.“  
**Vogt** (19748). Feinere Anatomie der Brücke.

#### 4520

#### Cerebellum.

(For abnormalities *v.* 4730.)

- Barany** (17409). Vestibular apparatus and cerebellum.  
**Biach** (17473). Zur normalen und pathologischen Anatomie der äusseren Körnerschicht des Kleinhirns.  
**Edinge** (17789). Einteilung des Cerebellums.  
**Frenkel** (17917). Les voies cerebelleires des pigeons. (Polish.)  
**Löwy** (18680). Superfizielle Körnerschichte und Markscheidenbildung des Kleinhirns.  
**Luna** (18695). Proiezione corticale dei nuclei cerebellari.  
**Russell** (19282). The cerebellum and its affections.  
**Thomas** (19647). Les rapports anatomiques du bulbe et du cervelet.  
**Vogt** (19748). Feinere Anatomie des Kleinhirns.  
**Williamson** (19846). Ataxia due to disease of the cerebellum or of the adjacent parts.

#### 4560

#### CEREBRUM.

- Blumenau** (17590). Gehirnbloodungen und Leitungsbahnen d. Corpus striatum. (Russ.)  
**Brodmann** (17579). Feinere Anatomie des Grosshirns.  
**Dahlmann** (17703). Symmetrische Höhlen im Grosshirnmark des Säuglings.  
**Dendy and Nicholls** (17721). Mesocoelic recess in the human brain; its relation to the sub-commissural organ of lower vertebrates; distribution of Reissner's fibre in the vertebrate series.  
**Gierlich** (17997). Lage der für die oberen und unteren Extremitäten bestimmten Fasern innerhalb der Pyramidenbahn des Menschen.

**Grünstein** (18062). Leitungsbahnen d. Corpus striatum. (Russ.)

**Haerberlin** (18089). Topographie der Hirnventrikel.

**Henneberg** (18185). Messung der Oberflächenausdehnung der Grosshirnrinde.

**Jaeger** (18321). Planimetrische Messungen der Rinden- und Marksubstanz des Grosshirns. Volumenbestimmung.

**Jeleńska-Macieszyna** (18333). Die den hinteren Corpora quadrigemina entspringenden Nervenbahnen. (Polish.)

**Kattwinkel** und **Neumayer** (18412). Türkisches Bündel.

**Löwenstein** (18676). Faserung des Hinterhaupt- und Schläfenlappens (Sehstrahlung, unteres Längsbündel, Türkisches Bündel).

**Quensel** (19141-2). Stabkranz des menschlichen Stirnhirns. Tektonik von Mittel- und Zwischenhirn des Kaninchens.

**Röthig** (19247). Faserzug am Boden des Recessus praeropticus (Tractus praeropticus) bei den Amphibien.

**Schnopfhagen** (19381). Anatomie der Balkenstrahlung.

**Valkenburg, van** (19708). Origin of the fibres of the corpus callosum and the splenium.

**Waljaschko** (19769). Topographische Beziehungen des Gehirns, der Hirnhäute und Hirngefässe zum Schläfenbein und zum Gehörapparat bei Neugeborenen und Erwachsenen.

**Winkler** (19859). Centrale Gehörbahnen der Katze. (Holländisch.)

#### 4600 Mesencephalon.

**Bauer** (17430). Substantia nigra Soemmeringii.

**Jamieson** (18325). Arrangements of the fibres of the middle cerebellar peduncle.

**Kohnstamm** (18496-7). Physiologische Anatomie des Hirnstammes.

**Lange** (18570). Absteigende Bahnen der Corpora quadrigemina.

**Leyboff** (18639). Nucleus caudatus.

**May** und **Horsley** (18778). Mesencephalic root of the fifth nerve.

**Monakow** (18869). Der rote Kern, die Haube und die Regio hypothalamica bei einigen Säugetieren und beim Menschen.

**Mühlmann** (18892). Das Pigment der Substantia nigra.

**Oeconomakis** (18966). „Taemia pontis.“

**Sano** (19305). Vergleichende Anatomie der Substantia nigra, des Corpus Luysii und der Zona incerta.

**Valkenburg, van** (19709). Mesencephalic nucleus and root of the N. Trigemini.

**Vogt** (19748). Feinere Anatomie des Mittelhirns.

#### 4640 Thalamencephalon.

**Bianchi** (17476). Entwicklungsgeschichte der Kerne des Thalamus opticus des Kaninchens.

**Kohnstamm** und **Quensel** (18497). Anatomie des Hirnstammes.

**Lange** (18570). Descending tracts of the Corpora quadrigemina.

**Lenz** (18615). Cerebrale Sehbahn.

**Malone** (18737). Kerne des menschlichen Diencephalon.

**Monakow** (18869). Roter Kern, Haube und Regio hypothalamica.

**Vogt** (19743). La myélo-architecture du thalamus du cercothèque.

#### 4650 Pineal body.

**Dendy** (17720). Pineal organs in the Tuatara (*Sphenodon punctatus*).

**Illing** (18299). Epiphysis cerebri einiger Säuger. Diss.

**Sarteschi** (19306). Glandula pineale.

#### 4680 Pituitary body.

**Bevacqua** (17470). Presenza di vere formazioni glandolari nel lobo posteriore dell'ipofisi cerebrale di un bambino.

**Bolk** (17526). Development of hypophysis of Primates, especially of *Tarsius* and man.

**Citelli** (17665). L'Ipofisi faringea nella prima e seconda infanzia.

**Civalleri** (17666). L'Ipofisi faringea.

**Creutzfeldt** (17692). Anatomie der Hypophysis cerebri des Menschen.

**Cushing** (17700). Hypophysis cerebri. Hyperpituitarism and hypopituitarism.

**Dammerman** (17705). Saccus vasculosus der Fische ein Trieborgan.

**Erdheim** und **Stumme** (17828). Schwangerschaftsveränderung der Hypophyse.

**Fischer** (17873). Hypophysis, Akromegalie und Fettsucht.

**Fitzgerald** (17887). Pituitary fossa and certain skull measurements.

**Haberfeld** (18085). Rachendachhypophyse und andere Hypophysengangreste.

**Haller** (18105). Ontogenese des Saccus vasculosus und der Hypophyse der Säugetiere.

**Lucien** (18690). Les cellules cyanophiles du lobe postérieur de l'hypophyse humaine.

**Pende** (19047). Die Hypophysis pharyngea.

**Perna** (19051). Un prolungamento ghiandolare posteriore nel peduncolo ipofisario dell'uomo.

**Poppi** (19107). Adenoidismus und Hypophyse. Sammelref.

**Thompson** (19649). Pituitary body.

**Trautmann** (19673, 19676). Hypophysis cerebri einiger Säuger. Anatomie und Histologie des Hirnanhanges.

**Viguié** (19727). Modifications de l'hypophyse après thyroïdectomie chez un lézard (*Uromastix acanthinurus* Bell).

## 4690 Telencephalon.

**Brodmann** (17577-8). Localisation des Scheitellappens. Vergleichende Lokalisationslehre der Grosshirnrinde.

**Casamajor** (17627). Histochemie der Ganglienzellen der menschlichen Hirnrinde.

**Edinger** (17788).

**Flores** (17896). Myeloarchitektonik und Myelogenie des Cortex Cerebri beim Igel (*Erinaceus europaeus*).

**Grünstein** (18059). Fasciculus subcallosus. (Russ.)

**Haller** (18108). Die Mantelgebiete des Grosshirns von den Nagern aufsteigend bis zum Menschen.

**Held** (18177). Neuroglia marginalis der menschlichen Grosshirnrinde.

**Herrick** (18197). Cerebral hemispheres in Amphibia.

**Knauer** (18466). Myeloarchitektonik der Brocaschen Region.

**Kohlbrugge** (18490). Die Gehirnfurchen Malayischer Völker verglichen mit denen der Australier und Europäer.

**Kozowsky** (18520). Balkenmangel im Gehirn des Menschen.

**Landau** (18560, 18562-3). Grosshirn und Orbitalfurchen bei den Esten.

**Lenz** (18615). Cerebrale Sehbahn.

**Leonowa-von Lange** (18618). Verhalten der Rinde des Sulci calcarini in einem Falle von Microphthalmia bilateralis congenita.

**Marchand** (18746). Normale Entwicklung und Mangel des Balkens im menschlichen Gehirn.

**Munk** (18907). Sehsphäre der Grosshirnrinde.

**Ranke** (19155). Hirnrindenaufbildung.

**Rondoni** (19251). Entwicklungskrankheiten des Gehirns.

**Sergi** (19457). Crani di Herero. Due cervelli di Ovambo ed un cervello di Otentotta.

**Valkenburg** (19707). Localisation in the cerebral cortex.

**Völsch** (19741). Vergleichende Anatomie des Mandelkerns und seiner Nachbargebilde.

**Vogt** (19749). La nouvelle division myeloarchitecturale de l'écorce cérébrale.

**Vries** (19756-7). Das Corpus striatum der Säugetiere. Ontogenie und vergleichende Anatomie des Claustrums.

**Yoshimura** (19895). . . . Beziehungen des Balkens zum Sehbakt.

**Zuckermandl** (19929-30). Entwicklung des Balkens. Oberflächenmodellierung des Atelesgehirns.

**Zunino** (19933). Die myeloarchitektonische Differenzierung der Grosshirnrinde beim Kaninchen (*Lepus cuniculus*).

## 4700 Rhinencephalon.

**Döllken** (17745). Entwicklung des Säugergehirns. Ursprung und Zentren des Nervus terminalis.

**Edinger** (17791). Lobus parolfactorius (Tuberculum olfactorium, Lobus olf. post.).

**Hatschek** (18150). Riechhirn der Säugetiere.

**Näcke** (18914). Bedeutung der Hirnwindungen.

**Vries** (19757). Ontogenie und vergleichende Anatomie des Claustrums.

**4720** MEMBRANES OF BRAIN AND CORD.

**Held** (18177). Neuroglia marginalis der menschlichen Grosshirnrinde.

**Yoshimura** (19893). Histochemisches Verhalten des menschlichen Plexus chorioideus. Plexus-Sekretion.

**4730** ABNORMALITIES IN THE BRAIN.

**Alessandrini** (17345). Die Anencephalie.

**Biach** (17474). Zentralnervensystem beim Mongolismus.

**Bien** (17485). Anatomie des Zentralnervensystems von Doppelmissbildungen. (Cephalothoracopagus.)

**Bókay** (17523). Hydrocephalus externus congenitus.

**Bolk** (17527). Die Furchen an den Grosshirnen eines Thorakopagen.

**Bouman** (17546). Hirndefekte bei Kyklopie. (Holländisch.)

**Clark** (17668). An accessory nasofrontal duct of the frontal sinus.

**Cole** (17678). Microcephalic idiocy.

**Cooper** (17685). Congenital ophthalmoplegia externa (nuclear paralysis).

**Dahlmann** (17703). Hirnhöhlen.

**Ehrich** (17798). Fall multipler Meningocelen bei Hypertrophia cerebri.

**Fischer, B.** (17873). Hypophysis, Akromegalie und Fettsucht.

**Fischer, O.** (17882). Abnorme Myelinscheidung in der Grosshirnrinde.

**Groz** (18058). Mikrogyrie und Balkenmangel im menschlichen Gehirn.

**Grünstein** (18060). Aberrationen der Pyramidenbahn. (Russ.)

**Guthrie** (18078). Hydrocephalus.

**Jeffrey** (18332). Significance of heredity and the neuro-insane constitution as factors in mental disease.

**Jones** (18362). Anomalies of mind and evolution of mental processes.

**Kera** (18434). Angeborene Hirnanomalien. (Japanisch.)

**Klieneberger** (18460); **Kocovskij** (18482) (Russ.); (18520); **Marchand** (18746). Balkenmangel.

**Kollarits** (18499). Durch Brückenschwulst verursachte sekundäre Degenerationen.

**Leonowa-von Lange** (18618). Verhalten der Rinde des Sulci calcarini in einem Falle von Microphthalmia bilateralis congenita.

**Merzbacher** (18802). Zur „abnormen Myelinumscheidung“ in der Grosshirnrinde. (Aplasia axialis extracorticalis congenita.)

**Mott** (18878). Hereditary aspects of nervous and mental diseases.

**Rondoni** (19251). Entwicklungskrankheiten des Gehirns.

**Schroeder** (19399). Entwicklungsstörungen des Gehirns bei Dementia praecox. Aetiologie dieser Psychose.

**Shukowsky** (19473). Congenitaler Hydrocephalus.

**Szadkowski** (19620). Cyclocephalie. Diss.

**Trapet** (19671). Entwicklungsstörungen des Gehirns bei juveniler Paralyse.

**Tugendreich** (19688). Mikrozephalie mit Gliederstarre.

**Watson** (19785). The morbid anatomy of mental diseases.

**PERIPHERAL NERVOUS SYSTEM.**

(For abnormalities *v.* 4955.)

**4780** GENERAL.

**Braus** (17568). Nervengeflechte.

**Herrick** (18196). Criteria of homology in the peripheral nervous system.

**Kohnstamm** (18496). Die tigrolytische Methode.

**Kösaka** (18511). Nervi laterales der im Wasser lebenden Wirbeltiere. (Japanisch.)

**Osborne and Kilvington** (18996). Central nervous response to peripheral nervous distortion.

**4790** DEVELOPMENT.

**Brock** (17576). Neurofibrillen-Entwicklung in den Zellen der Hirnnervenkerne.

**Grosser** (18055). Nerv des fünften Visceralbogens beim Menschen.

**Harrison** (18127). Development of peripheral nerve fibers in altered surroundings.

**Leonowa-von Lange** (18619). Sinnesorgane und Ganglien bei Anencephalie und Amyelie.

**Meek** (18790). Cranial segments and nerves of the rabbit: Phylogeny of the nervous system.

#### 4800 CRANIAL NERVES.

**Ariëns Kappers** (17370-1). Neurobiotaxis. Phylogenetische Verschiebung des Fazialiskernes. (Holländisch.)

**Beck** (17437). Die Galenischen Hirnnerven.

**Bochenek** (17508). Les terminaisons centrales des nerfs optiques des mammifères. (Polish.)

**Bouman** (17547). Bedeutung der binasalen Hemianopsie und Bau des Chiasma nervorum optidorum.

**Bourguet** (17549). The operative technique of the labyrinth.

**Bremer** (17571). Aberrant roots and branches of the abducent and hypoglossal nerves.

**Brock** (17576). Neurofibrillen-Entwicklung in den Zellen der Hirnnervenkern.

**Bünthe und Moral** (17601).

**Döllken** (17745). Nervus terminalis des Säugergehirns.

**Fawcett** (17852). Reconstruction of head of a 30 mm. embryo.

**Flack** (17890). Sino-auricular node of the mammalian heart.

**Franz** (17908). Das intracraniale und intracerebrale Verhalten des Nervus trochlearis bei den Knochenfischen.

**Garnier et Villemin** (17956). Une anse nerveuse de l'artère thyroïdienne supérieure.

**Gaupp** (17964). N. trochlearis der Urodelen. Austrittsstellen der Gehirnnerven aus dem Schädelraum.

**Goldstein und Minea** (18023). Localisations dans le noyau de l'hypoglosse et du trijumeau.

**Gray** (18046). The pathological anatomy of deaf-mutism.

**Grosser** (18055). Nerv des fünften Visceralbogens beim Menschen.

**Herrick** (18195). Nervus terminalis (nerve of Pinkus) in the frog.

**Holzmann und Dogiel** (18266). Ganglion nodosum n. vagi bei Säugetieren.

**Hudovernig** (18277). Die Zahl der peripheren Facialisäste.

**Huet** (18282). Trochlear and oculomotor nuclei and the trochlear root in the lower vertebrates.

**Hunt** (18287). Sensory symptomatology and syndrome of the facial nerve: otalgia, herpetic inflammations of the geniculate ganglion, reflex facial spasms.

**Johnston** (18347, 18349, 18352). Presence or absence of the glossopharyngeal nerve in myxinoids. Cranial nerves of Petromyzonts. Radix mesencephalica trigemini.

**Kató** (18411). Peripherische Endigungen des Nervus acusticus beim *Leucoparion petersi* Hilgendorf.

**Kosaka** (18510). Vaguskerne des Hundes.

**Lenhossek** (18608-10); **Sala** (19298). Ganglion ciliare.

**Lenz** (18615). Cerebrale Sehbahn.

**Lewy** (18636). Der Deiterssche Kern und das Deiterospinale Bündel.

**Lippmann** (18663). Abnormer Ursprung des Ramus descendens n. hypoglossi aus dem N. vagus.

**Löwy** (18679). Topographisches Verhalten des Nervus hypoglossus zur Vena jugularis interna.

**Luna** (18696). Nucleus intercalatus (Staderini).

**May and Horsley** (18778). Mesencephalic root of the fifth nerve.

**Meek** (18790). The cranial segments and nerves of the rabbit.

**Möllgaard** (18854). Nervenkomplex Vago-glossopharyngo-accessorius.

**Müller** (18896). Nervus vagus.

**Mullenix** (18904). Peripheral terminations of the eighth cranial nerve in vertebrates, especially in fishes.

**Norris** (18952). Cranial nerves of *Amphiuma* Means.

**Porta** (19109). Glandule facciali del *Vesperugo noctula*.

**Read** (19164). True relation of the olfactory nerves of man, dog and cat.

**Rönne** (19239-40). Fasernverlauf im Chiasma. Alkoholische Intoxikations-amblyopie.

**Schultze** (19497). Versorgung des Kehlkopfes, der Trachea und Bronchien mit vasomotorischen und sensiblen Nerven.

**Sewertzoff** (19463). Die Kiemenbogenerven der Fische.



**Sheldon** (19468-9). Phylogeny of the facial nerve and chorda tympani. Nervus terminalis in the carp.

**Spira** (19530). Beziehungen zwischen dem Nervus facialis und dem Gehörorgane.

**Streeter** (19588). Nuclei of origin of the cranial nerves in the 10 mm. human embryo.

**Valkenburg, van** (19706, 19709-11). Nucleus facialis dorsalis, nucleus trigemini posterior, nucleus trochlearis posterior. The mesencephalic nucleus and root of the N. Trigemini. Vergleichende Anatomie des mesencephalen Trigeminianteils. Radix spinalis nervi trigemini.

**Winkler** (19858). Folgen der Abtragung des Tuberculum acusticum beim junggeborenen Kaninchen.

**Yagita** (19887). Ursprung des Nervus facialis.

#### 4900 SPINAL NERVES.

**Abel** (17318). Development of the autonomic nervous mechanism of the alimentary canal of the bird.

**Baldwin** (17405). Topography of spinal nerve roots.

**Dusser de Barenne** (17774). Strychnine-intoxication of the dorsal spinal mechanisms.

**Hammarsten** (18113). Innervation der Bauchflossen bei den Teleostiern.

**Jolly** (18358). The knee-jerk and similar reflexes.

**Jones** (18361). Relation of the limb plexuses to the ribs and vertebral column.

**Kramer** (18522). Function of the posterior spinal ganglia.

**Michailow** (18832). Verbindung des peripheren sensiblen Neurons mit dem sympathischen Nervensystem.

**Ranson** (19157-8). Architectural relations of the afferent elements entering into the formation of the spinal nerves. Non-medullated nerve fibers in the spinal nerves.

**Sherrington** (19470). The reflex mechanism of the step.

**Winkler and Rijnberk, van** (19860). Innervation of the skin in the posterior extremity of the dog.

**Zander** (19904). Kollaterale Innervation der äusseren Haut und Bildung der peripherischen Nerven.

#### 4950 SYMPATHETIC NERVOUS SYSTEM.

**Flack** (17890). Sino-auricular node of the mammalian heart.

**Frisch** (17930). Beziehungen der Pigmentzellen in der Fischhaut zum sympathischen Nervensystem.

**Garnier et Villemin** (17957). Les "ganglions pharyngien et lingual" du sympathique cervical.

**Kuntz** (18543). Histogenesis of the sympathetic nervous system.

**Lewandowsky** (18630). Anatomie des sympathischen Systems.

**Michailow** (18832, 18834, 18836, 18839). Verbindung des peripheren sensiblen Neurons mit dem sympathischen Nervensystem. Struktur des Plexus solaris. (Russ.) Die sensiblen Nervenendapparate der zentralen sympathischen Ganglien der Säugetiere. Bau der Zentralen sympathischen Ganglien.

**Müller** (18895). Anatomie und Histologie des sympathischen Grenzstranges: seine Beziehungen zu dem Nervensysteme.

**Sauvage** (19312). La partie abdominale du grand sympathique chez les Sauriens.

**Schock** (19382). Die Endausbreitung des Nervus sympathicus in der Iris.

**Večtomov** (19714). Anatomie des Sympathikus. (Russ.)

#### 4955 ABNORMALITIES OF PERIPHERAL NERVOUS SYSTEM.

**Georgievskij** (17986). Dislocation der Art. brachialis und des N. medianus. (Russ.)

**Lippmann** (18663). Abnormer Ursprung des Ramus descendens u. hypoglossi aus dem N. vagus.

**Robinsohn** (19231). Röntgen-Analyse der Spaltbildungen des Kreuzbeins bei Myelodysplasie (Fuchs).

**Vogt** (19745). Isolierte Missbildung der Trigeminiusanlage.

### INTEGUMENT.

#### 5000 GENERAL.

(For abnormalities *v.* 5110.)

**Hase** (18138). Integument von *Cyclopterus lumpus* L.

**Lier**, van (18644). Interfibrilläre Substanz in der Lederhaut bei Säugetieren. (Holländisch.)

### 5020 DEVELOPMENT.

**Meyer-Lierheim** (18830). Dichtigkeit der Behaarung beim Fetus des Menschen und der Affen.

### 5040 SKIN.

(For abnormalities *v.* 5110.)

**Anitschkow** (17363). Feinste Struktur der epidermalen Zellen der menschlichen Haut.

**Bergmann** (17457). Das Relief von Rausch.

**Biach** (17472). Epithelfaserfärbung nach der neuen Methode Unnas.

**Buschan** (17618). Mongolenflecke.

**Chirivino** (17657). Die histologische Technik bei Hautuntersuchung.

**Diesing** (17731); **Solger** (19512). Hautpigmente.

**Dogiel** (17746). Bau der Kapseln der Vater-Pacinischen und Herbstschen Körperchen.

**Finny** (17869). Bronzing of skin.

**Frisch** (17930). Beziehungen der Pigmentzellen in der Fischhaut zum sympathischen Nervensystem.

**Gavazzeni** (17966). Das Eleidin in seinem Verhältnis zur basalen Hornschicht.

**Hase** (18138). Entwicklung der Haut von Knochenfischen.

**Herxheimer** (18213). Färbung von Hautschnitten.

**Hulanicka** (18285). Les terminaisons nerveuses dans la peau du *Triton cristatus*. (Polish.)

**Hutchinson** (18293). A palaeogenetic face-pattern in acroteric piebalds.

**Japha** (18328). Die Walhaut.

**Judin** (18373). Anordnung der Bestandteile in der Hornzelle.

**Kohn** (18495). Haut des Nackthundes.

**Loth** (18686). Hautleistensystem der Polen.

**Merian** (18799). Bedeutung der Ernst'schen Keratingranula.

**Pasini** (19029). Struttura della epidermide allo stato normale e patologico: sua filamentazione.

**Pawlowsky** (19038). Bau der Epidermis von Haut und Lippen bei *Schizothorax intermedius* und *Capoeta heratensis*.

**Thompson** (19651). Epidermal fibrils.

**Unna, K.** (19700). Die Membran der Stachelzelle.

**Unna, P. G.** und **Golodetz** (19701). Vernix caseosa.

**Vitali** (19738). Le espansioni nervose nel tegumento sotto-corneo o membrana cheratogena dello zoccolo del cavallo.

**Wile** (19842). Eleidin der basalen und superbasalen Hornschicht.

**Winkler en Rijnberk**, van (19860). Innervation of the skin in the posterior extremity of the dog.

**Zander** (19904). Kollaterale Innervation der äusseren Haut und die Bildung der peripherischen Nerven.

### 5080 HAIR.

(For abnormalities *v.* 5110.)

**Bosch** (17539). Ursache der Haarwirbelbildung bei den Haustieren.

**Chaine** (17641). L'ordre d'apparition des diverses parties du système pileux chez le lapin.

**Giovannini** (18003). I peli con papilla composta.

**Hoffmann** (18252). Phylogenie des menschlichen Haarkleides.

**Hutchinson** (18293). A palaeogenetic face-pattern in acroteric piebalds.

**Japha** (18329). Haare der Wale.

**Kazzander** (18418). Haarapparat am Fuss des Maulwurfs.

**Kohn** (18495). Haut des Nackthundes.

**Meyer-Lierheim** (18830). Behaarung beim Fetus.

**Plack** (19079); **Stieda** (19561). Ergrauen.

**Schilling** (19347). Behaarung des Leibes.

**Szymonowicz, L.** (19623). Nervenendigungen in den Haaren des Menschen.

**Szymonowicz, W. u. Zaczek** (19624). Innervation der Sinushaare. (Polish.)

**Tretjakoff** (19677-8). Gallertgewebe der Sinushaare. Nervenendigungen an den Sinushaaren des Rindes.

**5100 NAILS AND HOOFS. OTHER HORN APPENDAGES.**(For abnormalities v. **5110**.)**Heinke** (18176). Fleisch- und Hornblättchen der Hufhaut des Pferdes an den Eckstreben.**Hemann** (18182). Bau des Strahlkissens des Pferdehufes.**Lungwitz** und **Schneider** (18701); **Schneider** (19378). Huf- und Klauenkrone beim Pferd und Rind.**Rhumbler** (19209). Abhängigkeit des Geweihwachstums der Hirsche vom Verlauf der Blutgefäße im Kolbengeweih.**Schietzel** (19343). Hornrüse der Ziege.**Schulze** (19414). Wachstum des Hufhorns der Pferde.**Sustmann** (19608). Quantitative Hufhornbildung beim Pferde.**Tscherne** (19687). Beziehungen der Qualität des Wandhorns der Pferdehufe zur histologischen Einrichtung desselben.**Vermeulen** (19719). Hintze's Theorie über die hörnigen Hautanhänge an den Beinen der Einhufer. (Holländisch.)**Vogt** (19744). Hornblättchen.**Wolf-Zwettl** (19879). Hufkunde.**Zierold** (19916). Fleisch- und Hornblättchen der Hufhaut des Pferdes.**5105 SCALES AND SCUTES.****Stehli** (19542). Beschuppung der Reptilien.**5110 ABNORMALITIES OF THE INTEGUMENT.****Glaser** (18008). Ichthyosis congenita (Keratoma diffusum universale Kyber). Diss.**Hutchinson** (18293). A palæogenetic face-pattern in acroteric pie-balds.**Skin.****Deckert** (17712). Weisse Flecken bei Fibroma molluscum.**Fick** (17864). Weiche Naevi.**Heidingsfeld** (18169). Hauthörner.**Hodara** (18241). Naevus linearis verrucosus generalisatus s. Naevus systematisatus.**Hoefel** (18243). Hautdefekt.**Kalb** (18383). Angeborene multiple, symmetrische gruppierte Narbenbildungen im Gesicht.**Kaniky** und **Sutton** (18398). Epidermidolysis bullosa congenita (Köbners Epidermidolysis bullosa hereditaria).**Klemm** (18462). Congenitale Hauteinstülpungen am unteren Leibesende.**Macleod** (18727). Complete albinism in a girl aged 6, with total absence of pigment in the skin, hair, choroid, and iris.**Pinkus** (19075). Nävuslokalisierung. Spiraliger Nävus der Thoraxgegend und gekreuzte Nävi.**Renshaw** (19186). Leucodermia and palæogenesis.**Sehrt** (19444). Knochenbildung in der Haut.**Sitzenfrey** (19485). Hydromeningocele, mit kongenitalen Hautdefekten. Verhorntes geschichtetes Pflasterepithel im Amnion. Subkutane Ventrikeldrainage.**Strassberg** (19582). Heterotope Knochenbildungen in der Haut.**Hair.****Furlotti** (17950). Mancata formazione del pelo in una *Tulpa europaea* L.**Macleod** (18727). Complete albinism.**Renshaw** (19186). Leucodermia and palæogenesis.**Schein** (19336). Hypertrichosis lumbalis ohne Spina bifida.**Waelsch** (19759). Hypertrichosis (Alopecia congenita).**Nails and hoofs.****Hedderich** (18155). Leukonychia totalis.**SKIN GLANDS.****5120 GENERAL.****Kupfer** (18545). Kropfoperation bei Tauben und Hühnern.**Muhse** (18902). Cutaneous glands of the common toads.**Natanson** und **Goldschmidt** (18925). Morphologisches Verhalten der Montgomerischen Drüsen.**Wallenberg** (19771). Carpal- und Mentalorgane der Suiden.

## 5130 DEVELOPMENT.

**Pocock** (19083). Specialised cutaneous glands of ruminants.

## 5160 SEBACEOUS.

**Schietzel** (19343). Horndrüse d. Ziege.

## ORGANS OF SENSE.

## 5200 GENERAL.

**Boeke and Dammerman** (17521). Saccus vasculosus of fishes a receptive nervous organ and not a gland.

**Botezat** (17542). Sinnesdrüsenzellen und die Funktion von Sinnesapparaten.

**Herrick** (18192). Phylogenetic differentiation of the organs of smell and taste.

## ORGAN OF SMELL.

(For abnormalities *v.* 5281.)

## 5220 GENERAL (INCLUDING ANATOMY OF NOSE).

**Giesswein** (17999). „Resonanz“ der Mundhöhle und der Nasenräume.

**Haberfeld** (18086). Bisher unbekanntes Knorpelgebilde in der Nasenscheidewand des Menschen.

**Illig** (18298). Nebenhöhlen der Nase der Haussäugetiere.

**Loeb** (18666). The anatomic relations of the optic nerve to the accessory sinuses of the nose.

**Syme** (19616). The sphenoidal sinus and the sphenoidal cell.

**Zuckerkandl** (19931). Jacobson'sches Organ der Amphibien.

## 5240 MORPHOLOGY, HISTOLOGY.

**Herrick** (18192). Phylogenetic differentiation of the organs of smell and taste.

**Richter** (19213). Die genetischen und funktionellen Beziehungen zwischen Nase und Gebiss.

## 5280 DEVELOPMENT.

**Frers** (17916). Postembryonale Entwicklung der Nebenhöhlen der Nase.

**Pittard** (19078). L'indice nasal et le développement du nez en fonction de la taille chez 1266 tsiganes des deux sexes.

## 5281 ABNORMALITIES IN ORGAN OF SMELL.

**Alexander** (17346). Anomalie des Naseninnern.

**Brunk** (17594). Einseitiger knöcherner Choanenverschluss.

**Geddes** (17972). An abnormal nasal duct.

**Grünwald** (18066). Kongenitale Geschwülste und Missbildungen an Ohr und Nase.

**Hennicke** (18186). Häutiger Verschluss des Nasenrachenraums.

**Kahler** (18380). Kongenitale knöcherne Choanalatresie.

**Katz** (18413). Genese der Septumdifformitäten.

**Kelly** (18432). Congenital insufficiency of the palate.

**Paterson** (19032). Cast of upper jaw from a case of congenital occlusion of the posterior nares.

**Scheier** (19334). Vorkommen von Zähnen in der Nasenhöhle.

**Streit** (19590). Mediane Nasenfistel.

**Tiefenthal** (19660). Totale Aplasie einer Nasenhälfte.

**Wilkinson** (19843). Rare congenital deformity of the nose in an infant.

## ORGAN OF TASTE.

## 5300 GENERAL AND SPECIAL ANATOMY.

**Grabert** (18036). Herero- und Hottentottenzungen.

**Herrick** (18192). Phylogenetic differentiation of the organs of smell and taste.

**Johnston** (18351). Limit between ectoderm and entoderm in the mouth, and the origin of taste buds. 1. Amphibia.

## ORGAN OF SIGHT.

(For abnormalities *v.* 5440.)

## 5340 GENERAL.

Jahresbericht über Ophthalmologie. Red. v. Julius von Michel. Jg 40. Bericht für 1909. Tübingen (H. Laupp), 1910, (vi + 873 + 137).

**Alt** (17356). Histology of the eye of *Typhlotriton spelaeus* from Marble cave, Mo.

**Kallius** (18385). Seh-Apparat.

**Meyerhof und Prüfer** (18829). Augen-anatomie des Hunain b. Ishâq.

**Parker** (19022). Integumentary nerves of fishes as photoreceptors. Origin of the vertebrate eyes.

**Seligmann** (19451). Mikroskopische Untersuchungsmethoden.

**Stargardt** (19539). Kurzsichtigkeit beim Affen.

**Stockard** (19567). Origin and development of the crystalline lens.

**Thorner** (19657). Die Stereoskopische Photographie des Augenhintergrundes.

**Wiedemann** (19833). Zeichnung des Auges bei dem Bearbeiter der Optik von Ibn al Haitam, Kamâl al Din al Farîsi.

**Wood** (19880). Eyes and eyesight of birds: appearances of the fundus oculi.

### 5360 DEVELOPMENT.

**Allport** (17354). Infantile glaucoma or buphthalmia.

**Broman und Ask** (17587). II. Entwicklung der Augenadnexe und speziell des Augendrûsenapparates der Pinnipedia.

**Contino** (17683). Entwicklung der Karunkel und der Plica semilunaris beim Menschen.

**Lang** (18567). Entwicklung des Tränenausfûhrapparates.

**Mayou** (18785). Buphthalmos.

**Oakden** (18958). Histology of the eyes in two anencephalic fetuses.

**Pearce, Rankine and Ormond** (19040). Mongolian imbeciles: their ocular condition.

**Seefelder** (19434). Entwicklung der NetzhautgefäÙe des Menschen.

**Stockard** (19568). Development of the primary parts of the eye.

### 5380 EYEBALL AND OPTIC NERVE.

**Allport** (17354). Infantile glaucoma or buphthalmia.

**Bach** (17397). GefäÙe des Sehnerven und der Netzhaut beim Pferde.

**Blochmann und Husen** (17496). Ist der Pecten des Vogelâuges ein Sinnesorgan?

**Bochenek** (17508). Terminaisons centrales des nerfs optiques des mammifères. (Polish.)

**Canova** (17622). Arterielle GefäÙe des Bulbus und seiner Nebenorgane bei Schaf und Ziege.

**Gebb** (17967). GefäÙsverlauf im Bereich einer umschriebenen Grubenbildung des Sehnervenkopfs.

**Green** (18049). Colour blindness and its detection.

**Horsley** (18269). "Optic neuritis," "choked disc" or "papilloedema".

**Kolmer** (18502). Auge der Macrochiropteren.

**Mayou** (18785). Buphthalmos.

**Prokopenko** (19128). Verhalten der inneren Augenhäute bei einigen Fixierungsmethoden.

**Seefelder** (19442). Verhalten der Kammerbucht und ihres Gerüstwerkes bis zur Geburt.

### 5381 Cornea.

**Cilimbaris** (17663). Pigmentzellen in der Hornhaut des Schafes.

**Fleischer** (17892). Eigenartige Hornhauttrübung.

**Lieto Vollaro** (18652). Feinere vergleichende Morphologie der Zellen der Cornea propria.

**Seefelder** (19436). Elastische Fasern der menschlichen Cornea.

**Wiener** (19838). Regeneration of the cornea.

**Zawarzin** (19906). Epithel der Descemetischen Membran.

### 5382 Sclera.

**Chatin** (17648-9). Variations de structure de la sclérotique chez les Vertébrés. Bague scléroticale des Oiseaux.

**Halben** (18104). Mechanische Bedeutung der elastischen Fasern der Sclera.

### 5383 Choroid and iris.

(For abnormalities v. 5440.)

**Franz** (17907). Feinerer Bau des Processus falciformis im Auge der Knochenfische.

**Gstettner** (18067). Entstehung der Irisfarben.

**Halben** (18104A). Kopulation der Netzhaut mit der Aderhaut durch Kontaktverbindung zwischen Sinnesepithel und Pigmentepithel.

**Hess** (18217, 18219). Individuelle Verschiedenheiten des normalen Ciliarkörpers. Tapetum lucidum im Säuger-auge.

**Lieto Vollaro** (18651). Tessuto elastico nell'iride.

**Richter** (19211). Der muskulöse Apparat der Iris des Schafes.

**Schock** (19382). Endausbreitung des Nervus sympathicus in der Iris.

### 5386 Vitreous body and anterior chamber.

**Benedek** (17443). Anatomie der präretinalen Hämorrhagie nebst Bemerkungen über die Grenzmembranen zwischen Netzhaut und Glaskörper.

**Bribach** (17575). Zentralkanal des Glaskörpers.

**Linsemeyer** (18661). Möglichkeit einer Fixierung der äusseren Linsenform.

**O-Siau-dhai** (18999). Staubförmige Glaskörpertrübungen. (Holländisch.)

**Schaaf** (19318). Konstantes Vorkommen des Zentralkanals des Glaskörpers.

**Wolfmum** (19877-8). Glaskörperkanal.

### 5388 Retina.

**Bach** (17397). Gefässe des Sehnerven und der Netzhaut beim Pferde.

**Benedek** (17443). Grenzmembranen zwischen Netzhaut und Glaskörper.

**Franz** (17906). Photographien vom Vogelaugel mit ultraviolettem Lichte.

**Halben** (18104A). Kopulation der Netzhaut mit der Aderhaut durch Kontaktverbindung zwischen Sinnesepithel und Pigmentepithel.

**Hess** (18218). Regionäre Verschiedenheiten der Netzhaut und des Pigmentepithels in der Wirbeltierreihe.

**Kočetov** (18474). Pigment-Epithel der Retina. (Russ.)

**Rönne** (19240). Alkoholische Intoxikationsamblyopie.

**Seefelder** (19434). Entwicklung der Netzhautgefässe des Menschen.

### 5400 MUSCLES OF EYEBALL, FASCLE AND FATTY TISSUES OF THE ORBIT.

**Ariëns Kappers** (17372). Die Kerne der Augenmuskelnerven. (Holl.)

**Cilimbaris** (17664). Muskelspindeln der Augenmuskeln.

**Levickij** (18622-3). Anatomie der Capsula Tenoni. (Russ.)

**Ulbrich** (19695). Die venösen Blut-sinus in der Orbita des Kaninchens.

**Zietzschmann** (19917). Musculus dilatator pupillae des Vogels.

### 5420 LIDS, CONJUNCTIVA, LACHRYMAL APPARATUS.

**Broman u. Ask** (17587). Augen-drüsenapparat der Pinnipedia.

**Contino** (17683-4). Entwicklung der Karunkel und der Plica semilunaris beim Menschen. Multiple Cilienfollikel und ihre Entstehung.

**Heine** (18172). Das dritte Augenlid der Haustiere. Diss.

**Imhofer** (18301). Beiderseitige angeborene Gehörgangsatresie und angeborenes Colobom der Augenlider.

**Jacobs** (18314). Das dritte Augenlid des Hundes; Conjunctivitis follicularis.

**Lang** (18567). Entwicklung des Tränen-ausführapparates beim Menschen.

**Ochi** (18962). Eigentümliche färbbare Körnchen in Epithelzellen der Bindehaut. (Japanisch.)

**Schultze** (19411). Oxydasereaktion der Speichel- und Tränenrüsen.

**Seefelder** (19442). Verhalten der Kammerbucht und ihres Gerüstwerkes bis zur Geburt.

**Suzuki** (19611). Augenlid der Japaner. (Japanisch.)

**Sverževskij** (19615). Tränenableitungs-wege. (Russ.)

### 5440 ABNORMALITIES.

**Allport** (17354). Infantile glaucoma or buphthalmia.

**Böhler** (17513). Doppelanlage des rechten Auges mit Dermoidbildung beim Kalbe.

**Botteri** (17545). Seltene angeborene Augenhintergrunds-Befunde.

**Bouman** (17546). Hirndefekte bei Kyklopie. (Holländisch.)

**Cooper** (17685). A series of cases of congenital ophthalmoplegia externa (nuclear paralysis) in the same family.

**Durlacher** (17772). Kongenitaler doppelseitiger Anophthalmus.

**Grod** (18053). Dauerresultate der Operationen bei angeborenem Star. Wachstumsverhältnisse des Auges vor und nach der Operation.

**Hippel** (18235). Missbildungen des Auges.

**Horsley** (18269). "Optic neuritis," "choked disc" or "papilloedema".

**Keil** (18422-3, 18425-6). Pathogenese der Missbildungen an Tieraugen. Doppelseitiges Teratom in den Augen eines Fohlens. Cyklopie bei einer Ziege. Rechtsseitiger Mikrophthalmus congenitus beim Kalbe.

**Langenhan** (18573). Aussergewöhnliche Form doppelseitiger kongenitaler partieller Katarakt mit Bildung von Cholestearinkristallen im Kindesalter.

**Leonowa-von Lange** (18618). Verhalten der Rinde des Sulci calcarini in einem Falle von Microphthalmia bilateralis congenita.

**Loer** (18675). Anophthalmus congenitus unilateralis.

**Mayou** (18785). Buphthalmos.

**Mayou, M. S.** (18786). Congenital anterior synechia with buphthalmos (anterior staphyloma).

**Mizuo** (18852). Teratoma orbitae (Fötus in Orbita—Orbitopagus parasiticus).

**Mohr** (18859-60). Kongenitale Hornhauttrübung mit vorderer Synechie, Persistenz der Pupillarmembran und kongenitaler Aphakie bei einem Schwein. Entstehung der kongenitalen Hornhauttrübungen.

**Oakden** (18958). The histology of the eyes in two anencephalic fetuses.

**Okuse** (18981). Anatomie des Ectropion uvulae congenitum.

**Orlov** (18988). Mikrophthalmus. (Russ.)

**Pearce et alii** (19040). Mongolian imbeciles: their ocular condition.

**Prediger** (19115-6).

**Redslob** (19169). Exophthalmus bei Schädelmissbildungen.

**Rübert** (19269). Ungewöhnliche Ektasie in der unteren Fundushälfte.

**Seefeldler** (19438, 19440-1). Angeborene Anomalie und Missbildungen des Auges. Kritischer Literaturbericht: 1898 bis 1910. Frühstadium von Hydrophthalmus congenitus. Anatomischer Befund in einem Falle von angeborener Ektasie der pupil mit Linsenluxation.

**Stockard** (19568). Eye abnormalities and an analysis of the development of the primary parts of the eye.

**Szily** (19622). Kongenitale Katarakte.

**Velhagen** (19716). Pathologie des Mikrophthalmus mit Palpebralzyste.

**Wehrli** (19793). Gliom- und Rosettenfrage.

**Wintersteiner** (19865). Sammelreferat über die angeborenen Anomalien des Auges.

**Wirths** (19867). Persistierende Pupillarmembran.

**Yamada** (19889). Iris-Choriodea-Sehnerven-Kolobom. (Japanisch.)

### Eyeball and optic nerve.

**Hack** (18087). Seltene Missbildung am Sehnerveneintritt.

**Lauber** (18581). Lochförmige partielle Kolobome des Sehnerven.

**Oguchi** (18977). Angeborene Pigmentierung im Sehnerven.

**Seefeldler** (19439). Kolobom des Augapfels und Rüsselbildung.

### Choroid and Iris.

**Bergemann** (17454). Angeborene Iriszysten.

**Harman** (18120). Abnormal congenital pigmentation of one eye.

**Killick** (18442). Congenital cataract.

**Klein** (18459). Inversio iridis.

**Levinsohn** (18624-5). Partielle Irisduplikatur. Heterochromie der Augen.

**Lutz** (18704). Heterochromia iridum.

**Macleod** (18727). Complete albinism, with total absence of pigment in the skin, hair, choroid, and iris.

**Manzutto** (18744). Aniridia congenita.

**Nieder** (18947). Vordere und hintere Synechien der Iris, bedingt durch Entwicklungsstörungen.

**Orlov** (18987). Triskolobome. (Russ.)

**Purtscher** (19139). Angeborenes atypisches Iris-Kolobom nach oben.

**Seefeld** (19433). Aniridie als eine Entwicklungshemmung der Retina.

**Szily** (19621). Angeborenes akzessorisches Irisgewebe.

### Vitreous body and anterior chamber.

**Jaworski** (18331); **Mohr** (18861). Lenticonus anterior.

**Krusius** (18533). Seltene Anomalien des Linsensystemes.

**Trubin** (19683). Verlagerung der Linse. (Russ.)

**Wessely** (19612). Experimentell erzeugte Linsencolobome.

### Retina.

**Green** (18049). Colour blindness.

**Hessberg** (18221). Angeborene totale Farbenblindheit.

**Seefeld** (19435, 19437). Netzhautanomalien in sonst normalen fötalen menschlichen Augen.

### Lids, Conjunctiva, Lachrymal apparatus.

**Ask** (17385). Entwicklungsanomalie (rinneförmige Einsenkung des Lidrandes) im Gebiete des unteren Tränenröhrchens.

**Lutz** (18705). Angeborene abnorme Bewegung des Oberlides.

**Terlinck** (19638). Geborene Fistel der Tränendrüse.

**Werncke** (19808). Eine bisher nicht beobachtete Bildungshemmung des Tränensackes.

### ORGAN OF HEARING.

(For abnormalities v. 5690.)

#### 5460 GENERAL.

**Blau** (17494). Neuere Leistungen in der Ohrenheilkunde.

**Ikeda** (18297). Gehörorgan von *Pseudohagrus aurantiacus* und *Ps. ransonnetii*. (Japanisch.)

**Jenkins** (18334). Auditory apparatus of a 16 mm. human embryo.

**Scott** (19431).

**Spira** (19530). Gegenseitige physiologische und pathologische Beziehungen zwischen dem Nervus facialis und dem Gehörorgane.

#### 5480 MORPHOLOGY. HISTOLOGY.

**Alagna** (17336). Zur histologischen Technik des menschlichen Labyrinthes.

**Kingsbury** and **Reed** (18446). The columella auris in Amphibia.

**Kolmer** (18501). Histologische Studien am Labyrinth: Mensch, Affe und Halbaffe.

**Marie** et **MacAuliffe** (18750). Anomalies de dimensions des oreilles chez les aliénés.

#### 5520 DEVELOPMENT.

**Eschweiler** (17833). Entwicklung des Musculus stapedius und des Stapes.

**Spemann** (19523). Entwicklung des invertierten Hörgrüchens zum Labyrinth.

**Streeter** (19589). Development of the amphibian ear vesicle.

**Wenig** (19804). Entwicklung des Ductus endolymphaticus bei den Knochenfischen.

#### 5540 LABYRINTH AND AUDITORY NERVE, BONY LABYRINTH.

**Alagna** (17336). Histologische Technik des Labyrinthes (Mensch).

**Barany** (17409). The vestibular apparatus and the cerebellum.

**Bourguet** (17549). The operative technique of the labyrinth.

**Cameron** and **Milligan** (17620). Development of the auditory nerve in vertebrates.

**Gray** (18046). Pathological anatomy of deaf-mutism.

**Jenkins** (18334). Auditory apparatus of a 16 mm. human embryo.

**Kolmer** (18501). Histologische Studien am Labyrinth: Mensch, Affe und Halbaffe.

**Okajima** (18979-80). Zwei Foramina perilymphatica beim Urodelenohr. Knorpelige oder knöcherne halbzirkelförmige Kanäle bei Urodelen.

**Scott** (19430-1). Human labyrinth.

**Shambaugh** (19464-5). Bau und Funktion des Epithels im Sulcus spiralis externus. Verhältnis zwischen der Membrana tectoria und dem Cortischen Organ.

**Ziba** (19911). Die knorpelhaltigen Interglobularräume in der menschlichen Labyrinthkapsel.



**5560 TYMPANIC CAVITY.**

**Bender** (17442); **Fuchs** (17944). Homologie der Paukenhöhlen.

**Bourguet** (17549). Operative technique.

**Gray** (18046). Deaf-mutism.

**5580 AUDITORY OSSICLES.**

**Kothe** (18515). Zungenbein und Ohrknöchelchen der Anuren.

**5600 TYMPANIC MEMBRANE.**

**Gray** (18046). Deaf-mutism.

**5620 EUSTACHIAN TUBE.**

**Skoda** (19491). Bedeutung der Tubendivertikel (Luftsäcke) bei den Equiden.

**Yoshii** (19892). Grösseverhältnisse der menschlichen Tube im allgemeinen und bei Phthisikern.

**5640 MASTOID CELLS.**

**Scott** (19431).

**5680 EXTERNAL MEATUS.**

**Freund** (17920). Morphologie des äusseren Gehörganges der Säugetiere.

**Tadokoro** (19625). Ceruminallrüsen der Japaner. (Japanisch.)

**5690 ABNORMALITIES.**

**Dahmer** (17704). Missbildung des Gehörganges.

**Imhofer** (18301). Beiderseitige angeborene Gehörgangsatresie und angeborenes Colobom der Augenlider.

**Grunwald** (18066). Kongenitale Geschwülste und Missbildungen an Ohr und Nase.

**Herschel** (18198); **Federschmidt** (17853). Kongenitale Atresie des Gehörganges bei normal gebildeter Ohrmuschel.

**Lenep**, van (18611). Verlauf der Abweichungen im Gehörorgan der japanischen Tanzmaus. (Holländisch.)

**Manasse** (18738). Kongenitale Taubstummheit und Struma.

**Marx** (18764). Die Missbildungen des Ohres.

**Mauthner** (18771). Kongenitale Taubheit und erhaltene statische Erregbarkeit bei Missbildung des äusseren und mittleren Ohres.

(o-3121)

**Meyer** (18828). Eine seltene Gehörmissbildung beim Schwein.

**External ear, Pinna. External meatus.**

**Cheatte** (17652). Congenital malformation of the auricle and meatus.

**Fiévet** (17867). Congenitale Missbildungen des äusseren Ohres.

**Hett** (18224). Deformity of left auricle.

**ORGANS OF TOUCH.****5800 GENERAL.**

**Botezat**, E. (17543). Les terminaisons des nerfs sensitifs dans le tissu conjonctif de la peau chez la carpe et la grenouille.

**5810 MORPHOLOGY, HISTOLOGY.**

**Dogiel** (17746). Bau der Kapseln der Vater-Pacinischen und Herbstschen Körperchen und Verhalten der Blutgefässe zu denselben.

**Rainer** (19151). L'existence d'un type géant de corpuscule de Pacini.

**Velde** (19715). Die fibrilläre Struktur der Nervenendorgane.

**5820 DEVELOPMENT.**

**Chaine** (17641). L'ordre d'apparition des diverses parties du système pileux chez le lapin.

**OTHER ORGANS OF SENSE.****5910 OTHER SPECIAL ORGANS.**

**Dammerman** (17705). Saccus vasculosus der Fische ein Tieforgan.

**TOPOGRAPHICAL ANATOMY.****6000 GENERAL.**

**Arx** (17379). Das mechanische Prinzip im Aufbau und Leben des Körpers.

**Klotz** (18465). Die „organgesetzliche“ Orientierung des Organismus Mensch im Raume.

**Polak** (19094). Anatomie des Genus *Colobus*.

**6200 EXTERNAL FORM OF HEAD.**

**Džavachov** (17781-2). Coupe sagittale du crâne de différents singes. (Russe.)

**Kohlbrugge** (18492). Welchen Wert hat die gemessene Schädelform als Merkmal der Rassen? (Holländisch.)

## 6250 EXTERNAL FORM OF THE BODY.

**Berry, Robertson and Ross** (17463). A biometrical study of the relative degree of purity of race of the Tasmanian, Australian and Papuan.

**Friedenthal** (17928). Sonderformen der menschlichen Leibesbildung.

**Gaupp** (17965). Die äusseren Formen des menschlichen Körpers in ihrem allgemeinen Zustandekommen.

**Godin** (18011). Asymétries normales des organes binaires chez l'Homme.

**Lennhoff** (18613). Konstitution und Körperform.

**Mollison** (18867). Körperproportionen der Primaten.

**Stratz** (19586). Die Schönheit des weiblichen Körpers.

**Wunderer** (19884). Körperform des Alpensalamanders.

**Matula** (18767). Funktionen des Zentralnervensystems bei Insekten.

## 6500 REGIONAL ANATOMY.

### 6750 Trunk.

**Albarran** (17337).

**Hasse** (18144). Normale Lagen der weiblichen Beckenorgane.

**Lane** (18565). Die Schleifen, welche sich in unserem Magendarmkanal bei chronischer Darmstase entwickeln.

**Liertz** (18647). Lage des Wurmfortsatzes beim Fötus und bei Kindern.

**Martin** (18757). Der Haftapparat der weiblichen Genitalien.

**Przeval'skij** (19131). Anatomie des Spatium retroperitoneale. (Russ.)

**Sevkunenko** (19460). Topographische Anatomie des Peritoneums. (Russ.)

**Stoerk** (19571). Topographie des Mediastinum bei normaler und bei pathologischer Herzform.

**Stromberg** (19592). Anatomie des retroperitonealen Bindegewebes.

**Voelcker** (19740). Cystoskopische Skizzen des Blasenanteiles der Prostata.

## 7000 Neck.

**Thomas** (19647).

## 7250 Head.

**Bolk** (17525). Development of the palate and the signification of the tooth-ribbon of man. (Dutch.)

**Cobbledick** (17671). Ophthalmic conditions caused or influenced by diseases of the upper respiratory tract.

**Gibson** (17994). Sphenoidal sinus.

**Ishikawa** (18308). Lagebestimmung der Hauptwindungen und -furchen des Grosshirns. (Japanisch.)

**Robertson** (19228). Craniological observations on the lengths, breadths, and heights of a hundred Australian aboriginal crania.

**Thomas** (19647). Les rapports anatomiques du bulbe et du cervelet.

**Waljaschko** (19769). Topographische Beziehungen des Gehirns, der Hirnhäute und Hirngefässe zum Schläfenbeine und zum Gehörapparate bei Neugeborenen und Erwachsenen.

**Westrienen, van** (19814). Dicephale Doppelbildungen.

## 8000 Limbs, including inguinal and femoral canals.

**Georgievskij** (17990). Topographie des Arcus volaris sublimis. (Russ.)

**Schmaltz** (19363). Ursprung der grossen Fussvene.

## 8100 STATURE.

**Molodenkov** (18868). Achondroplasia partielle. (Russ.)

**Reichardt** (19177). Gehirn.

**Seeberger** (19432). Körpermasse und Lunge und Herz bei zwei verschiedenen Schafrassen. Diss.

**Starker und Dzeržinskij** (19540). Achondroplasia. (Russ.)

**Stratz** (19585). Normalgestalt des Menschen.

**Zickgraf** (19912). Das nach der proportionellen Körperlänge bestimmte Normalgewicht.

## 8105 VOLUME AND SUPERFICIES OF THE BODY OF DIFFERENT ORGANS.

**Giesswein** (17999). Mundhöhle und Nasenräume.

**Hollmann** (18256). Ein individuell-constanten Herzmass.

**Jaeger** (18321). Planimetrische Messungen der Rinden- und Marksubstanz des Grosshirns. Volumenbestimmung.

**Kaes** (18377). Rindennmessungen.

**Lassablière** (18579). Evaluation de la surface cutanée chez le jeune enfant.

**Liebermann** (18641). Beckenmessung.

**Linsemeyer** (18661). Möglichkeit einer Fixierung der äusseren Linsentform. Diss.

**Lützw** (18692-3). Pferdennmessungen.

**Müller** (18897). Beziehungen zwischen den äusseren und inneren Brustmassen und den im Brusttraume eingeschlossenen Organen.

**Wetzel** (19817). Volumen und Gewicht der Knochen als Massstab für den phylogenetischen Entwicklungsgrad.

## 8110 BODY WEIGHT.

**Buchem** (17595). Länge, Körpergewicht, Lebergewicht und Verhältnis des Lebergewichtes zum Körpergewichte bei den Embryonen vom Rind, Schaf und Schwein. Diss.

**Donaldson** (17751). Relation of the body length to the body weight and to the weight of the brain and of the spinal cord in the albino rat.

**Friedenthal** (17927). Wachstum des Körpergewichtes des Menschen und anderer Säugetiere in verschiedenen Lebensaltern.

**Hashizume** (18142). Körpergewicht der japanischen Neugeborenen. (Japanisch.)

**Joseph** (18368). Ratio between the heart-weight and body-weight in various animals.

**Külbs** (18535). Herzgewichte bei Tieren.

**Oeder** (18967-8). Körpergewicht und Körperlänge.

**Reichardt** (19177). Gehirn.

**Wetzel** (19817). Volumen, Gewicht und Porosität der Knochen.

**Zickgraf** (19912). Das nach der proportionellen Körperlänge bestimmte Normalgewicht.

## 8200 CORRELATION OF ORGANS.

**Tandler** und **Keller** (19633). Körperform der weiblichen Frühkastraten des Rindes.

## 8250 ARTISTIC ANATOMY.

**Gaupp** (17965). Die äusseren Formen des menschlichen Körpers in ihrem allgemeinen Zustande kommen.

**Goeringer** (18015). Der goldene Schnitt (göttliche Proportion) und seine Beziehung zum menschlichen Körper.

**Kollmann** (18500). Plastische Anatomie des menschlichen Körpers.

**Solger** (19513). Bildliche Darstellung des Urmenschen.

## SEGMENTAL ANATOMY.

### 8400 SEGMENTATION OF THE MUSCULAR SYSTEM.

**Bolk** (17530). Segmentierung des Muskelsystems beim Menschen. (Holländisch.)

### 8700 SEGMENTATION OF THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM.

**Meek** (18790). The cranial segments and nerves of the rabbit.

### 8800 SEGMENTATION OF THE PERIPHERAL NERVOUS SYSTEM.

**Bolk** (17530). Segmentierung des peripherischen Nervensystems beim Menschen. (Holländisch.)

**Dusser de Barenne** (17774). Action of strychnine on the central nervous system.

**Winkler** und **Rijnberk** (19860). Segmental innervation of the skin in the posterior extremity of dogs.



## LIST OF JOURNALS WITH ABBREVIATED TITLES.

*The numbers at end of full Title are those used in the  
General List of Journals.*

- Allg. Zs. Psychiatric, Berlin.*—Allgemeine Zeitschrift für Psychiatric und psychisch-gerichtliche Medicin. Berlin. [8 H. jährl.] 35 Ger.
- Amer. J. Anat., Philadelphia, Pa.*—The American Journal of Anatomy, Philadelphia, Pa. 14 U.S.
- Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, Pa.*—American Journal of the Medical Sciences, Philadelphia, Pa. — U.S.
- Amer. J. Physiol., Boston, Mass.*—American Journal of Physiology, Boston, Mass. 17 U.S.
- Amer. Nat., Boston, Mass.*—The American Naturalist, Boston, Mass. 21 U.S.
- Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet.*—Proceedings of the Sections of Sciences, Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam. 8vo. 3 Hol.
- Amsterdam, Tijdschr. K. Ned. Aardr. Gen.*—Tijdschrift van het Koninklijk Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap, Amsterdam. 8vo. 4 Hol.
- Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 1<sup>e</sup> Sect.*—Verhandelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen, 1<sup>e</sup> Sectie (Wis- en Natuurkundige Wetenschappen), Amsterdam. 8vo. 5 Hol.
- Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2<sup>e</sup> Sect.*—Verhandelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen, 2<sup>e</sup> Sectie (Natuurhistorische, Geologische en Medische Wetenschappen), Amsterdam. 8vo. 6 Hol.
- Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet.*—Verslagen der Vergaderingen van de Wis- en Natuurkundige Afdeling der Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam. 8vo. 7 Hol.
- Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk.*—Werken van het Genootschap ter bevordering der Natuur- Genees- en Heelkunde, Amsterdam. 8vo. 68 Hol.
- Anat. Anz., Jena.*—Anatomischer Anzeiger. Centralblatt für die gesammte wissenschaftliche Anatomie, hrsg. v. v. Bardeleben. Nebst Ergänzungsheften. Jena. [zwangl.] 40 Ger.
- Anat. Rec., Philadelphia.*—The Anatomical Record, Philadelphia. (Published by the Wistar Institute of Anatomie and Biology.) — U.S.
- Ann. sci. nat. (Zool. Bot.), Paris.*—Annales des sciences naturelles, paraît en deux parties: 1. Zoologie et Paléontologie, comprenant l'anatomie, la physiologie, la classification et l'histoire naturelle des animaux, dir. E. Perrier. [12 numéros par an.] 2. Botanique, comprenant l'anatomie, la physiologie, la classification des végétaux, dir. Van Tieghem. Paris. [12 numéros par an.] 77 Fr.
- Anth., Paris.*—Anthropologie. (Réunion des Matériaux pour l'histoire de l'homme de la Revue d'anthropologie et de la Revue d'ethnographie.) Dir. Boule et Verneau. Paris. [bimestr.] 103 Fr.
- Arch. anat. microsc., Paris.*—Archives d'anatomie microscopique, dir. Ranvier et Henne-guy. Paris. [trimestr.] 107 Fr.
- Arch. Anat. Physiol., Leipzig.*—Archiv für Anatomie und Physiologie, hrsg. v. His und Engelmann. 1. Anatomische Abtheilung u. d. T.: Archiv für Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. His. 2. Physiologische Abtheilung u. d. T.: Archiv für Physiologie, hrsg. v. Engelmann. [jede Abth. 2 monatl.] Leipzig. 52 Ger.

- Arch. Anthr., Braunschweig.*—Archiv für Anthropologie, hrsg. v. Ranke. Braunschweig. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 53 Ger.
- Arch. Augenheilk., Wiesbaden.*—Archiv für Augenheilkunde, hrsg. v. Knapp u. Schweigger. Wiesbaden. [8 H. Jährl.] 56 Ger.
- Arch. biol., Paris-Bruxelles.*—Archives de Biologie, réd. E. Van Beneden et Ch. Van Bambeke. Paris-Bruxelles. [trimestr.] 109 Fr.
- Arch. Dermat. Syph., Wien.*—Archiv für Dermatologie und Syphilis, red. v. F. J. Pick. Wien und Leipzig. [monatl.] 24 Aus.
- Arch. EntwMech., Leipzig.*—Archiv für Entwicklungsmechanik der Organismen, hrsg. v. Roux. Leipzig. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 60 Ger.
- Arch. exper. Path., Leipzig.*—Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie, red. v. Naunyn u. Schmiedeberg. Leipzig. [9–12 H. jährl.] 61 Ger.
- Arch. Gesch. Med., Leipzig.*—Archiv für Geschichte der Medizin, hrsg. v. d. Puschmann-Stiftung an der Universität Leipzig unter Red. v. K. Sudhoff. Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Arch. ges. Physiol., Bonn.*—Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Thiere, hrsg. v. Pflüger. Bonn. [48 H. jährl.] 63 Ger.
- Arch. Gynäk., Berlin.*—Archiv für Gynäkologie, red v. Gusserow u. Leopold. Berlin. [6–7 H. Jährl.] 66 Ger.
- Arch. Kinderheilk., Stuttgart.*—Archiv für Kinderheilkunde, hrsg. v. Baginsky u. Monti. Stuttgart. [monatl.] 70 Ger.
- Arch. klin. Chir., Berlin.*—Archiv für klinische Chirurgie, hrsg. v. v. Bergmann, Gussenbauer u. Körte. Berlin. [8 H. jährl.] 71 Ger.
- Arch. Laryng., Berlin.*—Archiv für Laryngologie und Rhinologie, hrsg. v. Fränkel. Berlin. [3–4 H. jährl.] 74 Ger.
- Arch. mikr. Anat., Bonn.*—Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. Hertwig, la Valette St. George u. Waldeyer. Bonn. [4–8 H. jährl.] 77 Ger.
- Arch. Natg., Berlin.*—Archiv für Naturgeschichte, hrsg. v. Hilgendorf. Berlin. [6 H. jährl.] 78 Ger.
- Arch. Ohrenheilk., Leipzig.*—Archiv für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Tröltzsch etc. Leipzig. [7 H. jährl.] 79 Ger.
- Arch. Orthopäd., Wiesbaden.*—Archiv für Orthopädie, Mechanothérapie und Unfallchirurgie, hrsg. v. J. Riedinger. Wiesbaden. [3–4 H. jährl.] — Ger.
- Arch. path. Anat., Berlin.*—Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin, hrsg. v. Virchow. Berlin. [monatl.] 80 Ger.
- Arch. Protistenkunde, Jena.*—Archiv für Protistenkunde, hrsg. v. F. Schaudinn. Jena. 1284 Ger.
- Arch. Psychiatrie, Berlin.*—Archiv für Psychiatrie und Nervenkrankheiten, red. v. Jolly. Berlin. [3–4 H. jährl.] 85 Ger.
- Arch. Tierheilk., Berlin.*—Archiv für wissenschaftliche und praktische Tierheilkunde, hrsg. v. Dammann etc. Berlin. [2 monatl.] 87 Ger.
- Arch. Verdauungskrankh., Berlin.*—Archiv für Verdauungskrankheiten mit Einschluss der Stoffwechselfathologie und der Diätetik, hrsg. v. Boas. Berlin. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 89 Ger.
- Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig.*—Archiv für vergleichende Ophthalmologie, hrsg. von G. Freytag. Leipzig. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] — Ger.
- Arch. veterin. nauk, St. Petersburg.*—Архивъ ветеринарныхъ наукъ. С.-Петербургъ [Archives des sciences vétérinaires. St.-Petersbourg]. 5 Rus.
- Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*—Geneeskundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië uitgegeven door de Vereeniging ter bevordering der Geneeskundige Wetenschappen in Nederlandsch-Indië. Batavia. 8vo. 10 Hol.

- Beitr. Anthr. Bayern, München.*—Beiträge zur Anthropologie und Urgeschichte Bayerns, red. v. Ranke. München. [4 H. jährl.] 122 Ger.
- Beitr. Geburtsh., Leipzig.*—Beiträge zur Geburtshilfe und Gynäkologie, red. v. Hegar. Leipzig. [3 H. jährl.] 127 Ger.
- Beitr. klin. Chir., Tübingen.*—Beiträge zur klinischen Chirurgie, red. v. Bruns. Tübingen. [7-8 H. jährl.] 132 Ger.
- Beitr. path. Anat., Jena.*—Beiträge zur pathologischen Anatomie und zur allgemeinen Pathologie, red. v. Ziegler. Jena. [6 H. jährl.] 137 Ger.
- Ber. Kongr. exp. Psych., Leipzig.*—Bericht über den Kongress für experimentelle Psychologie. Im Auftrage des Vorstandes hrsg. Leipzig. — Ger.
- Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden.*—Bericht über die Versammlung der ophthalmologischen Gesellschaft. Wiesbaden. [jährl.] 143 Ger.
- Berlin, Abh. Ak. Wiss.*—Abhandlungen der kgl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Berlin. [jährl.] 152 Ger.
- Berlin, SitzBer. Ak. Wiss.*—Sitzungsberichte der kgl. preussischen Akademie der Wissenschaften. Berlin. [wöch.] 182 Ger.
- Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde.*—Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. [jährl. in zwangl. H.] 183 Ger.
- Berlin, Verh. D. Ges. Chir.*—Verhandlungen der deutschen Gesellschaft für Chirurgie. Berlin. [jährl.] 185 Ger.
- Berlin, Veröff. Hufeland. Ges. Vortr.*—Veröffentlichungen der Hufelandischen Gesellschaft in Berlin. Vorträge. Berlin. [jährl.] 194 Ger.
- Berliner klin. Wochenschr.*—Berliner klinische Wochenschrift, red. v. Ewald u. Posner. Berlin. 209 Ger.
- Berliner tierärztl. Wochenschr.*—Berliner tierärztliche Wochenschrift, hrsg. v. Dieckerhoff etc. Nebst Beilage: Mittheilungen für Veterinärbeamte. Berlin. 214 Ger.
- Biol. Bull., Wood's Holl, Mass.*—Biological Bulletin, Marine Biological Laboratory, Wood's Holl, Mass. 535 U.S.
- Biol. Centralbl., Leipzig.*—Biologisches Centralblatt, hrsg. v. Rosenthal. Leipzig. 226 Ger.
- Blutstudien, Magdeburg.*—Blutstudien hrsg. v. F. Freytag. Magdeburg. [unbest.] — Ger.
- Bonn, Jahresber. Fischervereiner.*—Jahresbericht des Rheinischen Fischerei-Vereins. Bonn-Poppelsdorf. [jährl.] 237 Ger.
- Bonn, SitzBer. natthist. Ver.*—Sitzungsberichte des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande und Westfalens. Bonn. [2 H. jährl.] — Ger.
- Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur.*—Jahresbericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. Breslau. [jährl.] 258 Ger.
- Budap. Orv. Ujs., Budapest.*—Budapesti Orvosi Ujság, Budapest. [Budapester Medizinische Zeitung, Budapest.] — Hun.
- Bul. Muséum, Paris.*—Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle. Paris. [8 numéros par an.] 237 Fr.
- Cairo Sci. Journ.*—Cairo Scientific Journal, Cairo. — Eg.
- Cambridge, Mass., Bull. Mus. Comp. Zool. Harvard Coll.*—Bulletin of the Museum of Comparative Zoology at Harvard College, Cambridge, Mass. 71 U.S.
- Centralbl. Augenheilk., Leipzig.*—Centralblatt für praktische Augenheilkunde, hrsg. v. Hirschberg. Leipzig. [monatl.] 273 Ger.
- Centralbl. Bakt., Jena.*—Centralblatt für Bakteriologie. Parasitenkunde und Infektionskrankheiten, hrsg. v. O[skar] Uhlworm. 1. Abth.: Medicinischhygienische Bakteriologie. [1 Bd zwangl. ersch. Originale, 2 Bde Referate zu je 26 Nrn jährl.] 2. Abth.: Allgemeine, landw.-technol. etc. Bakteriologie. [2 Bde zu je 26 Nrn jährl.] Jena (G. Fischer). 274 Ger.

- Centralbl. Path., Jena.*—Centralblatt für allgemeine Pathologie und pathologische Anatomie, hrsg. v. Ziegler. Jena. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 288 Ger.
- Charité-Ann., Berlin.*—Charité-Annalen, red. v. Schaper. Berlin. [jähr.] 295 Ger.
- Chinzei Ih., Kumanoto.*—Chinzei Iho [Medicinische Berichte aus Chinzei]. Kumanoto. — Jap.
- Chu. Ij-Sh., Tōkyō.*—Chū-Gai Iji-Shimpō [In- und ausländische medicinische Nachrichten]. Tōkyō. 5 Jap.
- Corr.-Bl. Schweizerärzte, Basel.*—Correspondenzblatt für Schweizerärzte. Basel. 8vo. 26 Swi.
- D. Arch. klin. Med., Leipzig.*—Deutsches Archiv für klinische Medicin, red. v. Ziemssen u. Moritz. Leipzig. [12–18 H. jähr.] 318 Ger.
- D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin.*—Deutsche Monatsschrift für Zahnheilkunde, red. v. Parreidt. Berlin [später Dresden]. 365 Ger.
- D. tierärztl. Wochenschr., Hannover.*—Deutsche tierärztliche Wochenschrift, red. v. Malkmus. Hannover. 373 Ger.
- D. Zs. Chir., Leipzig.*—Deutsche Zeitschrift für Chirurgie, red. v. Rose u. Helferich. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 389 Ger.
- D. Zs. Nervenheilk., Leipzig.*—Deutsche Zeitschrift für Nervenheilkunde, hrsg. v. Erb etc. Leipzig. [18 H. jähr.] 391 Ger.
- Délmagy. Term. Füz., Temesvár.*—Délmagyarországi Természettudományi Füzetek. Temesvár. [Naturwissenschaftliche Hefte aus Süd-Ungarn. Temesvár.] 4 Hun.
- Derm. Centralbl., Berlin.*—Dermatologisches Centralblatt, hrsg. v. Joseph. Berlin [früher Leipzig]. [monatl.] 398 Ger.
- Derm. Zs., Berlin.*—Dermatologische Zeitschrift, hrsg. v. Lassar. Berlin. [2 monatl.] 399 Ger.
- Dr. Disp., Kjöbenhavn.*—Doktordisputatser. 5 Den.
- Edinburgh, Proc. R. Soc.*—Proceedings of the Royal Society of Edinburgh. 96 U.K.
- Edinburgh, Trans. Med. Chir. Soc.*—Transactions of the Medico-Chirurgical Society of Edinburgh, Edinburgh. 105 U.K.
- Edinburgh, Trans. Obst. Soc.*—Transactions of the Edinburgh Obstetrical Society, Edinburgh. 107 U.K.
- Edinburgh, Trans. R. Soc.*—Transactions of the Royal Society of Edinburgh. 109 U.K.
- Eis- und Kälte-Ind., Berlin.*—Eis- und Kälte-Industrie, hrsg. v. Schmitz. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 421 Ger.
- Ergebn. Chir., Berlin.*—Ergebnisse der Chirurgie und Orthopädie, hrsg. v. E. Payr und H. Hüttner. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Ergebn. ges. Zahnheilk., Wiesbaden.*—Ergebnisse der gesammten Zahnheilkunde, hrsg. v. G. Fischer u. B. Mayrhofer. Wiesbaden. [ $\frac{1}{4}$  jähr.] — Ger.
- Ergebn. inn. Med., Berlin.*—Ergebnisse der inneren Medicin und Kinderheilkunde, hrsg. v. F. Krause etc. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Ergebn. Path., Wiesbaden.*—Ergebnisse der allgemeinen Pathologie und pathologischen Anatomie des Menschen und der Thiere, hrsg. v. Lubarsch u. Ostertag. Wiesbaden. [referierend jähr.] 448 Ger.
- Ergebn. wiss. Med., Leipzig.*—Ergebnisse der wissenschaftlichen Medicin, hrsg. von C. Lewin. Leipzig. [monatl.] — Ger.
- Ergebn. Zool., Jena.*—Ergebnisse und Fortschritte der Zoologie, hrsg. v. J. W. Spengel. Jena. [zwangl.] — Ger.
- Fortschr. Röntgenstr., Hamburg.*—Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen, hrsg. v. Deycke u. Albers-Schönberg. Hamburg. [2 monatl.] 471 Ger.
- Fühlings landw. Ztg., Stuttgart.*—Fühlings landwirthschaftliche Zeitung, hrsg. v. Fischer. Stuttgart. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 489 Ger.



- Fukuoka, Ik. Daig. Z.*—Fukuoka Ikwa Daigaku Zasshi. [Mitteilungen der Medicinischen Fakultät zu Fukuoka.] Fukuoka. — Jap.
- Glasgow, Trans. Med. Chir. Soc.*—Transactions of the Glasgow Medico-Chirurgical Society, Glasgow. 141 U.K.
- Glasgow, Trans. Obst. Gyn. Soc.*—Transactions of the Obstetrical and Gynaecological Society of Glasgow, Glasgow. 143 U.K.
- Globus, Braunschweig.*—Globus. Illustrierte Zeitschrift für Länder- und Völkerkunde, hrsg. v. Andree. Braunschweig. [wöch.] 525 Ger.
- Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig.*—Graefes Archiv für Ophthalmologie, red. v. Leber u. Wagenmann. Leipzig. [5–6 H. jährl.] 533 Ger.
- Gynæc. Helv., Genève.*—Gynæcologia Helvetica, contenant les comptes rendus officiels des séances de la Société d'obstétrique et de gynécologie de la suisse romande. Genève. 8vo. — Swi.
- Hamburg, Mitt. Staatskrankenanst.*—Mittheilungen aus den Hamburgischen Staatskrankenanstalten, red. v. Rumpf. Wissenschaftlicher Theil der Jahrbücher der Hamburgischen Staatskrankenanstalten. Hamburg. [2–3 H. jährl.] 557 Ger.
- Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres.*—Handelingen van het Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig Congress. 8vo. 26 Hol.
- Heidelberg, SitzBer. Ak. Wiss.*—Sitzungsberichte der Heidelberger Akademie der Wissenschaften. Heidelberg. [zwangl.] — Ger.
- Heilkde, Wien.*—Die Heilkunde. Monatschrift für praktische Medicin hrsg. von Kossmann und Weiss. Wien und Berlin. — Aus.
- Helder, Tijdschr. Ned. Dierk. Ver.*—Tijdschrift der Nederlandsche Dierkundige Vereeniging. Leiden. 8vo. 27 Hol.
- Ind. Med. Gaz., Calcutta.*—Indian Medical Gazette, Calcutta. 18 Ind.
- Intern. Monatschr. Anat., Leipzig.*—Internationale Monatschrift für Anatomie und Physiologie, hrsg. v. Anderson etc. Leipzig. 668 Ger.
- J. Amer. Med. Ass., Chicago, Ill.*—Journal of the American Medical Association. Chicago, Ill. — U.S.
- J. Anat. Physiol., London.*—The Journal of Anatomy and Physiology (normal and pathological), London. 8vo. 162 U.K.
- J. anat. physiol., Paris.*—Journal de l'anatomie et de la physiologie normales et pathologiques de l'homme et des animaux, dir. Mathias Duval. Paris. [bimestr.] 388 Fr.
- J. Biol. Chem., Baltimore.*—The Journal of Biological Chemistry. Baltimore. — U.S.
- J. Comp. Neur. Psych., Philadelphia.*—The Journal of Comparative Neurology and Psychology, Denison University. Philadelphia. 185 U.S.
- J. Comp. Path. Ther., Edinburgh.*—Journal of Comparative Pathology and Therapeutics, Edinburgh and London. 167 U.K.
- J. Exp. Med., New York, N.Y.*—Journal of Experimental Medicine, New York, N.Y. — U.S.
- J. Exp. Zool., Philadelphia, Pa.*—The Journal of Experimental Zoology, Philadelphia, Pa. — U.S.
- J. Laryng. Otol., London.*—Journal of Laryngology, Rhinology, and Otology, London. 447 U.K.
- J. Med. Res., Boston, Mass.*—Journal of Medical Research. Continuation of the Journal of the Boston Society of Medical Sciences. Boston, Mass. 559 U.S.
- J. Med. Sci., Dublin.*—Journal of Medical Science, Dublin. 173 U.K.
- J. Mental Sci., London.*—Journal of Mental Science, London. 174 U.K.
- J. Morph., Philadelphia.*—Journal of Morphology, Boston, Mass. 186 U.S.
- J. Path. Bact., Edinburgh.*—Journal of Pathology and Bacteriology, Edinburgh and London. 176 U.K.

- J. Physiol., Cambridge.*—The Journal of Physiology, London and Cambridge. 8vo. 177 U.K.
- Jahrb. Erfind., Berlin.*—Jahrbuch der Erfindungen und Fortschritte auf den Gebieten der Physik, Chemie und chem. Technologie, der Astronomie und Meteorologie, hrsg. v. Berberich etc. Leipzig. [referierend jährl.] 607 Ger.
- Jahrb. Kinderheilk., Berlin.*—Jahrbuch für Kinderheilkunde und physische Erziehung, red. v. Heubner. Berlin. [8 H. jährl.] 608 Ger.
- Jahresber. Anat., Jena.*—Jahresberichte über die Fortschritte der Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. Schwalbe. Jena. [referierend jährl.] 622 Ger.
- Jenaische Zs. Natw.*—Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft, hrsg. v. d. medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. Jena. [4 H. jährl.] 650 Ger.
- Jurjev, Acta Univ.*—Ученыя Записки Императорскаго Юрьевскаго Университета. Юрьевъ [Acta et commentationes Imperialis Universitatis Jurjevensis (olim Dorpatensis)]. 73 Rus.
- Jurjev, Sitzb. Naturf.-Ges.*—Протоколы Общества естествоиспытателей при Императорскомъ Юрьевскомъ Университетѣ. Юрьевъ [Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Jurjev]. 79 Rus.
- Kanazawa, Juzen-Kw. Z.*—Juzen-Kwai Zasshi. [Mitteilungen der medicinischen Gesellschaft "Juzen"]. Kanazawa. — Jap.
- Kazanĭ, Nev. vĕst.*—Неврологическій Вѣстникъ при Казанскомъ Университетѣ. Казань [Messenger de névrologie de l'Université de Kazan]. 86 Rus.
- Kazanĭ, Zap. Univ.*—Ученыя Записки Императорскаго Казанскаго Университета. Казань [Mémoires scientifiques de l'Université Impériale de Kazan]. 90 Rus.
- Kiev, Izv. Univ.*—Университетскія пѣвѣстія. Кіевъ [Bulletin de l'Université Impériale de Kiev]. 94 Rus.
- Kinderarzt, Leipzig.*—Der Kinderarzt. Zeitschrift für Kinderheilkunde hrsg. v. Sonnenberger. Leipzig. [monatl.] 692 Ger.
- Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart.*—Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde, hrsg. v. Zehender. Stuttgart. 695 Ger.
- Korr. Bl. D. Ges. Anthr., Braunschweig.*—Correspondenzblatt der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. Braunschweig. [monatl.] 312 Ger.
- Korr. Bl. Zahnärzte, Berlin.*—Correspondenzblatt für Zahnärzte. Berlin. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 314 Ger.
- Kosmos, Lwów.*—Kosmos, czasopismo Polskiego Towarzystwa przyrodników im. Kopernika, red. B. Radziszewski, Lwów. 8°. [monthly.] 21 Pol.
- Kraków, Bull. Intern. Acad.*—Bulletin International de l'Académie des Sciences de Cracovie, classe des Sciences mathématiques et naturelles, red. J. Rostafinski, Cracovie. 8vo. [monthly.] 11 Pol.
- Kraków, Rozpr. Akad. B.*—Rozprawy Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego Akademii Umiejętności, Dział B, nauki biologiczne, Kraków. 8vo. [monthly.] 15 Pol.
- Kyōtō, Ig. Z.*—Kyōtō, Igaku Kwai Zasshi. [Mitteilungen der medicinischen Gesellschaft zu Kyōto.] — Jap.
- Lancet, London.*—Lancet, London. 188 U.K.
- Landw. Ann., Rostock.*—Landwirtschaftliche Annalen des mecklenburgischen patriotischen Vereins. Rostock. [wöch.] 717 Ger.
- Landw. Jahrb., Berlin.*—Landwirtschaftliche Jahrbücher, hrsg. v. Thiel. Nebst Ergänzungs-Bänden. Berlin. [2 monatl.] 723 Ger.
- Leiden, Oudheidk. Med. Rijksmus. Oudh.*—Oudheidkundige Mededeelingen van het Rijksmuseum van Oudheden. Leiden. — Hol.

- Leipzig, Abh. Ges. Wiss.*—Abhandlungen der kgl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Leipzig. [jähr.] 738 Ger.
- Leipzig, Ber. Ges. Wiss.*—Berichte über die Verhandlungen der kgl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Leipzig. [jähr. in zwangl. H.] 739 Ger.
- London, Ann. Nat. Gov. Mus.*—Annals of the Natal Government Museum, London. — S. Afr.
- London, Proc. R. S. Med.*—Proceedings of the Royal Society of Medicine, London. — U.K.
- London, Proc. Zool. Soc.*—Proceedings of the Zoological Society, London. 271 U.K.
- London, Trans. Ophthal. Soc.*—Transactions of the Ophthalmological Society, London. 292 U.K.
- Lund, Univ. Årsskr.*—Acta Universitatis Lundensis. [Lunds Universitets Årsskrift.] Lund. 4to. 14 Swe.
- M. Orv. Arch., Budapest.*—Magyar Orvosi Archivum, Budapest. [Archiv der ungarischen Aerzte, Budapest.] 21 Hun.
- Math. Termt. Ért., Budapest.*—Mathematikai és Természettudományi Értesítő, Budapest. [Mathematischer und naturwissenschaftlicher Anzeiger, Budapest.] 11 Hun.
- Med. Bl., Wien.*—Medizinische Blätter. Wochenschrift für die gesamte Heilkunde, red. v. Max Neuburger. Wien. 187 Aus.
- Med. J., Edinburgh.*—Edinburgh Medical Journal. 320 U.K.
- Med. J., Glasgow.*—Glasgow Medical Journal. 321 U.K.
- Med. Obozr., Moskva.*—Медицинское Обозрѣніе. Москва [Revue médicale. Moscou]. 122 Rus.
- Med. Rev., Birmingham.*—Birmingham Medical Review, Birmingham. 323 U.K.
- Med. Wochenschr., St. Peterburg.*—St. Peterburger Medicinische Wochenschrift. St. Peterburg. 265 Rus.
- Med. žurn., Char'kov.*—Харьковскій медицинскій Журналъ. Харьковъ [Journal de médecine de Kharkov. Kharkov.] — Rus.
- Medyc., Warszawa.*—Medycyna, red. Sadowski. Warszawa. 8vo. [weekly.] 25 Pol.
- Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena.*—Mittheilungen aus den Grenzgebieten der Medicin und Chirurgie, hrsg. v. Angerer etc. Jena. [jähr. in zwangl. H.] 806 Ger.
- Mitt. gynäk. Klin. Engström, Berlin.*—Mittheilungen aus der gynäkologischen Klinik des Prof. Dr. O. Engström in Helsingfors. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Monatschr. Geburtsh., Berlin.*—Monatsschrift für Geburtshülfe und Gynäkologie, hrsg. v. Martin u. Saenger. Berlin. 819 Ger.
- Monatschr. Ohrenheilk., Berlin.*—Monatsschrift für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Gruber etc. Berlin. 821 Ger.
- Monatschr. orthop. Chir., Berlin.*—Monatsschrift für orthopädische Chirurgie und physikalische Heilmethoden, hrsg. v. David. Berlin. 822 Ger.
- Monatschr. Psychiatrie, Berlin.*—Monatsschrift für Psychiatrie und Neurologie, hrsg. v. Wernicke u. Ziehen. Berlin. 823 Ger.
- Monatschr. Unfallheilk., Leipzig.*—Monatsschrift für Unfallheilkunde, hrsg. v. Thiem. Leipzig. 824 Ger.
- Monatshefte Derm., Hamburg.*—Monatshefte für praktische Dermatologie, red. v. Unna u. Taenzer. Nebst Ergänzungsheften. Hamburg. [ $\frac{1}{2}$  monat.] 826 Ger.
- Monatshefte Tierheilk., Stuttgart.*—Monatshefte für praktische Tierheilkunde, hrsg. v. Fröhner u. Kitt. Stuttgart. 828 Ger.
- Morph. Jahrb., Leipzig.*—Morphologisches Jahrbuch, hrsg. v. Gegenbauer. Leipzig. [ $\frac{1}{4}$ jähr.] 829 Ger.
- München, Abh. Ak. Wiss.*—Abhandlungen der kgl. bayerischen Akademie der Wissenschaften. München. [jähr. in zwangl. H.] 833 Ger.

- München, Sitzber. Ges. Morph.*—Sitzungsberichte der Gesellschaft für Morphologie und Physiologie in München. München. [3 H. jährl.] 840 Ger.
- Münchener med. Wochenschr.*—Münchener medicinische Wochenschrift, red. v. Spatz. München. 847 Ger.
- Münchener tierärztl. Wochenschr.*—Münchener tierärztliche Wochenschrift (früher Wochenschrift für Tierheilkunde und Viehzucht). München. — Ger.
- Münster, Jahresber. ProvVer. Wiss.*—Jahresbericht des westfälischen Provinzialvereins für Wissenschaft und Kunst. Münster. [jähr.] 850 Ger.
- Nagoya, Chu. Ig. Kw. Z.*—Chuo Igaku Kwai Zasshi. [Mitteilungen des Medizinischen Zentralvereins.] Nagoya. — Jap.
- Nagoya, Koseikwan Ij. K.Z.*—Koseikwan Iji Kenkyukai Zasshi. [Mitteilungen der Ärzte „Koseikwan“.] Nagoya. — Jap.
- Natur u. Kultur, München.*—Natur und Kultur. Zeitschrift für Schule und Leben hrsg. v. F. H. Völler. Aachen. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.
- Natur. Wochenschr., Jena.*—Naturwissenschaftliche Wochenschrift, red. v. Potonié. Jena. 868 Ger.
- Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam.*—Nederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde, tevens Orgaan der Nederlandsche Maatschappij ter bevordering van Geneeskunst, Amsterdam. 8vo. 39 Hol.
- Neurol. Zentralbl., Leipzig.*—Neurologisches Zentralblatt, hrsg. v. Mendel. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 873 Ger.
- ÖstUng. Vierteljschr. Zahnheilkde, Wien.*—Österreichisch-Ungarische Vierteljahrschrift für Zahnheilkunde, hrsg. v. Julius Weiss. Wien. 264 Aus.
- Okayama Ig. Kw. Z.*—Okayama Igaku Kwai Zasshi. [Journal of the Medical Society of Okayama.] — Jap.
- Orv. Hetilap, Budapest.*—Orvosi Hetilap, Budapest. [Medicinisches Wochenblatt, Budapest.] 27 Hun.
- Osaka Ig. Kw. Z.*—Osaka Igaku Kwai Zasshi. [Mitteilungen der medicinischen Gesellschaft zu Osaka.] Osaka. — Jap.
- Päd. Arch., Leipzig.*—Pädagogisches Archiv. Leipzig. 1309 Ger.
- Paris, Bul. mém. soc. anthr.*—Bulletin et mémoires de la société d'anthropologie de Paris. Paris. [bimestr.] 577 Fr.
- Paris, C. R. Acad. sci.*—Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'académie des sciences. Paris. 612 Fr.
- Paris, C. R. soc. biol.*—Comptes-rendus hebdomadaires des séances et mémoires de la société de biologie. Paris. 615 Fr.
- Pharm. Post, Wien.*—Pharmazeutische Post. Wochenschrift für die gesamten Interessen der Pharmazie. Offizielles Organ der Österr. Pharmazeutischen Gesellschaft, hrsg. v. Hans Heger. Wien. 274 Aus.
- Philadelphia, Pa., Proc. Acad. Nat. Sci.*—Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia. Philadelphia, Pa. 371 U.S.
- Philippine J. Sci., Manila, P.I.*—The Philippine Journal of Science, Bureau of Science of the Philippine Islands, Manila. — U.S.
- Potf. Term. Közl., Budapest.*—Potfüzetek a Természettudományi Közlönyhöz, Budapest. [Beiblätter zu den naturwissenschaftlichen Mitteilungen, Budapest.] 13 Hun.
- Practit., London.*—Practitioner, London. 378 U.K.
- Prakt. vradč, St. Peterburg.*—Практическій врачъ. С.-Петербургъ [Le médecin praticien. St.-Petersbourg]. 410 Rus.
- Przegl. lek., Kraków.*—Przegląd lekarski, red. A. Kwaśnicki, Kraków. 4to. [weekly.] 43 Pol.
- Przegl. weter., Lwów.*—Przegląd weterynarski, red. S. Królikowski, Lwów. 8vo. [monthly.] 45 Pol.
- Psych. Neur. Blad., Amsterdam.*—Psychiatrische en Neurologische Bladen, uitgegeven door de Nederlandsche Vereeniging voor Psychiatrie, Amsterdam. 8vo. 46 Hol.

- Reichs.Med.Anz., Leipzig.* — Reichs-Medicinal-Anzeiger, red. v. Froelich. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] 951 Ger.
- Rev. gén. sci., Paris.* — Revue générale des sciences pures et appliquées, dir L. Olivier. Paris. [bimensuel.] 693 Fr.
- Rev. Méd. Suisse Rom., Genève.* — Revue médicale de la Suisse romande. Genève. Svo. 80 Swi.
- Rev. psych. névrol. psychol. exp., St. Peterburg.* — Обзоръ психіатріи, неврологіи и экспериментальной психологіи. С.-Петербургъ [Revue de psychiatrie, de névrologie et de psychologie expérimentale. St. Pétersbourg]. 208 Rus.
- Rev. sci., Paris.* — Revue scientifique de la France et de l'étranger, dir. Ch. Richet. Paris. [hebdomad.] 749 Fr.
- Rostock, SitzBer. natf. Ges.* — Sitzungsberichte der naturforschenden Gesellschaft zu Rostock. Anhang zum Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Rostock. 1293 Ger.
- Rostov-Don, Trd. Obšč. vrač.* — Труды Общества врачей г.г. Ростова и Нахичеванн. Ростовъ на Дону [Travaux de la Société des médecins de Rostovet Nachitchevan. Rostov sur Don]. 221 Rus.
- Rotterdam, Verh. Bat. Gen.* — Verhandelingen van het Bataafsche Genootschap der proefondervindelijke wijsbegeerte te Rotterdam. Rotterdam. 4to. 48 Hol.
- St. Louis, Mo., Trans. Ac. Sc.* — Transactions of the Academy of Science of St. Louis. St. Louis, Mo. 414 U.S.
- St. Peterburg, Bull. Ac. Sc.* — Извѣстія Императорской Академіи Наукъ. С.-Петербургъ [Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg]. 251 Rus.
- St. Peterburg, Izv. voenn. med. Akad.* — Извѣстія Императорской военно-медицинской Академіи. С.-Петербургъ [Bulletin de l'Académie Impériale médico-militaire. St.-Pétersbourg]. 263 Rus.
- St. Peterburg, Trav. Soc. nat.* — Труды Императорскаго С.-Петербургскаго Общества естествоиспытателей. С.-Петербургъ [Travaux de la Société Impériale des naturalistes de St.-Pétersbourg]. 284 Rus.
- St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač.* — Труды общества русскихъ врачей С.-Петербурга [Travaux de la Société des médecins russes. St. Pétersbourg]. 288 Rus.
- Samml. anat. Vortr., Jena.* — Sammlung anatomischer und physiologischer Vorträge und Aufsätze, hrsg. von E. Gaupp u. W. Nagel. Jena. [zwangl.] — Ger.
- Samml. klin. Vortr., Leipzig.* — Sammlung klinischer Vorträge, hrsg. v. Bergmann etc. Leipzig. [30 H. jährl.] 972 Ger.
- Schmidts Jahrb. Ges. Med., Leipzig.* — Schmidts Jahrbücher der in- und ausländischen gesammten Medicin, red v. Möbius u. Dippe. Leipzig [u. Berlin]. [referierend monatl.] 991 Ger.
- Schweiz. Vierteljahrshr. Zahnheilk., Zürich.* — Schweizerische Vierteljahrsschrift für Zahnheilkunde. Revue trimestrielle suisse d'odontologie. Zürich. Svo. 103 Swi.
- Shink. Z., Tokyo.* — Shinkeigaku Zasshi. [Neurologia.] Tokyo. — Jap.
- Skand. Arch. Physiol., Leipzig.* — Skandinavisches Archiv für Physiologie, hrsg. v. Tigerstedt. Leipzig. [monatl.] 1005 Ger.
- Stud. Gesch. Med., Leipzig.* — Studien zur Geschichte der Medizin, hrsg. v. der Puschmann-Stiftung. Leipzig. — Ger.
- Stud. Menschenk., Stuttgart.* — Studien und Forschungen zur Menschen- und Völkerkunde, unter wissenschaftlicher Leitung v. G. Buschan. Stuttgart. [zwangl.] — Ger.
- Terapert. obrz., Odessa.* — Терапевтическое обозрѣніе. Одесса [Revue thérapeutique]. Odessa. — Rus.
- Tierärztl. ZentrBl., Wien.* — Tierärztliches Zentralblatt. Wien. 476 Aus.
- Tijdschr. Veearts., Utrecht.* — Tijdschrift voor Veeartsenijkunde en Veeoelt, Utrecht. Svo. 51 Hol.

- Tōkyō, Ig. Kw. Z.*—Tōkyō Igaku Kwai Zasshi. [Mittheilungen der medicinischen Gesellschaft zu Tōkyō.] 26 Jap.
- Tōkyō, J. Coll. Sci.*—The Journal of the College of Science, Imperial University of Tōkyō, Japan. *European languages.* 28 Jap.
- Tōkyō, Mitt. med. Fac.*—Mittheilungen aus der medicinischen Facultät der Kaiserlich-Japanischen Universität zu Tōkyō. 34 Jap.
- Tōkyō, Ni. Fujin. Kw. Z.*—Nihon Fujinkwagaku Kwai Zasshi. [Mittheilungen der gynäkologischen Gesellschaft in Japan.] Tōkyō. — Jap.
- Tōkyō, Ni. Gan. Kw. Z.*—Nihon Gankwagaku Kwai Zasshi. [Mittheilungen der Japanischen ophthalmologischen Gesellschaft.] Tōkyō. — Jap.
- Tomsk, Izv. Univ.*—Извѣстія Императорскаго Томскаго Университета. Томскъ [Bulletin de l'Université Impériale de Tomsk]. 316 Rus.
- Trient, Boll. Ass. Med. Trident.*—Bollettino della Associazione medica Tridentina. Trient. — Aus.
- Tyg. lek., Lwów.*—Lwowski Tygodnik lekarski, organ lwówskiego towarzystwa lekarskiego. Lwów. — Pol.
- Umschau, Frankfurt a. M.*—Die Umschau. Uebersicht über die Fortschritte und Bewegungen auf dem Gesamtgebiete der Wissenschaft, Technik, Litteratur und Kunst, hrsg. v. Bechhold. Frankfurt a. M. [wöch.] 1068 Ger.
- Utrecht, Onderz. Physiol. Lab.*—Onderzoekingen gedaan in het physiologisch Laboratorium der Utrechtsche Hoogeschool. Utrecht. 8vo. 54 Hol.
- Varšava, Izv. Univ.*—Варшавскія университетскія извѣстія. Варшава [Bulletin de l'Université Impériale de Varsovie]. 331 Rus.
- Varšava, Med. Sborn. Ujazd. Gospit.*—Медицинскій Сборникъ Варшавскаго Уяздовскаго военнаго Госпиталя. Варшава [Recueil des travaux de l'hôpital militaire de Varsovie]. 332 Rus.
- Vereinsbl. pfälz. Ärzte, Frankenthal.*—Vereinsblatt der pfälzischen Ärzte. Im Auftrage des Vereins hrsg. v. Dr. Haufmann etc. Frankenthal. [monatl.] — Ger.
- Verh. D. Ges. orthop. Chir., Stuttgart.*—Verhandlungen der deutschen Gesellschaft für orthopädische Chirurgie. Stuttgart. [unbest.] — Ger.
- Verh. D. Ges. Urol., Berlin.*—Verhandlungen der deutschen Gesellschaft für Urologie. Berlin. [jähr.] — Ger.
- Verh. D. path. Ges., Jena.*—Verhandlungen der deutschen pathologischen Gesellschaft. Jena. [jähr.] 1081 Ger.
- Verh. Ges. D. Natf., Leipzig.*—Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Leipzig. 1083 Ger.
- Verh. Kongr. inn. Med., Wiesbaden.*—Verhandlungen des Kongresses für innere Medicin. Wiesbaden. [jähr.] 1076 Ger.
- Verh. D. laryng. Ges., Würzburg.*—Verhandlungen der deutschen laryngologischen Gesellschaft, hrsg. im Auftrage des Vorstandes. Würzburg. [2 jähr.] — Ger.
- Věst. Obšč. veterin., St. Peterburg.*—Вѣстникъ общественной ветеринаріи. С.-Петербургъ [Messenger de l'art vétérinaire publique. St.-Petersbourg]. 347 Rus.
- Věst. oftalm., Moskva.*—Вѣстникъ офталмології. Москва [Messenger d'ophtalmologie. Moscou]. 348 Rus.
- Vierteljahrsschr. gerichtl. Med., Berlin.*—Vierteljahrsschrift für gerichtliche Medicin und öffentliches Sanitätswesen, hrsg. v. Schmidtmanu u. Strassmann. Nebst Supplementen. Berlin. 1096 Ger.
- Vrač. St. Peterburg.*—Врачъ. С.-Петербургъ [Le médecin. St.-Petersbourg]. 377 Rus.
- Vračebn. Věst., St. Peterburg.*—Врачебный вѣстникъ. С.-Петербургъ [Messenger médical. St.-Petersbourg]. — Rus.
- Warszawa, Pam. Tow. Lek.*—Pamiętnik Towarzystwa Lekarskiego Warszawskiego, red. S. Kamiński, Warszawa. 8vo. [quarterly.] 52 Pol.

- Warszawa, Spraw. Tow. Nauk.*—Sprawozdania Towarzystwa Naukowego Warszawskiego. [Proceedings of the Scientific Society in Warsaw. Warsaw.] — Pol.
- Washington, D.C., Smithsonian Inst. Misc. Collect.*—Smithsonian Institution. Smithsonian Miscellaneous Collections. Washington, D.C. 497 U.S.
- Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Ind. Bull.*—U.S. Department of Agriculture. Bureau of Animal Industry Bulletin. Washington, D.C. 457 U.S.
- Weinbau, Neustadt a. H.*—Weinbau und Kellerwirtschaft. Beilage zum Weinblatt. Neustadt a.d.H. [wöch.] — Ger.
- Wien, Mitt. Anthr. Ges.*—Mitteilungen der Anthropologischen Gesellschaft in Wien, red. v. Leo Bouchal. Wien. [2 monatl.] 435 Aus.
- Wien, Schr. Ver. Verbr. Natw. Kenntn.*—Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. [Nebentitel:] Populäre Vorträge aus allen Fächern der Naturwissenschaft, hrsg. vom Vereine zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. Wien. [jähr. bezw. in zwangl. H.] 471 Aus.
- Wien, Verh. ZoolBot. Ges.*—Verhandlungen der k. k. Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien, red. v. Anton Handlirsch. Wien. [10 H. jährl.] 479 Aus.
- Wr. Klin. Rdsch., Wien.*—Wiener Klinische Rundschau. Organ für die gesamte praktische Heilkunde sowie für die Interessen des ärztlichen Standes, red. v. F. Obermeyer und Karl Kunn. Wien. [wöch.] 495 Aus.
- Wr. Klin. Wochschr., Wien.*—Wiener Klinische Wochenschrift. Organ der k. k. Gesellschaft der Ärzte in Wien, red. v. Alexander Fraenkel. Wien. 496 Aus.
- Wr. Med. Wochschr., Wien.*—Wiener Medizinische Wochenschrift, red. v. Heinrich Adler. Wien. 499 Aus.
- Würzburg, Arb. psychiatr. Klinik.*—Arbeiten aus der psychiatrischen Klinik zu Würzburg, hrsg. v. M. Reichard. Jena. [zwangl.] — Ger.
- Würzburg, Verh. physik. Ges.*—Verhandlungen der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Würzburg. [jähr. in zwangl. H.] 1141 Ger.
- Zentrabl. Chir., Leipzig.*—Centralblatt für Chirurgie, hrsg. v. v. Bergmann etc. Leipzig. [wöch.] Nebst Beilage. 276 Ger.
- Zentralbl. Gynäk., Leipzig.*—Centralblatt für Gynäkologie, hrsg. v. Fritsch. Leipzig. [wöch.] 279 Ger.
- Zentralbl. Kinderheilk., Leipzig.*—Centralblatt für Kinderheilkunde, hrsg. v. Graetzer. Leipzig. [monatl.] 281 Ger.
- Zool. Ann., Würzburg.*—Zoologische Annalen. Zeitschrift für Geschichte der Zoologie, hrsg. von Max Braun. Würzburg. — Ger.
- Zool. Anz., Leipzig.*—Zoologischer Anzeiger, hrsg. v. Carus. Leipzig. [2-3 Nrn. monatl.] 1148 Ger.
- Zool. Beob., Frankfurt a. M.*—Zoologischer Beobachter. Organ der zoologischen Gärten Deutschlands hrsg. v. d. Neuen Zoologischen Gesellschaft. Frankfurt a. M. [monatl.] — Ger.
- Zool. Centralbl., Leipzig.*—Zoologisches Centralblatt, hrsg. v. Schuberg. Leipzig. [reiterierend 26 Nrn. jährl.] 1149 Ger.
- Zool. Jahrb., Jena.*—Zoologische Jahrbücher, hrsg. v. Spengel. 1. Abth. für Anatomie. 2. Abth. für Systematik. Nebst Supplementen. Jena. [Die Abth. 4 H. jährl.] 1151 Ger.
- Zs. allg. Physiol., Jena.*—Zeitschrift für allgemeine Physiologie, hrsg. v. Max Verworn. Jena. [zwangl.] 1279 Ger.
- Zs. angew. Mikrosk., Leipzig.*—Zeitschrift für angewandte Mikroskopie, hrsg. v. Marpmann. Leipzig. [monatl.] 1157 Ger.
- Zs. Augenheilk., Berlin.*—Zeitschrift für Augenheilkunde, red. v. Kuhnt u. v. Michel. Berlin. [monatl.] 1160 Ger.
- Zs. Balneol., Berlin.*—Zeitschrift für Balneologie, Klimatologie und Kurort-Hygiene, hrsg. v. Graeffner und Kaminer. Berlin. [ $\frac{1}{2}$  monatl.] — Ger.

- Zs. Biol., München.*—Zeitschrift für Biologie, hrsg. v. Kühne u. Voit. München. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 1168 Ger.
- Zs. Ethn., Berlin.*—Zeitschrift für Ethnologie, red. v. Bartels etc. Nebst: Nachrichten über deutsche Alterthumskunde. Berlin. [2 monatl.] 1181 Ger.
- Zs. Fleischhyg., Berlin.*—Zeitschrift für Fleisch- und Milchhygiene, red. v. Ostertag. Berlin. [monatl.] 1183 Ger.
- Zs. Forstw., Berlin.*—Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen. Berlin. [monatl.] 1184 Ger.
- Zs. Geburtsh., Stuttgart.*—Zeitschrift für Geburtshülfe und Gynäkologie, hrsg. v. Olshausen u. Hofmeier. Stuttgart. [6 H. jährl.] 1186 Ger.
- Zs. ges. Neurol., Berlin.*—Zeitschrift für die gesamte Neurologie und Psychiatrie, hrsg. v. A. Alzheimer etc. Berlin und Leipzig. [zwangl.] — Ger.
- Zs. induct. Abstammungslehre, Berlin.*—Zeitschrift für induktive Abstammungs- und Vererbungslehre, hrsg. von C. Correns. Berlin. [zwangl.] — Ger.
- Zs. klin. Med., Berlin.*—Zeitschrift für klinische Medicin, red. v. Leyden u. Klemperer. Berlin. [15 H. jährl.] 1199 Ger.
- Zs. Morph., Stuttgart.*—Zeitschrift für Morphologie und Anthropologie, hrsg. v. Schwalbe. Stuttgart. [zwangl.] 1213 Ger.
- Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden.*—Zeitschrift für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Knapp etc. Wiesbaden. [7 H. jährl.] 1217 Ger.
- Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart.*—Zeitschrift für orthopädische Chirurgie, hrsg. v. Hoffa. Stuttgart. [2–3 H. jährl.] 1219 Ger.
- Zs. Röntgenkunde, Leipzig.*—Zeitschrift für Röntgenkunde und Radiumforschung red. von P. Krause. Leipzig. [monatl.] — Ger.
- Zs. Thiermed., Jena.*—Zeitschrift für Thiermedizin, red v. Albrecht etc. Jena. [2 monatl.] 1234 Ger.
- Zs. Urol., Berlin.*—Zeitschrift für Urologie (Fortsetzung des Centralblattes für die Krankheiten der Harn- und Sexualorgane und der Monatsberichte für Urologie), hrsg. v. L. Casper etc. Berlin. [monatl.] — Ger.
- Zs. Versicherungsmed., Leipzig.*—Zeitschrift für Versicherungsmedizin, hrsg. v. Pielitz u. a. Leipzig. [monatl.] — Ger.
- Zs. Vetmed., Jurjev.* — Журналъ научной и практической ветеринарной медицины. Юревь [Zeitschrift für wissenschaftliche und praktische Veterinärmedizin. Jurjev]. — Rus.
- Zs. Veterinärk., Berlin.*—Zeitschrift für Veterinärkunde mit besonderer Berücksichtigung der Hygiene, red. v. Gramlich. Berlin. [monatl.] 1244 Ger.
- Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig.*—Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und mikroskopische Technik, hrsg. v. Behrens. Leipzig. [ $\frac{1}{4}$  jährl.] 1248 Ger.
- Zs. wiss. Zool., Leipzig.*—Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, hrsg. v. Kölliker u. Ehlers. Leipzig. [8 H. jährl.] 1249 Ger.
- Zs. zahnärztl. Orthopäd., Berlin.*—Zeitschrift für zahnärztliche Orthopädie, red. v. C. Herber. Berlin [früher München]. [monatl.] — Ger.
- Zs. Zahnheilk., Berlin.*—Zeitschrift für Zahnheilkunde, Halbmonatschrift für die wissenschaftlichen und sozialen Interessen des Zahnarztes mit den vierteljährlichen Beilagen: Die zahnärztlich-socialc Fürsorge—Die zahnärztlich chirurgische Prothese—Die zahnärztlich-therapeutische Revue. Berlin. — Ger.
- Žurn. akušer., St. Peterburg.*—Журналъ акушерства и женскихъ болѣзней. С.-Петербургъ [Journal d'obstétrique et de gynécologie. St.-Petersbourg]. 388 Rus.
- Žurn. nejpřop. psych. imeni Korsakova, Moskva.*—Журналъ нейропатологии и психиатрии имени С. С. Корсакова. Москва [Journal de névrologie et de psychiatrie publié en mémoire de S. S. Korsakoff. Moscou]. 393 Rus.







FOR PHOTOCOPY OR READING ROOM  
USE  
PLEASE SIGN OUT AT THE SCIENCE  
AND MEDICINE REFERENCE DESK

NOT FOR CIRCULATION

Z  
7403  
R882  
Div.0  
1910

International catalogue of  
scientific literature,  
1901-1914

Biological  
& Medical  
Reference

Biological  
& Medical  
Reference

STORAGE

