















ZEITSCHRIFT

FÜR

WISSENSCHAFTLICHE

MIKROSKOPIE

UND FÜR

MIKROSKOPISCHE TECHNIK

BEGRÜNDET VON W. J. BEHRENS

Unter besonderer Mitwirkung

von

Prof. Dr. Paul Schiefferdecker und Dr. E. Sommerfeldt  
in Bonn in Tübingen

herausgegeben

von

DR. ERNST KÜSTER

in Halle a. d. Saale

Register II

zu Band XI bis XX (Jahrgang 1894 bis 1903)

LEIPZIG

Königsstrasse 2

VERLAG VON S. HIRZEL

1904

281

## Vorwort.

---

Wie seiner Zeit nach Abschluss des zehnten Bandes der „Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie“ haben sich auch für die zweite Decade der Jahresbände die Verlagsbuchhandlung und der Herausgeber der Zeitschrift dazu entschlossen, den in den letzten zehn Bänden in Originalabhandlungen und Referaten gebotenen Stoff durch ein ausführliches, sorgfältig überarbeitetes Gesamtregister ihren Lesern von neuem zugänglich zu machen.

In Anordnung und Orthographie haben wir uns ganz an die Prinzipien gehalten, die vor zehn Jahren bei Herausgabe des ersten Generalregisters leitend waren; wir verweisen daher auf die Vorbemerkungen, die seiner Zeit dem Register vorausgeschickt wurden.

Wir beginnen mit einer Uebersicht der Herren, die als Mitarbeiter an Band XI bis XX mitgewirkt haben:

- Prof. Dr. Heinrich Albrecht in Wien.
- Prosector Dr. Gustav Alexander in Wien.
- Prof. Dr. J. Amann in Lausanne.
- Dr. E. André in Genf.
- G. F. Andrews in Baltimore, U. S. A.
- Prof. Dr. St. Apáthy in Kolozsvár.
- G. Arndt in Berlin.
- Dr. W. Backlanoff in Moskau.
- Prof. Dr. E. Ballowitz in Münster.
- Dr. A. Beck in Arnstadt.
- Dr. W. Behrens in Göttingen †.
- Dr. H. Berger in Jena.
- Dr. W. Bernhard in Braunschweig.
- Prof. Dr. A. Bethe in Strassburg i. E.



Prof. Dr. F. Blochmann in Tübingen.  
Dr. H. Bluntschli in Heidelberg.  
Dr. A. Borgert in Bonn.  
Prof. Dr. G. Born in Breslau.  
Dr. R. Borrmann in Göttingen.  
Prof. Dr. A. Bourgnuet in Montpellier.  
Prof. Dr. R. Brauns in Kiel.  
Prof. Dr. H. Braus in Heidelberg.  
Prof. Dr. Bürkner in Göttingen.  
Prof. Dr. L. Busecalioni in Sassari, Sardinien.  
Dr. O. Caro in Neapel.  
Dr. E. Chilesotti in München.  
Giov. Colombo in Bologna.  
Prof. Dr. J. C. Cori in Prag.  
Prof. Dr. G. Cruz in Rio de Janeiro.  
Dr. P. Culmann in Paris.  
Dr. E. Czaplewski in Cöln a. Rh.  
Dr. S. Czapski in Jena.  
Dr. A. van Delden in Delft, Holland.  
Prof. Dr. F. Dimmer in Graz.  
Prof. Dr. L. Dippel in Darmstadt.  
Dr. A. Döllken in Leipzig.  
Stabsarzt Dr. L. Drüner in Berlin.  
Prof. Dr. G. Eisen in San Francisco, Cal., U. S. A.  
Dr. R. von Erlanger in Heidelberg.  
Prof. Dr. A. Eternod in Genf.  
Dr. G. Fairchild in Washington.  
Dr. H. H. Field in Paris.  
Dr. R. Fischel in Bad Hall.  
K. Foot in Woods Hole, Mass., U. S. A.  
R. Fouilliand in Lyon.  
Dr. Oscar Frankl in Wien.  
Dr. E. Friedberger in Königsberg i. Pr.  
Dr. B. Friedländer in Berlin.  
Dr. Friedr. von Friedländer in Wien.  
E. Friedmann in Wien.  
Prof. Dr. G. Galeotti in Florenz.  
Prof. Dr. H. R. Gaylord in Buffalo, NY., U. S. A.  
Dr. W. Gebhardt in Halle a. d. S.  
S. Gelblum in Lüttich.

- Prof. Dr. E. Giglio-Tos in Cagliari, Sardinien.  
Dr. E. Golovine in Kasan.  
J. Gräberg in Lund, Schweden.  
Dr. J. G. de Groot in Utrecht.  
Dr. O. Grosser in Wien.  
Dr. A. Gurwitsch in Bern.  
C. Handwerek in Cassel.  
F. Hanfland in Heidelberg.  
Dr. H. F. Harris in Atlanta, Georgia, U. S. A.  
Dr. H. Harting in Jena.  
Prof. Dr. C. Hartwich in Zürich.  
Prof. Dr. C. O. Harz in München.  
Prof. Dr. M. Heidenhain in Tübingen.  
Prof. Dr. E. Heinrieh in Innsbruck.  
Dr. H. Hellendall in Strassburg i. E.  
Dr. C. Helly in Wien.  
Dr. C. Hennings in Berlin.  
Prof. Dr. R. Hesse in Tübingen.  
Prof. Dr. L. Heydenreich in Wilna.  
Dr. H. E. Hildebrand in Chicago, Ill., U. S. A.  
Prof. Dr. F. Hochstetter in Innsbruck.  
Dr. R. W. Hoffmann in Göttingen.  
Dr. W. Hoffmann in Berlin.  
Dr. S. A. Ivanzoff in St. Petersburg.  
Dr. R. Jander in Rostock.  
O. Jelinek in Wien.  
Dr. H. Jordan in Neapel.  
Dr. Otto Kaiser in Altcherbitz, Sachsen.  
R. Kantorowicz in Leipzig.  
Dr. W. Karawaiew in Kiew.  
Dr. J. Katz in Leipzig.  
Prof. Dr. F. Keibel in Freiburg i. B.  
Prof. Dr. A. Koch in Göttingen.  
Dr. A. Köhler in Jena.  
Dr. R. Kohn in Schlackenwerth bei Prag.  
W. Kolmer in Wien.  
Prof. Dr. A. Kolossow in Warschau.  
Dr. R. Kolster in Helsingfors, Finland.  
Dr. N. K. Koltzoff in Moskau.  
P. Konaschko in Kiew.

- Dr. K. Koniński in Zydaczów, Galizien.  
Dr. Karl Kornauth in Wien.  
Dr. P. Krefß in Berlin-Zehlendorf.  
Prof. Dr. A. Kreidl in Wien.  
Dr. E. Küster in Halle a. d. S.  
Dr. Martin Kuznitsky in Strassburg i. E.  
Prof. Dr. G. Lagerheim in Stockholm.  
Prof. Dr. M. Lavdowsky in St. Petersburg.  
A. B. Lee in Nyon, Schweiz.  
Prof. Dr. R. Lendlmayer von Lendenfeld in Prag.  
Dr. W. Lenz in Wiesbaden.  
Dr. J. Levinson in Dorpat.  
Dr. B. Lidforss in Lund, Schweden.  
Prof. Dr. N. Loewenthal in Lausanne.  
Dr. C. U. Maaløe in Kopenhagen.  
Dr. G. Mann in Oxford.  
J. Martin in Paris.  
Prof. Dr. P. Mayer in Neapel.  
Dr. P. Meissner in Berlin.  
Dr. A. Mercier in Zürich.  
Prof. Dr. A. Meyer in Marburg.  
Dr. R. Minervini in Genua.  
Dr. W. Möller in Helsingfors.  
Prof. Dr. J. W. Moll in Groningen.  
Prof. Dr. Fr. Sav. Monticelli in Sassari, Sardinien.  
Dr. F. W. Müller in Tübingen.  
Prof. Dr. E. Nebelthau in Halle a. d. S.  
Prof. Dr. J. Neuberger in Freiburg i. B.  
Dr. R. Neuhaus in Grosslichterfelde.  
Dr. M. Nikiforoff in Moskau.  
W. Noak in Hanau.  
Dr. C. Nörner in Dorotheenthal bei Eckernförde.  
Dr. A. Noll in Jena.  
Dr. J. Nowak in Krakau.  
Prof. Dr. H. Obersteiner in Wien.  
Dr. H. Oestergren in Upsala.  
E. Oppermann in Braunschweig.  
Dr. W. Patten in Hanover, N. H., U. S. A.  
Dr. H. Peter in Breslau.  
Dr. N. Petroff in St. Petersburg.

- H. Pfeiffer in Wien.  
Dr. J. Plečnik in Wien.  
Dr. H. Poll in Berlin.  
Dr. M. P. Porsild in Kopenhagen.  
Dr. V. Pranter in Wien.  
Hofrath Prof. Dr. C. Rabl in Leipzig.  
Prof. Dr. S. Ramón y Cajal in Madrid.  
Prof. Dr. A. Rauber in Dorpat.  
Prof. Cl. Regaud in Lyon.  
Prof. Dr. Fr. Reinke in Rostock.  
P. F. Reinsch in Erlangen.  
Prof. A. Rejtő in Budapest.  
B. Řezník in Neuhaus i. B.  
Dr. J. Rheinberg in London.  
Prof. Dr. L. Rhumbler in Göttingen.  
E. Richter in Jena.  
Dr. C. Ritter in Kiel.  
Dr. O. Rosenberg in Stockholm.  
Dr. E. Rousseau in Neapel.  
Dr. H. Rubinstein in Dorpat.  
M. Ruprecht in Göttingen.  
V. Růžicka in Prag.  
Dr. M. Samter in Berlin.  
Prof. Dr. J. Schaffer in Wien.  
Prof. Dr. Alfred Schaper in Breslau.  
Dr. F. Schaudinn in Berlin.  
Dr. W. Scheffer in Berlin.  
Prof. Dr. P. Schiefferdecker in Bonn.  
Dr. P. Schiemenz in Berlin.  
Dr. A. J. Schilling in München.  
G. Schneider in Berlin.  
Dr. E. Schoebel in Neapel.  
Dr. A. Schoenemann in Basel.  
Dr. J. L. C. Schroeder van der Kolk in Deventer (Holland).  
Prof. Dr. A. Schuberg in Heidelberg.  
Dr. M. Schwarzmann in Giessen.  
Dr. A. Schydowski in Charkow, Russland.  
Prof. Dr. B. Solger in Greifswald.  
Dr. L. W. Ssobolew in St. Petersburg.  
Dr. J. Starlinger in Wien.

Dr. S. von Stein in Moskau.  
Dr. E. M. Stepanow in Moskau.  
Dr. G. Sticker in Giessen.  
Dr. Oscar Stoerk in Wien.  
Dr. E. Stransky in Wien.  
Prof. Dr. H. Strasser in Bern.  
Prof. Dr. K. Strehl in Erlangen.  
E. Ch. Strobell in Woods Hole, Mass., U. S. A.  
T. Tammes in Groningen.  
Dr. J. Tandler in Wien.  
Dr. K. Tellyesniczky in Budapest.  
Prof. Dr. R. Thoma in Magdeburg.  
Dr. A. von Tompa in Budapest.  
Dr. H. Triepel in Greifswald.  
Dr. S. Tschernischeff in Moskau.  
Dr. P. G. Unna in Hamburg.  
Prof. Dr. H. Virchow in Berlin.  
Prof. Dr. G. C. van Walsem in Leiden.  
Dr. B. Wandolleek in Dresden.  
Dr. W. v. Wasielewski in Bern.  
G. v. Wendt in Helsingfors, Finland.  
Dr. C. Wessel in Kopenhagen.  
Prof. Dr. J. T. Wilson in Sydney, N. S. W.  
Dr. H. Wolf in Wien.  
E. Wolff in Berlin.  
Dr. M. Wolters in Bonn.  
W. Mc.M. Woodworth in Cambridge, Mass., U. S. A.  
Prof. Dr. H. E. Ziegler in Freiburg i. B.  
A. Zielina in Teschen.  
Prof. Dr. A. Zimmermann in Anami, Deutsch-Ost-Afrika.  
Dr. R. Zollikofer in Bern.  
Prof. Dr. W. Zopf in Münster i. W.  
Prof. Dr. O. Zoth in Graz.

---

Weiterhin geben wir eine Uebersicht über den Inhalt von Band XI bis XX. In dem Register sind die Titel aller Originalabhandlungen der Zeitschrift und aller in Referaten besprochenen



Arbeiten vereinigt. Die Originalabhandlungen sind durch vorgesetzte Sternchen (\*) gekennzeichnet.

Im Autorenregister sind ausser den Verfassern der im Sachregister aufgeführten Arbeiten noch alle diejenigen genannt, die in den bibliographischen Zusammenstellungen der einzelnen Hefte („Neue Literatur“) namhaft gemacht worden sind; — die Zahlen, welche auf Originalabhandlungen und Referate verweisen, sind fett gedruckt (487), die andern in gewöhnlichem Satze wiedergegeben (487). — Durch diese Ausführlichkeit hoffen wir die Uebersicht über die literarische Production auf dem Gebiete der wissenschaftlichen Mikroskopie zu erleichtern.

Das Sachregister ist durch Vereinigung der zehn Jahresregister entstanden, hat aber nach der Zusammenstellung eine sorgfältige Uebersicht und kräftige Kürzung erfahren. In der Anordnung des Stoffes und der Ausstattung gleicht das Register durchaus dem früheren.

Halle a. d. S.

**Ernst Küster.**



## Inhaltsverzeichnis

Abba, F., Sulla presenza del Bacillus coli nelle acque potabili e sopra un metodo di metterlo in evidenza . . . . .	XIV, 111
—, —, Ueber ein Verfahren, den Bacillus coli communis schnell und sicher aus dem Wasser zu isoliren . . . . .	XIV, 111
—, —, Ueber einen Autoklavenofen für bacteriologische Laboratorien . . . . .	XV, 202
Abel, M., Beiträge zur Kenntniss der Regenerationsvorgänge bei den limnicolen Oligochäten . . . . .	XIX, 479
Abel, R., Ein Halter für Objectträger und Deckgläschen . . . . .	XIII, 468
—, —, Taschenbuch für den bacteriologischen Praktikanten, enthaltend die wichtigsten technischen Detailvorschriften zur bacteriologischen Laboratoriumsarbeit . . . . .	XVI, 482
Abramow, S., Ueber die pathologisch-anatomischen Veränderungen der serösen Häute bei den experimentellen acuten fibrinösen Entzündungen . . . . .	XV, 344
Dall' Acqua, U., Sopra lo sviluppo delle suture . . . . .	XV, 479
Acquisto, V., A proposito dell'origine esogena di alcune fibre delle radici anteriori . . . . .	XV, 490
—, —, Una nuova tecnica per la conservazione degli elementi del sangue e sulla moltiplicazione delle piastrine . . . . .	XI, 386
Aderhold, R., Eine kleine technische Mittheilung . . . . .	XVIII, 92
Aders, W. M., Beiträge zur Kenntniss der Spermatogenese bei den Coelenteraten . . . . .	XX, 50
Adloff, P., Zur Entwicklungsgeschichte des Nagethiergebisses . . . . .	XVI, 75
Agababow, A., Untersuchungen über die Natur der Zonula ciliaris . . . . .	XIV, 507
Aggozzotti, A., Sulla terminazione nervosa motrice nei muscoli striati degli insetti . . . . .	XIX, 211
Aguerre, J. A., Untersuchungen über die menschliche Neuroglia . . . . .	XVIII, 355
Ahting, K., Untersuchungen über die Entwicklung des BOJANUS'schen Organs und des Herzens der Lamellibranchier . . . . .	XIX, 213
Aigner, A., Ueber das Epithel in Nebenhoden einiger Säugethiere und seine secretorische Thätigkeit . . . . .	XVIII, 80

* <b>Albrecht, H.</b> , Eine neue Construction eines Mikrotoms mit schiefer Ebene und ununterbrochen wirkender Mikrometerschraube von der Firma C. Reichert in Wien . . .	XVII,	159
* —, —, u. <b>Stoerk, O.</b> , Beitrag zur Paraffinmethode . . . . .	XIII,	12
<b>Alcock, R.</b> , The peripheral distribution of the cranial nerves of Ammocoetes . . . . .	XV,	486
* <b>Alexander, G.</b> , Ein Beitrag zur Anfertigung von Celloidin-Schnittserien . . . . .	XIII,	10
* —, —, Zu „Zur Herstellung von Richtebeunen und Richtlinien“ von G. Born und K. Peter . . . . .	XV,	446
—, —, Zur Kenntniss des Ganglion vestibulare der Säugethiere . . . . .	XVII,	385
* —, —, Zur Technik der Wachsplattenreconstruction: Ueber Richtungsebenen . . . . .	XIV,	334
<b>Alexis, A. J.</b> , Suggestions in microscopical technique . . . . .	XI,	30
<b>Alfieri, A.</b> , Un nuovo metodo per la depigmentazione dei tessuti . . . . .	XIV,	372
<b>Ali-Cohen, Ch. H.</b> , Zur Technik der Tuberkelbacillenfärbung . . . . .	XI,	263
<b>Allen, Ch. E.</b> , On the origin and nature of the middle lamella . . . . .	XVIII,	242
—, —, The early stages of spindle formation in the pollen-mother-cells of Larix . . . . .	XX,	107
<b>Almeida, de</b> , Zur Kenntniss der Vacuolen des Fettzellenkerns . . . . .	XVI,	361
<b>Almkvist, J.</b> , Ueber die Emigrationsfähigkeit der Lymphocyten . . . . .	XIX,	497
<b>Altschüler, E.</b> , Eine Typhusanreicherungs-methode . . . . .	XX,	94
* <b>Amann, J.</b> , Conservirungsflüssigkeiten und Einschlussmedien für Moose, Chloro- und Cyanophyceen . . . . .	XIII,	18
* —, —, Das Objectiv 1/15" Semiapochromat, homogene Immersion der Firma F. Koristka in Mailand . . . . .	XI,	145
—, —, Der Nachweis der Tuberkelbacillen im Sputum . . . . .	XIII,	250
* —, —, Ein photographisches Papier für wissenschaftliche Zwecke . . . . .	XV,	445
* —, —, Le biréfractomètre ou oculaire-comparateur . . . . .	XI,	440
* —, —, Neue Beobachtungsmedien . . . . .	XVI,	38
—, —, Pleochroismus gefärbter Bacterienzellen . . . . .	XII,	93
* —, —, Ueber einige Verbesserungen und Zusätze am Mikroskopstative . . . . .	XI,	1
—, —, Un nouveau microscope grand modèle pour la minéralogie et la pétrographie . . . . .	XV,	128
<b>Amberg, O.</b> , Die von SCHRÖTER-AMBERG modificirte SEDGWICK-RAFTER'sche Methode der Planktonzählung . . . . .	XVIII,	439
<b>Ambross, H.</b> , Ueber Anomalien bei der accidentellen Doppelbrechung . . . . .	XV,	400
—, —, u. <b>Held, H.</b> , Ueber Entwicklung und Bedeutung des Nervenmarks . . . . .	XII,	384
<b>Ancel, P.</b> , Histogénèse et structure de la glande hermaphrodite de l'Helix pomacea . . . . .	XX,	446
<b>Andeer</b> , Ramollissement des os par la phloroglucine . . . . .	XV,	344
* <b>Andr, E.</b> , Concrétions dans le vert de méthyle acétique . . . . .	XX,	412

* Andrews, G. F., On a method found useful in preservation of protoplasmic spinnings . . . . .	XIV, 447
Andriezen, W. L., On a system of fibre-cells surrounding the blood-vessels of the brain of man and mammals, and its physiological significance . . . . .	XI, 78
Anglade, D., u. Morel, Ch., Ueber eine neue Methode der Färbung der Neuroglia . . . . .	XVIII, 484
Anleitung für die bacteriologische Feststellung der Cholerafälle (Erlass des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medicinal-Angelegenheiten vom 6. November 1902)	XX, 91
Apáthy, St., Das leitende Element des Nervensystems und seine topographischen Beziehungen zu den Zellen. I. Mittheilung. . . . .	XV, 74
* —, —, Ein neuer Messerhalter und die Aenderung der Neigung des Messers durch Keile . . . . .	XIV, 157
* —, —, Nachtrag zur Beschreibung meines Messerhalters . . . . .	XIV, 332
Apolant, H., Ueber die sympathischen Ganglienzellen der Nager	XIII, 360
Aquisto, V., Particolarità di struttura della membrana amniotica della cavia . . . . .	XX, 228
Arcangeli, A., Gli studi dello Czapek sui tessuti lignificati ed i processi per colorarli stabilimente . . . . .	XVI, 512
Arens, Eine Methode zur Plattencultur der Anaëroben . . . . .	XI, 263
Argutinsky, P., Eine einfache und zuverlässige Methode, Celloidinserien mit Wasser und Eiweiss aufzukleben . . . . .	XVII, 37
—, —, Malaria studien . . . . .	XVIII, 440
—, —, Ueber die Gestalt und die Entstehungsweise des Ventrículas terminalis und über das Filum terminale des Rückenmarkes bei Neugeborenen . . . . .	XV, 247
—, —, Ueber eine regelmässige Gliederung in der grauen Substanz des Rückenmarkes beim Neugeborenen und über die Mittelzellen . . . . .	XIII, 496
—, —, Zur Kenntniss der Blutplättchen . . . . .	XVIII, 342
* Arndt, G., Apparat zum Aufblasen der Froschlunge intra vitam	XVI, 300
* —, —, Präcisionssäge zur Herstellung mikroskopischer Präparate harter Substanzen . . . . .	XVIII, 146
Arnell, K., Ueber den Nachweis von Tuberkelbacillen in der Milch . . . . .	XIII, 253
Arnold, J., Die Demonstration der Nervenendausbreitung in den Papillae fungiformes der lebenden Froschlunge . . . . .	XVII, 507
—, —, „Fettkörnchenzellen“ und „Granulalehre“ . . . . .	XVIII, 44
—, —, Nachträgliche Bemerkungen zur Technik der Blutuntersuchungen . . . . .	XIV, 229
—, —, Siderofere Zellen und die „Granulalehre“ . . . . .	XVII, 336
—, —, Ueber die Herkunft der Blutplättchen . . . . .	XIV, 227
—, —, Ueber feinere Structur und Architektur der Zellen. 2. Theil: Nervengewebe. 3. Theil: Muskelgewebe . . . . .	XV, 226
—, —, Ueber feinere Structuren der Leber, ein weiterer Beitrag zur Granulalehre . . . . .	XIX, 91



<b>Arnold, J.</b> , Ueber „Fettkörnchenzellen“, ein weiterer Beitrag zur „Granulalehre“ . . . . .	XVIII, 42
—, —, Ueber Granulafärbung lebender und überlebender Leukocyten . . . . .	XVII, 80
—, —, Ueber Plasmosomen und Granula der Nierenepithelien . . . . .	XX, 70
—, —, Ueber Structur und Architektur der Zellen . . . . .	XV, 74
—, —, Ueber vitale Granulafärbung in den Knorpelzellen, Muskelfasern und Ganglienzellen . . . . .	XVII, 482
—, —, Weitere Beobachtungen über „vitale“ Granulafärbung . . . . .	XVII, 78
—, —, Weitere Mittheilungen über vitale und supravitale Granulafärbung (Epithelien, Endothelien, Bindegewebszellen, Mastzellen, Leukocyten, Gefäße, glatte Muskelfasern). . . . .	XX, 435
—, —, Zur Kenntniss der Granula der Leberzellen . . . . .	XIX, 90
—, —, Zur Morphologie der extravasculären Gerinnung . . . . .	XV, 102
—, —, Zur Morphologie der intravasculären Gerinnung und Pfropfbildung . . . . .	XVI, 230
<b>Arnoldi, W.</b> , Beiträge zur Morphologie der Gymnospermen. VI. Ueber den Bau der Zellkerne im Embryo von <i>Ginkgo biloba</i> . . . . .	XX, 489
<b>Arnstein, C.</b> , Die Nervenendigungen in den Schmeckbechern der Säuger . . . . .	XII, 399
<b>Arnstein, K.</b> , Konzewye aparaty wkussowogo nerva . . . . .	XIII, 239
<b>Aronson, H.</b> , Ueber die Anwendung des Gallein zur Färbung des Centralnervensystems . . . . .	XIX, 513
<b>D'Arrigio, G.</b> , u. <b>Stampacchia, B.</b> , Beitrag zum Studium der Tuberculose . . . . .	XV, 118
<b>Arzruni, A.</b> , Forsterit vom Monte Somma . . . . .	XIII, 272
—, —, Künstlicher Kassiterit . . . . .	XIII, 397
<b>Aschheim, S.</b> , Zur Kenntniss der Erythrocytenbildung . . . . .	XIX, 232
<b>Ascoli, M.</b> , Ueber das Vorkommen kernhaltiger Erythrocyten im normalen Blute . . . . .	XVII, 77
—, —, Ueber die Blutbildung bei der Pricke . . . . .	XV, 482
<b>Askanazy, M.</b> , Ueber Art und Zweck der Invasion der <i>Anguillula intestinalis</i> in die Darmwand . . . . .	XVIII, 444
—, —, Ueber das basophile Protoplasma der Osteoblasten, Osteoklasten und anderer Gewebszellen . . . . .	XIX, 358
<b>Atheston, L.</b> , The epidermis of <i>Tubifex rivulorum</i> Lamarck with especial reference to its nervous structures . . . . .	XVII, 56
<b>Athias, M.</b> , Recherches sur l'histogénèse de l'écorée du cerveau . . . . .	XIV, 518
—, —, Structure histologique de la moëlle épinière du têtard de la grenouille [ <i>Rana temporaria</i> ] . . . . .	XIV, 234
<b>Atkinson, G. F.</b> , Photography as an instrument for recording the macroscopic caracteres of micro-organisms in artificial cultures . . . . .	XI, 29
<b>Aubertin, G.</b> , Das Vorkommen von Kolbenhaaren und die Veränderungen derselben beim Haarwiederersatz . . . . .	XIII, 341
<b>Auburtin, G.</b> , Beitrag zur Technik des Aufklebens von Celluloidinschnitten . . . . .	XV, 209

<b>Auckenthaler</b> , Beitrag zur Diagnose des Diphtheriebacillus . . . . .	XVI, 392
<b>Auer, K.</b> , Ueber die Bastfasern der Moraceen . . . . .	XX, 252
<b>Auerbach, L.</b> , Färbung für Achsencylinder und ihre Endbäumchen . . . . .	XIV, 402
—, —, Ueber die protoplasmatische Grundsubstanz der Nervenzelle und insbesondere der Spinalganglienzelle . . . . .	XV, 493
—, —, Untersuchungen über die Spermatogenese von <i>Paludina vivipara</i> . . . . .	XIV, 487
<b>Auerbach, M.</b> , Das braune Fettgewebe bei schweizerischen und deutschen Nagern und Insectivoren . . . . .	XIX, 235
<b>Aufschnaiter, O. v.</b> , Die Muskelhaut des menschlichen Magens . . . . .	XII, 369
<b>Augstein, O.</b> , <i>Strongylus filaria</i> R. . . . .	XII, 227
<b>Anjeszky, A.</b> , Eine einfache Sporenfärbungsmethode . . . . .	XV, 256
Automatic microtome . . . . .	XII, 209
<b>Avetta, C.</b> , Sui cistoliti delle foglie di alcune <i>Coccinia</i> . . . . .	XI, 405
<b>Awerinzew, S.</b> , Ueber die Structur der Kalkschalen mariner Rhizopoden . . . . .	XX, 200
<b>Azoulay, L.</b> , Coloration de la myéline des tissus nerveux et de la graisse par l'acide osmique et le tannin ou ses analogues . . . . .	XII, 381
<b>Babes, V., et Levaditi, C.</b> , Sur la forme actinomycosique du bacille de la tuberculose . . . . .	XIV, 411
<b>Bach, L.</b> , Die Nerven der Augenlider und der Sklera beim Menschen und Kaninchen nach Untersuchungen mit der GOLGI-CAJAL'schen Methode . . . . .	XII, 508
—, —, I. Die Nervenzellenstructur der Netzhaut in normalen und pathologischen Zuständen. II. Die menschliche Netzhaut nach Untersuchungen mit der GOLGI-CAJAL'schen Methode . . . . .	XII, 508
—, —, Experimentelle Untersuchungen und Studien über den Verlauf der Pupillen und Sehfasern nebst Erörterung über die Physiologie und Pathologie der Pupillarbewegung . . . . .	XVII, 498
<b>Bäcker, R.</b> , Die Augen einiger Gastropoden . . . . .	XX, 60
<b>Bäckström, H.</b> , Ueber leucitführende Gesteine von den Liparischen Inseln . . . . .	XIII, 130
* <b>Baklanoff, W.</b> , Ueber die Anwendung der in der mikroskopischen Technik gebräuchlichen Farbstoffe zum Ausmalen mikroskopischer Präparate . . . . .	XIV, 366
<b>Ballowitz, E.</b> , Bemerkungen zu der Arbeit von Dr. phil. BALLOWITZ über die Samenkörper der Arthropoden nebst weiteren spermatologischen Beiträgen, betreffend die Tunicaten, Mollusken, Würmer, Echinodermen und Coelenteraten . . . . .	XI, 356
—, —, Die Gastrulation bei der Ringelnatter ( <i>Tropidonotus natrix</i> BOIE) bis zum Auftreten der Falterform der Embryonalanlage . . . . .	XIX, 220
—, —, Die Nervenendigungen der Pigmentzellen . . . . .	XII, 92

*Ballowitz, E., Ein Beitrag zur Verwendbarkeit der Golgi- schen Methode . . . . .	XIII, 462
—, —, Ueber das Epithel der Membrana elastica posterior des Auges, seine Kerne und eine merkwürdige Structur seiner grossen Zellsphären . . . . .	XVII, 372
—, —, Ueber den Bau des elektrischen Organes von Torpedo mit besonderer Berücksichtigung der Nervenendigungen in demselben . . . . .	XII, 344
*—, —, Ueber Sichtbarkeit und Aussehen von ungefärbten Centrosomen in ruhenden Gewebezellen . . . . .	XIV, 355
—, —, Zur Anatomie des Zitteraales. ( <i>Gymnotus electricus</i> L.) mit besonderer Berücksichtigung seiner elektr. Organe . . . . .	XIV, 494
—, —, Zur Kenntniss der Hornhautzellen des Menschen und der Wirbelthiere . . . . .	XVI, 449
<b>Ballowitz, K.</b> , Zur Kenntniss der Samenkörper der Arthropoden . . . . .	XI, 353
<b>Bancroft, F. W.</b> , Ovogenesis in <i>Distaplia occidentalis</i> Ritter, with remarks on other species . . . . .	XVII, 474
<b>Bang, B.</b> , Die Actiologie des seuchenhaften („infectiösen“) Verwerfens . . . . .	XIV, 258
<b>Banti, G.</b> , Eine einfache Methode, die Bacterien auf dem Agar und dem Blutserum zu isoliren . . . . .	XIII, 244
—, —, Ueber die Reinculturen in Tuben mit Agar und mit Blutserum . . . . .	XIII, 508
<b>Bardeen, Ch. R.</b> , New freezing microtome for use with carbon- dioxid tanks . . . . .	XVIII, 299
—, —, Variations in the internal architecture of the <i>M. obliquus</i> <i>abdominis externus</i> in certain manuals . . . . .	XX, 321
<b>Barfurth, D.</b> , Experimentelle Untersuchungen über die Rege- neration der Keimblätter bei den Amphibien . . . . .	XI, 68
<b>Bargagli Petrucci, G.</b> , Concrezioni silicee intracellulari nel legno secondaria di alcune Dicotiledoni . . . . .	XX, 107
<b>Bargoni, E.</b> , Di un foraminifero parassita nelle salpe ( <i>Salpi- cola amyacea</i> n. g., n. sp.) . . . . .	XI, 350
<b>Bari, A. E.</b> , O wobudimossti mosgowoi kory novoroshdennych shiwotnych . . . . .	XVI, 243
<b>Barker, B. J. P.</b> , The morphology and development of the ascocarp in <i>Monascus</i> . . . . .	XIX, 524
<b>Barlow</b> , Ueber die Reduction der Ueberosmiumsäure durch das Pigment der normalen menschlichen Haut . . . . .	XII, 243
<b>Bartels, E.</b> , <i>Cysticereus fasciolaris</i> . Anatomie, Beiträge zur Entwicklung und Umwandlung in <i>Taenia crassicollis</i> . . . . .	XIX, 477
<b>Barth, H.</b> , Studien über den mikrochemischen Nachweis von Alkaloïden in pharmaceutisch verwendeten Drogen . . . . .	XV, 520
<b>Barthels, Ph.</b> , Notiz über die Excretion der Holothurien . . . . .	XIV, 473
<b>Barton, J. K.</b> , A contribution to the anatomy of the digestive tract in <i>Salmo salar</i> . . . . .	XVIII, 454
<b>Bastianelli, G.</b> , e <b>Bignami, A.</b> , Studi sulla infezione malarica . . . . .	XII, 92
<b>Bau, A.</b> , Neue bacteriologische Doppelschalen . . . . .	XV, 378

<b>Bauer, M.</b> , Beitrag zur Histologie des Muskelmagens der Vögel	XVIII,	454
—, —, Edelsteinkunde. Eine allgemein verständliche Darstellung der Eigenschaften, des Vorkommens und der Verwendung der Edelsteine, nebst Anleitung zur Bestimmung derselben für Mineralogen, Steinschleifer, Juwelire etc.	XIII,	393
—, —, Ueber Laterit, insbesondere den von den Seyschellen	XV,	130
<b>Baum, J.</b> , Beiträge zur Kenntniss der Muskelspindeln . . .	XVII,	358
<b>Baumhauer, H.</b> , Die Resultate der Aetzmethode in der krystallographischen Forschung, an einer Reihe von krystalisirten Körpern dargestellt . . . . .	XI,	539
<b>Baur, E.</b> , Die Anlage und Entwicklung einiger Flechtenapothecien . . . . .	XVIII,	241
—, —, Untersuchungen über die Entwicklungsgeschichte der Flechtenapothecien I. . . . .	XX,	490
<b>Beard, E.</b> , The germ-cells. I. Raja batis . . . . .	XX,	216
—, —, The source of leucocytes and the true function of the thymus . . . . .	XVIII,	71
<b>Bécheraz, A.</b> , Ueber die Secretbildung in den schizogenen Gängen . . . . .	XI,	406
<b>Bechterew, W. v.</b> , Die Leitungsbahnen im Gehirn und Rückenmark . . . . .	XI,	84
* <b>Beck, A.</b> , Ein neues Mikrotom (System Beck-Becker) . . .	XIV,	324
<b>Beck, M.</b> , Zur Züchtung anaërober Culturen . . . . .	XV,	113
—, —, u. <b>Rabinowitsch, L.</b> , Ueber den Werth der COURMONT'schen Serumreaction für die Frühdiagnose der Tuberculose . . . . .	XVII,	392
<b>Becke, F.</b> , Ausmessung des Winkels zwischen zwei optischen Achsen im Mikroskop . . . . .	XIV,	127
—, —, Bestimmung kalkreicher Plagioklase durch die Interferenzbilder von Zwillingen . . . . .	XII,	268
—, —, Der Aufbau der Krystalle aus Anwachskegeln . . .	XI,	131
—, —, Der Hypersthen-Andesit der Insel Alboran . . . .	XVII,	126
—, —, Die Orientirung der optischen Achse A in Anorthit .	XVII,	128
—, —, Gesteine der Columbretes. Anhang: Einiges über die Beziehung von Pyroxen und Amphibol in den Gesteinen	XIII,	538
—, —, KLEIN'sche Lupe mit Mikrometer . . . . .	XI,	500
—, —, Messung von Achsenbildern mit dem Mikroskop . .	XII,	271
—, —, Olivinfels und Antigorit-Serpentin aus dem Stubachthal (Hohe Tauern) . . . . .	XI,	418
—, —, Optische Orientirung des Anorthits vom Vesuv . . .	XVI,	517
—, —, Ueber Alboranit und Santorinit und die Grenzen der Andesitfamilie . . . . .	XVII,	128
—, —, Ueber Zonenstructur bei Feldspathen . . . . .	XV,	526
—, —, Ueber Zonenstructur der Krystalle in Erstarrungsgesteinen . . . . .	XIV,	537
—, —, Unterscheidung von optisch positiven und negativen zweiachsigen Mineralien mit dem Mikroskop [als Konooskop gebrauchtes Mikroskop]. . . . .	XIV,	127

Becke, F., Zur Bestimmung der Plagioklase in Dünnschliffen in Schnitten senkrecht zu M und P . . . . .	XVI, 519
—, —, Zur optischen Orientirung des Anorthit . . . . .	XVI, 518
Becker, Färbung der Fibrillen in der Nervenzelle durch Hämatoxylin-Kupfer . . . . .	XIV, 79
Becker, A., Krystalloptik. Eine ausführliche elementare Darstellung aller wesentlichen Erscheinungen, welche die Krystalle in der Optik darbieten, nebst einer historischen Entwicklung der Theorien des Lichtes . . . . .	XX, 110
Becker, E., Ueber den Zusatz von Essigsäure zur Eosin-Methylenblaulösung bei Färbung von Blutpräparaten .	XVIII, 199
Beckmann, F., Ueber Spectrallampen . . . . .	XVIII, 175
Beguïn, F., Contribution à l'étude histologique du tube digestif des Reptiles . . . . .	XX, 79
Behla, R., Ueber die systematische Stellung der Parasiten der MIESCHER'schen Schläuche und deren Züchtung . . . . .	XIV, 530
Behrens, G., Die Reifung und Befruchtung des Forelleneies	XV, 332
Behrens, H., Anleitung zur mikrochemischen Analyse . . . . .	XII, 116
—, —, Anleitung zur mikrochemischen Analyse . . . . .	XVI, 515
—, —, Mikrochemische Technik . . . . .	XVII, 525
Behrens, J., Die Braunfleckigkeit der Rebenblätter und die Plasmodiophora vitis . . . . .	XVI, 504
* Behrens, W., C. REICHERT's Demonstrationslupe . . . . .	XI, 458
* —, —, Ein neuer mikroskopischer Heitzisch mit Selbstregulirung für constante Temperaturen . . . . .	XII, 1
* —, —, Mikroskopisch mit Irisblende von Meyer & Co. in Zürich	XII, 292
* —, —, Neuer Projectionsapparat für wissenschaftliche Zwecke	XV, 7
* —, —, Notizen über optische Projection I. (Elektrischer Handregulator für mikroskopische Projectionen. — Zur Projection mikroskopischer Uebersichtspräparate) . . . . .	XVI, 183
* —, —, Präparatenmappen mit durchsichtigen Deckeln . . . . .	XIII, 423
* —, —, Vorrichtung zum Ueberfüllen von Culturflüssigkeit nach Busila . . . . .	XIX, 429
Beissner, H., Die Zwischensubstanz des Hodens und ihre Bedeutung . . . . .	XV, 107
Beitzke, Ueber die sogenannten „weissen Flecken“ im grossen Mitralsegel . . . . .	XVIII, 193
Belajeff, W., Ueber Bau und Entwicklung der Spermatozoïden der Pflanzen . . . . .	XI, 538
—, —, Ueber die Centrosomen in den spermatogenen Zellen .	XVI, 395
—, —, Ueber die männlichen Prothallien der Wasserfarne (Hydropterides) . . . . .	XVI, 118
Belzung, E., Sur l'existence de l'oxalate de calcium à l'état dissous . . . . .	XI, 406
Benda, Zellstructuren und Zelltheilungen des Salamanderhodens . . . . .	XI, 69
Benda, C., Die Mitochondria-Färbung und andere Methoden zur Untersuchung der Zellsubstanzen . . . . .	XVIII, 433



<b>Benda, C.</b> , Eine makro- und mikrochemische Reaction der Fettgewebsnekrose . . . . .	XVII,	459
—, —, Erfahrungen über Neurogliafärbungen und eine neue Färbungsmethode . . . . .	XVII,	499
—, —, Markscheidenfärbung der peripherischen Nerven . . . . .	XX,	231
—, —, PAULA GÜNTHER's neues Lupenstativ. . . . .	XVII,	199
—, —, Ueber den normalen Bau und einige pathologische Veränderungen der menschlichen Hypophysis cerebri . . . . .	XVII,	383
—, —, Ueber neue Darstellungsmethoden der Centralkörperchen und die Verwandtschaft der Basalkörper der Zelle mit Centralkörperchen . . . . .	XVIII,	37
—, —, Weitere Beobachtungen über die Mitochondria und ihr Verhältniss zu Secretgranulationen nebst kritischen Bemerkungen . . . . .	XVII,	225
<b>Benecke</b> , Ueber eine Modification des WEIGERT'schen Fibrinfärbeverfahrens . . . . .	XI,	79
<b>Benecke, W.</b> , Ueber farblose Diatomeen der Kieler Förhrde . . . . .	XVII,	517
<b>Benedicks, C.</b> , Ueber das Verhalten des Canadabalsams in Dünnschliffen . . . . .	XIX,	529
<b>Beneke</b> , Zur Methodik der Gelatinesticheultur . . . . .	XII,	106
<b>Ben-Saude, A.</b> , Beitrag zu einer Theorie der optischen Anomalien der regulären Krystalle . . . . .	XII,	410
—, —, Die wahrscheinlichen Ursachen der anomalen Doppelbrechung der Krystalle. Eine Erwiderung auf die Bemerkungen des Herrn Prof. R. BRAUNS. . . . .	XIII,	536
<b>Bensley, R. R.</b> , The histology and physiology of the gastric glands [Preliminary notice] . . . . .	XIV,	66
<b>Berardinis, D. de</b> , Ricerche sul nevroglio del nervo ottico . . . . .	XIII,	496
<b>Berent, W.</b> , Zur Kenntniss des Parablastes und der Keimblätterdifferenzirung im Ei der Knochenfische . . . . .	XIV,	493
<b>Bergeat, A.</b> , Die Producte der letzten Eruption am Vulkan S. Maria in Guatemala [October 1902] . . . . .	XIX,	533
<b>Berger, E.</b> , Ueber stereoskopische Lupen und Brillen . . . . .	XVIII,	29
* <b>Berger, H.</b> , Hammarberg's Objectnetzmikrometer . . . . .	XV,	303
<b>Bergh, R. S.</b> , Beiträge zur vergleichenden Histologie. II. Ueber den Bau der Gefässe bei den Anneliden. 1. Abtheilung . . . . .	XVII,	466
<b>Bergonzoli, G.</b> , La formalina quale mezzo di conservazione e di indurimento dei preparati anatomici . . . . .	XI,	349
<b>Berkeley, H. J.</b> , Preparing central nervous system . . . . .	XVI,	94
<b>Bernard, Ch.</b> , Recherches sur les sphères attractives chez <i>Lilium candidum</i> , <i>Helosis guyanensis</i> etc. . . . .	XVIII,	376
—, —, Sur l'embryogénie de quelques plantes parasites . . . . .	XX,	251
* <b>Bernhard, W.</b> , Zusatz zu meinem Aufsatz „Ein Zeichentisch für mikroskopische Zwecke“ . . . . .	XI,	298
<b>Bernheim, J.</b> , Ueber einen bacteriologischen Befund bei Stomatitis ulcerosa . . . . .	XV,	121

Bernheimer, St., Experimentelle Studie zur Kenntniss der Innervation der inneren und äusseren vom Oculomotorius versorgten Muskeln des Auges . . . . .	XV, 96
Berry, J. M., A comparison of the phagocytic action of leucocytes in Amphibia and Mammalia . . . . .	XV, 105
Bertarelli, E., Ueber einen ziemlich seltenen Tuberkelsputumbefund . . . . .	XX, 488
Bertelsmann, R., Ueber das mikroskopische Verhalten des Myometriums bei pathologischen Vergrösserungen des Uterus mit besonderer Berücksichtigung der Muskelzellen . . . . .	XIII, 80
Berthold, G., Untersuchungen zur Physiologie der pflanzlichen Organisation. 1. Th. . . . .	XVI, 399
Berwerth, F., Mikroskopische Structurbilder der Massengesteine in farbigen Lithographien. Lief. II . . . . .	XIV, 418
—, —, Mikroskopische Structurbilder der Massengesteine in farbigen Lithographien. Lief. III . . . . .	XV, 396
—, —, Mikroskopische Structurbilder der Massengesteine in farbigen Lithographien. 32 lithographische Tafeln . .	XII, 540
—, —, Ueber die Structur der chondritischen Meteorsteine .	XVIII, 382
Besson, A., Technique microbiologique et sérothérapeutique. Guide pour les travaux du laboratoire . . . . .	XIV, 519
Best, Ueber Glykogen, insbesondere seine Bedeutung bei Entzündung und Eiterung . . . . .	XX, 357
Bethe, A., Das Centralnervensystem von Carcinus Maenas. II. Theil . . . . .	XV, 87
*—, —, Das Molybdänverfahren zur Darstellung der Neurofibrillen und Golginetze im Centralnervensystem . .	XVII, 13
—, —, Das Nervensystem von Carcinus Maenas . . . . .	XIV, 383
—, —, Der subepitheliale Nervenplexus der Ctenophoren . .	XII, 222
—, —, Die Ottoecyste von Mysis. Bau, Innervation, Entwicklung und physiologische Bedeutung . . . . .	XII, 498
—, —, Ein Beitrag zur Kenntniss des peripheren Nervensystems von Astacus fluviatilis . . . . .	XIV, 51
—, —, Eine neue Methode der Methylenblaufixation . . . .	XIV, 212
—, —, Studien über das Centralnervensystem von Carcinus Maenas nebst Angaben über ein neues Verfahren der Methylenblaufixation . . . . .	XII, 230
—, —, Ueber die Neurofibrillen in den Ganglienzellen von Wirbelthieren und ihre Beziehungen zu den Golginetzen	XVII, 506
Bettendorf, H., Ueber Musculatur und Sinneszellen der Trematoden . . . . .	XIV, 380
Bettmann, S., Ueber den Einfluss des Arseniks auf das Blut und das Knochenmark des Kaninchens . . . . .	XVI, 92
Bevan Levis, On a modified sublimate method for the delineation of nervous diseases . . . . .	XV, 498
Beyerinck, M. W., Culturversuche mit Amöben auf festem Substrat . . . . .	XIII, 320

Beyerinek, M. W., Notiz über den Nachweis von Protozoën und Spirillen in Trinkwasser . . . . .	XII, 514
—, —, Schwefelwasserstoffbildung in den Stadtgräben und Aufstellung der Gattung <i>Aërobaeter</i> . . . . .	XVIII, 370
—, —, Ueber Athmungsfiguren beweglicher Baeterien . . .	XII, 95
—, —, Ueber die Natur der Fäden der Papilionaceenknoöllchen	XII, 524
Bickford, E. E., Ueber die Morphologie und Physiologie der Ovarien der Ameisen-Arbeiterinnen . . . . .	XII, 499
Biedl, A., Ueber das histologische Verhalten der peripheren Nerven und ihrer Centren nach der Durchschneidung	XV, 374
Bielschowsky, M., Die Silberimprägation der Aehseneylinder	XIX, 370
—, —, Die Silberimprägation der Neurofibrillen . . . . .	XX, 462
Bielschowsky, M., u. Plien, M., Zur Technik der Nervenzellenfärbung . . . . .	XVIII, 82
Bietti, Anatomische Untersuchungen über die Regeneration der Ciliarnerven nach der Neurectomia optico-ciliaris beim Menschen . . . . .	XVI, 479
Biffen, R. H., On the biology of <i>Bulgaria polymorpha</i> Wett	XVIII, 242
Billings, Fr. H., Beiträge zur Kenntniss der Samentwicklung	XVIII, 377
Binet, A., Contribution à l'étude du système nerveux sous-intestinale des insectes . . . . .	XII, 47
Bing, H. J., u. Ellermann, V., Zur Mikrochemie der Markscheiden . . . . .	XIX, 103
Birch-Hirschfeld, A., Beitrag zur Kenntniss der Netzhautganglienzellen unter physiologischen und pathologischen Verhältnissen . . . . .	XVII, 386
Birnbacher, Ueber eine Farbenreaction der belichteten und unbelichteten Netzhaut . . . . .	XII, 88
Bischoff, C. W., Histologische Untersuchungen über den Einfluss des Schneidens der Haare auf ihr Wachsthum .	XIV, 501
Bischoff, E., Beitrag zur Anatomie des Igelgehirns . . . .	XVIII, 87
Bisogni, C., Intorno alla struttura del guscio della uova dei Viperidae . . . . .	XIII, 347
—, —, Intorno alle terminazioni nervose nelle cellule glandulari salivari degli Ofidii . . . . .	XIII, 364
Bleich, M., Ein Apparat zur Gewinnung klaren Agars ohne Filtration . . . . .	XIII, 243
Bloch, C. E., Anatomische Untersuchungen über den Magendarmkanal des Säuglings . . . . .	XX, 470
Bloch, J., Die embryonale Entwicklung der Radula von <i>Paludina vivipara</i> . . . . .	XIV, 487
Bloch, L., Schwimmblase, Knochenkapsel und WEBER'scher Apparat von <i>Nemachilus barbatulus</i> GÜNTHER . . .	XVIII, 450
Blochmann, F., Ueber freie Nervenendigungen und Sinneszellen bei Bandwürmern . . . . .	XII, 226
*—, —, Zur Paraffinserie-technik . . . . .	XIV, 189
Blum, F., Ueber Wesen und Werth der Formolhärtung . .	XIII, 471
Blum, J., Die Erfahrungen mit der Formolconservirung . .	XIII, 471

Blum, J., Formol als Conservirungsflüssigkeit . . . . .	XI, 32
*Bluntschli, H., Einige Neuerungen am R. Jung'schen Studentemikrotom . . . . .	XX, 1
Boccardi, G., Sopra una modificazione a' metodi per la colorazione delle cellule nervose secondo NISSL . . . . .	XVI, 471
—, —, Sulla struttura della fibra nervosa midollare. Nota preliminare . . . . .	XI, 90
Boccardi, G., e Citelli, S., Sul connetivo del vene e sulla membrana propria dei tuboli . . . . .	XVIII, 468
Bochenek, Drogi nerwowe przedniózdza salamandry plamitej	XVII, 236
Bochenek, A., Die Reifung und Befruchtung des Eies von <i>Aplysia depilans</i> . . . . .	XVI, 445
Bock, M. de, Le corps cardiaque et les amibocytes des Oligochètes Limicoles . . . . .	XVIII, 444
Bock, M. v., Ueber die Knospung von <i>Chaetogaster diaphanus</i> Grunth. . . . .	XIV, 481
Bockorny, Th., Grenze der wirksamen Verdünnung von Nährstoffen bei Algen und Pilzen . . . . .	XIV, 530
Böhmig, L., Beiträge zur Anatomie und Histologie der Nemeritinen [ <i>Stichostemma graecense</i> (BÖHMIG), <i>Geonemertes chalicophora</i> (GRAF)]. . . . .	XV, 328
Börner, C., Untersuchungen über Hämosporidien. I. Ein Beitrag zur Kenntniss des Genus <i>Haemogregarina</i> Danilewsky	XIX, 200
Bogdanow, N., O proisschoshdenii i snatschenii cosinofilnoi sermissostsi i ob odnoschenii eja k prozessy krowetworenija . . . . .	XVIII, 332
Bogdanoff, N., Ueber das Vorkommen und die Bedeutung der eosinophilen Granulationen . . . . .	XIV, 470
Bogomoletz, A. A., Beitrag zur Morphologie und Mikrophysiologie der BRUNNER'schen Drüsen . . . . .	XIX, 501
Boheman, H., Intercellularbrücken und Safräume in der glatten Musculatur . . . . .	XII, 71
Boissevain, M., Beiträge zur Anatomie und Histologie von <i>Dentalium</i> . . . . .	XX, 445
Boks, D. B., Die Technik der Stauung am Kaninchenohr . . . . .	XVII, 255
Bolau, H., Glandula thyreoidea und Glandula thymus der Amphibien . . . . .	XVII, 67
Bolles Lee, A., L'éclairage et l'emploi du condensateur dans la micrographie histologique . . . . .	XX, 191
Bolley, H. L., An apparatus for the bacteriological sampling of well waters . . . . .	XIV, 408
Bolsius, H., Remarques sur les indications des grossissements dans les dessins micrographiques . . . . .	XII, 320
Bolton, J. S., On the chrome-silver impregnation of formalin hardened brain . . . . .	XV, 367
—, —, On the nature of the WEIGERT-PAL-method . . . . .	XV, 457
Bongardt, J., Beiträge zur Kenntniss der Leuchtorgane einheimischer Lampyriden . . . . .	XX, 304

<b>Boni, J.</b> , Methode zur Darstellung der Bacterienkapsel auch in festen Nährböden . . . . .	XVIII,	94
—, —, Methode zur Darstellung einer „Kapsel“ bei allen Bacterienarten. Vorläufige Mittheilung . . . . .	XVIII,	95
<b>Bonne, C.</b> , Note sur le développement des cellules épéndymaires . . . . .	XVII,	87
—, —, Sur la structure des glandes bronchiques . . . . .	XIX,	354
<b>Bonnet, R.</b> , Beiträge zur Embryologie des Hundes . . . . .	XV,	106
—, —, Beiträge zur Embryologie des Hundes. Zweite Fortsetzung . . . . .	XX,	61
<b>Bonnevie, K.</b> , Ueber Chromatindiminution bei Nematoden . . . . .	XIX,	205
<b>Borgert, A.</b> , Beiträge zur Kenntniss des in Stichelonche ganclou und Acanthomeleidenarten vorkommenden Parasisten [Spiralkörper FOL, Amoebophrya KÖPPEN] . . . . .	XIV,	472
* —, —, Ein einfaches Netz zum Fischen von Plankton bei schneller Fahrt . . . . .	XII,	307
—, —, Untersuchungen über die Fortpflanzung der tripylen Radiolarien, speciell von Aulacantha scobymantha H. . . . .	XVIII,	52
<b>Born, G.</b> , Die Structur des Keimbläschens im Ovarialei von Triton taeniatus . . . . .	XII,	349
* <b>Born, G.</b> , u. <b>Peter, K.</b> , Zur Herstellung von Richtebenen und Richtlinien . . . . .	XV,	31
<b>Borosini, A. v.</b> , Glaskolben zur Herstellung von Nährböden . . . . .	XVIII,	90
* <b>Borrmann, R.</b> , Ein Kasten zur Aufbewahrung aufgeklebter Celloidinblöcke . . . . .	XV,	433
* —, —, Ein neuer Apparat zur bequemen, schnellen und gleichmässigen Färbung und Weiterbehandlung von Serienschritten . . . . .	XI,	459
<b>Borst, M.</b> , Ueber die Heilungsvorgänge nach Sehnenplastik . . . . .	XX,	453
<b>Bosq, J. J.</b> , Les parasites du cancer et du sarcome (coloration, structure, cycles de reproduction, dimorphisme évolutif) . . . . .	XVI,	392
<b>Bosshard, H.</b> , Zur Kenntniss der Verbindungsweise der Skelettstücke der Arme und Ranken von Antedon rosacea LINCK [Comatula mediterranea Lam.] . . . . .	XVIII,	54
<b>Botezat, E.</b> , Die Innervation des harten Gaumens der Säugethiere . . . . .	XVIII,	204
—, —, Die Nervenendigungen an den Tasthaaren von Säugethieren . . . . .	XIV,	406
<b>Bott, A.</b> , Ueber einen durch Knospung sich vermehrenden Cysticereus aus dem Maulwurf . . . . .	XIV,	479
<b>Boubier, A. M.</b> , Contributions à l'étude du pyrénoloïde . . . . .	XVII,	257
<b>Bouilhac, R.</b> , Sur la fixation de l'azote atmosphérique par l'association des algues et des bactéries . . . . .	XIII,	523
<b>Bouin, P.</b> , Atresie des follicules de DE GRAAF et formation des faux corps jaunes. [Note préliminaire] . . . . .	XVII,	212
—, —, Contribution à l'étude de la division cellulaire chez les Myriapodes. Mitoses spermatogénétiques chez le Geophilus linearis KOCU . . . . .	XVIII,	446



Bouin, M., et Bouin, P., Sur la présence de formations ergastoplasmiques dans l'oocyte d' <i>Asterina gibbosa</i> [Forb.]	XVI, 357
* Bourguet, A., Nouveau dispositif permettant d'éviter l'écrasement des préparations microscopiques par le fait de leur mise au point pratiquée avec les forts grossissements . . . . .	XIX, 35
Boveri, Th., Ueber das Verhalten der Centrosomen bei der Befruchtung des Seeigel-Eies nebst allgemeinen Bemerkungen über Centrosomen und Verwandtes . . . . .	XII, 223
—, —, Zellstudien 4. Ueber die Natur der Centrosomen . . . . .	XIX, 196
Bowhill, Eine neue Methode der Bacterien-Geisselfärbung bei Gebrauch einer Orceïnbeize . . . . .	XV, 116
—, —, Nachtrag zu meiner Mittheilung über die Färbung von Bacterien-Geisseln mit Hülfe von Orceïn . . . . .	XV, 116
Bowhill, Th., Manual of bacteriological technique and special bacteriology . . . . .	XVI, 49
—, —, Zur bacteriologischen Technik. — Zur Cultur der Hefen auf Gypsflächen. — Eine neue Platinnadel . . . . .	XVI, 249
Boyce, R. a. Herdman, W. A., On a green leucocytosis in oysters associated with the presence of copper in the leucocytes . . . . .	XV, 88
Braatz, E., Einiges über die Anaërobie . . . . .	XIII, 369
Brachet, A., Recherches sur l'ontogénèse des Amphibiens urodèles et anoures ( <i>Siredon pisciformis</i> — <i>Rana temporaria</i> )	XX, 451
Braddon, W. L., Handy method of preparing slides and slips for taking blood films . . . . .	XX, 77
Braeunig, K., Ueber Chromatolyse in den Vorderhornzellen des Rückenmarks . . . . .	XX, 350
Branca, A., Recherches sur la cicatrisation épithéliale (épithéliums cylindriques stratifiés). La trachée et sa cicatrisation . . . . .	XVII, 74
Brand, F., Bemerkungen über Grenzzellen und über spontan rothe Inhaltkörper der Cyanophyceen . . . . .	XVIII, 237
—, —, Morphologisch-physiologische Betrachtungen über Cyanophyceen . . . . .	XX, 244
Brandis, F., Untersuchungen über das Gehirn der Vögel . . . . .	XII, 357
Brandt, H., Das Leistensystem der Oberhaut beim Hunde . . . . .	XIII, 59
Brasch, F., Ueber den Einfluss der Wasserentziehung auf die Nervenzellen . . . . .	XVI, 105
Brauer, A., Beiträge zur Kenntniss der Entwicklungsgeschichte der Anatomie der Gymnophionen . . . . .	XIV, 389
—, —, Beiträge zur Kenntniss der Entwicklungsgeschichte des Skorpions . . . . .	XII, 43
—, —, Ueber die Encystirung von <i>Actinosphaerium eichhorni</i> Ehrbg. . . . .	XII, 36
—, —, Zur Kenntniss der Reifung des parthenogenetisch sich entwickelnden Eies von <i>Artemia salina</i> . . . . .	XII, 338

<b>Brauer, A.</b> , Zur Kenntniss der Spermatogonese von <i>Ascaris megalocephala</i> . . . . .	XII,	337
<b>Brauer, L.</b> , Der Einfluss des Quecksilbers auf das Nervensystem des Kaninchens . . . . .	XV,	245
<b>Braun, H.</b> , Untersuchungen über den Bau der Synovialmembranen und Gelenkknorpel, sowie über die Resorption flüssiger und fester Körper aus den Gelenkhöhlen . .	XII,	246
<b>Brauns, R.</b> , Asche des Vulkans St. Maria in Guatemala . .	XIX,	533
—, —, Beobachtungen über die Krystallisation des Schwefels aus einem Schmelzfluss . . . . .	XVII,	129
—, —, Chemische Mineralogie . . . . .	XIII,	393
*—, —, Eine mikrochemische Reaction auf Salpetersäure . .	XIII,	206
—, —, Einige Bemerkungen zu dem von Herrn BEN-SAUDE gegebenen Beitrag zu einer Theorie der optischen Anomalien der regulären Krystalle . . . . .	XII,	411
*—, —, Neue verdeckt liegende Krenzprismenbewegung für Mikroskopische . . . . .	XIV,	11
—, —, Ueber Beziehungen zwischen dem Schmelzpunkt von Mineralien, ihrer Zonenstructur und Ausscheidungsfolge in Ergussgesteinen. Temperatur der Laven . . . .	XIV,	537
—, —, Ueber das Verhältniss von Conchit zu Aragonit . .	XVIII,	253
—, —, Ueber den feineren Bau der Glandula bulbourethralis [COWPER'sche Drüse des Menschen] . . . . .	XVII,	370
—, —, Ueber Nachbildung von Anhydrit . . . . .	XI,	541
—, —, Ungewöhnlich lange Beständigkeit einiger Schwefelmodifikationen . . . . .	XVIII,	512
<b>Braus, H.</b> , Rückenrinne und Rückennaht der Tritongastrula	XII,	353
—, —, Ueber Zelltheilung und Wachstum des Tritoneies, mit einem Anhang über Amitose und Polyspermie . . .	XII,	352
<b>Braus, H.</b> , u. <b>Drüner, L.</b> , Ueber ein neues Präparirmikroskop und über eine Methode, grössere Thiere in toto histologisch zu conserviren . . . . .	XII,	321
<b>Bremer, L.</b> , Ueber das Paraneulearkörperchen der gekernter Erythrocyten nebst Bemerkungen über den Bau der Erythrocyten im allgemeinen . . . . .	XII,	380
<b>Brenner, W.</b> , Untersuchungen an einigen Fettpflanzen . . .	XVIII,	375
<b>Bresslau, E.</b> , Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Turbellarien. I. Die Entwicklung der Rhabdocoelen und Allocoelen . . . . .	XX,	442
<b>Breuer, R.</b> , Zur Technik der Leukocytenzählung . . . . .	XX,	78
<b>Brinkmann, A.</b> , Histologie, Histogenese und Bedeutung der Mucosa uteri einiger viviparer Haie und Rochen . .	XX,	313
<b>Bristol, Ch. L.</b> , The metamerism of Nephelis. A contribution to the morphology of the nervous system, with a description of <i>Nephelis lateralis</i> . . . . .	XVII,	57
<b>Brizi, U.</b> , Ricerche sulla brunissure o anneramento delle foglie della vite . . . . .	XII,	404
<b>Brode, H. S.</b> , A contribution to the morphology of <i>Dero vaga</i>	XVII,	56

<b>Brodie, M. D., u. Russel, A. E.,</b> The enumeration of blood-platelets . . . . .	XIV, 392
<b>Brodmann, K.,</b> Die Anwendung des Polarisationsmikroskops auf die Untersuchung degenerirter markhaltiger Nervenfasern . . . . .	XVIII, 83
—, —, Ueber den Nachweis der Astrocyten mittels der WEIGERT'schen Gliafärbung . . . . .	XVI, 240
<b>Brögger, W. C.,</b> Die Eruptivgesteine des Kristianiagebietes. I. Die Gesteine der Grorudit-Tinguaît-Serie . . . . .	XII, 123
—, —, Die Eruptivgesteine des Kristianiagebietes. II. Die Eruptionsfolge der triadischen Eruptivgesteine bei Predazzo in Südtirol . . . . .	XII, 544
—, —, Die Eruptivgesteine des Kristianiagebietes. III. Das Gangfolge des Laurdalits . . . . .	XV, 273
<b>Broman, J.,</b> Ueber Bau und Entwicklung der Spermien bei <i>Bombinator igneus</i> . . . . .	XVII, 209
—, —, Ueber gesetzmässige Bewegungs- und Wachstumserscheinungen (Taxis- und Tropismenformen) der Spermatischen, ihrer Centralkörper, Idiozomen und Kerne . . . . .	XVIII, 320
<b>Brongersma, J. H., u. van de Velde, Th. H.,</b> Die Züchtung von Gonokokken auf „THALMANN-agar“ . . . . .	XIX, 518
<b>Bronstein, J., u. Grünblatt, G. N.,</b> Zur Frage der Differenzirung der Diphtherie- und Pseudodiphtheriebacillen . . . . .	XIX, 391
<b>Browicz, T.,</b> Das mikroskopische Bild der Leberzelle nach intravenöser Hämoglobininjection . . . . .	XVII, 70
—, —, Intussusception der Erythrocyten durch die Leberzelle und die daraus möglichen Bilder der Leberzelle . . . . .	XVII, 70
—, —, Ueber intravasculäre Zellen in den Blutcapillaren der Leberacini . . . . .	XVII, 72
—, —, Ueber Krystallisationsphänomene der Leberzellen . . . . .	XVII, 69
—, —, Zur Frage der Herkunft des Pigments in melanotischen Neubildungen. Künstliche Krystallisation des Hämatoïdins in der Zelle des Melanosarkoms . . . . .	XVII, 70
<b>Brown, H. W.,</b> Patents connected with the microscope . . . . .	XII, 208
<b>Brüel, L.,</b> Anatomie und Entwicklungsgeschichte der Geschlechtsausführwege sammt Annexen von <i>Calliphora erythrocephala</i> . . . . .	XV, 330
<b>Brünings, W.,</b> Ein neuer Apparat für Blutkörperchenzählung . . . . .	XX, 323
<b>Brunner, C.,</b> Notiz zur Methode der Isolirung von Bacterien auf Agarplatten im Reagenzglas . . . . .	XIII, 508
<b>Brunner, S., u. Zawadzki, A.,</b> Zählplatte zu den PETRISCHEN Schalen . . . . .	XII, 98
<b>Bruns, E.,</b> Beitrag zur Anatomie einiger Florideen . . . . .	XI, 400
<b>Bruyne, C. de,</b> Contribution à l'étude de la phagocytose . . . . .	XIII, 99
—, —, La sphère attractive dans les cellules fixes du tissu conjonctif . . . . .	XIII, 484



Buege, Ueber die Untersuchung der Milch auf Tuberkelbacillen	XIV,	250
Buehler, Protoplasma-Struktur in Vorderhirnzellen der Eidechse	XIII,	57
Bühler, A., Beiträge zur Kenntniss der Eibildung beim Kaninchen und der Markstränge des Eierstockes beim Fuchs und Menschen . . . . .	XII,	76
Buehler, A., Untersuchungen über den Bau der Nervenzellen	XV,	351
Bürger, O., Weitere Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Hirndineen. Zur Embryologie von Clepsine . . . . .	XIX,	471
Bütschli, O., Bemerkungen über Cyanophyceen und Bacteriaceen . . . . .	XIX,	119
—, —, Ueber die Löslichkeit des Schwefels in Wasser und Glycerin . . . . .	XVI,	273
—, —, Untersuchungen über Mikrostructuren des erstarrten Schwefels nebst Bemerkungen über Sublimation, Ueberschmelzung und Uebersättigung des Schwefels und einiger anderer Körper . . . . .	XVII,	400
Bugge, G., Zur Kenntniss des Excretionsgefäss-Systems der Cestoden und Trematoden . . . . .	XX,	51
Bujwid, O., Bemerkungen über die Filtration bacterienhaltiger Flüssigkeiten . . . . .	XIV,	100
Bulloch, W., A simple apparatus for obtaining plate cultures or surface growths of obligate anaërobes . . . . .	XVII,	94
Bundle, A., Ciliate Infusorien im Cöcum des Pferdes . . . . .	XIV,	473
Bunge, B., u. Trautenroth, A., Smegma- und Tuberkelbacillen	XV,	119
Bunge, R., Ueber Geisselfärbung von Bacterien . . . . .	XIII,	96
—, —, Zur Kenntniss der geißeltragenden Bacterien . . . . .	XIII,	97
Bunker, F., On the structure of the sensory organs of the lateral line of Ameiurus nebulosus Le Sueur . . . . .	XIV,	230
Burchardt, E., Beiträge zur Kenntniss des Amphioxus lanceolatus . . . . .	XIX,	215
—, —, Ueber Holzessigfarben . . . . .	XV,	453
—, —, Ueber Kernfärbung mit Thallinbraun. — Ueber Chinolinwasser . . . . .	XII,	216
Burckhard, G., Die Implantation des Eies der Maus und die Umbildung desselben zur Decidua . . . . .	XVIII,	79
Burri, Nachweis von Fäcalbacterien im Trinkwasser . . . . .	XIII,	373
Burri, R., Ueber einen neuen Sterilisator . . . . .	XIV,	96
—, —, Ueber einige zum Zwecke der Artcharakterisirung anzuwendende bacteriologische Untersuchungsmethoden nebst Beschreibung von zwei neuen, aus Rheinwasser isolirten Bacterien . . . . .	XII,	515
—, —, Zur Isolirung der Anaëroben . . . . .	XIX,	249
Burt, E. A., The development of <i>Mutinus caninus</i> (Huds.) Fr.	XIV,	120
Buscalioni, L., Der Sudan III und seine Verwendung in der botanischen Mikrotechnik . . . . .	XVI,	266
* —, —, Eine neue Badevorrichtung zur Behandlung von Präparaten in Paraffin . . . . .	XIV,	442
—, —, <i>Il Saccharomyces guttulatus</i> Rob. . . . .	XIII,	381

Buscalioni, L., Studi sui cristalli di ossalato di calcio . . .	XIII, 262
Buscalioni, L., e Rondelli, A., Sopra un nuovo metodo di colorazione dei bacilli della tubercolosi . . . . .	XII, 262
Busch, Ch., Eine Methode zur Darstellung der Körnchenzellen an in Formalin gehärteten Präparate . . . . .	XIV, 54
Busch, Ch. K., Ueber eine Färbungsmethode secundärer Degeneration des Nervensystems mit Osmiumsäure . . . . .	XV, 373
Bussenius u. Siegel, Zur Frage des Bacillus der Maul- und Klauenseuche . . . . .	XIV, 117
Butschinsky, P., Zur Entwicklungsgeschichte von <i>Gebia littoralis</i> . . . . .	XII, 338
Byrnes, E. F., Experimental studies on the development of limb muscles in Amphibia . . . . .	XVII, 75
—, —, The maturation and fertilization of the egg of <i>Limax agrestis</i> [Linné] . . . . .	XVII, 471
Byxbee, E. S., The development of the karyokinetic spindle in the pollen-mother-cells of <i>Lavatera</i> . . . . .	XVIII, 112
Cade, A., Étude de la constitution histologique normale et de quelques variations fonctionnelles et expérimentales des éléments sécréteurs des glandes gastriques du fond chez les mammifères . . . . .	XVIII, 204
*Cajal, S. R., Ueber einige Methoden der Silberimprägnirung zur Untersuchung der Neurofibrillen, der Aehsenzylinder und der Endverzweigungen . . . . .	XX, 401
—, —, siehe Ramón y Cajal, S.	
Calkins, C. N., Mitosis in <i>Noctiluca miliaris</i> and its bearing on the nuclear relations of the Protozoa and Metazoa . . . . .	XVII, 462
Calkins, G. N., The spermatogenesis of <i>Lumbricus</i> . . . . .	XV, 464
Calleja, C., Método de tripla coloración con el carmín litinado y el picrocarmín de índigo . . . . .	XV, 322
Calugareann, D., Recherches sur les modifications histologiques dans les nerfs comprimés . . . . .	XVIII, 354
Campbell, D. H., Studies on the Araceae . . . . .	XVIII, 113
Canon, Bemerkung zu der Mittheilung von Dr. HUGO MARX „Ueber Sporenbildung und Sporenfärbung“ . . . . .	XVIII, 496
Cantani, A., Ueber eine Injectionsspritze zu bacteriologischen Zwecken . . . . .	XV, 114
—, —, Zur Verwendung des Sperma als Nährbodenzusatz . . . . .	XIV, 521
Cantani, jun., A., Ueber das Wachstum der Influenzabacillen auf hämoglobinfreien Nährböden . . . . .	XIX, 253
—, —, Sulla direzione del prolungamento cilindriche e sulla connessione diretta dei prolungamenti protoplasmatici delle cellule nervose . . . . .	XI, 89
Capaldi, A., Zur Verwendung des Eidotters als Nährbodenzusatz . . . . .	XIV, 243
Capobianco, F., Sulla nevroglia del corpo calloso . . . . .	XVIII, 485
Carazzi, D., A new and easy method for bleaching animals and microscopical sections fixed with osmic mixtures . . . . .	XI, 349

<b>Carazzi, D.</b> , Contributo all'istologia alla fisiologia dei Lamelli-branchi. 1. Ricerche sulle ostriche verdi . . . . .	XIII,	332
—, —, Revisione del genere <i>Polydora</i> Bosc. e cenni su due specie che vivono sulle ostriche . . . . .	XI,	57
—, —, Sur les indications du grossissement dans les dessins micrographiques . . . . .	XII,	319
<b>Carlier, E. W.</b> , On inter-cellular bridges in columnar epithelium . . . . .	XIII,	342
<b>Carlier, W.</b> , Changes that occur in some cells of the newt's stomach during digestion . . . . .	XVII,	216
—, —, Note on the presence of ciliated cells in the human adult kidney . . . . .	XVII,	365
<b>Carlson, A. J.</b> , Changes in the Nissl's substance of the ganglion and the bipolar cells of the retina of the Brand cormorant <i>Phalarocorax penicillatus</i> during prolonged anormal stimulation . . . . .	XX,	481
<b>Carlton, F. P.</b> , The brain and optic ganglion of <i>Leptodora hyalina</i> . . . . .	XIV,	377
<b>Carnoy, J. B.</b> , et <b>Lebrun, H.</b> , La cytodièrese de l'œuf. La vésicule germinative et les globules polaires chez les batraciens . . . . .	XVII,	479
* <b>Caro</b> , Eine einfache Methode zur gemeinsamen Behandlung von aufgeklebten Serien- und Curspräparaten . . . . .	XII,	18
<b>Castaigne, J.</b> , et <b>Rathery, F.</b> , Lésions expérimentales du rein . . . . .	XX,	330
<b>Cathrein, A.</b> , Vervollkommnung des Dichroskopes . . . . .	XIII,	542
<b>Catiano, L.</b> , Beiträge zur Morphologie der Bacterien. Ueber zwei fadenbildende Bacillen . . . . .	XIII,	374
<b>Catois, M.</b> , La neurologie de l'encéphale chez les poissons . . . . .	XV,	112
—, —, Sur l'histologie et l'anatomie microscopique de l'encéphale chez les poissons . . . . .	XIV,	233
<b>Cattaneo, G.</b> , Gli amebociti dei cefalopodi e loro confronto con quelli d'altri invertebrati . . . . .	XI,	60
<b>Catterina, G.</b> , Ricerche sull'intima struttura delle spore dei batteri . . . . .	XVI,	110
<b>Caulley, M.</b> , et <b>Mesnil, F.</b> , Sur un sporozoaire aberrant, <i>Siedleckia n. g.</i> . . . . .	XV,	461
<b>Cavaliè, M.</b> , Innervation du diaphragme par les nerfs intercostaux chez les mammifères et chez les oiseaux . . . . .	XVI,	242
<b>Cavara, F.</b> , Osservazioni citologiche sulle Entomophthoreae . . . . .	XVI,	504
<b>Cavazzani, A.</b> , Metodo di colorazione multipla . . . . .	XI,	344
—, —, Sur la contractilité des corpuscules rouges du sang des mammifères . . . . .	XII,	72
<b>Celli, A.</b> , Die Cultur der Amöben auf festem Substrate . . . . .	XIII,	476
<b>Centanni, E.</b> , Notiz über experimentelle Technik . . . . .	XIV,	97
<b>Ceroni</b> , Ueber Cholesteatome in einem Ohrpolypen . . . . .	XV,	233
<b>Certes, A.</b> , Colorabilité élective des filaments sporifères du <i>Spirobacillus gigas</i> vivant par le bleu de méthylène . . . . .	XVII,	394

Cesaris-Demel, Un nuovo metodo di diagnosi differenziale fra bacillo coli e bacillo del tifo . . . . .	XV, 505
Cesaris-Demel, A., Ueber das verschiedene Verhalten einiger Mikroorganismen in einem gefärbten Nährmittel . . .	XVII, 96
Chalon, J., Coloration des parois cellulaires, III. série d'expériences . . . . .	XVI, 511
—, —, Liquides conservateurs pour échantillons botaniques en bocal . . . . .	XVII, 256
—, —, Notes de botanique expérimentale . . . . .	XVII, 452
—, —, Nouvelle série d'expériences sur les colorations microchimiques des parois cellulaires . . . . .	XVII, 121
Chamberlain, C. J., Methods in plant histology . . . . .	XVIII, 230
Chevrel, R., Recherches anatomiques sur le système nerveux grand sympathique de l'esturgeon. (Acipenser sturio)	XII, 234
Chiaruggi, G., Contribuzioni allo studio dello sviluppo dei nervi encefalici nei mammiferi in confronto con altri vertebrati . . . . .	XI, 393
Child, C. M., A preliminary account of the cleavage of Arenicola cristata with remarks on the mosaic theory . .	XV, 464
—, —, Ein bisher wenig beachtetes antennales Sinnesorgan der Insecten, mit besonderer Berücksichtigung der Culiciden und Chironomiden . . . . .	XII, 49
—, —, The early development of Arenicola and Sternaspis .	XVII, 205
Chilesotti, E., Eine Carminfärbung der Achsencylinder, welche bei jeder Behandlungsmethode gelingt (Uranocarminfärbung nach SCHMAUS modificirt) . . . . .	XX, 87
*—, —, Une coloration élective des cylindres d'axe (Carmin aqueux chlorhydrique) . . . . .	XIX, 161
Ciaccio, C., Comunicazione sopra i canaliculi di secrezione nelle capsule soprarenali . . . . .	XX, 79
—, —, Ricerche sui processi di secrezione cellulare nelle capsule surrenali dei Vertebrati . . . . .	XX, 475
—, —, Sopra una nuova specie di cellule nelle capsule surrenali degli Anuri . . . . .	XX, 475
Ciechanowski, St., WEIGERT's Markscheidenmethode als Gallencapillarenfärbung . . . . .	XIX, 352
—, —, Zur Actinomycesfärbung in Schnitten . . . . .	XIX, 521
Cipollone, L. T., Nuove ricerche sul fuso neuro-muscolare .	XV, 370
Cirincione, G., Metodo d'inclusione per la ricerca dei bacilli tubercolari nei tessuti . . . . .	XI, 99
Citron, E., Beiträge zur Kenntniss des feineren Baues von Syncoryne Sarsii . . . . .	XIX, 204
Clark, J. G., The origine, development, and degeneration of the human ovary . . . . .	XVIII, 459
Clarke, J. J., Bemerkungen über Molluscum contagiosum und Coccidium oviforme . . . . .	XIII, 98
Claudius, M., Méthode de coloration à la fois simple et contrastante des microbes . . . . .	XIV, 520

<b>Claudius, M.</b> , Ueber die Anwendung einiger gewöhnlicher Pflanzenfarbstoffe in der mikroskopischen Färbungstechnik	XVII, 52
<b>Clautriau, G.</b> , Les réserves hydrocarbonées des Thallophytes	XVII, 259
—, —, Localisation et signification des alcaloïdes dans quelques graines . . . . .	XIII, 263
<b>Claypole, A. M.</b> , A new method for securing paraffin sections to the slide or gover-glass . . . . .	XIII, 310
—, —, The embryology and oögenesis of <i>Anurida maritima</i> [Guér.] . . . . .	XVII, 470
<b>Claypole, E. J.</b> , An investigation of the blood of <i>Necturus</i> and <i>Cryptobranchus</i> . . . . .	XI, 366
<b>Cloetta, M.</b> , Beiträge zur mikroskopischen Anatomie des Vogeldarmes . . . . .	XII, 357
—, —, Kann das medicamentöse Eisen nur im Duodenum resorbirt werden? . . . . .	XVII, 494
<b>Cobbett, L.</b> , Alkalinisirtes Rinder- und Pferdeserum als Hilfsmittel bei der Diphtheriediagnose . . . . .	XV, 117
<b>Coe, W. R.</b> , Notizen über den Bau des Embryos von <i>Distomum hepaticum</i> . . . . .	XIII, 325
—, —, On the anatomy of a species of nemertean ( <i>Cerebratulus lacteus</i> Vers.) with remarks of certain other species	XII, 226
—, —, The maturation and fertilization of the egg of <i>Cerebratulus</i> . . . . .	XVI, 358
<b>Cohen, E.</b> , Meteoritenkunde, Heft I. Untersuchungsmethoden und Charakteristik der Gemengtheile . . . . .	XII, 118
<b>Cohn, F.</b> , Zur Histologie und Histogenese des Corpus luteum und des interstitiellen Ovarialgewebes . . . . .	XX, 229
—, —, Zur Histologie und Histogenese des Corpus luteum und des interstitiellen Ovarialgewebes . . . . .	XX, 480
<b>Cohn, L.</b> , Untersuchungen über das centrale Nervensystem .	XV, 496
<b>Cohn, Th.</b> , Ueber Intercellularlücken und Kittsubstanz . . .	XII, 358
<b>Coker, C.</b> , Notes on the gametophytes and embryo of <i>Podocarpus</i> . . . . .	XIX, 123
<b>Coker, W. C.</b> , On the gametophytes and embryo of <i>Taxodium</i>	XX, 251
<b>Colassak, R.</b> , Die Herkunft des Myelins. Ein Beitrag zur Physiologie des Nervenstützgewebes . . . . .	XVI, 373
* <b>Colombo, G.</b> , Di un metodo per tingere „intra vitam“ i granuli protoplasmatici degli elementi cellulari della cornea e per fissare stabilmente la colorazione ottenuta . . . . .	XX, 282
<b>Colucci, C.</b> , Sulla neuroglia retinica . . . . .	XII, 87
<b>Comte, L.</b> , Contribution à l'étude de l'hypophyse humaine et de ses relations avec le corps thyroïde . . . . .	XV, 350
<b>Conklin, G. G.</b> , The embryology of <i>Crepidula</i> , a contribution to the cell lineage and early development of some marine Gastropods . . . . .	XVII, 65
<b>Conser, H. N.</b> , Paraffin and collodion embedding . . . . .	XIII, 469
<b>Cook, M. Th.</b> , Development of the embryo-sac and embryo of <i>Castalia odorata</i> and <i>Nymphaea advena</i> . . . . .	XX, 253



<b>Coppen, Jones, A.</b> , Ueber die Morphologie und die systematische Stellung des Tuberkelpilzes und über die Kolbenbildung bei Aktinomykose und Tuberculose . . . . .	XIII, 250
* <b>Cori, C. J.</b> , Der Rundschneidediamant, eine Vorrichtung zur Herstellung kreisrunder Glasplatten . . . . .	XIV, 175
* —, —, Ein horizontal fischendes Schliessnetz . . . . .	XIV, 178
* —, —, Ein ObjECTRÄGER zur Beobachtung von Objecten, welche zwischen zwei Deckgläschen eingeschlossen sind . . . . .	XII, 300
* —, —, Ein Schlamm-sauger . . . . .	XIV, 184
* —, —, Ueber die Verwendung der Centrifuge in der zoologischen Technik und Beschreibung einer einfachen Handcentrifuge . . . . .	XII, 303
<b>Corning, H. K.</b> , Ueber die Färbung des „Neurokeratinnetzes“ in den markhaltigen Fasern der peripheren Nerven . . . . .	XVII, 377
—, —, Ueber die Methode von P. KRONTHAL zur Färbung des Nervensystems . . . . .	XVII, 85
<b>Correns, C.</b> , Ueber Apicystis Brauniana Naeg. . . . .	XI, 109
—, —, Ueber die Membran und die Bewegung der Ocellarien . . . . .	XIV, 265
—, —, Ueber die Membran von Caulerpa . . . . .	XI, 535
—, —, Ueber die vegetabilische Zellmembran. Eine Kritik der Anschauungen WIESNER's . . . . .	XII, 265
<b>Coupin, H.</b> , Nouveau dispositif pour la coloration des coupes . . . . .	XIII, 308
<b>Courant</b> , Ueber die Präputialdrüsen des Kaninchens und über die Veränderungen derselben in der Brunstzeit . . . . .	XX, 65
<b>Courmont, J., Doyon et Paviot</b> , Lésions nerveuses expérimentales engendrées par la toxine diphtérique [Grenouille chauffée, chien, cheval] . . . . .	XIV, 89
<b>Cox, W. H.</b> , Der feinere Bau der Spinalganglienzelle des Kaninchens . . . . .	XV, 369
—, —, Die Selbständigkeit der Fibrillen im Neuron. Eine Studie über das Granulanznetz und die Fibrillen der Spinalganglienzellen . . . . .	XVI, 101
—, —, Ueber den fibrillären Bau der Spinalganglienzelle . . . . .	XIII, 498
<b>Crampton, H. E.</b> , Studies upon the early history of the Ascidian egg . . . . .	XVII, 474
<b>Crato, E.</b> , Morphologische und mikrochemische Untersuchungen über die Physoden . . . . .	XI, 110
<b>Crevatin, F.</b> , Dell'intima struttura degli occhi delle sfinxi . . . . .	XIII, 329
—, —, Ueber das sogenannte Stäbehennetz im elektrischen Organ des Zitterrochen . . . . .	XV, 470
<b>Croockewit, J. M.</b> , Ueber die Kiefer der Hirudineen . . . . .	XI, 57
* <b>Cruz, G.</b> , Ein einfacher Waschapparat für mikroskopische Zwecke . . . . .	XV, 26
<b>Cruz, O. G.</b> , Un nouvel appareil pour la récolte des eaux à différentes profondeurs . . . . .	XI, 523
<b>Csiky, J. v.</b> , Die Nervenendigungen in den glatten Muskelfasern . . . . .	XIV, 509
* <b>Culmann, P.</b> , Monoculares, bildanfrichtendes Prismen-Mikroskop . . . . .	XX, 416

Cunnington, W. A., Studien an einer Daphnide, <i>Simocephalus sima</i> . Beiträge zur Kenntniss des Centralnervensystems und der feineren Anatomie der Daphniden . . . . .	XIX, 482
Curschmann, H., Zur Untersuchung der Roseolen auf Typhusbacillen . . . . .	XVII, 108
Curtis, F., Contribution à l'étude de la saccharomycose humaine . . . . .	XIII, 382
Cutter, E., Some details as to TOLLES' $\frac{1}{75}$ th objective . . . . .	XII, 317
Czapek, F., Ueber die sogenannten Ligninreactionen des Holzes . . . . .	XVI, 119
—, —, Ueber einen Befund an geotropisch gereizten Wurzeln . . . . .	XV, 127
—, —, Weitere Beiträge zur Kenntniss der geotropischen Reizbewegungen . . . . .	XV, 515
—, —, Zur Biologie der holzbewohnenden Pilze . . . . .	XVI, 396
—, —, Zur Chemie der Zellmembranen bei den Laub- und Lebermoosen . . . . .	XVII, 119
—, —, Zur Lehre von den Wurzelabscheidungen . . . . .	XIII, 261
Czaplewski, E., Bemerkungen zur GRAM'schen Methode der Bacterienfärbung. Eine zweckmässige Nachfärbung zur GRAM'schen Methode . . . . .	XIII, 514
—, —, Ein Beitrag zur Züchtung des Influenzabacillus . . . . .	XIX, 390
* —, —, Ein neuer mikrographischer Apparat . . . . .	XIII, 147
—, —, Zur Kenntniss der Smegmabacillen . . . . .	XIV, 523
* Czapski, S., Beleuchtungsapparat mit herausklappbarem Condensor und Iris-Cylinderblendung . . . . .	XI, 433
* —, —, Neuer beweglicher Objecttisch zu Stativ Ia der Firma Carl Zeiss in Jena . . . . .	XI, 301
* —, —, Oculare mit erweitertem Gesichtsfeld und Irisblende, insbesondere für Uebersichtsbilder, Zeichnungen u. dergl. . . . .	XII, 437
* —, —, Ueber einen neuen Zeichenapparat und die Construction von Zeichenapparaten im allgemeinen . . . . .	XI, 289
* —, —, u. Gebhardt, W., Das stereoskopische Mikroskop nach Greenough und seine Nebenapparate . . . . .	XIV, 289
* Czermack, N., Einige Ergebnisse über die Entwicklung, Zusammensetzung und Function der Darmwand . . . . .	XII, 371
Dahlgren, U., A centrosome artefact in the spinal ganglion of the dog . . . . .	XIV, 235
Dahlgrün, W., Untersuchungen über den Bau der Excretionsorgane der Tunicaten . . . . .	XVIII, 319
Dale, E., Observations on Gymnosaceae . . . . .	XX, 247
Dale, H. H., On some numerical comparisons of the centripetal and centrifugal medullated nerve-fibres arising in the spinal ganglia of the mammals . . . . .	XVII, 240
Dangeard, P. A., Structure et communications protoplasmiques dans le <i>Baetridium flavum</i> . . . . .	XVII, 260
—, —, Recherches sur les Eugléniens . . . . .	XX, 98
David, M., Ueber die histologischen Befunde nach Replantation trepanirter Knochenstücke des Schädels. . . . .	XIV, 60

Davis, B. M., Kerntheilung in der Tetrasporenmutterzelle bei Corallina officinalis L. var. mediterranea . . . . .	XV, 513
—, —, Nuclear studies on Pellia . . . . .	XVIII, 375
—, —, Oogenesis in Saprolegnia . . . . .	XX, 99
—, —, The fertilization of Albugo candida . . . . .	XVII, 521
Davison, A., The lymph system in the extremities of the cat	XIX, 499
Dawidow, D., Die FLORENCE'sche Methode für den Nachweis der Spermatozoën . . . . .	XVIII, 81
Dawydoff, C., Beiträge zur Kenntniss der Regeneration bei den Ophiuren . . . . .	XVIII, 54
Debray, F., La maladie de la brunissure (Pseudocommis Vitis)	XV, 509
Dębski, B., O budowie i mechanizmie ruchów liści u marant- towatyeh . . . . .	XIII, 386
Dębski, K., Weitere Beobachtungen an Chara foetida Desv.	XVI, 267
Deegener, P., Entwicklung der Mundwerkzeuge und des Darmkanals von Hydrophilus . . . . .	XVIII, 58
Deetjen, H., Die Hülle der rothen Blutzellen . . . . .	XVIII, 473
—, —, Untersuchungen über die Blutplättchen . . . . .	XVIII, 336
Deganello, U., Ueber die Structur und Granulirung der Zellen des acuten und chronischen Eiters des Menschen (Bei- trag zur Kenntniss der eitrigen Entzündung) . . . . .	XX, 325
—, —, Ueber die supravitale Färbbarkeit der Zellen des acuten und chronischen Eiters des Menschen . . . . .	XX, 229
Dehler, A., Beitrag zur Kenntniss des feineren Baues der rothen Blutkörperchen beim Hühnerembryo . . . . .	XIII, 59
—, —, Beitrag zur Kenntniss vom feineren Bau der sympathi- schen Ganglienzellen des Frosches . . . . .	XIII, 58
Dekhuizen, C., Liquide fixateur isotonique avec l'eau de mer pour les objets dont on ne veut pas éliminer les for- mations calcaires . . . . .	XX, 435
—, —, Un liquide fixateur isotonique avec l'eau de mer . . . . .	XX, 434
Dekhuizen, M. C., Ueber die Thrombocyten (Blutplättchen)	XVIII, 339
*Delden, A. van, Ein Hilfsapparat zur Einstellung mit Immer- sionsobjectiven . . . . .	XII, 15
Denke, R., Sporentwicklung bei Selaginella . . . . .	XIX, 396
Dennig, A., Zur Diagnose der Meningitis tuberculosa . . . . .	XIII, 376
Determann, Klinische Untersuchungen über Blutplättchen	XVI, 86
Devaux, M., Sur les réactifs colorants des substances pectiques. — Sur la coloration des composés pectiques. — Géné- ralité de la fixation des métaux par la paroi cellulaire	XIX, 260
Dexler, H., Ueber die combinirte chronische Schweiflähmung und Sphinkterenparalyse des Pferdes . . . . .	XIV, 224
—, —, Zur Histologie der Ganglienzellen des Pferdes in nor- malem Zustande und nach Arsenikvergiftung. . . . .	XIV, 236
Dexter, F., The development of the paraphysis in the common fowl . . . . .	XX, 84
Deycke u. Voigtländer, Studien über culturelle Nährböden .	XVIII, 496



Deycke, G., Die Benutzung von Alkalialbuminaten zur Herstellung von Nährböden . . . . .	XIII, 366
—, —, Weitere Erfahrungen über die Benutzung von Alkalialbuminaten zur Herstellung von Nährböden . . . . .	XIII, 91
Diamare, V., Il genere <i>Dypilidium</i> . . . . .	XI, 57
Diereks, F., Étude comparée des glandes pygidiennes chez les Carabides et les Dytiscides avec quelques remarques sur le classement des Carabides . . . . .	XVII, 207
Dietrich, A., u. Liebermeister, G., Sauerstoffübertragende Körnchen in Milzbrandbacillen . . . . .	XIX, 392
Dimmer, F., Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Macula lutea des Menschen . . . . .	XI, 522
* —, —, Eine Modification der Celloidinseriemethode . . . . .	XVI, 44
* Dippel, L., Einrichtung des gewöhnlichen Arbeitsmikroskopes zur Beobachtung der Achsenbilder doppeltbrechender Krystalle . . . . .	XVII, 145
Disse, J., Die erste Entwicklung des Riechnerven . . . . .	XV, 250
—, —, Ueber Epithelknospen in der Regio olfactoria der Säuger . . . . .	XII, 397
Dittrich, G., Zur Entwicklungsgeschichte der Helvellineen . . . . .	XV, 510
Dixon, H., Gelatine as a fixative . . . . .	XV, 322
Dixon, H. H., On the chromosomes of <i>Lilium longiflorum</i> . . . . .	XIII, 388
—, —, u. Joly, H., The path of transpiration-current . . . . .	XII, 408
Dmitrijewsski, P., O nerwach molotschnych sheles . . . . .	XIII, 361
Döllken, Ueber die Wirkung des Aluminiums mit besonderer Berücksichtigung der durch das Aluminium verursachten Läsionen im Centralnervensystem . . . . .	XIV, 517
* Döllken, A., Einbettung von Gewebstheilen ohne Alkoholhärtung . . . . .	XIV, 32
* —, —, Weigert-Pal-Färbung sehr junger Gehirne . . . . .	XV, 443
Doelter, C., Die Schmelzbarkeit der Mineralien und ihre Löslichkeit in Magmen . . . . .	XVIII, 381
—, —, Einige weitere Versuche über das Verhalten der Mineralien zu den RÖNTGEN'schen X-Strahlen . . . . .	XIV, 269
—, —, Neue Bestimmungen von Schmelzpunkten . . . . .	XVIII, 513
—, —, Ueber die Bestimmung der Schmelzpunkte bei Mineralien und Gesteinen . . . . .	XVIII, 249
—, —, Verhalten der Mineralien zu den RÖNTGEN'schen X-Strahlen . . . . .	XIII, 398
Dörler, A., Neue und wenig bekannte rhabdocöle Turbellarien . . . . .	XVIII, 444
Doflein, F., Karyokinese des Spermakerns . . . . .	XIV, 375
—, —, Studien zur Naturgeschichte der Protozoën. I. <i>Kentrochona nebaliae</i> Rompel. II. <i>Kentrochonopsis multipara</i> n. g. n. sp., ein Infusor mit multipler Knospung . . . . .	XIV, 374
—, —, Studien zur Naturgeschichte der Protozoën. III. Ueber <i>Myxosporidien</i> . . . . .	XV, 217
Dogiel, A. S., Das periphere Nervensystem des Amphioxus ( <i>Branchiostoma lanceolatum</i> ) . . . . .	XX, 211
—, —, Der Bau der Spinalganglien bei den Säugethieren . . . . .	XIII, 497

<b>Dogiel, A. S.,</b> Die Nervenlemente im Kleinhirne der Vögel und Säugethiere . . . . .	XIII, 352
—, —, Die Nervenendigungen im Bauchfell, in den Sehnen, den Muskelspindeln und dem Centrum tendineum des Diaphragmas beim Menschen und bei Säugethieren . . . . .	XVIII, 361
—, —, Die Nervenendigungen im Lidrande und in der Conjunctiva palpebralis des Menschen . . . . .	XII, 389
—, —, Die Nervenendigungen in der Haut der äusseren Genitalorgane des Menschen . . . . .	XII, 387
—, —, Die Nervenendigungen in der Thränendrüse der Säugethiere . . . . .	XII, 388
—, —, Die sensiblen Nervenendigungen im Herzen und in den Blutgefässen der Säugethiere . . . . .	XV, 112
—, —, Die Structur der Nervenzellen der Retina . . . . .	XIII, 89
—, —, Eine geringe Abänderung der GOLGI'schen Methode . . . . .	XII, 323
—, —, Gistologitschesskija issledowanija. I. Sstroenie sspinosomogowych uslow i kletok u mlekopitajuschtschich shiwotnych . . . . .	XIV, 404
—, —, Neuroglia der Retina des Menschen . . . . .	XII, 393
—, —, Technika okraschiwanija nerwnoi ssisstemy metileno-woju ssinju . . . . .	XIX, 245
—, —, Ueber den Bau der Ganglien in den Geflechten des Darmes und der Gallenblase des Menschen und der Säugethiere . . . . .	XVI, 378
—, —, Ueber die Nervenendigungen in den Geschmacks-Endknospen der Ganoïden . . . . .	XIV, 388
—, —, Zur Frage über den Bau der HERBST'schen Körperchen und die Methylenblaufixirung nach BETHE . . . . .	XVI, 451
—, —, Zur Frage über den feineren Bau der Herzganglien des Menschen und der Säugethiere . . . . .	XV, 489
—, —, Zur Frage über den feineren Bau der Spinalganglien und deren Zellen bei Säugethieren . . . . .	XIV, 404
—, —, Zur Frage über den feineren Bau des sympathischen Nervensystems bei den Säugethieren . . . . .	XIII, 88
<b>Dogiel, J.,</b> Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Physiologie des Herzens . . . . .	XII, 339
<b>Dop, P.,</b> Sur le développement de l'ovule des Asclépiadées . . . . .	XIX, 399
—, —, Sur le pollen des Asclépiadées . . . . .	XX, 379
<b>Drasch, O.,</b> Der Bau der Giftdrüsen des gefleckten Salamanders . . . . .	XI, 513
<b>Dreier,</b> Ueber Protargol . . . . .	XVI, 383
<b>Dreyer, G.,</b> Bacterienfärbung in gleichzeitig nach VAN GIESON's Methode behandelten Schnitten . . . . .	XVII, 392
<b>Dreysel, M.,</b> u. <b>Oppler, P.,</b> Beiträge zur Kenntniss des Elefäns in normaler und pathologisch veränderter Haut . . . . .	XII, 360
<b>Drigalski, v.,</b> u. <b>Conradi, H.,</b> Ueber ein Verfahren zum Nachweis der Typhusbacillen . . . . .	XVIII, 498
<b>Drossbach, G. P.,</b> Methode der bacteriologischen Wasseruntersuchung . . . . .	XII, 514

Drossbach, P., Plattenverfahren zur Reincultur von Mikroorganismen auf flüssigen Nährböden . . . . .	XI, 524
Drüner, L., Beiträge zur Kenntniss der Kern- und Zelldegeneration und ihre Ursache . . . . .	XII, 57
—, —, Studien über den Mechanismus der Zelltheilung . . . . .	XII, 27
* —, —, Ueber Mikrostereoskopie und eine neue vergrößernde Stereoskopcamera . . . . .	XVII, 281
* —, —, u. Braus, H., Das binoculare Präparir- und Horizontalmikroskop . . . . .	XIV, 5
Drummond, W. B., On the structure and functions of hæmolymp glands . . . . .	XVII, 363
Duboseq, O., Recherches sur les Chilopodes . . . . .	XVII, 62
Ducamp, L., Recherches sur l'embryogénie des Araliacées . . . . .	XIX, 124
Dumez, R., Rappports du cytoplasme et du noyau dans l'œuf de la Cytherea chione L. . . . .	XX, 211
Duncker, J., Die physikalische Prüfung der Desinfection mit Wasserdampf . . . . .	XI, 53
Durig, A., Das Formalin als Fixirungsmittel anstatt der Osmiumsäure bei der Methode RAMÓN Y CAJAL'S . . . . .	XII, 325
Eber, A., Ueber ein vom Jochbein ausgehendes Osteosarkom beim Rinde . . . . .	XIII, 59
Eberlein, R., Ueber die im Wiederkäuermagen vorkommenden ciliaten Infusorien . . . . .	XII, 334
Eberth u. Bunge, R., Die Nerven der Chromatophoren bei Fischen . . . . .	XIII, 49
Eberth, C. J., Die Sarkolyse . . . . .	XI, 516
Ebner, O. v., Ueber die Spitzen der Geschmacksknospen . . . . .	XIV, 229
Ebner, V. v., Ueber eine optische Reaction der Bindegewebssubstanzen auf Phenole . . . . .	XI, 257
—, —, Die Chorda dorsalis der niederen Fische und die Entwicklung des fibrillären Bindegewebes . . . . .	XIV, 492
—, —, Ueber die „Kittlinien“ der Herzmuskelfasern . . . . .	XVIII, 465
Edinger, L., Untersuchungen über die vergleichende Anatomie des Gehirns. 3. Neue Studien über das Vorderhirn der Reptilien . . . . .	XIII, 351
Edington, A., Eine einfache Methode zur Fixirung von Blutpräparaten . . . . .	XVIII, 70
Edwards, A. M., On the use of colored light in microscopy . . . . .	XII, 209
Eggeling, H., Ueber die Deckzellen im Epithel von Ureter und Harnblase . . . . .	XVIII, 453
Ehlers, H., Zur Kenntniss der Anatomie und Biologie von Oxyuris curvula Rud. . . . .	XVI, 70
Ehrlich, Ueber Neutralroth . . . . .	XI, 250
Ehrlich, P., u. Lazarus, A., Die Anämie; 1. Abth., Normale und pathologische Histologie des Blutes: Ueber die Darstellung und Bedeutung der Zellgranula . . . . .	XV, 338
Eigner, A., Ueber Trugbilder von Poren in den Wänden normaler Lungenalveolen . . . . .	XVII, 68

* Eisen, G., A successful achromatic light-filter for high power microscopic work . . . . .	XIV, 444
* —, —, Notes on fixation, stains, the alcohol method, etc. . . . .	XIV, 195
—, —, On the blood-plates of the human blood, with notes on the erythrocytes of <i>Amphiuma</i> and <i>necturus</i> . . . . .	XVII, 488
—, —, The spermatogenesis of <i>Batrachoseps</i> . . . . .	XVII, 478
Eisenschitz, S., Beiträge zur Morphologie der Sprosspilze . . . . .	XII, 263
Eisig, H., Zur Entwicklungsgeschichte der Capitelliden . . . . .	XV, 218
Eismond, J., Anwendung der Mikrophotographie zur Anfertigung genauer Abbildungen . . . . .	XIV, 468
—, —, Zur Kenntniss des „Zwischenkörpers“ . . . . .	XIV, 473
Ekmann, Th., Beiträge zur Kenntniss des Stieles der Brachiopoden . . . . .	XV, 481
Elfstrand, M., Studier öfver alkaloidernas lokalisation, företrädesvis inom familjen Loganiaceae . . . . .	XII, 531
Elion, H., Züchtung von Askosporen auf Thonwürfeln . . . . .	XII, 403
Elsner, Untersuchungen über electives Wachsthum der Bacterium coli-Arten und des Typhusbacillus und dessen diagnostische Verwerthbarkeit . . . . .	XIII, 377
—, —, Zur Plattendiagnose des Cholera-bacillus . . . . .	XII, 518
Embden, G., Primitivfibrillenverlauf in der Netzhaut . . . . .	XVIII, 488
Emmerling, O., Zur Kenntniss des Sorbosebacteriums . . . . .	XVI, 394
Emmert, J., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Selachier, insbesondere nach Untersuchungen an jüngeren Embryonen von <i>Torpedo marmorata</i> . . . . .	XVII, 477
Enderlein, G., Beitrag zur Kenntniss des Baues der quergestreiften Muskeln bei den Insecten . . . . .	XVI, 443
—, —, Eine einseitige Hemmungsbildung bei <i>Telea polyphemus</i> von ontogenetischem Standpunkt. Ein Beitrag zur Kenntniss der Entwicklung der Schmetterlinge . . . . .	XX, 55
Enderlen, Histologische Untersuchungen bei experimentell erzeugter Osteomyelitis . . . . .	XVI, 460
—, Ueber Sehnengeneration . . . . .	XI, 76
Enderlen u. Justi, Beiträge zur Kenntniss der UNNA'schen Plasmazellen . . . . .	XIX, 98
Endo, S., Ueber ein Verfahren zum Nachweis der Typhusbacillen . . . . .	XX, 368
Engel, C. S., Ueber embryonale und pathologische rothe Blutkörperchen mit Demonstration mikroskopischer Präparate . . . . .	XVI, 88
—, —, Weiterer Beitrag zur Entwicklung der Blutkörperchen beim menschlichen Embryo . . . . .	XV, 483
—, —, Zur Färbung von Blut- und Eiterpräparaten mit Eosin-Methylenblau . . . . .	XVIII, 200
Engel, S., Die Blutkörperchen des bebrüteten Hühnereies . . . . .	XII, 254
—, —, Die Entstehung der körperlichen Elemente des Blutes . . . . .	XII, 377
—, —, Eine einfache mikrophotographische Camera . . . . .	XI, 26

Engelmann, E., Einiges über die sogenannte „physiologische Kochsalzlösung“ . . . . .	XX,	299
Engelmann, Th. W., Ueber ein Mikrospectralobjectiv mit Normalspectrum . . . . .	XVIII,	27
Eppinger, H., Beiträge zur normalen und pathologischen Histologie der menschlichen Gallencapillaren mit besonderer Berücksichtigung der Pathogenese des Ikterus (auf Grund einer neuen Färbungsmethode) . . . . .	XIX,	238
Epstein, St., Abfüllbürette für sterile Flüssigkeiten . . . . .	XIX,	385
—, —, Apparat zur Cultur anaërober Bacterien . . . . .	XV,	378
—, —, Ein vereinfachtes Verfahren zur Züchtung anaërober Bacterien in Doppelschalen . . . . .	XVIII,	91
D'Erebia, Fl., Contributo allo studio della struttura e delle connessioni del ganglio ciliare . . . . .	XII,	90
Erdheim, J., Zur normalen und pathologischen Histologie der Glandula thyreoidea, parathyreoidea und Hypophysis . . . . .	XX,	334
Eriksson, J., u. Tischler, G., Ueber das vegetative Leben der Getreiderostpilze. I. <i>Puccinia glumarum</i> (SCHL.) ERIKS. u. HEXX. in der heranwachsenden Weizenpflanze . . . . .	XX,	493
d'Erlanger, E., Études sur le développement des Gastéropodes pulmonées . . . . .	XII,	502
Erlanger, R. v., Zur Kenntniss des feineren Baues des Regenwurmhodens und der Hodenzellen . . . . .	XII,	495
*—, —, Zur sogenannten japanischen Aufklebemethode . . . . .	XII,	186
—, —, Beiträge zur Kenntniss der Structur des Protoplasmas, der karyokinetischen Spindel und des Centrosoms. 1. Ueber die Befruchtung und erste Theilung des <i>Ascariseies</i> . . . . .	XIV,	378
*—, —, Bemerkungen zu den Mittheilungen von Rumbler über Einbettung und Orientirung kleiner Objecte . . . . .	XIV,	38
Ermengem, E. van, Nouvelle méthode de coloration des cils des bactéries. . . . .	XI,	98
Ernst, A., Beiträge zur Kenntniss der Entwicklung des Embryosackes und des Embryo (Polyembryonie) von <i>Tulipa Gesneriana</i> L. . . . .	XVII,	521
—, —, Chromosomenreduction, Entwicklung des Embryosackes und Befruchtung bei <i>Paris quadrifolia</i> L. und <i>Trillium grandiflorum</i> Salisb. . . . .	XIX,	398
—, —, Ueber Pseudo-Hermaphroditismus und andere Missbildungen der Oogonien bei <i>Nitella syncarpa</i> [Thuil.] Kütz. . . . .	XVII,	519
Ernst, P., Färbungsversuche an Sporen mit Hilfe der Maceration. Nach Untersuchungen des Herrn DR. KINSCHERF . . . . .	XIII,	94
—, —, Studien über normale Verhornung mit Hilfe der GRAM'schen Methode. . . . .	XIII,	340
—, —, Ueber den Bau der Bacterien . . . . .	XIX,	113
Esch, E., Die Gesteine der Ecnatorischen Ost-Cordillere. Die Berge des Ibarra-Beckens und der Cayambe . . . . .	XIII,	538



Escherich, K., Anatomische Studien über das männliche Genitalsystem der Coleopteren . . . . .	XII, 49
Escherich, Th., Ueber Streptokokkenenteritis im Säuglingsalter . . . . .	XVI, 388
Eschweiler, R., Zur vergleichenden Anatomie der Muskeln und der Topographie des Mittelohres verschiedener Säugethiere . . . . .	XV, 482
Esmarch, E. v., Die Durchführung der bacteriologischen Diagnose bei Diphtherie . . . . .	XIII, 247
—, —, Ueber kleinste Bakterien und das Durchwachsen von Filtern . . . . .	XIX, 386
* Eternod, Rasoir universel pour microscopistes . . . . .	XI, 465
* Eternod, A. C. F., Instruments et procédés micrographiques nouveaux (Platine à charriot. — Binoculaire microscopique. — Définisseur pour les blocs de paraffine. — Coupes en séries. — Schablon) . . . . .	XV, 417
Ewald, A., Beiträge zur histologischen Technik . . . . .	XV, 204
Ewing, J., Studies of ganglion cells. A preliminary communication . . . . .	XVI, 95
* Fairchild, D. G., A perforated porcelain cylinder as washing apparatus . . . . .	XII, 301
Fajardo, F., Von der Hämatozoarie des Beri-beri und deren Pigment . . . . .	XV, 460
Fajersztajn, J., Ein neues Silberimprägnationsverfahren als Mittel zur Färbung der Achsenylinder . . . . .	XVIII, 214
—, —, Ueber den Hämatoxylin-Chromlack als Mittel zur Färbung der Achsenylinder . . . . .	XVIII, 479
Fañanás, S., Terminacion de los tubos secretorios de las glándulas sudóparas . . . . .	XIII, 347
Farmer, J. B., On fertilisation and the segmentation of the spore, in Fucus . . . . .	XIII, 528
—, —, On nuclear division in the pollen-mothercells of Lilium Martagon . . . . .	XI, 123
—, —, Ueber Kernteilung in Lilium-Antheren, besonders in Bezug auf die Centrosomen-Frage . . . . .	XII, 533
Faussek, V., Beiträge zur Histologie der Kiemen bei Fischen und Amphibien . . . . .	XIX, 220
—, —, Untersuchungen über die Entwicklung des Cephalopoden . . . . .	XVII, 350
Fedorow, E. v., Constatering der optischen Anomalien in Plagioklasen . . . . .	XVI, 519
—, —, Der Granat von den Turjinsk'schen Gruben . . . . .	XIV, 272
—, —, Mikroskopische Bestimmung des Periklingesetzes . . . . .	XVII, 530
—, —, Pseudoabsorption . . . . .	XVII, 406
—, —, Ueber einen Glimmercomparator . . . . .	XII, 484
Feinberg, H., Erwiderung auf vorstehenden Artikel . . . . .	XVII, 246
—, —, Ueber das Wachstum der Bakterien . . . . .	XVII, 243
—, —, Ueber den Bau der Bakterien . . . . .	XVII, 241
Feinberg, L., Ueber den Bau der Hefezellen und über ihre Unterscheidung von einzelligen thierischen Organismen . . . . .	XIX, 522

Felix, W., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Salmoniden	XV,	89
Félizet, G., et Branca, A., Histologie du testicule ectopique	XVI,	76
Fellenberg, E. v., u. Schmidt, C., Neuere Untersuchungen über den sogenannten Stamm im Gneisse von Guttannen	XVII,	125
Ferrán, J., Ueber das aërobische Verhalten des Tetanusbacillus	XV,	506
—, —, Ueber die Verwendung des Acetylens bei der Cultur anaërober Bacterien . . . . .	XV,	380
Feussner, W., Ueber das ABBE'sche Krystallrefractometer . . . . .	XI,	273
Fick, J., Ueber metachromatische Färbung des Keratohyalins durch Kresylechtviolett . . . . .	XX,	222
Fiek, R., Ueber die Reifung und Befruchtung des Axolotleies	XII,	55
Fieker, M., Ueber den Nachweis von Typhusbacillen im Wasser durch Färbung mit Eisensulfat . . . . .	XX,	369
—, —, Zur Agglutinationstechnik . . . . .	XX,	96
Field, G. W., On the morphology and physiology of the echinoderm spermatozoön . . . . .	XV,	462
* Field, H. H., u. Martin, J., Mikrotechnische Mittheilungen . . . . .	XI,	6
Filippi, C. de, Ricerche istologiche ed anatomiche sulla Taenia Bothrioplitis Piana . . . . .	XIII,	484
Finger, E., Ghon, A., u. Schlagenhauser, F., Beiträge zur Biologie des Gonococcus und zur pathologischen Anatomie des gonorrhoeischen Processes . . . . .	XIII,	111
Finotti, E., Beiträge zur Chirurgie und pathologischen Anatomie der peripherischen Nerven . . . . .	XIII,	236
Fischel, A., Ueber die Regeneration der Linse . . . . .	XVII,	371
—, —, Untersuchungen über vitale Färbung . . . . .	XVIII,	179
—, —, Zur Lehre von der Wirkung des Silbernitrats auf die Elemente des Nervensystems . . . . .	XI,	48
* Fischel, R., Ueber eine neue Methode zum Aufkleben von Celloïdinschnitten und die Anwendung derselben für Schnittserien . . . . .	XX,	288
Fischer, Einige Bemerkungen über die Färbung pathologischer Gliafornationen . . . . .	XX,	356
Fischer, A., Fixirung, Färbung und Bau des Protoplasmas. Kritische Untersuchungen über Technik und Theorie in der neueren Zellforschung . . . . .	XVII,	40
—, —, Neue Beiträge zur Kritik der Fixirungsmethoden . . . . .	XIII,	212
—, —, Untersuchungen über Bacterien . . . . .	XII,	400
—, —, Untersuchungen über den Bau der Cyanophyceen und Bacterien . . . . .	XIV,	261
—, —, Zur Kritik der Fixirungsmethoden und der Granula . . . . .	XI,	372
Fischer, B., Ein neues Injectionsverfahren zur Darstellung der Capillaren . . . . .	XX,	224
—, —, Ueber die Fettfärbung mit Sudan III und Scharlach R . . . . .	XX,	198
—, —, Ueber Chemismus und Technik der WEIGERT'schen Elastinfärbung . . . . .	XX,	40
—, —, Weiteres zur Technik der Elastinfärbung . . . . .	XX,	439

<b>Fischer, H.</b> , Mikrophotogramme von Inulinsphärüten und Stärkekörnern . . . . .	XX,	103
—, —, Ueber Inulin, sein Verhalten ausserhalb und innerhalb der Pflanze, nebst Bemerkungen über den Bau der geschichteten Stärkekörner . . . . .	XV,	518
—, —, Ueber Stärke und Inulin . . . . .	XIX,	261
<b>Fischer, M.</b> , Beiträge zur Kenntniss der Nasenhöhle und des Thränennasenausganges der Amphisbaeniden . . . . .	XVII,	66
<b>Fisehoeder</b> , Das Schicksal replantirter Knochenstücke vom histologischen Gesichtspunkte aus betrachtet . . . . .	XVI,	362
<b>Fish, P. A.</b> , A new clearer for collodionized objects . . . . .	XI,	503
—, —, Notes on technique . . . . .	XV,	69
—, —, The use of formalin in neurology . . . . .	XIII,	491
<b>Fitting, H.</b> , Bau und Entwicklungsgeschichte der Makrosporen von Isoëtes und Selaginella und ihre Bedeutung für die Kenntniss des Wachsthums pflanzlicher Zellmembranen . . . . .	XVII,	520
<b>Flatau, E.</b> , Beitrag zur technischen Bearbeitung des Centralnervensystems . . . . .	XV,	242
—, —, Ueber die zweckmässige Anwendung der GOLGI'schen Sublimatmethode für die Untersuchung des Gehirns des erwachsenen Menschen . . . . .	XII,	257
<b>Flemming, W.</b> , Ueber den Bau der Spinalganglienzellen bei Säugethieren und Bemerkungen über den der centralen Zellen . . . . .	XIII,	87
—, —, Ueber die Entwicklung der kollagenen Bindegewebsfibrillen bei Amphibien und Säugethieren . . . . .	XIV,	222
—, —, Ueber die Structur centraler Nervenzellen bei Wirbelthieren . . . . .	XIV,	91
—, —, Ueber die Wirkung von Chromosmiumessigsäure auf Zellkerne . . . . .	XII,	218
—, —, Zur Färbung mit sehr verdünntem Hämatoëin . . . . .	XIII,	216
<b>Flexner, S.</b> , The regeneration of the nervous system of Planaria torva and the anatomy of the nervous system of double-headed forms . . . . .	XVII,	58
<b>Flint, J. M.</b> , Das Bindegewebe der Speicheldrüsen und des Pankreas und seine Entwicklung in der Glandula submaxillaris . . . . .	XX,	472
—, —, The blood-vessels, angiogenesis, organogenesis, reticulum, and histology of the adrenal . . . . .	XVIII,	469
—, —, The ducts of the human submaxillary gland . . . . .	XIX,	356
<b>Floederus, M.</b> , Ueber die Bildung der Follikelhüllen bei den Ascidien . . . . .	XIV,	486
<b>Foà, C.</b> , Ueber die feinere Structur der geschichteten Pflasterepithelien . . . . .	XVII,	74
<b>Foà, P.</b> , Beitrag zum Studium des Knochenmarks . . . . .	XVI,	231
<b>Folsom, F. W.</b> , The anatomy and physiology of the mouth-parts of the Collembolan, Orchesella cineta L. . . . .	XVII,	349



Foot, K., The cocoons and eggs of <i>Allolobophora foetida</i> . . .	XVII, 64
—, —, Yolk-nucleus and polar rings . . . . .	XVII, 64
*Foot, K., a. Strobell, E. Ch., A new method of focussing in photomicrography . . . . .	XVIII, 421
Foote, H. W., Ueber die physikalisch-chemischen Beziehungen zwischen Aragonit und Calcit . . . . .	XVII, 528
Forssmann, J., Ueber die Ursachen, welche die Wachstumsrichtung der peripheren Nervenfasern bei der Regeneration bestimmen . . . . .	XV, 490
Forster, F., Nährgelatine mit hohem Schmelzpunkt . . . . .	XIV, 409
Forster, L., Note on foetal muscle spindles . . . . .	XIX, 364
Forti, A., L'impiego dell'aldeide mica per impedire la fluidificazione nei preparati alla gelatina glicerina . . . . .	XVIII, 431
Foth, Ueber die praktische Bedeutung des trockenen Malleins . . . . .	XI, 100
Fraenkel, Vergleichende Untersuchung des Uterus- und Chorion-epithels . . . . .	XV, 346
Fraenkel, A., Einige Bemerkungen über das Vorkommen von Smeigmabacillen im Sputum . . . . .	XV, 505
Fraenkel, C., Eine morphologische Eigenthümlichkeit der Diphtheriebacillen . . . . .	XIII, 246
—, —, Ueber das Vorkommen des Meningococcus intracellularis bei eiterigen Entzündungen der Augenbindehaut . . . . .	XVI, 387
—, —, Ueber den Gefässbündelverlauf in den Blumenblättern der Amaryllidaceen . . . . .	XX, 109
Fraenkel, E., Ueber eine neue Markscheidenfärbung . . . . .	XX, 345
François, P., Recherches sur le développement des vaisseaux et du sang dans le grand épiploon du lapin . . . . .	XII, 255
Francotte, P., Mesures dans les recherches microscopiques . . . . .	XIII, 308
—, —, Recherches sur la maturation, la fécondation et la ségmentation chez les Polyclades . . . . .	XVII, 59
Franke, Ueber die histologischen Vorgänge bei der Heilung perforirender Lederhautwunden . . . . .	XII, 505
Frankl, O., Die Ausfuhrwege der Harnsamenniere des Frosches . . . . .	XIV, 496
*—, —, Einbettklötze für Paraffinobjecte . . . . .	XIII, 438
Franklin, P. M., Note on the basement membranes of the kidney . . . . .	XIX, 241
Freemann, W., A method of staining sections quickly with picrocarmine . . . . .	XX, 301
Freidenfeldt, T., Untersuchungen zur Neurologie der Acephalen. I. Ueber das Nervensystem des Mantels von <i>Maitra elliptica</i> BRONN . . . . .	XIII, 332
Frenzel, J., Die Mitteldarmdrüse des Flusskrebse und die amitotische Zelltheilung . . . . .	XII, 339
—, —, Zur Planktonmethodik. I. Die Planktonpumpe . . . . .	XIV, 468
Freudenreich, E., Ueber den Nachweis des <i>Bacterium coli commune</i> im Wasser und dessen Bedeutung . . . . .	XIII, 379
Freudenreich, E. v., Ueber eine Verbesserung des Plattenverfahrens . . . . .	XII, 260

Frey, M., Eine Goldfärbung des Nervenmarks . . . . .	XV, 361
Freyrnuth u. Lickfett, Zur Frage der raschen Bacteriendiagnose der Cholera . . . . .	XII, 518
Friedemann, O., Untersuchungen über die postembryonale Entwicklung von <i>Aurelia aurita</i> . . . . .	XIX, 71
Friedländer, B., Altes und Neues zur Histologie des Bauch- stranges des Regenwurms . . . . .	XII, 41
—, —, Bemerkungen über den Bau der markhaltigen Nerven- fasern. Doppelt oder einfach conturirt? . . . . .	XIV, 512
—, —, Ueber die Regeneration herausgeschnittener Theile des Centralnervensystems von Regenwürmern . . . . .	XIV, 476
*—, —, Zur Kritik der GOLGI'schen Methode . . . . .	XII, 168
*Friedländer, Friedr. v., Eine Modification des Pantographen (Storchschnabel) zum Zeichnenmikroskopischer Präparate . . . . .	XX, 12
Friedländer, G., Sarkome, Riesenzellensarkome und Plasma- zellen . . . . .	XIX, 357
*Friedmann, E., Physikalisches Verfahren zur Einstellung von Celloidinobjecten im Mikrotom . . . . .	XVIII, 14
Friedmann, F., Beiträge zur Kenntniss der Anatomie und Physiologie der männlichen Geschlechtsorgane . . . . .	XV, 234
—, —, Rudimentäre Eier im Hoden von <i>Rana viridis</i> . . . . .	XV, 236
—, —, Ueber die Pigmentbildung in den Schmetterlingsflügeln . . . . .	XVI, 72
Friedrich, P. L., Ueber strahlenpilzähnliche Wuchsformen des Tuberkelbacillus im Thierkörper . . . . .	XIV, 413
Fritsch, F. E., Untersuchungen über das Vorkommen von Kautschuk bei den Hippocrateaceen, verbunden mit einer anatomisch systematischen Untersuchung von Blatt und Achse bei derselben Familie . . . . .	XVIII, 507
Fritz, F., Ueber die Structur der Chiasma nervorum opticorum bei Amphibien . . . . .	XVI, 479
Frothingham, Die Diagnose des Rotzes nach der STRAUSS- schen Methode . . . . .	XX, 96
Fuchs, C. W. C., Anleitung zum Bestimmen der Mineralien . . . . .	XV, 128
Fuchs, E., Beiträge zur Kenntniss der Entstehung, des Vor- kommens und der Bedeutung eosinophiler Zellen mit besonderer Berücksichtigung des Sputums . . . . .	XVI, 447
Fuchs, F., Ueber die sogenannte „intracelluläre“ Entstehung der rothen Blutkörperchen junger und erwachsener Säuger . . . . .	XX, 329
Fuchs, H., Ueber die Spinalganglienzellen und Vorderhorn- ganglienzellen einiger Säuger . . . . .	XX, 349
Fuchs-Wolfring, S., Ueber den feineren Bau der Drüsen, des Kehlkopfes und der Luftröhre . . . . .	XV, 232
Fürst, C. M., Ringe, Ringreihen, Fäden und Knäuel in den Kopf- und Spinalganglienzellen beim Lachse . . . . .	XIX, 380
—, —, Ringförmige Bildungen in Kopf- und Spinalganglien- zellen bei Lachsembryonen . . . . .	XVII, 385
Fürst, E., Ueber Centrosomen bei <i>Ascaris megalocephala</i> . . . . .	XV, 85

Fuess, R., Apparat zur dauernden Kennzeichnung bemerkenswerther Stellen in mikroskopischen Objecten oder Präparaten . . . . .	XII, 317
—, —, Demonstrations-Mikroskop für den mineralogisch-petrographischen Unterricht . . . . .	XI, 342
Fütterer, G., Die intracellulären Wurzeln des Gallengangsystems durch natürliche Injection sichtbar gemacht und die icterische Nekrose der Leberzellen . . . . .	XVII, 497
Fujii, K., Ueber die Bestäubungstropfen der Gymnospermen . . . . .	XX, 375
Fujinami, A., Ueber die Gewebsveränderungen bei der Heilung von Knochenfracturen . . . . .	XVIII, 462
Fukuhara, Y., Die morphologischen Veränderungen des Blutes bei der Hämolyse . . . . .	XIX, 497
Fumagalli, A., Ueber die feinere Anatomie des dritten Augenslides . . . . .	XVII, 373
Funck, E., Zur Frage der Reinigung der Deckgläser . . . . .	XIII, 32
Furtuna, J. St., Die Entdeckung des Bacillus der Maul- und Klauenseuche . . . . .	XIII, 522
Fusari, R., Ancora sulla impregnazione cromo-argentea della fibra muscolare striata . . . . .	XI, 385
—, —, Contribution à l'étude du cartilage hyalin . . . . .	XIII, 488
—, —, Su alcune particolarità di forma e di rapporto delle cellule del tessuto connettivo interstiziale . . . . .	XI, 385
—, —, Sulla impregnazione cromo-argentea delle fibre muscolari striate dei mammiferi . . . . .	XI, 385
—, —, Sulle prime fasi di sviluppo dei Teleostei . . . . .	XIII, 486
Gabritschewski, G., Beiträge zu bacteriologischen Untersuchungsmethoden . . . . .	XIX, 247
Gärtner, F., Ein neuer gasbildender Bacillus . . . . .	XI, 525
Gage, S. H., Histology and methods of instruction . . . . .	XV, 64
—, —, Notes on the isolation of the tissue elements . . . . .	XV, 72
Gage, S. Ph., The brain of <i>Diemyctylus viridescens</i> from larval to adult life, and its comparisons with the brain of <i>Amia</i> and of <i>Petromyzon</i> . . . . .	XI, 67
Gager, C. St., The development of the pollinium and sperm-cells in <i>Asclepias cornuti</i> Decaisne . . . . .	XIX, 125
* Galeotti, G., Ricerche sulla colorabilità delle cellule viventi . . . . .	XI, 172
Galloway, T. W., Observations on non-sexual reproduction in <i>Dero vaga</i> . . . . .	XVII, 347
Garcia, R., Un procédé nouveau et rapide de double coloration du sang . . . . .	XV, 236
Gardiner, E. G., Early development of <i>Polychaerus caudatus</i> . MARK . . . . .	XVI, 71
Gardiner, W., Methods for the demonstration of „connecting threads“ in the cell wall . . . . .	XV, 388
—, —, The histology of the cell wall, with special reference to the mode of connexion of cells . . . . .	XIV, 532
Gardner, M., De l'histogénèse du tissu élastique . . . . .	XVIII, 63

<b>Gardner, M.</b> , K woprossu o gisstrogenese i stroenii elastschesskoi tkani . . . . .	XVIII, 63
—, —, Zur Frage über die Histogenese des elastischen Gewebes . . . . .	XIV, 497
<b>Garnier, Ch.</b> , Contribution à l'étude de la structure et du fonctionnement des cellules glandulaires séreuses. Du rôle de l'érgastoplasme dans la sécrétion . . . . .	XVII, 213
—, —, Sur l'apparence des ponts intercellulaires produite entre les fibres musculaires lisses par la présence d'un réseau conjonctif . . . . .	XV, 341
<b>Gast, R.</b> , Beiträge zur Kenntniss von <i>Apsilus vorax</i> (Leidy) . . . . .	XVII, 352
<b>Gaubert, P.</b> , Sur la coloration artificielle des cristaux . . . . .	XVIII, 246
—, —, Utilisation du polychroïsme produit artificiellement, pour l'observation des anomalies optiques dans les substances pseudocubiques . . . . .	XI, 273
<b>Gaullery, M.</b> , et <b>Mesnil, F.</b> , Sur un mode particulier de division nucléaire chez les Grégarines . . . . .	XVII, 205
* <b>Gaylord, H. R.</b> , Complete Photo-micrographic Apparatus . . . . .	XVI, 289
*—, —, Ein neuer Apparat zum Filtriren von Flüssigkeiten mittelst Luftdruck durch bacteriensichere Bongies . . . . .	XV, 427
*—, —, R., Winkel's neuer mikrophotographischer Apparat . . . . .	XIV, 313
<b>Gebauer, E.</b> , Ueber die bacteriologischen Hilfsmittel zur Sicherung der Typhus-Diagnose. Mit besonderer Berücksichtigung des <b>PIORKOWSKI'SCHEN</b> Plattenverfahrens . . . . .	XVII, 254
* <b>Gebhardt, W.</b> , Ein Träger für Culturen zu deren mikroskopischer Aufnahme . . . . .	XV, 155
*—, —, Flaschen zur Aufbewahrung des Immersionsöls . . . . .	XIV, 348
*—, —, Isolation der Elemente der Krystalllinse . . . . .	XIII, 306
*—, —, Ueber eine einfache Vorrichtung zur Ermöglichung stereoskopischer photographischer Aufnahmen bei schwacher Vergrößerung . . . . .	XIII, 419
*—, —, Ueber rationelle Verwendung der Dunkelfeldbeleuchtung . . . . .	XV, 289
*—, —, Zur Aufklebetechnik von Paraffinschnitten . . . . .	XIV, 39
<b>Gehuchten, A. van</b> , La moëlle épinière de la truite [ <i>Trutta fario</i> ] . . . . .	XIII, 356
—, —, Les nerfs des poils . . . . .	XI, 90
<b>Gehuchten, A. van</b> , et <b>Nélis, Ch.</b> , Quelques points concernant la structure des cellules des ganglions spinaux . . . . .	XVI, 242
* <b>Gelblum, S.</b> , Discussion des conditions générales que doit remplir le dispositif d'arrêt du tube à tirage dans tout microscope, et description du moyen pratique pour arriver à ce résultat . . . . .	XX, 129
*—, —, Le mouvement lent du tube de microscope . . . . .	XX, 421
<b>Gemelli, F.</b> , Eine neue Färbemethode der Bacteriengeweisse . . . . .	XIX, 516
<b>Géneau de Lamarlière, L.</b> , Recherches sur quelques réactions des membranes lignifiées . . . . .	XX, 248
<b>Gentil, L.</b> , Sur la microstructure de la mélilite . . . . .	XI, 273

Gentil, L., Sur un gisement d'apophyllite des environs de Collo (Constantine) . . . . .	XI, 274
Georgewitsch, P. M., Zur Entwicklungsgeschichte von <i>Aplysia depilans</i> L. . . . .	XVII, 473
Gerauld, J. H., The anatomy and histology of <i>Caudina arenata</i> Gould . . . . .	XIV, 51
Gerhardt, U., Die Keimblattbildung bei <i>Tropidonotus natrix</i> . . . . .	XIX, 89
Gerota, D., Contribution à l'étude du formol dans la technique anatomique . . . . .	XIII, 311
—, —, Ueber die Anatomie und Physiologie der Harnblase . . . . .	XV, 348
Ghon u. Schlagenhauer, Beitrag zur Züchtung des <i>Gonococcus</i> Neisser . . . . .	XIII, 110
Giemsa, G., Färbemethoden für Malariaparasiten . . . . .	XIX, 199
Giesbrecht, W., Ueber pelagische Copepoden des Rothen Meeres, gesammelt vom Marinestabsarzt Dr. AUGUSTIN KRÄMER . . . . .	XIII, 327
Giesenhagen, K., Eine Vorrichtung zum Filtriren von Nähragar . . . . .	XV, 499
—, —, Untersuchungen über die Characeen . . . . .	XIII, 528
Gifford, W., Monochromatic violet . . . . .	XII, 24
*Giglio-Tos, E., Il rosso neutrale (Neutralroth) ed i granuli emoglobigeni . . . . .	XV, 166
*—, —, Un metodo semplice di colorazione del sangue nei vertebrati ovipari . . . . .	XIV, 359
—, —, Une coccidie parasite dans les thromboocytes de la grenouille . . . . .	XVI, 67
Gilchrist, J. D. F., Beiträge zur Kenntniss der Anordnung, Correlation und Function der Mantelorgane der Tectibranchiata . . . . .	XII, 233
Gilson, E., Recherches chimiques sur la membrane cellulaire des champignons . . . . .	XI, 399
Giltay, E., Sieben Objecte unter dem Mikroskop. Einführung in die Grundlehren der Mikroskopie . . . . .	XI, 341
Giovannini, S., Ueber die durch die elektrolytische Epilation hervorgerufenen histologischen Veränderungen . . . . .	XII, 367
Gise, E. A., O ssostwanych tshasstjach bellago weschtschestwa sspinogo mosga tsheloweka po metodu raswitija . . . . .	XVI, 241
Gjokić, G., Ueber die chemische Beschaffenheit der Zellhäute bei den Moosen . . . . .	XII, 526
Glage, F., Ein Metallverschluss für Reagensgläser . . . . .	XIX, 515
Glaessner, P., Ueber die Verwerthbarkeit einiger neuer Eiweisspräparate zu Culturzwecken (I. Allgemeine Eignung mit besonderer Berücksichtigung der Diphtherie) . . . . .	XVII, 509
Glaser, F., Haben die Muskelprimitivbündel des Herzens eine Hülle? . . . . .	XVI, 85
Glücksmann, S., Ueber eine Modification der „aseptischen, leicht zu sterilisirenden, patentirten Glasspritze“ . . . . .	XV, 501



Godlewski, jun., E., Die Entwicklung des Skelett- und Herzmuskulgewebes der Säugethiere . . . . .	XIX,	82
Godlewski, E., O rozmazaniu jader w nięzniaeh prażkowanych zwierząt kręgowych . . . . .	XVII,	357
—, —, Ueber die Entwicklung des quergestreiften muskulösen Gewebes (Vorläufige Mittheilung) . . . . .	XVIII,	192
Göbel, K., Ein Beitrag zur Morphologie der Gräser . . . . .	XII,	535
Goebel, K., Stärkebildung aus Zucker . . . . .	XIII,	388
Goerke, M., Beiträge zur Kenntniss der Drüsen in der Nasenschleimhaut . . . . .	XIV,	502
Götz, G., Ueber die Entwicklung der Eiknospe bei den Characeen . . . . .	XVI,	118
Götz, H., Zur Systematik der Gattung Vaucheria DC., speciell der Arten der Umgebung Basels . . . . .	XV,	124
Gola, G., Lo zolfo e i suoi composti nell'economia della piante . . . . .	XX,	102
Goldhorn, L. B., A new and rapid method of staining the chromatin of the malarial organism. Also a report on changes observed in erythrocytes containing such parasites . . . . .	XVIII,	221
Golding Bird, C. H., and Schäfer, E. A., Observations on the structure the central fovea of the human eye . . . . .	XII,	86
Goldscheider, A., u. Flantan, E., Normale und pathologische Anatomie der Nervenzellen auf Grund der neueren Forschungen . . . . .	XVI,	102
Goldschmidt, R., Histologische Untersuchungen an Nematoden. I. Die Sinnesorgane von <i>Ascaris lumbricoides</i> L. und <i>A. megaloccephala</i> Cloq. . . . .	XX,	203
—, —, Untersuchungen über die Eireifung, Befruchtung und Zelltheilung bei <i>Polystomum integerrimum</i> Rud. . . . .	XIX,	73
Golenkin, M., Algologische Mittheilungen [Ueber die Befruchtung bei <i>Sphaeroplea annulina</i> und über die Structur der Zellkerne bei einigen grünen Algen] . . . . .	XVII,	259
—, —, Algologische Notizen . . . . .	XI,	533
Golgi, C., Intorno all'origine del quarto nervo cerebrale (patico e trocleare) e di una questione di isto-fisiologia generale che a questo argomento si collega . . . . .	XI,	88
—, —, Sur la fine organisation des glandes peptiques des mammifères . . . . .	XI,	77
* Golovine, E., Sur le fixage du Neutralroth . . . . .	XIX,	176
Golowin, E. P., Nabljudenija nad nematodami. I. Fagozitarne organy [Beobachtungen über Nematoden. I. Phagozytäre Organe] . . . . .	XIX,	73
Golowkoff, A. J., Ueber Nährböden für die bacteriologische Diphtheriediagnose . . . . .	XVI,	107
Gordon, J. W., An examination of the ABBE diffraction theory of the microscope . . . . .	XVIII,	296

Gordon, M. H., Notiz über die Anwendung des Neutralroths (ROTHBERGER) zur Differenzirung von Streptokokken	XX, 368
Gothard, E. de, Quelques modifications au procédé de NISSL pour la coloration élective des cellules nerveuses . . .	XV, 487
Gothard, M. de, Modification à la méthode de NISSL . . .	XVI, 60
Gottschaldt, R., Die Synascidien der Bremer Expedition nach Spitzbergen im Jahre 1889 . . . . .	XII, 233
Gough, L. H., The development of Admetus pumilio, KÖHN: a contribution to the embryology of the Pedipalps . . .	XIX, 209
Graber, H. V., Die Aufbruchszone von-Eruptiv- und Schiefergesteinen in Süd-Kärnten . . . . .	XV, 271
*Gräberg, J., Ueber den Gebrauch von Bordeaux-R, Thionin und Methylgrün in Mischung als Dreifachfärbungsmittel	XIII, 460
Grabower, C., Ueber Nervenendigungen im menschlichen Muskel . . . . .	XIX, 107
Graf, On the use of picro-formaline in cytological technics .	XIV, 469
Graf, A., Beiträge zur Kenntniss der Excretionsorgane von Nephelis vulgaris . . . . .	XII, 41
Graham, J. Y., Beiträge zur Naturgeschichte der Trichina spiralis . . . . .	XIV, 379
Gram, B., Ueber die Proteinkörner im Samen der Oelgewächse	XX, 105
Grandis, V., et Mainini, C., Sur une réaction colorée qui permet de révéler les sels de calcium déposés dans les tissus organiques . . . . .	XX, 45
Grassberger, R., Beiträge zur Bacteriologie der Influenza .	XVI, 259
—, —, Zur Frage der Scheinfädenbildungen in Influenza-culturen . . . . .	XVI, 383
Gratzianow, V., Ueber die sogenannte Kauplatte der Cyprinoïden . . . . .	XVII, 477
Graupner, R., Beiträge zur normalen und pathologischen Anatomie des sympathischen Nervensystems . . . . .	XVI, 98
Grawitz, E., u. Steffen, W., Die Bedeutung des Speichels und Auswurfs für die Biologie einiger Bacterien . .	XIII, 103
Greeff, R., Anleitung zur mikroskopischen Untersuchung des Auges . . . . .	XVII, 84
Green, L., Ueber die Bedeutung der Becherzellen der Conjunctiva . . . . .	XI, 376
Grégoire, V., Les cinèses polliniques chez les Liliacées . .	XVII, 264
Gregory, E. R., Observations on the development of the excretory system in turtles . . . . .	XVIII, 461
Griffin, B. B., Studies on the maturation, fertilization, and cleavage of Thalassema and Zirphaea . . . . .	XVII, 467
Grönberg, G., Die Ontogenese eines niederen Säugergehirns nach Untersuchungen an Erinaceus europaeus . . . . .	XX, 83
*Groot, J. G. de, Eisen-Carmalaun . . . . .	XX, 21
*Groot, J. G. H., Einfache Reinigung von Objectträgern für das Aufkleben der Schnitte mit Wasser. . . . .	XV, 62



<b>Grosalik, S.</b> , Ueber Agar- und Blutserumplatten in Reagenzgläsern . . . . .	XIII, 245
<b>Gross, J.</b> , Untersuchungen über das Ovarium der Hemipteren, zugleich ein Beitrag zur Amitosenfrage . . . . .	XVIII, 56
—, —, Untersuchungen über die Histologie des Insectenovariums . . . . .	XX, 208
* <b>Grosser, O.</b> , Mikroskopische Injectionen mit Eiweissstusche . . . . .	XVII, 178
<b>Groth, P.</b> , Physikalische Krystallographie und Einleitung in die kystallographische Kenntniss der wichtigsten Substanzen . . . . .	XII, 410
<b>Grouven, C.</b> , Ueber die eosinophilen Lenkocyten der Schleimhaut des Respirationstractus . . . . .	XII, 379
<b>Gruber, E.</b> , Ueber das Verhalten der Zellkerne in den Zygosporen von <i>Sporodinia grandis</i> LINK . . . . .	XVIII, 102
<b>Grünbaum, A. S.</b> , Note on the smegma bacillus: its diagnostic, importance, and its cultivation . . . . .	XIV, 524
<b>Grünberg, C.</b> , Beiträge zur vergleichenden Morphologie der Leukocyten . . . . .	XVIII, 70
<b>Grünberg, K.</b> , Untersuchungen über die Keim- und Nährzellen in den Hoden und Ovarien der Lepidopteren. Ein Beitrag zur Kenntniss der Entwicklung und Ausbildung der Keimdrüsen bei den Insecten . . . . .	XX, 209
<b>Grünstein, N.</b> , Ueber den Bau der grösseren menschlichen Arterien in verschiedenen Altersstufen . . . . .	XIII, 343
—, —, Zur Innervation der Harnblase . . . . .	XVI, 457
<b>Grüss, J.</b> , Beiträge zur Physiologie der Keimung . . . . .	XIII, 386
—, —, Die Diastase im Pflanzenkörper . . . . .	XII, 113
—, —, Peroxydase, das Reversionsenzym der Oxydase . . . . .	XX, 376
—, —, Studien über Reservecellulose . . . . .	XIV, 266
—, —, Ueber das Eindringen von Substanzen besonders der Diastase in das Stärkekorn . . . . .	XIII, 125
—, —, Ueber Oxydasen und die Guajakreaction . . . . .	XV, 392
Grundsätze für die Reinigung von Oberflächenwasser durch Sandfiltration . . . . .	XVI, 264
<b>Gruvel, A.</b> , Contribution à l'étude des Cirrhipèdes . . . . .	XII, 292
<b>Gudden, H.</b> , Ueber die Anwendung electiver Färbemethoden am in Formol gehärteten Nervensystem . . . . .	XIV, 233
—, —, Ueber eine neue Modification der GOLGI'schen Silberimpregnirungsmethode . . . . .	XVIII, 213
<b>Guéguen, G.</b> , Emploi du salicylate de méthyle en histologie . . . . .	XV, 455
<b>Günther, A.</b> , Untersuchungen über die im Magen unserer Hauswiederkäufer vorkommenden Wimperinfusorien . . . . .	XVI, 69
<b>Günther, G.</b> , Bemerkungen zu UNNA's neuen Färbemethoden . . . . .	XIII, 230
<b>Guenther, K.</b> , Keimfleck und Synapsis. Studien an der Samenreife von <i>Hydra viridis</i> . . . . .	XX, 441
<b>Guérin, P.</b> , Recherches sur la localisation de l'anagyryne et de la cytisine . . . . .	XII, 532

Guerrini, G., Sugli elementi elastici del tessuto connettivo dei nervi . . . . .	XVIII,	489
Guerrini, G., e Martinelli, A., Contributo alla conoscenza dell'anatomia minuta dell'imene . . . . .	XVII,	371
Guieysse, A., La capsule surrénale du cobaye. Histologie et fonctionnement . . . . .	XVIII,	206
Guilliermond, A., Recherches cytologiques sur les levures . . . . .	XX,	245
—, —, Contribution à l'étude de l'épépisme des Ascomycètes et recherches sur les corpuscules métachromatiques des champignons . . . . .	XX,	247
—, —, Contribution à l'étude de la formation des asques et de l'épépisme des Ascomycètes . . . . .	XX,	491
Gulland, G. L., A rapid method of fixing and staining blood films . . . . .	XIV,	62
—, —, On the fixing and staining of blood-films . . . . .	XVII,	220
Gumlich, E., Optisches Drehungsvermögen des Quarzes für Natriumlicht . . . . .	XIII,	542
Gurwitsch, A., Die Histogenese der SCHWANN'schen Scheide . . . . .	XVII,	237
* —, —, Ein schnelles Verfahren der Eisenhämatoxylinfärbung . . . . .	XVIII,	291
—, —, Ueber die Einwirkung des Lithionchlorids auf die Entwicklung der Frosch- und Kröteneier . . . . .	XIII,	54
Gutmann, G., Zur Histologie der Ciliarnerven . . . . .	XIV,	406
Gutmann, H., Ueber die Natur des SCHLEMM'schen Sinus und seine Beziehungen zur vorderen Augenkammer . . . . .	XII,	394
Haack, W., Ueber Mundhöhlendrüsen bei Petromyzonten . . . . .	XX,	330
Haase, H., Ueber Regenerationsvorgänge bei Tubifex rivolorum Lam. mit besonderer Berücksichtigung des Darmkanals und Nervensystems . . . . .	XV,	465
Haase, A., Untersuchungen über den Bau und die Entwicklung der Haftlappen bei den Geckotiden . . . . .	XVIII,	450
Haasler, F., Ueber die Regeneration des zerstörten Knochenmarkes und ihre Beeinflussung durch Jodoform . . . . .	XIII,	70
Häcker, O., Die Vorstadien der Eireifung . . . . .	XII,	330
Häcker, V., Die Keimbahn von Cyclops. Neue Beiträge zur Kenntniss der Geschlechtszellen-Sonderung . . . . .	XIV,	381
—, —, Die spätere Entwicklung der Polynoë-Larve . . . . .	XII,	225
—, —, Pelagische Polychätenlarven. Zur Kenntniss des Neapler Frühjahr-Auftriebes . . . . .	XIV,	475
—, —, Praxis und Theorie der Zellbefruchtungslehre . . . . .	XVII,	47
—, —, Ueber die Selbständigkeit der väterlichen und mütterlichen Kernbestandtheile während der Embryonalentwicklung von Cyclops . . . . .	XII,	496
—, —, Ueber generative und embryonale Mitosen, sowie über pathologische Kerntheilungsbilder . . . . .	XII,	338
Haegler, C. S., Zur Agarbereitung . . . . .	XIV,	101
Haemers, A. Ch., Modification de la méthode de coloration par l'hématoxiline à l'alun de fer (HEIDENHAIN). . . . .	XVIII,	33
Hagemann, C., Zum Nachweis von Typhuserregern im Wasser . . . . .	XX,	236

Halkin, H., Recherches sur la maturation, la fécondation et le développement du <i>Polystomum integerrimum</i> . . .	XX,	444
Hall, W. S., Ueber das Verhalten des Eisens im thierischen Organismus . . . . .	XIII,	334
Halle, Ueber die Herstellung von plastischen Structurbildern der Haut nach der Plattenmodellirmethode . . . . .	XII,	364
Halle, B., Ueber Herstellung NICOL'scher Prismen . . . . .	XIII,	542
Halle, G., Neues vervollständigtes Dichroskop . . . . .	XII,	483
Halpern, B., Das Hüll- und Stützgewebe des Bauchmarks bei <i>Astacus fluviatilis</i> . . . . .	XX,	53
Hamilton, A ready means of procuring and transmitting discharges for examinations . . . . .	XIII,	249
Hammar, A., Ueber eine allgemein vorkommende primäre Protoplasmaverbindung zwischen den Blastomeren . .	XIV,	373
Hammar, J. A., Ist die Verbindung zwischen den Blastomeren wirklich protoplasmatisch und primär? . . . . .	XVII,	54
—, —, Ueber den feineren Bau der Gelenke . . . . .	XII,	368
—, —, Ueber einen primären Zusammenhang zwischen den Furchungszellen des Seeigeleies . . . . .	XII,	493
Hammer, Ueber Degeneration im normalen peripheren Nerven	XII,	256
Hammerl, H., Ein Beitrag zur Züchtung der Anaëroben . .	XVIII,	365
—, —, Zur Züchtung der Anaëroben. II. Mittheilung . . .	XIX,	249
*Handwerk, C., Beiträge zur Kenntniss vom Verhalten des Fettkörpers zu Osmiumsäure und zu Sudan . . . . .	XV,	177
*Hanfland, F., Brutschrank mit elektrischer Heizung und Regulirung . . . . .	XVII,	440
Hansemann, Ueber stereoskopische Vereinigung mikroskopischer Photogramme . . . . .	XI,	26
Hansemann, D., Ueber die Poren der normalen Lungenalveolen	XIII,	73
—, —, Ueber die Specificität der Zelltheilung . . . . .	XII,	348
Hansen, A., Ueber Stoffbildung bei den Meeresalgen . . .	XI,	108
Hansen, F., Ueber Bildung und Rückbildung elastischer Fasern	XI,	383
Hansen, Fr. C. C., Eine schnelle Methode des BÖHMER'schen Hämatoxylins . . . . .	XII,	215
Hansteen, B., Ueber das Fucosan als erstes scheinbares Product der Kohlensäureassimilation bei den Fucoiden .	XVIII,	103
—, —, Ueber Eiweissynthese in grünen Phanerogamen . .	XVI,	399
Hardesty, J., The neuroglia of the spinal cord of the elephant with some preliminary observations upon the development of neuroglia fibers . . . . .	XX,	86
—, —, The number and arrangement of the fibers forming the spinal nerves of the frog ( <i>Rana virescens</i> ) . . . . .	XVII,	88
Hári, P., Modifizierte HOYER'sche Schleimfärbung mittels Thionin	XVIII,	311
Harm, K., Die Entwicklungsgeschichte von <i>Clava squamata</i> .	XIX,	470
Harper, R. A., Beitrag zur Kenntniss der Kerntheilung und Sporenbildung im <i>Ascus</i> . . . . .	XIII,	256
—, —, Die Entwicklung des Peritheciiums bei <i>Sphaerotheca Castagnei</i> . . . . .	XII,	525

Harper, R. A., Sexual reproduction in <i>Pyronema confluens</i> and the morphology of the ascocarp . . . . .	XVIII,	101
Harris, A. F., Histology and microchemic reaction of some cells to anilin dyes. — Identity of the plasma-cell and osteoblast. — Fibrous tissue a secretion of the plasma-cells. — Mast-cell elaborates mucin of connective tissues . . . . .	XVII,	455
*Harris, H. F., A new method of staining elastic tissue . . . . .	XVIII,	290
—, —, A new method of „ripening“ hæmatoxylin . . . . .	XVI,	434
—, —, Amœbic dysentery . . . . .	XVI,	437
—, —, On the rapid conversion of hæmatoxylin into hæmatein in staining solutions . . . . .	XVIII,	34
—, —, Two new methods of staining the axicylinders of nerves in te fresh state. Some microchemic reactions of toluidin-blue . . . . .	XVI,	60
Harris, N. M. L., Concerning of an improved method of making collodium saks . . . . .	XIX,	251
Harrison, R. G., Die Entwicklung der unpaaren und paarigen Flossen der Teleostier . . . . .	XIII,	50
—, —, Ueber die Entwicklung der nicht knorpelig vorgebildeten Skeletttheile in den Flossen der Teleostier . . . . .	XII,	343
*Harting, H., Ein neues Mikroskopobjectiv für zoologische und andere biologische Untersuchungen unter Wasser . . . . .	XV,	1
*—, —, Ueber einige optische Vervollkommnungen an dem Zeiss-Greenough'schen stereoskopischen Mikroskop . . . . .	XV,	299
Hartmann, M., Studien am thierischen Ei. I. Ovarialei und Eireifung von <i>Asterias glacialis</i> . . . . .	XIX,	72
Hartwich, C., Einige Bemerkungen über Samen Strophanti . . . . .	XIX,	400
*—, —, Ueber ein neues Mikrometerocular . . . . .	XVII,	156
*—, —, Ueber ein neues Mikrometerocular für Mikroskope mit feststehendem Objecttisch . . . . .	XVII,	432
Hartwich, C. u. Uhlmann, W., Ueber den Nachweis fetter Oele durch mikrochemische Verseifung . . . . .	XX,	103
—, —, Beobachtungen über den Nachweis des fetten Oeles und seine Bildung, besonders in der Olive . . . . .	XX,	103
Harz, C. O., Ein neuer Pilz im menschlichen Ohr . . . . .	XI,	399
*—, —, Erwiderung . . . . .	XX,	292
*—, —, Paraffinöl als Ersatz für Canadabalsam zu mikroskopischen Dauerpräparaten . . . . .	XX,	187
Hassenkamp, A., Ueber die Entwicklung der Cystokarprien bei einigen Florideen . . . . .	XIX,	120
Hasslinger, R. v., Künstliche Diamanten aus Silicatschmelzen . . . . .	XIX,	535
Hauck, L., Untersuchungen zur normalen und pathologischen Histologie der quergestreiften Musculatur . . . . .	XVII,	486
Hauser, G., Ueber Verwendung des Formalins zur Conservirung von Bacterienculturen . . . . .	XI,	96
—, —, Weitere Mittheilungen über Verwendung des Formalins zur Conservirung von Bacterienculturen . . . . .	XI,	97
Hausmann, L., Ueber Trematoden der Süßwasserrfische . . . . .	XV,	328

<b>Hauswaldt, H.</b> , Interferenzerscheinungen an doppeltbrechenden Krystallplatten im convergenten polarisirten Licht photographisch aufgenommen . . . . .	XIX, 126
<b>Hayaschikawa, J.</b> , Die Verwendbarkeit der Harngelatine zur Züchtung der Typhusbacillen . . . . .	XVIII, 369
<b>Hegler, R.</b> , Untersuchungen über die Organisation der Phytochromaceen . . . . .	XVIII, 237
<b>Heidecke, P.</b> , Untersuchungen über die ersten Embryonalstadien von <i>Gammarus locusta</i> . . . . .	XX, 448
<b>Heidenhain, M.</b> , Neue Untersuchungen über die Centrialkörper und ihre Beziehungen zum Kern- und Zellenprotoplasma . . . . .	XII, 326
* —, —, Noch einmal über die Darstellung der Centrialkörper durch Eisenhämatoxylin nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über die Hämatoxylinfarben . . . . .	XIII, 186
* —, —, Ueber chemische Anfärbungen mikroskopischer Schnitte und fester Eiweisskörper . . . . .	XIX, 431
—, —, Ueber chemische Umsetzungen zwischen Eiweisskörpern und Anilinfarben . . . . .	XIX, 464
* —, —, Ueber die Schlittenbremse, eine Neuconstruction am Jung'schen Mikrotom zur Vermehrung der Stabilität der Schlittenführung . . . . .	XVIII, 138
—, —, Ueber die Structur des menschlichen Herzmuskels . . . . .	XVIII, 467
* —, —, Ueber die Verwerthung der Centrifuge bei Gelegenheit der Herstellung von Präparaten isolirter Zellen zur Kurszwecken . . . . .	XX, 172
* —, —, Ueber die zweckmässige Verwendung des Congo und anderer Amidoazokörper, sowie über neue Neutralfarben . . . . .	XX, 179
* —, —, Ueber eine Paraffineinbettung mit Schwefelkohlenstoff als Durchgangsmedium . . . . .	XVIII, 166
* —, —, Ueber einen gefensterten Objectträger aus Aluminium zur Beobachtung des Objectes von beiden Seiten her . . . . .	XIII, 166
<b>Heiderich, H.</b> , Glatte Muskelfasern im ruhenden und thätigen Zustande . . . . .	XIX, 365
<b>Heim, L.</b> , Lehrbuch der Bacteriologie mit besonderer Berücksichtigung der bacteriologischen Untersuchung und Diagnostik. 2. Aufl. . . . .	XV, 198
<b>Heim, C.</b> , Untersuchungen über Farnprothallien . . . . .	XIII, 259
<b>Heim, L.</b> , Objectträgerhalter . . . . .	XIII, 469
—, —, Zählbare Keime in Gelatine . . . . .	XI, 93
—, —, Zum Nachweis der Cholerabakterien . . . . .	XIX, 118
—, —, Zur Bereitungsweise von Nährmitteln . . . . .	XIII, 242
<b>Heimann, E.</b> , Beiträge zur Kenntniss der feineren Structur der Spinalganglien . . . . .	XV, 368
<b>Hein, W.</b> , Untersuchungen über die Entwicklung von <i>Aurelia aurita</i> . . . . .	XVII, 465
<b>Heine, L.</b> , Die Mikrochemie der Mitose, zugleich eine Kritik mikrochemischer Methoden . . . . .	XIV, 48
—, —, Ueber die Molybdansäure als mikroskopisches Reagens . . . . .	XIV, 43



Heinersdorf, H., Zur Schnelldiagnose der Diphtherie, speciell der Diphtherie der Conjunctiva . . . . .	XVI,	494
Heinricher, E., Anatomischer Bau und Leistung der Saugorgane der Schuppenwurz-Arten ( <i>Lathraea Clandestina</i> Lam. und <i>L. Squamaria</i> L.) . . . . .	XII,	535
Heinz, R., Eine einfache Methode zur Darstellung der Gallencapillaren . . . . .	XVIII,	350
—, —, Ueber Blutdegeneration und -Regeneration . . . . .	XVIII,	200
—, —, Weitere Studien über die Entzündung seröser Häute . . . . .	XIX,	221
Helbing, C., Erklärungsversuch für die spezifische Färbung der Tuberkelbacillen . . . . .	XVIII,	97
Held, H., Beiträge zur Structur der Nervenzellen und ihrer Fortsätze. 2. Abhandlung . . . . .	XV,	354
—, —, Beiträge zur Structur der Nervenzellen und ihrer Fortsätze. 3. Abhandlung . . . . .	XV,	357
*Hellendall, H., Ein neuer Färbetrog für Serienschritte . . . . .	XVII,	299
Heller, Zur Technik der Celloidineinbettung . . . . .	XVI,	353
—, —, Zur Technik der Osmirung des Centralnervensystems . . . . .	XV,	495
Heller u. Gumpertz, Eine Darstellungsmethode der markhaltigen Nervenfasern der Haut . . . . .	XII,	385
Hellmann, G., Schneekristalle. Beobachtungen und Studien . . . . .	XI,	28
Helly, H., Die Blutbahnen der Milz und deren functionelle Bedeutung . . . . .	XIX,	498
*Helly, K., Eine Modification der Zenker'schen Fixierungsflüssigkeit . . . . .	XX,	413
Helly, R., Zum Nachweise des geschlossenen Gefäßsystems der Milz . . . . .	XVIII,	346
Hendrickson, W., A study of the musculature of the entire extrahepatic biliary system, including that of duodenal portion of the common bile duct and of the sphincter . . . . .	XVI,	368
Hendrickson, W. F., On the musculature and the duodenal portion of the common bile duct and of the sphincter . . . . .	XVII,	218
Henneberg, Das Bindegewebe in der glatten Musculatur und die sogenannten Intercellularbrücken . . . . .	XVII,	219
Henneberg, B., Die erste Entwicklung der Mammorgane der Ratte . . . . .	XVII,	67
—, —, Ruhende und thätige Muskelzellen in der Arterienwand . . . . .	XVIII,	196
Henneguy, L. F., Recherches sur l'atrésie des follicules de GRAAF chez les mammifères et quelques autres vertébrés . . . . .	XI,	381
Hennings, C., Das TÖMÖSVAR'sche Organ der Myriopoden . . . . .	XX,	449
*—, —, Die Mikrotom-Technik des Chitins . . . . .	XVII,	311
*—, —, Einige Bemerkungen zur Entpigmentirung von Arthropoden-Augen . . . . .	XVII,	326
Henry, Etude histologique de la fonction sécrétoire de l'épididyme chez les vertébrés supérieurs . . . . .	XVII,	363
Henry, A., Phénomènes de bourgeonnement nucléaire dégénératif dans l'ostéosarcome . . . . .	XVI,	75



Henssen, O., Ueber das Wachsthum einiger Spaltpilzarten auf Nierenextractnährböden . . . . .	XIII, 372
Hepke, P., Ueber histo- und organogenetische Vorgänge bei den Regenerationsprocessen der Naïden . . . . .	XIV, 477
Herbst, C., Ueber die künstliche Hervorrufung von Dottermembranen an unbefruchteten Seeigeleiern nebst einigen Bemerkungen über die Dotterhautbildung überhaupt . . . . .	XII, 223
Herfort, K., Die Reifung und Befruchtung des Eies von <i>Petro-myzon fluviatilis</i> . . . . .	XVIII, 211
Hermann, F., Notiz über Anwendung des Formalins (Formaldehyds) als Härtungs- und Conservierungsmittel . . . . .	XI, 33
Hertwig, O., Experimentelle Untersuchungen über die ersten Theilungen des Froscheies und ihre Beziehungen zu der Organbildung des Embryo . . . . .	XI, 71
Herzheimer, G., Bemerkung zu dem Aufsätze des Herrn Dr. B. FISCHER „Ueber die Fettfärbung mit Sudan III und Scharlach R <sup>+</sup> in No. 23 dieses Centralblattes . . . . .	XX, 300
—, —, Ueber Fettfarbstoffe . . . . .	XIX, 66
Herzheimer, K., Ueber die Structur des Protoplasmas der menschlichen Epidermiszelle . . . . .	XV, 473
—, —, Ueber eine neue Färbung der elastischen und der Epithelfasern . . . . .	XII, 69
Herzheimer, K., u. Müller, H., Ueber die Deutung der sogenannten Epidermisspiralen . . . . .	XIV, 216
Herzog, F., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte und Histologie der menschlichen Harnröhre . . . . .	XX, 477
Herzog, H., Ueber die Entwicklung der Binnenmusculatur des Auges . . . . .	XIX, 229
Hesse, Zur quantitativen Bestimmung der Wasserkeime . . . . .	XX, 88
Hesse, F., Zur Kenntniss der Granula der Zellen des Knochenmarks, beziehungsweise der Lenkocyten . . . . .	XIX, 224
Hesse, G., Beiträge zur Herstellung von Nährböden und zur Bacterienzüchtung . . . . .	XX, 485
* Hesse, R., Ein neuer verstellbarer Messerhalter für Mikrotome . . . . .	XIV, 13
—, —, Ueber den feineren Bau der Stäbchen und Zapfen einiger Wirbelthiere . . . . .	XX, 482
—, —, Untersuchungen über die Organe der Lichtempfindung bei niederen Thieren. I. Die Organe der Lichtempfindung bei den Lumbriciden. — II. Die Augen der Plathelminthen, in Sonderheit der trieladen Turbellarien. — III. Die Schorgane der Hirudineen . . . . .	XIV, 476
—, —, Untersuchungen über die Organe der Lichtempfindung bei niederen Thieren. V. Die Augen der polyehäten Anneliden . . . . .	XVI, 70
—, —, Untersuchungen über die Organe der Lichtempfindung bei niederen Thieren. VI. Die Augen einiger Mollusken . . . . .	XVIII, 59
—, —, Untersuchungen über die Organe der Lichtempfindung bei niederen Thieren. VII. Von den Arthropoden-Augen . . . . .	XIX, 209

Hesse, W., Die PETRI'sche Doppelschale als feuchte Kammer	XIV,	237
—, —, Ein neuer Culturgläserverschluß . . . . .	XVII,	391
—, —, Ein neues Verfahren zur Züchtung des Tuberkel- bacillus . . . . .	XVI,	492
—, —, Zur Diagnose der Diphtherie . . . . .	XIII,	248
Hesse, W., u. Niedner, Die Methodik der bacteriologischen Wasseruntersuchung . . . . .	XV,	503
Hessert, W., Geisselfärbung ohne Beize . . . . .	XIII,	98
Hest, J. J. van, Ein veränderter PAPIN'scher Topf . . . . .	XIII,	505
—, —, Zur bacteriologischen Technik . . . . .	XIII,	507
Hetsch, H., Weiteres zur culturellen Differenzirung der Ruhr- bacillen gegenüber ruhrähnlichen Baeterien . . . . .	XX,	363
—, —, Beiträge zur Frage über die Leistungsfähigkeit des Peptonwasser-Anreicherungsverfahrens in der prakti- schen Choleradiagnose . . . . .	XX,	366
Heurek, H. van, Traité des Diatomées . . . . .	XVI,	498
* Heydenreich, L., Einige Neuerungen in der bacteriologischen Technik . . . . .	XVI,	145
Heymans, J. F., Le bromure d'éthyle comme anesthétique opératoire chez les Céphalopodes . . . . .	XIII,	485
Heymons, R., Zur Entwicklungsgeschichte von Umbrella medi- terranea Lam. . . . .	XII,	50
Hibler, E. v., Beiträge zur Kenntniss der durch anaeröbe Spaltpilze erzeugten Infectionskrankheiten der Thiere und des Menschen, sowie zur Begründung einer ge- nauen bacteriologischen und pathologisch-anatomischen Differentialdiagnose dieser Prozesse . . . . .	XVI,	485
Hibsch, J. E., Die Tiefengesteine des böhmischen Mittel- gebirges . . . . .	XVI,	402
Hickson, S. J., Staining with brazilin . . . . .	XVIII,	308
Hijmans van den Bergh, Ueber das Verhalten des Gono- cocens zur GRAM'schen Färbemethode . . . . .	XIV,	256
Hilbert, P., Ueber das constante Vorkommen langer Strepto- kokken auf gesunden Tonsillen und ihre Bedeutung für die Aetiologie der Anginen . . . . .	XVI,	495
—, —, Ueber das Vorkommen von Rupturen der elastischen Innenhaut an den Gefässen Gesunder und Herzkranker . . . . .	XIII,	67
* Hildebrand, H. E., Der Differential-Objectföhler . . . . .	XI,	304
* —, —, Einige praktische Bemerkungen zum Mikroskopbau . . . . .	XII,	145
Hildebrandt, Th., Ueber die Erhöhung des Schmelzpunktes der Gelatine durch Formalinzusatz . . . . .	XIX,	250
Hilton, W. A., The morphology and development of intestinal folds and villi in vertebrates . . . . .	XIX,	502
Hinterberger, A., Eine Modification des Geisselfärbeverfah- rens nach VAN ERMENGEM . . . . .	XVIII,	224
* —, —, Thermophore für Färbzwecke . . . . .	XX,	14
Hintze, C., Handbuch der Mineralogie. II. Bd. . . . .	XIII,	533

Hintze, R., Lebensweise und Entwicklung von Lankesterella minima (Chaussat) . . . . .	XIX,	70
Hinze, G., Tiophysa volutans, ein neues Schwefelbacterium . . . . .	XX,	238
—, —, Ueber den Bau der Zellen von Beggiatoa mirabilis COHN . . . . .	XVIII,	236
—, —, Ueber Schwefeltropfen im Innern von Oscillarien . . . . .	XX,	245
Hippel, E. v., Ueber das normale Auge des Neugeborenen . . . . .	XVI,	79
Hirschbruch u. Schwer, Die Choleradiagnose mit Hilfe eines Specialagars . . . . .	XX,	483
Hirschbruch, A., Die Fortpflanzung der Hefezellen . . . . .	XIX,	393
Hirschfeld, H., Ueber die Entstehung der Blutplättchen . . . . .	XIX,	95
—, —, Zur Kenntniss der Histogenese der granulirten Knochenmarkzellen . . . . .	XV,	478
Hlawatsch, C., Ueber den Brechungsexponenten einiger pigmentirter Mineralien . . . . .	XIV,	269
Hobbs, W. H., Suggestions regarding the classification of the igneous rocks . . . . .	XVII,	403
—, —, Ueber den Volcanit, ein Anorthoklas-Augit-Gestein von der chemischen Zusammensetzung der Dacite . . . . .	XI,	417
Hoche, I. Du mode de réunion des cellules myocardiques. II. De l'existence du sarcolemme . . . . .	XV,	342
*Hochstetter, F., Ueber eine Methode der Darstellung der Formverhältnisse gewisser Hohlraum- und Gangsysteme des embryonalen Körpers . . . . .	XV,	186
Hodenpyl, E., A modification of CULLEN's method of preparing fresh sections for microscopic work . . . . .	XV,	320
Höber, R., Ueber Resorption im Darm. Dritte Mittheilung . . . . .	XVIII,	456
Högborn, A. G., Ueber das Nephelinsyenitgebiet auf der Insel Alnö . . . . .	XII,	415
Hoehl, E., Beitrag zur Histologie der Pulpa und des Dentins . . . . .	XIII,	227
—, —, Zur Histologie des adenoïden Gewebes . . . . .	XV,	228
Hoff, J. van't, Erhöhung des Schmelzpunktes der Nährgelatine . . . . .	XVIII,	364
Hoffmann, A., Ueber die Entwicklung des Kronencementes an den Backenzähnen der Wiederkäuer mit Berücksichtigung der Zahnentwicklung im allgemeinen . . . . .	XII,	70
*Hoffmann, R. W., Ueber das Orientiren und Schneiden mikroskopisch kleiner, undurchsichtiger und dotterreicher Objecte . . . . .	XVII,	443
—, —, Ueber Zellplatten und Zellplattenrudimente . . . . .	XV,	216
*—, —, Zur Orientirung kleinster mikroskopischer Objecte . . . . .	XV,	317
*Hoffmann, W., Deckglastransporteure für Schnittfärbung . . . . .	XX,	171
—, —, Ueber die Wirkung der Radiumstrahlen auf Bacterien . . . . .	XX,	235
—, —, Ueber Fortzüchtung von Tuberkelbacillen auf Glycerinkartoffeln während zweier Jahre . . . . .	XX,	487
—, —, Ueber das Auftreten von Agglutininen nach cutaner Injection . . . . .	XX,	97
Hoffmann, W., u. Ficker, M., Ueber neue Methoden des Nachweises von Typhusbacillen . . . . .	XX,	361

Hoffmeister, C., Ueber den mikrochemischen Nachweis von Rohrzncker in pflanzlichen Geweben . . . . .	XV,	268
Hofmann, Die Rolle des Eisens bei der Blutbildung. Zugleich ein Beitrag zur Kenntniss des Wesens der Chlorose .	XVII,	491
Hofmann, F. B., Das intrakardiale Nervensystem des Frosches —, —, Ueber die Färbung des elastischen Bindegewebes durch protrahirte „vitale“ Methylenblaubehandlung . . . .	XIX,	373
Hofmann, H., Beiträge zur Kenntniss der Entwicklung von Distomum leptostomum Olsson . . . . .	XVI,	70
Holferty, G. M., Ovule and embryo of Potamogeton natans	XVIII,	243
Holm, J. F., Ueber den feineren Bau der Leber bei den niederen Wirbelthieren . . . . .	XIV,	386
Holmes, S. J., The early development of Planorbis . . . .	XVII,	472
Holmgren, E., Beiträge zur Morphologie der Zelle. I. Nervenzellen . . . . .	XIX,	79
—, —, Die trachealen Endverzweigungen bei den Spinnrüsen der Lipidopterenlarven . . . . .	XII,	501
—, —, Noch weitere Mittheilungen über den Bau der Nervenzellen verschiedener Thiere . . . . .	XVII,	91
—, —, Studien über Cuticularbildungen. 1) Ueber Cuticularbildungen bei Chaetoderma nitidulum Lovén . . . .	XIX,	471
—, —, Ueber das Verhalten des Chitins und Epithels zu den unterliegenden Gewebearten der Insecten . . . . .	XIX,	78
—, —, Ueber die „Saftkanälchen“ der Leberzellen und der Epithelzellen der Nebenniere . . . . .	XIX,	503
—, —, Ueber die „Trophospongien“ der Darmepithelzellen, nebst einer Bemerkung in Betreff einer von Prof. BROWICZ neulich publicirten Abhandlung über die Leberzellen . . . . .	XIX,	357
—, —, Von den Ovocysten der Katze . . . . .	XVII,	482
—, —, Weitere Mittheilungen über den Bau der Nervenzellen	XVII,	90
—, —, Weitere Mittheilungen über die Saftkanälchen der Nervenzellen . . . . .	XVII,	506
—, —, Weiteres über das Trophospongium der Nervenzellen und der Drüsenzellen des Salamander-Pankreas . .	XIX,	243
—, —, Zum Aufsatze W. SCHREIBER's „Noch ein Wort über das peripherische sensible Nervensystem bei den Crustaceen“	XV,	328
Holten, K., Zur Reincultivirung auf flüssigen Nährböden . .	XI,	525
Homberger, E., Zur Gonokokkenfärbung . . . . .	XVII,	394
Hopkins, G. S., On the enteron of american Ganoids . . .	XVI,	74
Hormann u. Morgenroth, Ueber Bacterienbefunde in der Butter . . . . .	XVI,	497
Hornicker, E., Beitrag zum tinctoriellen Verhalten des Bacillus pestis . . . . .	XIX,	390
Horrel, Ch., On the number of sterigmata and spores in Agaricus campestris . . . . .	XIV,	531
Hoseh, F., Bau der Säugethiernetzhaut nach Silberpräparaten	XIII,	90

Hottes, Ch. F., Ueber den Einfluss von Druckwirkungen auf die Wurzel von <i>Vicia Vaba</i> . . . . .	XIX, 399
Houlbert, C. Phénomènes optiques présentés par le bois secondaire en coupes minces . . . . .	XI, 53
Hoyer, jun., Ueber die Anwendung des Formaldehyds in der histologischen Technik . . . . .	XII, 28
Hoyer, H., Ueber das Verhalten der Kerne bei der Conjugation des Infusors <i>Colpidium colpoda</i> St. . . . .	XVI, 68
Huber, C., Studies on the neuroglia. . . . .	XIX, 378
Huber, C. G., A study of the operative treatement for loss of nerve substance in peripheral nerves . . . . .	XVII, 93
Huber, G. C., The spinal ganglia of Amphibia . . . . .	XIV, 84
Huber G., M., A contribution on the minute anatomy of the sympathetic ganglia of vertebrates . . . . .	XVII, 505
Hürthle, K., Beiträge zur Kenntniss des Secretionsvorganges in der Schilddrüse. . . . .	XI, 378
Huie, L., Changes in the cell-organs of <i>Drosera rotundifolia</i> produced by feeding with egg-albumen . . . . .	XIV, 126
—, —, On some protein crystalloids and their probable relation to the nutrition of the pollentube . . . . .	XII, 114
Hultgren, E. O n. Andersson, O. A., Studien über die Physiologie und Anatomie der Nebennieren . . . . .	XVII, 215
Hunger, F. W. T., Ueber das Assimilationsproduct der Dietyotaceen . . . . .	XIX, 395
—, —, Ueber die reducirenden Körper der Oxydase- und Peroxydasereaction . . . . .	XVIII, 233
Hunter, G. W., Notes on the finer structure of the nervous system of <i>Cynthia partita</i> (Verrill) . . . . .	XVI, 72
—, —, On the presence of nerve-fibres in the cerebral vessels . . . . .	XIX, 107
Huss, P., Beiträge zur Kenntniss der EIMER'schen Organe in der Schnauze von Säugern . . . . .	XIV, 509
Hutyra, Fr., und Preisz, H., Ueber den diagnostischen Werth des Malleins . . . . .	XI, 396
Idelsohn, H., Ein modificirter Schröpfungapparat zur Gewinnung grösserer Quantitäten von Blut in sterilem Zustande . . . . .	XV, 68
Ikeda, T., Studies in the physiological functions of antipodals and related phenomena of fertilization in Liliaceae. I. <i>Tricyrtis hirta</i> . . . . .	XX, 494
Ikeno, S., Beiträge zur Kenntniss der pflanzlichen Spermatogenese: Die Spermatogenese von <i>Marchantia polymorpha</i> . . . . .	XX, 495
—, —, Die Sporenbildung von <i>Taphrina</i> -Arten . . . . .	XIX, 522
—, —, Untersuchungen über die Entwicklung der Geschlechtsorgane und den Vorgang der Befruchtung bei <i>Cycas revoluta</i> . . . . .	XVI, 123
Ilkewicz, W., Ueber die Kerne der Milzbrandsporen . . . . .	XII, 516
Ilkewitsch, K., Eine neue Methode zur Entdeckung von Tuberkelbacillen im Sputum Schwindsüchtiger . . . . .	XII, 520
—, —, Eine verbesserte Spritze für bacteriologische Zwecke . . . . .	XIII, 506



Illingworth, J. F., The anatomy of <i>Lucapina crenulata</i> GRAY	XX,	210
Inghillieri, E., Ein neuer Spritzentypus für bacteriologische Untersuchungen . . . . .	XVIII,	492
Inonye, T., Ueber das Verhalten des elastischen Gewebes bei Magen-Karcinom . . . . .	XIX,	492
Irgang, G., Ueber saftausscheidende Elemente und Idioblasten bei <i>Tropaeolum majus</i> . . . . .	XX,	109
Israel, O., Hämatologische Artefacten . . . . .	XVI,	364
—, —, Ueber die Messung des Lichtbrechungsvermögens mikroskopischer Objecte . . . . .	XVI,	349
—, —, Zur Verwendung stark verdünnter Hämatoxylinlösungen	XII,	486
Issel, R., <i>Ancistridi del golfo di Napoli</i> . . . . .	XX,	199
Istamanoff, S. S., u. Akspianz, Zur Bacteriologie des weichen Schankers . . . . .	XVI,	497
Ito, Zur vitalen Färbung des Blutes . . . . .	XIX,	94
Itzerott-Niemann, Mikrophotographischer Atlas der Bacterienkunde . . . . .	XIII,	365
Iwanoff, L., Das Auftreten und Schwinden von Phosphorverbindungen in der Pflanze . . . . .	XVIII,	234
Iwanoff, N., Ueber das elastische Gewebe des Uterus während der Gravidität . . . . .	XIX,	492
Iwanzoff, N., Der mikroskopische Ban des elektrischen Organs von <i>Torpedo</i> . . . . .	XII,	234
—, —, Muskelemente der Holothurien und ihr Verhalten zum Methylenblau . . . . .	XIV,	375
Jacobitz, E., Die Sporenbildung des Milzbrands bei Anaërobiose (bei Züchtung in reiner Stickstoffatmosphäre) . . . . .	XVIII,	368
Jacobsohn, P., Ueber die Lufttrocknung von Deckglaspräparaten mittelst der Centrifuge . . . . .	XIII,	210
Jacoby, M., Ein Beitrag zur Kenntniss des menschlichen Primordialeraniums . . . . .	XII,	383
Jacottet, G., Étude sur les altérations des cellules nerveuses de la moelle et des ganglions spinaux dans quelques intoxications expérimentales . . . . .	XV,	374
Jacques, P., Distribution et terminaisons des nerfs dans la trompe utérine . . . . .	XII,	92
—, —, Note sur l'innervation de la dure-mère cérébro-spinale chez les mammifères . . . . .	XIII,	86
Jäger, L., Beiträge zur Kenntniss der Endospermibildung und zur Embryologie von <i>Taxus baccata</i> . . . . .	XVI,	513
Jänichen, E., Beiträge zur Kenntniss des Turbellarienauges . . . . .	XIV,	477
Jaggar, T. A., Ein Mikrosklerometer zur Härtebestimmung	XIV,	535
Jagić, N., Normale und pathologische Histologie der Gallencapillaren. Ein Beitrag zur Lehre vom Ikterus und der biliären Cirrhose . . . . .	XX,	333
Jahn, E., Myxomycetenstudien. 1. <i>Dictydium umbilicatum</i> SCHRADER . . . . .	XVIII,	100



Jahn, E., Zur Kenntniss des Schleimpilzes <i>Comatricha obtusata</i> Preuss. . . . .	XVI, 116
Jakobsson, J. H., Beiträge zur Kenntniss der fötalen Entwicklung der Steissdrüse . . . . .	XV, 350
Jakowski, Einige Bemerkungen zur bacteriologischen Untersuchung der Diphtheriemembranen . . . . .	XIII, 248
*Jander, R., Chromsalpetersäure als Pigment zerstörendes Mittel . . . . .	XV, 163
—, —, Die Epithelverhältnisse des Tricladenpharynx . . . . .	XIV, 480
Janet, Ch., Sur le mode d'indication du grossissement dans les dessins . . . . .	XII, 319
Janni, R., Die feinen Veränderungen der Venenhäute bei Varicen . . . . .	XVII, 358
Janowski, W., Zur Morphologie des Eiters verschiedenen Ursprungs . . . . .	XII, 503
Janssens, F. A., La spermatogénèse chez les tritons . . . . .	XIX, 350
Janssens, Fr. A., u. Leblanc, A., Recherches cytologiques sur la cellule de levure . . . . .	XV, 264
Janssens, F. A., et Mertens, Ad., Etude microchimique et cytologique d'une <i>Torula rose</i> . . . . .	XX, 376
Japha, A., Zur Eosin-Methylenblaufärbung des Blutes . . . . .	XVIII, 200
Jarotzky, Ueber die Veränderungen in der Grösse und im Bau der Pankreaszellen bei einigen Arten von Inanition . . . . .	XVI, 453
Jatta, G., Sopra l'organo dell'imbuto nei Cefalopodi . . . . .	XI, 61
Jeffrey, E., The gametophyte of <i>Botrychium virginianum</i> . . . . .	XV, 514
Jelgersma, G., Die Fixirung des centralen Nervensystems in Formol . . . . .	XIV, 516
—, —, Die Verbindungen des Grosshirns mit dem Oculomotoriuskerne bei den Vögeln . . . . .	XIII, 494
*Jelinek, O., Eine Methode zur leichten und schnellen Entfernung der Pikrinsäure aus den Geweben . . . . .	XI, 242
*—, —, Verwendung des Stabilites zum Aufkleben von Celloidinpräparaten . . . . .	XI, 237
Jenner, A., A new preparation for rapidly fixing and staining blood . . . . .	XVI, 363
Jensen, C. O., Ueber Bradsot und deren Actiologie . . . . .	XIII, 380
Joannovics, G., Ueber das Vorkommen, die Bedeutung und Herkunft der UNNA'schen Plasmazellen bei verschiedenen pathologischen Processen . . . . .	XVI, 360
Johne, A., Das Kohlensäure-Gefrier-Mikrotom . . . . .	XIV, 370
—, —, Das neue Mikroskop-Stativ VIa mit Zahn und Trieb der Firma CARL ZEISS-Jena und seine zweckmässige Zusammenstellung für die Zwecke der Praxis . . . . .	XI, 343
—, —, Zur Färbung der Milzbrandbacillen . . . . .	XI, 395
—, —, Zur Kenntniss der seuchenartigen Cerebrospinalmeningitis der Pferde . . . . .	XIII, 520
Johne, A., u. Frothingham, Ein eigenthümlicher Fall von Tuberculose beim Rind . . . . .	XII, 521

<b>Johnson, D. S.</b> , The crystallization of cellulose . . . . .	XII,	406
<b>Johnston, J. B.</b> , The olfactory lobes, fore-brain, and habenular tracts of <i>Acipenser</i> . . . . .	XV,	371
<b>Jolly, M. J.</b> , Recherches sur la division indirecte des cellules lymphatiques granuleuses de la moelle des os . . . . .	XVII,	360
<b>Joos, A.</b> , Ein neues und verbessertes Culturverfahren für den Nachweis von Diphtheriebacillen im Exsudate und Erlangung von Reinculturen . . . . .	XVI,	112
—, —, Une nouvelle méthode pour le diagnostic bactériologique de la diphthérie . . . . .	XIV,	415
* <b>Jordan, H.</b> , Ein neuer Apparat zur Orientirung kleiner mikroskopischer Objecte . . . . .	XVI,	33
* —, —, Technische Mittheilungen . . . . .	XV,	50
* —, —, Nachtrag zu „Technische Mittheilungen“ . . . . .	XVI,	48
* —, —, Ueber die Anwendung von Celloïdin in Mischung mit Cedernholzöl . . . . .	XVII,	191
<b>Jores, L.</b> , Ueber die Neubildung elastischer Fasern in der Intima bei Eндarteriitis . . . . .	XVI,	84
<b>Joseph, H.</b> , Beiträge zur Flimmerzellen- und Centrosomen-Frage . . . . .	XX,	39
—, —, Beiträge zur Histologie des <i>Amphioxus</i> . . . . .	XVII,	475
—, —, Einige Bemerkungen zu F. MAURER's Abhandlung: „Blutgefäße im Epithel“ . . . . .	XV,	236
—, —, Untersuchungen über die Stützsubstanzen des Nervensystems nebst Erörterungen über deren histogenetische und phylogenetische Deutung . . . . .	XX,	51
<b>Joseph, M.</b> , u. <b>Loewenbach, G.</b> , Dermato-histologische Technik. Ein Leitfaden für Aerzte und Studierende . . . . .	XVIII,	26
<b>Jost, J.</b> , Beitrag zur Lehre von der Blutentwicklung des embryonalen Rindes und Schafes . . . . .	XX,	76
<b>Jucknif, E.</b> , Ueber die Verbreitungsart subcutan beigebrachter, mit den Gewebssäften nicht mischbarer Flüssigkeiten im thierischen Organismus . . . . .	XI,	37
<b>Juël, H. O.</b> , Beiträge zur Kenntniss der Tetradentheilung . . . . .	XVIII,	112
—, —, Die Kerntheilungen in den Basidien und die Phylogenie der Basidiomyceten . . . . .	XV,	511
—, —, Hemigaster, ein neuer Typus unter den Basidiomyceten . . . . .	XII,	404
—, —, Ueber Zellinhalt, Befruchtung und Sporenbildung bei <i>Dipodascus</i> . . . . .	XIX,	256
—, —, Zur Entwicklungsgeschichte des Samens von <i>Cynomorium</i> . . . . .	XIX,	399
<b>Jürgens,</b> Zur Aetiologie der Ruhr . . . . .	XX,	367
<b>Julinsburger, O.</b> , Bemerkungen zur Härtung in Formol-MÜLLER (ORTH'sche Mischung) . . . . .	XIV,	211
<b>Junius, E.</b> , Ueber die Hautdrüsen des Frosches . . . . .	XIII,	51
<b>Juschtschenko, A.</b> , K woprossu o sstroenii ssmipatitscheskich uslow u mlekopitajuschtschich i tseloweka . . . . .	XIV,	82
<b>Justesen, P. Th.</b> , Die Entwicklung und Verzweigung des Bronchialbaumes der Säugethierlunge . . . . .	XVIII,	343

Justus, J., Ueber den physiologischen Jodgehalt der Zelle . . .	XX,	192
Kaatzner, P., Ueber verbesserte Instrumente zur Herstellung von Deckglaspräparaten . . . . .	XIV,	407
Kabrhel, G., Zur Frage der Züchtung anaërober Bacterien . .	XVI,	483
Kadič, O., Studien über das Labium der Coleopteren . . .	XIX,	210
Kadyi, Ueber die Färbung der grauen Substanz mittels der Beizung mit Metallsalzen . . . . .	XVIII,	483
Kaes, T., Neue Beobachtungen bei der WEIGERT-Färbung . .	XIX,	468
Kahn, R. H., Ein Beitrag zur Lehre von den Pilomotoren . .	XX,	322
—, —, Ueber die in den Sehnen der schiefen Bauchmuskeln bei Fröschen vorkommenden „Inscriptiones elasticæ“	XVIII,	464
*Kaibel, F., Ein kleiner Hilfsapparat für die Plattenmodellir- methode . . . . .	XI,	162
Kaiser, Osmium-Eisen-Hämatoxylin-Färbung . . . . .	XI,	249
*Kaiser, O., Ein einfacher Hilfsapparat zum Nachzeichnen mikroskopischer Präparate bei sehr schwachen Ver- größerungen . . . . .	XIII,	163
—, —, Ueber Kertheilungen der Characeen . . . . .	XIII,	258
Kalischer, O., Ueber die Nerven der Harnblase, des Uterus und der Vagina . . . . .	XII,	257
Kallius, E., Untersuchungen über die Netzhaut der Säugethiere	XI,	254
Kamen, L., Zur Aetiologie der epidemischen Bindehautentzün- dung . . . . .	XVI,	384
Kamerling, Z., Zur Biologie und Physiologie der Marchan- tiaceen . . . . .	XV,	125
Kanthaek, A., u. Pigg, S., Schnelle Härtung von kleinen Gewebsstücken . . . . .	XIV,	42
Kanthaek, A. A., u. Hardy, W. B., The morphology and distribution of the wandering cells of mammalia . . .	XI,	374
Kanthaek, A. A., u. Stephens, J. W. W., Ein neues und bequemes Verfahren zur Bereitung von Serum-Agar- Agar als Hilfsmittel zur Erkennung der Diphtherie . .	XIV,	242
*Kantorowicz, R., Die Vorwärmung bei dem Durchströmungs- Compressorium . . . . .	XIV,	154
Kapelkin, W., Der histologische Bau der Haut von Petro- myzon . . . . .	XIV,	493
Kaplan, Methode zur Färbung des Nervensystems . . . .	XVIII,	212
Kaplan, L., Nervenfärbungen [Neurokeratin, Markscheide, Achsencylinder]. Ein Beitrag zur Kenntniss des Ner- vensystems . . . . .	XIX,	508
Kappers, C. U. A., Recherches sur le développement des gaines dans le tube nerveux . . . . .	XX,	344
Kapsammer, C., Knorpelentzündungsbilder . . . . .	XIV,	395
Karawaiew, W., Beobachtungen über die Structur und Ver- mehrung von Aulacantha scolymantha Haeck . . . .	XII,	332
—, —, Die nachembryonale Entwicklung von Lasius flavus .	XV,	330
*—, —, Ein neuer Thermostat mit Erwärmung ohne Gas- benutzung . . . . .	XIII,	172

* Karawaiew, W., Ein verbesserter Thermostat für Paraffin- durchtränkung mit Erwärmung ohne Gasbenutzung . . . . .	XIII, 289
—, —, Ueber Anatomie und Metamorphose des Darmkanals der Larve von <i>Anobium panicum</i> . . . . .	XVI, 71
Karg, K., Ueber Mikrophotographien zu Unterrichtszwecken . . . . .	XI, 25
Karpow, Wl. K woprossu o pobotschnych jadraeh i amitose . . . . .	XV, 225
Karsten, G., Untersuchungen über Diatomeen . . . . .	XIII, 254
Karusin, P., O sistemach wolokon spinnogo mosga wydjelja- jemych na osnovanii isstorii ich raswitija . . . . .	XIII, 353
Kasperek, Th., Ein einfacher Luftabschluss flüssiger Nähr- böden beim Cultiviren anaërober Bacterien . . . . .	XIV, 237
—, —, Ein Vacuumapparat zum Abdampfen von Culturen mit EUMANN'scher Wasserheizung . . . . .	XIV, 409
—, —, Einige Modificationen von Einrichtungen für bacterio- logische Untersuchungen . . . . .	XIX, 246
Kassianow, N., Studien über das Nervensystem der Lucerna- riden, nebst sonstigen histologischen Beobachtungen über diese Gruppe . . . . .	XVIII, 53
Kasten, F., Ueber die Bildung von specifischen Antikörpern nach cutaner Injection . . . . .	XX, 234
Kasturada, F., Zur Kenntniss der regressiven Veränderungen der elastischen Fasern in der Haut . . . . .	XIX, 226
Kathariner, L., Ueber Bildung und Ersatz der Giftzähne bei Giftschlangen . . . . .	XIV, 390
—, —, Ueber die Entwicklung von <i>Gyrodactylus elegans</i> . . . . .	XX, 444
* Katz, J., Ein eigenthümlicher Fall von Bewegung mikrosko- pisch kleiner Objecte, hervorgerufen durch Diffusions- erscheinungen . . . . .	XVI, 431
Katzenstein, J., Ueber die Degenerationsvorgänge im <i>N. lar- yngens superior</i> , <i>N. laryngens inferior</i> und <i>N. vagus</i> nach Schilddrüsenexstirpation . . . . .	XVI, 380
Kaufmann, R., Eine neue Methode zur Färbung von Bacterien- kapseln . . . . .	XVI, 109
Kayser, H., Das Wachsthum der zwischen <i>Bacterium typhi</i> und <i>coli</i> stehenden Spaltpilze auf dem v. DRIGALSKI- CONRAD'schen Agarboden . . . . .	XIX, 252
Kazzander, G., Sul significato dei vasi nel processo della ossificazione endocondrale . . . . .	XVII, 485
Kedrowski, W. J., Ueber die Cultur des Lepraerregers . . . . .	XIX, 116
Keiffer, J. H., La fonction glandulaire de l'intérus . . . . .	XIV, 506
Keller, J. A., The coloring matter of the aril of <i>Celastrus</i> <i>scandens</i> . . . . .	XIII, 389
Kellikott, D. S., Formalin in the zoological and histological laboratory . . . . .	XIII, 218
Kelly, A., Ueber Conchit, eine neue Modification des kohlen- sauren Kalkes . . . . .	XVII, 529
Kemlitsehka, Fr., Ueber die Aufnahme fester Theilchen durch die Kragenzellen von <i>Sycandra</i> . . . . .	XVII, 463

<b>Kempner, W.</b> , Ein Beitrag zur bacteriologischen Diagnose der Diphtherie . . . . .	XIV,	252
<b>Kennedy, R.</b> , On the regeneration of nerves . . . . .	XV,	376
<b>Kenyon, F. C.</b> , The brain of the bee . . . . .	XV,	221
<b>Kern, F.</b> , Eine automatische Messpipette für keimfreie Flüssigkeiten . . . . .	XV,	499
—, —, Eine neue infectiöse Krankheit der Canarienvögel [Canariencholera] . . . . .	XIII,	113
<b>Kerr, J. G.</b> , The development of <i>Lepidosiren paradoxa</i> . Part II. With a note upon the corresponding stages in the development of <i>Protopterus annectens</i> . . . . .	XIX,	216
<b>Kiefer, Zur Cultur des Gonococcus Neisser</b> . . . . .	XIII,	376
<b>Kienitz-Gerloff, F.</b> , Neue Studien über Plasmodesmen . . . . .	XIX,	262
<b>Kiersnowski, A.</b> , Regeneration des Uterusepithels nach der Geburt . . . . .	XI,	382
<b>Kimus, J.</b> , Recherches sur les branches des Crustacées . . . . .	XVI,	226
<b>Kindermann, V.</b> , Ueber das sogenannte Bluten der Fruchtkörper von <i>Stereum sanguinolentum</i> FRIES . . . . .	XVIII,	102
<b>Kingsbury, B. F.</b> , The histological structure of the enteron of <i>Necturus maculatus</i> . . . . .	XIII,	221
—, —, The lateral line system of sense organs in some american Amphibia, and comparison with the Dipnoans . . . . .	XIII,	223
—, —, The spermatheca and methods of fertilization in some american newts and salamanders . . . . .	XIII,	224
<b>Kionka, H.</b> , Die Furchung des Hühnerieies . . . . .	XI,	250
<b>Kirchgässer, G.</b> , Ueber das Verhalten der Nervenwurzeln des Rückenmarks bei Hirngeschwülsten nebst Bemerkungen über die Färbung nach MARCHI . . . . .	XV,	491
<b>Kirkby, W.</b> , Clearing of vegetable microscopical sections. . . . .	XIV,	532
<b>Kirsch.</b> Ueber CAMBER'S Verfahren zur Isolirung von Typhusbacillen. . . . .	XX,	369
<b>Kischensky, D.</b> , Ein Verfahren zur schnellen mikroskopischen Untersuchung auf Bacterien in Deckglas- und Objectträgerpräparaten . . . . .	XIV,	246
—, —, Zur Frage über die Fettresorption im Darmrohr und den Transport des Fettes in andere Organe . . . . .	XIX,	485
<b>Kishi, F.</b> , Ueber den Verlauf und die periphere Endigung des Nervus cochleae . . . . .	XVIII,	354
<b>Kishi, K.</b> , Das Gehörorgan der sogenannten Tanzmaus . . . . .	XIX,	100
<b>Kissel, A.</b> , Ueber die pathologisch-anatomischen Veränderungen der Knochen wachsender Thiere unter dem Einfluss minimaler Phosphordosen . . . . .	XIV,	59
<b>Kisskalt, C.</b> , Eine Modification der GRAM'schen Färbung . . . . .	XVIII,	309
<b>Kitt, Th.</b> , Die Züchtung des Rauschbrandbacillus bei Luftzutritt . . . . .	XIII,	377
<b>Kizer, E. J.</b> , Formalin as a reagent in blood studies . . . . .	XVII,	359
<b>Klebahn, H.</b> , Beiträge zur Kenntniss der Auxosporenbildung. I. <i>Rhopalodia gibba</i> (EHRENB.) O. MÜLLER . . . . .	XIII,	384



<b>Klebahn, H.</b> , Die Befruchtung von <i>Sphaeroplea annulina</i> . . .	XVI, 267
—, —, Gasvacuolen, ein Bestandtheil der Zellen der wasserblüthebildenden Phykochochromaceen . . . . .	XII, 111
<b>Klein, A.</b> , Ein Apparat zur bequemen Herstellung von anaëroben Plattenculturen . . . . .	XV, 500
—, —, Eine einfache Methode zur Sporenfärbung . . . . .	XVI, 108
—, —, Eine neue mikroskopische Zählungsmethode der Bacterien . . . . .	XVII, 509
<b>Klein, C.</b> , Das Krystallpolymeter, ein Instrument für krystallographisch-optische Untersuchungen . . . . .	XVII, 398
—, —, Der Universaldrehapparat, ein Instrument zur Erleichterung und Vereinfachung krystallographisch-optischer Untersuchungen . . . . .	XII, 205
—, —, Die Anwendung der Methode der Totalreflexion in der Petrographie . . . . .	XV, 523
—, —, Die optischen Anomalien des Granats und neuere Versuche, sie zu erklären . . . . .	XVI, 126
—, —, Ein Universaldrehapparat zur Untersuchung von Dünnschliffen in Flüssigkeiten . . . . .	XIII, 267
—, —, Optische Studien I . . . . .	XVI, 125
—, —, Optische Studien II . . . . .	XVIII, 509
—, —, Optische Studien an Granat, Vesuvian und Pennin . . . . .	XI, 414
—, —, Totalreflektometer mit Fernrohrmikroskop . . . . .	XIX, 263
—, —, Ueber die am 7. Mai 1902 vom Vulkan Soufrière auf St. Vincent ausgeworfene vulkanische Asche . . . . .	XIX, 532
—, —, Ueber Leucit und Anoleim und ihre gegenseitigen Beziehungen . . . . .	XIV, 270
<b>Klemensiewicz, R.</b> , Weitere Beiträge zur Kenntniss des Baues und der Function der Wanderzellen, Phagoocyten und Eiterzellen. Mikroskopische und experimentelle Untersuchungen an Batrachiern . . . . .	XX, 37
<b>Klement, C.</b> , Ueber die Bildung des Dolomits . . . . .	XII, 414
<b>Klemm, G.</b> , Ueber die Entstehung der Parallelstructur im Quarzporphyr von Thal in Thüringen . . . . .	XVII, 530
<b>Klett, Ad.</b> , Zur Kenntniss der reducirenden Eigenschaften der Bacterien . . . . .	XVII, 249
<b>Klinckowström, A. v.</b> , Beiträge zur Kenntniss der Eireifung und Befruchtung bei <i>Prostheceracus vittatus</i> . . . . .	XIV, 479
<b>Klinger, P.</b> , Beitrag zum v. DRIGALSKI-CONRAD'schen Verfahren des Typhusbacillennachweises und zur Identificirung typhusverdächtiger Bacillen durch die Agglutinationsprobe . . . . .	XIX, 389
<b>Klöcker, A.</b> , Die Gährungsorganismen in der Theorie und Praxis der Alkoholgährungsgewerbe . . . . .	XVII, 453
<b>Kluge, M. H. E.</b> , Das männliche Geschlechtsorgan von <i>Vespa germanica</i> . . . . .	XII, 500
<b>Knaack, H.</b> , Eine einfache Methode der Gegenfärbung bei Bacterienuntersuchungen . . . . .	XIV, 247



Knauss, K., Eine einfache Vorrichtung zum Abfüllen von je 10 cc Nährsubstanz . . . . .	XIII,	507
Knoll, Ph., Ueber die Blutkörperchen bei wechselwarmen Wirbelthieren . . . . .	XIV,	225
—, —, Ueber die Blutkörperchen bei wirbellosen Thieren . . . . .	XI,	511
—, —, Zur Lehre von den doppelt schräggestreiften Muskelfasern . . . . .	XI,	61
Knower, H. M., The embryology of a termite [Eutermes] . . . . .	XVII,	470
Knuth, P., Ueber den Nachweis von Neetarien auf chemischem Wege . . . . .	XV,	516
Kobert, H. U., Das Wirbelthierblut in mikrokystallographischer Hinsicht . . . . .	XIX,	231
Koch, A., Ueber Verschlüsse und Lüftungseinrichtungen für reine Culturen . . . . .	XII,	99
Koch, L., Mikrotechnische Mittheilungen III . . . . .	XIII,	117
Koeh. R., Epithelstudien am dritten Augenlide einiger Säugthiere . . . . .	XX,	312
Kochs, W., Versuche über die Regeneration von Organen bei Amphibien . . . . .	XIV,	389
Kodis, T., Eine neue Methode zur Färbung des Centralnervensystems . . . . .	XVIII,	352
* Köhler, A., Beleuchtungsapparat für gleichmässige Beleuchtung mikroskopischer Objecte mit beliebigem einfarbigem Licht . . . . .	XVI,	1
* —, —, Ein lichtstarkes Sammellinsensystem für Mikroprojection . . . . .	XIX,	417
* —, —, Messband zum Einstellen der Projectionsoculare . . . . .	XVIII,	273
Köhler, E., Der Klappenapparat in den Excretionsgefässen der Taenien . . . . .	XII,	39
Königsberger, J., Die Minerallagerstätten im Biotitprotogyn des Aarmassivs . . . . .	XVIII,	251
—, —, Ueber die färbende Substanz im Rauchquarz . . . . .	XVII,	406
—, —, Zur optischen Bestimmung der Erze . . . . .	XVIII,	245
Koenike, F., Holsteinische Hydrachniden . . . . .	XIII,	327
Koernicke, M., Ueber die spiräligen Verdickungsleisten in den Wasserleitungsbahnen der Pflanzen . . . . .	XVII,	258
Kofoid, C. A., On the early development of Limax . . . . .	XIV,	52
Kohl, F. G., Die assimilatorische Energie der blauen und violetten Strahlen des Spectrums . . . . .	XIV,	267
—, —, Ueber die Organisation und Physiologie der Cyanophyceenzelle und die mitotische Theilung ihres Kernes . . . . .	XX,	240
Kohl, J. G., Dimorphismus der Plasmaverbindungen . . . . .	XVII,	520
—, —, Untersuchungen über das Carotin und seine physiologische Bedeutung in der Pflanze . . . . .	XIX,	121
Kohlbrugge, J. H. F., Die Entwicklung des Eies vom Primordialstadium bis zur Befruchtung . . . . .	XVIII,	324
Kohn, A., Die Nebenniere der Selachier nebst Beiträgen zur Kenntniss der Morphologie der Wirbelthiernebnenniere im allgemeinen . . . . .	XV,	481

<b>Kohn, A.</b> , Die Paraganglien . . . . .	XX,	84
—, —, Studien über die Schilddrüse . . . . .	XII,	373
—, —, Ueber den Bau und die Entwicklung der sogenannten Carotisdrüse . . . . .	XVII,	365
* <b>Kohn, R.</b> , Ueber mikroskopischen Elektrizitätsnachweis . . . . .	XVIII,	427
<b>Kolkwitz, R.</b> , Beiträge zur Biologie der Florideen (Assimilation, Stärkenumsatz und Athmung). . . . .	XVII,	263
—, —, Ueber Bau und Leben des Abwaspilzes <i>Leptomit</i> lacteus . . . . .	XX,	247
<b>Kolmer, W.</b> , Beitrag zur Kenntniss der motorischen Hirnrindenregion . . . . .	XVIII,	487
* <b>Kolmer, W.</b> u. <b>Wolf, H.</b> , Ueber eine einfache Methode zur Herstellung von dünnen Paraffinschnitten ohne Reagenseinwirkung . . . . .	XIX,	148
* <b>Kolossow, A.</b> , Ein neuer Apparat zur Paraffineinbettung der Objecte . . . . .	XI,	154
—, —, Eine Untersuchungsmethode des Epithelgewebes, besonders der Drüsenepithelien, und die erhaltenen Resultate . . . . .	XV,	92
* <b>Kolster, R.</b> , Bequeme Dialysatoren für histologische Zwecke . . . . .	XVII,	294
*—, —, Eine einfache Vorrichtung zum gleichzeitigen Auswaschen mehrerer Präparate . . . . .	XVII,	9
*—, —, Eine neue Tinctionsmethode zur Trennung der Haupt- und Deckzellen der Magendrüsen . . . . .	XII,	314
*—, —, Paraffineinbettung im luftleeren Raume . . . . .	XVIII,	170
—, —, Studien über das Centralnervensystem. II. Zur Kenntniss der Nervenzellen von <i>Petromyzon fluviatilis</i> . . . . .	XVII,	374
—, —, Ueber Centralgebilde in Vorderhornzellen der Wirbeltiere . . . . .	XVIII,	356
—, —, Ueber Centrosomen und Sphären in menschlichen Vorderhornzellen . . . . .	XVIII,	485
—, —, Ueber das Vorkommen von Centrakörpern in den Nervenzellen von <i>Cottus scorpius</i> . Vorläufige Mittheilung . . . . .	XVII,	236
—, —, Ueber die Säurefuchsinfärbung degenerirender Nervenfasern . . . . .	XVIII,	490
—, —, Weitere Beiträge zur Kenntniss der Embryotrophie bei <i>Indeciduata</i> . . . . .	XX,	338
—, —, Zur Kenntniss der Embryotrophie beim Vorhandensein einer <i>Decidua capsularis</i> . . . . .	XX,	340
—, —, Zur Kenntniss der Regeneration durchschnittener Nerven . . . . .	XII,	385
* <b>Koltzoff, N. K.</b> , u. <b>Ivanoff, L. A.</b> , Eine neue Art. absolute Merkzeichen auf mikroskopischen Präparaten zu erhalten . . . . .	XV,	3
* <b>Konaschko, P.</b> , Ueber ein neues Verfahren der Neutralisation der Carminleinmasse . . . . .	XX,	280
<b>Konewicz, M. L.</b> , Ueber den gemeinschaftlichen Gebrauch des Paraffins und Photoxylin in der histologischen Technik . . . . .	XI,	348

*Koniński, K., Eine neue Methode, Paraffinschnitte auf dem Objectträger zu fixiren . . . . .	XV, 161
Kopp, K., Ueber Wachstumsverschiedenheit einiger Spaltpilze auf Schilddrüsenährböden . . . . .	XIII, 370
Kopsch, CHABRY's Apparat verändert durch den Verfasser .	XVII, 328
Kopsch, F., Die Darstellung des Binnennetzes in spinalen Ganglienzellen und anderen Körperzellen mittels Osmiumsäure . . . . .	XX, 347
—, —, Die Entwicklung der äusseren Form des Forellen-Embryo . . . . .	XIV, 495
—, —, Die Thrombocyten (Blutplättchen) des Menschenblutes und ihre Veränderung bei der Blutgerinnung. Eine Bestätigung der Befunde DEETJEN's und DEKHUYZEN's	XVIII, 341
—, —, Erfahrungen über die Verwendung des Formaldehyds bei Chromsilberimprägnation . . . . .	XIII, 473
—, —, Ueber die Zellenbewegungen während des Gastrulationsprocesses an den Eiern vom Axolotl und vom braunen Grasfrosch . . . . .	XIII, 55
Kopsch, F., u. Szymonowicz, L., Ein Fall von Hermaphroditismus verus bilateralis beim Schweine, nebst Bemerkungen über die Entstehung der Geschlechtsdrüsen aus dem Keimepithel . . . . .	XIII, 489
Korff, K. v., Zur Histogenese der Spermien von <i>Helix pomatia</i>	XVI, 446
—, —, Zur Histogenese der Spermien von <i>Phalangista vulpina</i>	XIX, 90
Korn, G., Untersuchungen über verschiedene Gelatine-Nährböden hinsichtlich ihres Werthes für die bacteriologische Wasseruntersuchung . . . . .	XV, 255
Korn, O., Eine einfache Vorrichtung zum Erhitzen der Farbstofflösung bei der Tuberkelbacillenfärbung . . . . .	XVI, 106
—, —, Zur Kenntniss der säurefesten Bacterien . . . . .	XVI, 256
*Kornauth, K., Schnittstrecker für Paraffinschnitte mit dem „The Cathcart improved Microtome“ . . . . .	XIII, 160
Korschelt, E., Ueber die Structur der Kerne in den Spinn- drüsen der Raupen. Ein Beitrag zur Kenntniss vom feineren Bau des Zellkernes . . . . .	XIII, 328
—, —, Ueber Kertheilung, Eireifung und Befruchtung bei <i>Ophryotrocha puerilis</i> . . . . .	XIV, 480
—, —, Ueber <i>Ophryotrocha puerilis</i> Clap.-Metschn. und die polytrochen Larven eines anderen Anneliden ( <i>Harpochaeta cingulata</i> n. g. n. sp.) . . . . .	XII, 43
Kose, W., Ueber das Vorkommen „chromaffiner Zellen“ im <i>Symphaticus</i> des Menschen und der Säugethiere . .	XVI, 240
Kostanecki, H., Die Befruchtung des Eies von <i>Myzostoma glabrum</i> . . . . .	XV, 84
Kostanecki, K. v., u. Siedlecki, M., Ueber das Verhältniss der Centrosomen zum Protoplasma . . . . .	XIII, 475

<b>Kostanecki, K. v., u. Wierzejski, A.,</b> Ueber das Verhalten der sogenannten achromatischen Substanzen im befruchteten Ei, nach Beobachtungen an <i>Physa fontinalis</i> . . . . .	XIII, 331
<b>Kotlar, E.,</b> Ueber den Einfluss des Pankreas auf das Wachstum einiger pathogener Spaltpilze . . . . .	XIII, 371
<b>Kotte, K.,</b> Beiträge zur Kenntniss der Hautsinnesorgane und des peripheren Nervensystems der Tiefsee-Dekapoden . . . . .	XX, 206
<b>Kotzenberg, W.,</b> Zur Entwicklung der Ringmuskelschicht an den Bronchien der Säugethiere . . . . .	XIX, 242
<b>Kozlowski, B.,</b> Das Conserviren und Färben von mikroskopischen Präparaten der Harnsedimente . . . . .	XIX, 505
<b>Kraatz-Koschlau, K. v., u. Wöhler, L.,</b> Die natürlichen Färbungen der Mineralien . . . . .	XVI, 125
<b>Kraemer, H.,</b> The structure of the starch grain . . . . .	XIX, 526
<b>Kranenburg, W. R. H.,</b> Sur les cellules des glandes de l'estomac qui sécrètent de l'acide chlorhydrique et celles qui sécrètent de la pepsine . . . . .	XVIII, 455
<b>Kratter, J.,</b> Mittheilung über die Formbeständigkeit und Virulenzdauer der Gonokokken nach Untersuchungen von Dr. KARL IPSEN . . . . .	XIII, 113
<b>Kraus, E.,</b> Züchtung von Typhusbacillen aus dem Stuhl . . . . .	XVIII, 99
<b>Kraus, R.,</b> Ueber einen elektrisch geheizten und regulirbaren Objecttisch . . . . .	XV, 64
—, —, Ueber eine neue regulirbare Vorrichtung für den heizbaren Objecttisch . . . . .	XIX, 347
<b>Krause, F. A., u. Hartog, C.,</b> Ueber Strumitis posttyphosa und den Nachweis der Typhusbacillen im Strumaeiter . . . . .	XX, 365
<b>Krause, Fr.,</b> Beitrag zur culturellen Typhusdiagnose . . . . .	XIX, 388
<b>Krause, K.,</b> Experimentelle Untersuchungen über die Sehbahnen des Goldkarpfens [ <i>Cyprinus auratus</i> ] . . . . .	XV, 111
<b>Krause, R.,</b> Beiträge zur Histologie der Speicheldrüse. Die Bedeutung der GIANUZZI'schen Halbmonde . . . . .	XIV, 399
—, —, Beiträge zur Histologie der Wirbelthierleber. 1. Abhandlung: Ueber den Bau der Gallencapillaren . . . . .	XII, 372
—, —, Die Endigungsweise des Nervus acusticus im Gehörorgan . . . . .	XIV, 237
—, —, Ueber Bau und Function der hinteren Speicheldrüse der Octopoden . . . . .	XV, 224
—, —, Zur Histologie der Speicheldrüsen. Die Speicheldrüse des Igels . . . . .	XII, 250
<b>Krause, R. u. Philippson, M.,</b> Untersuchungen über das Centralnervensystem des Kaninchens . . . . .	XVIII, 86
<b>Krauss, C.,</b> Formalin as a hardening agent for nerve tissues . . . . .	XIII, 493
* <b>Kreff, P.,</b> Rotations-Mikrotom „Herzberge“ . . . . .	XX, 7
* <b>Kreidl, A.,</b> Eine neue stereoskopische Lupe . . . . .	XVIII, 10
<b>Kresling, R.,</b> Die bacteriologische Untersuchung der diphtherieverdächtigen Halsbeläge . . . . .	XV, 259

Kretz, R., Eine handliche und leicht sterilisierbare Abfällvorrichtung für Culturflüssigkeiten . . . . .	XIV, 239
Kroemer, K., Wurzelhaut, Hypodermis und Endodermis der angiospermen Wurzeln . . . . .	XX, 106
Krohthal, P., Eine neue Färbung für das Nervensystem . . . . .	XVI, 235
Kromanowić, K., Beiträge zur Anatomie der Landplanarien . . . . .	XV, 467
Kromayer, K., Einige epitheliale Gebilde in neuer Auffassung. Beiträge zur Pigmentfrage . . . . .	XIV, 396
—, —, Neue biologische Beziehungen zwischen Epithel und Bindegewebe . . . . .	XX, 69
—, —, Zur Histogenese der weichen Hautnaevi. Metaplasie von Epithel zu Bindegewebe . . . . .	XIV, 56
Krompecher, E., Beiträge zur Lehre von den Plasmazellen . . . . .	XV, 458
Krückmann, E., Eine Methode zur Herstellung bacteriologischer Museen und Conservirung von Bacterien . . . . .	XII, 510
—, —, Experimentelle Untersuchungen über die Heilung von Lederhautwunden . . . . .	XIV, 219
Krueh, O., Sui cristalloidi della Phytolacca abyssinica Hoff. . . . .	XIII, 390
Kruse, W., Eine allgemein anwendbare Verbesserung des Plattenverfahrens . . . . .	XII, 259
Ksjunin, P., Ueber das elastische Gewebe des Haarbalgs der Sinushaare nebst Bemerkungen über die Blutgefäße der Haarpapille . . . . .	XVIII, 192
Kübler u. Neufeld, F., Ueber einen Befund von Typhusbacillen im Brunnenwasser . . . . .	XVI, 257
Küchenmeister, H., Ueber die Bedeutung der GIANUZZI'schen Halbmonde . . . . .	XIII, 78
Kühn, A., Zur Kenntniss des Nervenverlaufes in der Rückenhaut von <i>Rana fusca</i> . . . . .	XVI, 478
Kühlmau, Milzbrand beim Schwein . . . . .	XIV, 417
Kühnc, W., Zur Darstellung des Schpurpurs . . . . .	XII, 391
Küster, E., Die anatomischen Charaktere der Chrysobalaneen, insbesondere ihre Kieselablagerungen . . . . .	XIV, 125
* —, —, Entomologisches Arbeitsmikroskop von Brüder Ortner & Co. . . . .	XX, 429
—, —, Ueber <i>Derbesia</i> und <i>Bryopsis</i> . . . . .	XVI, 398
—, —, Ueber Kieselablagerungen im Pflanzenkörper . . . . .	XIV, 535
—, —, Zur Kenntniss der Bierhefe . . . . .	XV, 509
Kuhla, F., Die Plasmaverbindungen bei <i>Viscum album</i> , mit Berücksichtigung des Siebröhrensystems von <i>Cneorbita Pepo</i> . . . . .	XVII, 397
Kuithan, W., Die Entwicklung des Kleinhirns bei Säugethieren . . . . .	XII, 383
Kultschitzky, N., Zur Frage über den Bau der Milz . . . . .	XIII, 74
—, —, Zur Frage über den Bau des Darmkanals . . . . .	XIV, 400
Kuprianow, Zur Methodik der keimfreien Gewinnung des Blutserums . . . . .	XIII, 93
Kurpjuweit, Entzündungsversuche am Knochen . . . . .	XVIII, 76



Kutmanow, K. A., Ueber die Nervenendigungen in den Labdrüsen des Magens bei Wirbelthieren . . . . .	XIV,	85
Kutscher, Der Nachweis der Diphtheriebacillen in den Lungen mehrerer an Diphtherie verstorbener Kinder durch gefärbte Schnittpräparate . . . . .	XIII,	108
Kuznitsky, Zellkerne mit „homogener Substanz“. Ein Beitrag zur Histologie der Zelle . . . . .	XVI,	355
*Kuznitsky, M., Facultative Demonstrations-Oculare . . . . .	XIII,	145
Kytmanof, J. A., Ueber die Nervenendigungen in den Lymphgefäßen der Säugethiere . . . . .	XVIII,	363
Kytmanow, K. A., Ob okontschanii nerwow w limfatysshesskich ssossudaach u mlekopitajuschtschich . . . . .	XIX,	245
Labbé, A., Recherches zoologiques et biologiques sur les parasites endoglobulaires du sang des vertébrés . . . . .	XII,	253
Laboschin, J., Studien über die Verwendbarkeit eines neuen Eiweisskörpers für bacteriologische Culturzwecke . . . . .	XVI,	107
Lachi, P., Sul valore della formalina per usi di microscopia . . . . .	XII,	32
Lacroix, E., De l'existence de „cellules en paniers“ dans l'acinus et les conduits excréteurs de la glande mammaire . . . . .	XII,	76
Ladewig, F., Ueber die Knospung der ektopikten Bryozoën . . . . .	XVII,	347
Lafar, F., Eine neue Zählvorrichtung für Plattenulturen in Petrischalen . . . . .	XII,	512
Lagerheim, G., Metoder för pollenundersökning . . . . .	XIX,	527
—, —, Nagra nya korkreagens . . . . .	XIX,	525
—, —, Om användning af jodmjölksyra vid mikroskopisk undersökning af droger samt närings och nyttningsmedel . . . . .	XIX,	527
—, —, Om de mikroskopiska undersökningen af kakao och chokolad . . . . .	XIX,	527
*—, —, Technische Mittheilungen . . . . .	XIV,	350
—, —, Torftekniska Notiser . . . . .	XX,	240
—, —, Ueber ein neues Vorkommen von Vibrioïden in der Pflanzenzelle . . . . .	XVII,	116
Lamb, J. M., Some methods of histological technique . . . . .	XV,	64
Land, W. J. G., Double fertilization in Compositæ . . . . .	XVII,	522
Landauer, A., Ueber die Structur des Nierenepithels . . . . .	XII,	375
Lander, C. H., The anatomy of <i>Heminres crenatus</i> (RUD.) LÜHE, an appendiculate Trematode . . . . .	XX,	444
Landois, L., Brutapparat mit selbstthätiger Regulirung eines constanten Temperaturgrades ohne Anwendung von Gas und Electricität . . . . .	XII,	25
Landolt, H., Ueber das Verhalten circularpolarisirender Krystalle in gepulvertem Zustande . . . . .	XIII,	541
Landsteiner, K., Ueber trübe Schwellung . . . . .	XX,	355
Lange, A., Ueber den Bau und die Function der Speicheldrüsen bei den Gastropoden . . . . .	XIX,	212
Lange, J., Die Bildung der Eier und GRAAF'schen Follikel bei der Maus . . . . .	XIII,	490



Langenbeck, C., Formation of the germ-layers in the Amphipod <i>Microdentopus gryllotalpa</i> Costa . . . . .	XVII,	60
Langley, J. N., a. Anderson, H. K., Modification of MARCHI's method of staining degenerating fibres . . . . .	XVI,	380
Langstein, L., u. Mayer, M., Versuche von Bacterienzüchtung in einer nativen Mucoïdlösung . . . . .	XX,	367
Lanz, Ein neues Verfahren der Gonokokkenfärbung . . . . .	XII,	519
Lanz, A., Ueber die Färbung des Trippersecretes mit Anilin-farbgemischen . . . . .	XV,	382
Lanzilotti-Buonsanti, A., Nuovo processo di conservazione dei centri nervosi . . . . .	XII,	85
Lapinsky, M., Ueber den normalen Bau und über pathologische Veränderungen der feinsten Gehirncapillaren . . . . .	XII,	86
Laser, H., Ueber Reinculturen der Smegmabacillen . . . . .	XIV,	522
Laslett, E., Note on a modification of the WEIGERT-PAL method for paraffin sections . . . . .	XVI,	58
Laspeyres, H., Ueber das Vorkommen von flüssiger Kohlensäure in den Gesteinen . . . . .	XII,	542
Latham, V. A., What is the best method of teaching microscopical science in medical schools? . . . . .	XV,	64
Laurent, H., Zur Histogenese der Pachymeningitis haemorrhagica interna . . . . .	XV,	474
Laurent, M., Ueber eine neue Färbemethode mit neutraler Eosin-Methylenblaumischung, anwendbar auch auf andere neutrale Farbgemische . . . . .	XVII,	201
Lauterborn, R., Protozoënstudien. 1. Kern- und Zelltheilung von <i>Ceratium hirundinella</i> O. F. M. . . . .	XII,	331
* Lavdowsky, M., Ueber eine Chromsublimatverbindung und ihre histologische Anwendung, unter anderem auch zur Restauration älterer Objecte . . . . .	XVII,	301
* —, —, Ueber einen mikrophotographischen Apparat . . . . .	XI,	313
—, —, Von der Entstehung der chromatischen und achromatischen Substanz in den thierischen und pflanzlichen Zellen . . . . .	XI,	507
* —, —, Zur Methodik der Methylenblaufärbung und über einige neue Erscheinungen des Chemotropismus . . . . .	XII,	177
Laveran, A., Au sujet de l'hématozoaire endoglobulaire de <i>Padda oryzivora</i> . . . . .	XVII,	341
—, —, Contribution à l'étude de <i>Hemogregarina Stepanowi</i> (DANILEWSKY) . . . . .	XV,	461
—, —, Sur un procédé de coloration des noyaux des hématozoaires endoglobulaires des oiseaux . . . . .	XVII,	340
Lawson, A. A., On the relationship of the unclear membrane to the protoplast . . . . .	XX,	239
Lebell, J., Ein neuer Vorgang bei der Inoculation von Thieren mit Rabies-Virus . . . . .	XVI,	496
Leber, Th., Ueber die Härtung von Augen in Formol . . . . .	XII,	256

<b>Lebrun, H.</b> , La vésicule germinative et les globules polaires chez les anoures . . . . .	XX,	216
—, —, La vésicule germinative et les globules polaires chez les batraciens. Les cinèses sexuelles chez <i>Diemytilus torosus</i> . . . . .	XX,	218
<b>Ledermann, R.</b> , Ueber die Fettsecretion der Schweissdrüsen an den Hinterpfoten der Katze . . . . .	XIX,	86
<b>Lee, A. B.</b> , La régression du fuseau caryocinétique . . . . .	XIII,	330
—, —, Note on the watch-glass imbedding method . . . . .	XII,	457
—, —, Note sur la „méthode japonaise“ pour le montage des coups en séries . . . . .	XII,	187
<b>Lee, A. B.</b> , et <b>Henneguy, L. F.</b> , Traité des méthodes techniques de l'anatomie microscopique, histologie, embryologie et zoologie . . . . .	XIII,	209
<b>Lee, A. B.</b> , u. <b>Mayer, P.</b> , Grundzüge der mikroskopischen Technik für Zoologen und Anatomen . . . . .	XV,	449
<b>Lefevre, G.</b> , Budding in <i>Perophora</i> . . . . .	XVII,	64
<b>Legge, Fr.</b> , Contribuzione allo studio delle connessioni esistenti fra le diverse cellule della sostanza nervosa centrale . . . . .	XI,	88
<b>Legros, R.</b> , Contributions à l'étude de l'appareil vasculaire de l' <i>Amphioxus</i> . . . . .	XX,	215
<b>Lehmann, K. B.</b> , u. <b>Neumann, R.</b> , Atlas und Grundriss der Bacteriologie und Lehrbuch der speciellen bacteriologischen Diagnostik . . . . .	XIII,	209
—, —, —, Atlas und Grundriss der Bacteriologie und Lehrbuch der speciellen bacteriologischen Diagnostik . . . . .	XVI,	482
<b>Lehmann, O.</b> , Flüssige Krystalle. Entgegnung auf die Bemerkungen des Herrn G. TAMMANN. . . . .	XVIII,	248
—, —, Structur, System und magnetisches Verhalten flüssiger Krystalle und deren Mischbarkeit mit festen . . . . .	XVII,	526
—, —, Ueber Contactbewegung und Myelinformen . . . . .	XII,	541
—, —, Ueber das Zusammenfliessen und Ausheilen flüssig-weicher Krystalle . . . . .	XII,	541
—, —, Ueber flüssige Krystalle . . . . .	XVII,	526
—, —, Ueber künstliche Färbung von Krystallen und amorphen Körpern . . . . .	XI,	130
—, —, Ueber Structur, System und magnetisches Verhalten flüssiger Krystalle . . . . .	XVII,	526
<b>Leiss, C.</b> , Belenchtungseinrichtung für den Gebrauch der Universaldrehapparate im parallelen polarisirten Licht . . . . .	XIII,	543
—, —, Die optischen Instrumente der Firma R. FUESS. deren Beschreibung, Justirung und Anwendung . . . . .	XVI,	48
—, —, Krystallpolymer nach C. KLEIN . . . . .	XIX,	265
—, —, Mittheilungen aus der R. FUESS'schen Werkstätte . . . . .	XIV,	465
—, —, Neues Lupenstativ mit Polarisation für mineralogische, geologische und paläontologische Zwecke . . . . .	XIV,	466

<b>Leiss, C.</b> , Ueber ein neues, aus Kalkspath und Glas zusammengesetztes NICOL'sches Prisma . . . . .	XIV,	418
—, —, Ueber ein neues Projectionsmikroskop für den mineralogisch-petrographischen Unterricht . . . . .	XIX,	528
—, —, Ueber eine Verbesserung an der Polarisations-einrichtung von Mikroskopen . . . . .	XIX,	263
—, —, Ueber Neuconstructions von Instrumenten für krystallographische und petrographische Untersuchungen . . . . .	XII,	483
—, —, Verbessertes NÖRREMBERG'sches Polarisationsinstrument	XIII,	543
<b>Lemaire, A.</b> , Recherches microchimiques sur la gaine de quelques Schyzophycées . . . . .	XVIII,	505
—, —, Sur deux nouveaux colorants applicables à l'étude des méristèmes . . . . .	XI,	538
—, —, Sur un nouveau procédé de préparations microscopiques d'algues . . . . .	XI,	269
<b>Lemberg, J.</b> , Zur mikrochemischen Untersuchung einiger Minerale aus der Gruppe der Lamprite (Kiese, Glanze, Blenden) . . . . .	XII,	543
—, —, Zur mikrochemischen Untersuchung einiger Mineralien	XVII,	527
* <b>Lendenfeld, R. v.</b> , Bemerkungen über Tinctionsmittel für Spongien . . . . .	XI,	22
* —, —, Bemerkungen zur Paraffinschnittmethode . . . . .	XVIII,	18
—, —, Ein Aquarium-Filter . . . . .	XII,	211
<b>Lenhossék, M. v.</b> , Bemerkungen über den Bau der Spinalganglienzellen . . . . .	XV,	492
—, —, Centrosom und Sphäre in den Spinalganglienzellen des Frosches . . . . .	XIII,	57
—, —, Centrosom und Sphäre in den Spinalganglienzellen des Frosches . . . . .	XIV,	82
—, —, Das Mikrocentrum der glatten Muskelzellen . . . . .	XVI,	465
—, —, Die Geschmacksknospen in den blattförmigen Papillen der Kaninchenzunge. Eine histologische Studie . . . . .	XI,	377
—, —, Histologische Untersuchungen am Schlappen der Cephalopoden . . . . .	XIII,	49
—, —, Untersuchungen über Spermatogenese . . . . .	XIV,	502
—, —, Zur Kenntniss der Netzhaut der Cephalopoden . . . . .	XII,	52
<b>Lenssen</b> , Contribution à l'étude du développement et de la maturation des œufs chez l'Hydatina senta. . . . .	XVI,	359
<b>Lenssen, J.</b> , Système digestif et système génital de la Neritina fluviatilis . . . . .	XVII,	208
<b>Lentz, O.</b> , u. <b>Tietz, J.</b> , Eine Anreicherungs-methode für Typhus- und Paratyphusbacillen . . . . .	XX,	364
* <b>Lenz, W.</b> , Bemerkungen über die Aufhellung und über ein neues mikroskopisches Aufhellungsmittel . . . . .	XI,	16
<b>Lenzi, L.</b> , Sullo sviluppo del tessuto elastico nel polmone dell'uomo . . . . .	XV,	476
<b>Léon, N.</b> , Ueber die Tinctions-Eigenschaften des Franceïns . . . . .	XII,	322
<b>Leonard, C. L.</b> , On a new method of studying cell motion . . . . .	XII,	322

Leontowitsch, Die Innervation der menschlichen Haut . . .	XVIII, 188
Lepsius, R., Ueber Gneiss und Granit . . . . .	XII, 414
Levi, G., Sulla cariocinesi delle cellule nervose . . . . .	XV, 365
—, —, Sulle modificazioni morfologiche delle cellule nervose di animali a sangue freddo durante l'ibernazione . . .	XV, 373
—, —, Ueber die spontanen und unter dem Einflusse eines Entzündung erregenden Agens im Amphibienei statt- findenden Veränderungen . . . . .	XVI, 449
Levinsohn, G., Ueber das Verhalten der Nervenendigungen in den äusseren Augenmuskeln des Menschen . . . . .	XIX, 108
Lewin, L., Der Uebertritt von festen Körpern aus der Blase in die Niere und in entferntere Körperorgane . . . . .	XV, 108
Lewin, M., Ueber die Entwicklung des Schnabels von Eudytes chrysocome . . . . .	XIX, 223
* Lewinson, J., Zur Methode der Fettfärbung . . . . .	XVII, 321
Lewis, M., Centrosome and sphere in certain of the nerve cells of an invertebrate . . . . .	XIV, 50
Lewis, T., The structure and functions of the haemolymph glands and spleen . . . . .	XX, 78
Lidfors, B., Ueber den Chemotropismus der Pollenschläuche —, —, Ueber die Wirkungssphäre der Glykose- und Gerbstoff- Reagentien . . . . .	XVII, 122 XI, 270
—, —, Ueber eigenartige Inhaltskörper bei Potamogeton prae- longus Wulf . . . . .	XV, 392
—, —, Zur Biologie des Pollens . . . . .	XIII, 388
Liebisch, Th., Grundriss der physikalischen Krystallographie	XIII, 391
Liebreich, Ueber die Ausführung mikroskopischer Schnitte in Metalleinbettung . . . . .	XII, 219
Liepmann, W., Ueber die BENDA'sche Reaction auf Fett- nekrosen . . . . .	XX, 43
Lighton, W., A convex illuminator . . . . .	XII, 24
Lillie, F. R., On the smallest parts of Stentor capable of regeneration; a contribution on the limits of divisibility of living matter . . . . .	XVII, 54
Limon, M., Etude histologique et histogénique de la glande interstitielle de l'ovaire . . . . .	XIX, 506
Linck, G., Tabellen zur Gesteinskunde für Geologen. Mineralo- gen, Bergleute, Chemiker, Landwirthe und Techniker	XVIII, 508
Lindemann, W., Ueber die Secretionserscheinungen der Gift- drüse der Krenzotter . . . . .	XV, 472
Lindner, G., Die Protozoönkeime im Regenwasser . . . . .	XVI, 437
Lindner, P., Das Wachstum der Hefen auf festen Nährböden —, —, Die Tröpfchencultur und die Bedeutung des Mikroskopes in der Brauerei . . . . .	XI, 266 XI, 397
Linsbauer, K., Zur Verbreitung des Lignins bei Gefässkrypto- gamien . . . . .	XVI, 508
Linsler, P., Ueber den Bau und die Entwicklung des elasti- schen Gewebes in der Lunge . . . . .	XVII, 364

List, T., Ueber die Entwicklung von Proteinkristalloiden in den Kernen der Wanderzellen bei Echiniden . . . . .	XIV,	474
List, Th., Beiträge zur Chemie der Zelle und Gewebe. 1. Ueber die Färbung thierischer Gewebe mit Berlinerblau . . . . .	XV,	326
—, —, Die Mytiliden des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeresabschnitte . . . . .	XX,	57
Livingston, B. E., On the nature of the stimulus which causes the change of form in polymorphic green algae . . . . .	XVII,	518
Livini, F., Di una modificazione al metodo „UNNA-TAENZER“ per la colorazione delle fibre elastiche . . . . .	XV,	476
Lode, A., Eine automatische Abfüllbürette für Nährlösungen und Heilserum . . . . .	XIV,	238
Loeb, J., Ueber eine einfache Methode, zwei oder mehr zusammengewachsene Embryonen aus einem Ei hervorzubringen . . . . .	XI,	351
Löffler, F., Eine neue Injectionspritze . . . . .	XIV,	467
—, —, Eine sterilisierbare Injectionspritze . . . . .	XIV,	32
Loewe, F., Ueber Neu- und Rückbildung im Ovarium vom Maifisch ( <i>Chupea alosa</i> ) . . . . .	XX,	338
Loewenthal, N., Beitrag zur Kenntniss der Structur und der Theilung von Bindegewebszellen . . . . .	XX,	319
—, —, Contribution à l'étude du lobe olfactif des reptiles . . . . .	XI,	369
* —, —, Ueber eine neue alkoholische Carminlösung . . . . .	XIX,	56
Loewenthal, W., Beiträge zur Kenntniss der Basidiobolus lacertae . . . . .	XX,	375
Loewinson-Lessing, F., Kritische Beiträge zur Systematik der Eruptivgesteine II . . . . .	XVII,	127
—, —, Kritische Beiträge zur Systematik der Eruptivgesteine III . . . . .	XVII,	404
—, —, Petrographisches Lexikon. I. Theil . . . . .	XI,	272
—, —, Studien über Eruptivgesteine . . . . .	XVII,	125
Loewy, J., Arbeiten über das Verhalten des diabetischen Blutes zu den Anilinfarbstoffen . . . . .	XV,	240
Lohnstein, Th., Ein neuer Gährungssaccharometer . . . . .	XV,	317
Loisel, G., Etudes sur la spermatogénèse chez le moineau domestique . . . . .	XVII,	368
Longo, B., Contribuzione alla cromatolisi (pienosi) nei nuclei vegetali . . . . .	XVI,	510
Looss, A., Zur Anatomie und Histologie der Bilharzia haematobia (Cobbold) . . . . .	XIII,	48
—, —, Zur Sammel- und Conservirungstechnik von Helminthen . . . . .	XIX,	473
Lopriore, G., Ueber die Einwirkung der Kohlensäure auf das Protoplasma der lebenden Pflanzenzelle . . . . .	XII,	526
Lord, J. R., A new Nissl method . . . . .	XVI,	59
Lorenz, Schutzzimpfungsversuche gegen Schweinerotblauf mit Anwendung eines aus Blutserum immunisirter Thiere hergestellten Impffapparates . . . . .	XI,	105
Lotheisen, G., Ueber die Stria medullaris thalami optici und ihre Verbindungen. Vergleichend anatomische Studie . . . . .	XI,	390



LoveH Gulland, G., The development of lymphatic glands . . . . .	XI,	514
Loweland, A. E., A study of the organs of taste . . . . .	XV,	249
Loweg, Th., Studien über das Integument des Erethizon dor- satus . . . . .	XIX,	222
Loyez, M., Sur la constitution du follicule ovarien des Reptiles	XVII,	212
Lubarsch, O., Ueber Cysten der ableitenden Harnwege . . . . .	XII,	376
Lubinski, W., Zur Cultivirungsmethode. Biologie und Mor- phologie der Tuberkelbacillen . . . . .	XIII,	249
Lubosch, W., Ueber die Nuclearsubstanz der reifenden Tri- tonencier nebst Betrachtungen über das Wesen der Eireifung . . . . .	XX,	63
Lucas, R., Beiträge zur Kenntniss der Mundwerkzeuge der Trichoptera . . . . .	XII,	50
Ludwig, A., Die directe Umwandlung der Kohle in Diamant	XIX,	534
Lüdi, R., Beiträge zur Kenntniss der Chytridiaceen . . . . .	XVIII,	503
Lüpke, F., Das einfachste Färbeverfahren zur Darstellung der Plasmahülle des Milzbrandbacillus . . . . .	XIII,	519
Lütkenmüller, J., Die Poren der Desmidiaceengattung Closte- rium NITSCH . . . . .	XI,	400
—, —, Die Zellmembran der Desmidiaceen . . . . .	XIX,	395
Lugaro, E., Sulla istogenesi dei granuli della corteccia cere- bellare . . . . .	XI,	393
—, —, Sur les modifications des cellules nerveuses dans les diverses états fonctionnels. . . . .	XIII,	493
Luithlen, F. u. Sorgo, J., Zur Färbung der Ganglienzellen	XV,	359
Lundie, A., Notes on micro-methods . . . . .	XX,	98
Lungershausen, H., Ueber Hypotrichosis localis cystica (Schrot- ausschlag der Schweine) . . . . .	XII,	71
Lunt, On a convenient method of preserving living pure cul- tures of water bacteria . . . . .	XV,	114
Luppino, A., Contributo allo sviluppo della sfera esterna del- l'organo uditivo nei mammiferi . . . . .	XV,	481
Lutz, A., Beiträge zur Kenntniss der Drüsen des dritten Augen- lids . . . . .	XVI,	233
Lutz, K. G., Das Bluten der Coccinelliden . . . . .	XII,	341
Lutz, L., Sur la marche de la gommose dans les Acacias . . . . .	XII,	533
Luxenburg, J., Ueber morphologische Veränderungen der Vorderhornzellen des Rückenmarks während der Thätig- keit . . . . .	XVI,	477
Luzzatto, A. M., Ueber Ergebnisse der Nervenzellenfärbung in unfixirtem Zustande . . . . .	XX,	353
Lyon, H. L., Observations on the embryogeny of Nelumbo . . . . .	XX,	252
*Maaløe, C. U., Ueber die Verwendbarkeit der Mikrophoto- graphie bei wissenschaftlichen Darstellungen, speciell über ihre Combination mit der Zeichnung . . . . .	XII,	449
Maas, O., Die Knospenentwicklung der Tethya und ihr Ver- gleich mit der geschlechtlichen Fortpflanzung der Schwämme . . . . .	XIX,	203

<b>Maas, O.</b> , Die Weiterentwicklung der Syconen nach der Metamorphose . . . . .	XVII,	346
<b>Maassen, A.</b> , Beiträge zur Differenzirung einiger dem Vibrio der asiatischen Cholera verwandter Vibrionen und kurze Angaben über eiweissfreie Nährböden von allgemeiner Anwendbarkeit . . . . .	XI,	264
—, —, Zur bacteriologischen Diagnose der asiatischen Cholera. Ein neues Anreicherungsverfahren für Spirillen und Vibrionen . . . . .	XI,	393
<b>Macallum, A. B.</b> , On the cytology of non-nucleated organisms	XVII,	516
<b>Mac Callum, J.</b> , On the histology and histogenesis of the heart muscle cell . . . . .	XV,	232
<b>Mac Callum, J. B.</b> , Notes on the Wolffian body of higher mammals . . . . .	XIX,	351
—, —, On the histogenesis of the striated muscle fibre, and the growth of the human sartorius muscle. . . . .	XVI,	231
—, —, On the muscular architecture and growth of the ventricles of the heart . . . . .	XVII,	485
<b>Mac Dougal, D. T.</b> , A contribution to the physiology of the root tubers of <i>Isopyrum biternatum</i> (Raf.), Torr. et Gray . . . . .	XIII,	389
<b>Mac Farland, F. M.</b> , Celluläre Studien an Moluskeneiern . .	XIV,	385
<b>Mack, H. v.</b> , Das Centralnervensystem von <i>Sipunculus nudus</i> L. (Bauchstrang). Mit besonderer Berücksichtigung des Stützgewebes . . . . .	XIX,	206
<b>Maclaren, N.</b> , Beiträge zur Kenntniss einiger Trematoden ( <i>Diplectanum aequans</i> WAGNER und <i>Nemathobothrium molae</i> n. sp.) . . . . .	XX,	443
<b>Mac Munn, A. A.</b> , On the gastric gland of Mollusca and Decapod Crustacea: its structure and functions . . . . .	XVIII,	449
<b>Männer, H.</b> , Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Wirbelsäule bei Reptilien . . . . .	XVI,	460
<b>Mänle, C.</b> , Das Verhalten verholzter Membranen gegen Kaliumpermanganat, eine Holzreaction neuer Art . . . . .	XVIII,	108
<b>Magini, G.</b> , L'orientation des nucléoles des cellules nerveuses motrices dans le lobe électrique de la torpille, à l'état de repos et à l'état d'excitation . . . . .	XII,	52
<b>Magnus, W.</b> , Studien an der endotrophen Mykorrhiza von <i>Neottia Nidus avis</i> L. . . . .	XVII,	395
<b>Mahañanobis, S. C.</b> , Microscopical observations on the muscle fat in the salmon . . . . .	XVI,	74
<b>Maire, R.</b> , Recherches cytologiques et taxonomiques sur les Basidiomycètes . . . . .	XX,	370
—, —, Recherches cytologiques sur la <i>Galactinia succosa</i> . .	XX,	377
<b>Malassez, L.</b> , Diaphragmes oculaires mobiles, permettant de transformer tout oculaire ordinaire de HUYGHENS en oculaire indicateur, oculaire à fil, oculaire micrométrique ou quadrillé . . . . .	XVIII,	28

Malassez, L., Nouveaux modèles d'oculaires micrometriques . . . . .	XVIII,	28
—, —, Nouveaux modèles de porte-loupes . . . . .	XVIII,	28
—, —, Sur les oculaires à glace micrométrique et à usages multiples. Note complémentaire . . . . .	XIX,	186
Mall, F. P., On the development of the connective tissues from the connective tissues syncytium . . . . .	XIX,	360
Mallory, F. B., A contribution to staining methods. I. A differential stain for connective tissue, fibrillae, and reticulum. II. Chloride of iron hæmatoxyline for nuclei and fibrin. III. Phosphotungstic acid hæmatoxylin for neuroglia fibres . . . . .	XVIII,	175
Mally, F. W., Combination hot filter and steam sterilizer; a handy incubating cage . . . . .	XII,	485
Manassein, M., Zur Frage über die Permeabilität der Haut. Eine experimentell-mikroskopische Untersuchung . . . . .	XIV,	396
Mandl, L., Beitrag zur Frage des Verhaltens der Uterusmucosa während der Menstruation . . . . .	XIV,	68
Mandel, L., Ueber Anordnung und Endigungsweise der Nerven im Ovarium . . . . .	XII,	387
Mangin, L., Observations sur la membrane des Mucorinées . . . . .	XVII,	262
—, —, Observations sur la présence de la cellose chez les Phanérogames . . . . .	XI,	129
—, —, Recherches anatomiques sur les Péronosporées . . . . .	XIII,	120
—, —, Sur la gommose de la vigne . . . . .	XIII,	128
Manicatide, E., ș. Găleşescu, P., Cercetări asupra leucocitosei în rugeolă . . . . .	XX,	225
Mankowski, A., Ein neues Nährsubstrat zur Isolirung von Typhusbacillen und des Bacterium coli communis. Ein Beitrag zur Differentialdiagnose des Bacterium coli und des Bacillus typhi abdominalis . . . . .	XVII,	110
—, —, Ein Verfahren zum schnellen und leichten Unterscheiden von Culturen des Typhusbacillus vom Bacterium coli . . . . .	XVII,	109
*Mann, G., Ueber die Behandlung der Nervenzellen für experimentell-histologische Untersuchungen . . . . .	XI,	479
Maragliano, E., e Castellino, P., Sur la nécrobiose lente des globules rouges en conditions normales et pathologiques. Sa valeur sémiologique et clinique . . . . .	XI,	84
Marcano, G., De l'action du formol sur les globules rouges du sang . . . . .	XVI,	364
Marcean, F., Recherches sur l'histologie et le développement comparés des fibres de PURKINJE et des fibres cardiaques . . . . .	XIX,	227
Marchesini, R., Ueber die combinirte Wirkung des doppelt-chlorsauren mercurhaltigen Salzes und des Schwefelkaliums in den myelinischen Nervenfasern . . . . .	XIV,	81
Marcinowski, K., Das untere Schlundganglion von Distoma hepaticum . . . . .	XIX,	477
Marcus, Ueber Nervenzellenveränderungen . . . . .	XVII,	380

<b>Marcus, H.</b> , Die Verwendung der WEIGERT-PAL'schen Färbungsmethode für in Formol gehärtetes Centralnervensystem . . . . .	XIII, 241
<b>Marek, J.</b> , Fettgewebnsnekrose des Pankreas . . . . .	XIII, 488
—, —, Kleine Mittheilungen zur bacteriologischen Technik . . . . .	XII, 510
<b>Marina, A.</b> , Eine Fixationsmethode, bei welcher sowohl die NISSL'sche Nervenzelle als die WEIGERT'sche Markscheidenfärbung gelingt. . . . .	XIV, 231
<b>Markert, F.</b> , Die Flossenstacheln von Acanthias. Ein Beitrag zur Kenntniss der Hartsubstanzgebilde der Elasmobranchier . . . . .	XIII, 340
<b>Markl</b> , Einige Rathschläge für die Einrichtung und den Betrieb der Pestlaboratorien . . . . .	XVII, 388
<b>Marpmann</b> , Mittheilungen aus MARPMANN's hygienischem Laboratorium . . . . .	XII, 492
<b>Marpmann, G.</b> , Beitrag zur bacteriologischen Wasseruntersuchung. . . . .	XIV, 109
—, —, Die Unterscheidung des Bacillus typhi abdominalis von Bacillus coli communis. [Ein Beitrag zur Diagnostik]	XIII, 109
—, —, Eine neue Methode zur Herstellung von anaëroben Rollglasculturen mit Gelatine oder Agar . . . . .	XV, 258
—, —, Ueber Hefen und über den Zellkern bei Saccharomyceten und Bacterien . . . . .	XIX, 393
<b>Marquis, C.</b> , Das Knochenmark der Amphibien in den verschiedenen Jahreszeiten . . . . .	XI, 73
<b>Marracino, A.</b> , Contributo all'istologia comparata della corteccia cerebrale . . . . .	XI, 88
<b>Marschalkó, v.</b> , Ueber die sogenannten Plasmazellen, ein Beitrag zur Kenntniss der Herkunft der entzündlichen Infiltrationszellen . . . . .	XII, 64
<b>Marschalkó, Th. v.</b> , Die Plasmazellen im Rhinoskleromgewebe; insbesondere über die hyaline Degeneration derselben auch bei einigen anderen pathologischen Processen. Ein Beitrag zur Kenntniss der sogenannten RUSSELL'schen Körperchen . . . . .	XVIII, 62
<b>Martens, A.</b> , The microstructure of ingot-iron in cast ingots . . . . .	XI, 29
<b>Martini, E.</b> , Ueber Furchung und Gastrulation bei Cucullanus elegans . . . . .	XX, 204
<b>Martini, L. de</b> , Zur Differenzirung der Diphtherie von den Pseudodiphtheriebacillen . . . . .	XIV, 252
<b>Martinotti et Tirelli</b> , La microphotographie appliquée à l'étude des cellules nerveuses des ganglions spinaux . . . . .	XVII, 504
<b>Marx, H.</b> , Ein Beitrag zur Kenntniss der Chininwirkung . . . . .	XX, 46
—, —, Ueber Sporenbildung und Sporenfärbung . . . . .	XVIII, 495
<b>Marzinowsky, E. J.</b> , Ueber eine neue Methode der Differentialfärbung der Mikroorganismen der menschlichen und Vögeltuberculose, Lepra und Smegma . . . . .	XVI, 264

Maschke, O., Mikroskopische Studien über die Krystallisation des Gypses . . . . .	XVIII, 384
Massart, J., Recherches sur les organismes inférieurs. V. Sur le protoplasme des Schizophyten . . . . .	XVIII, 502
Masslow, G., Einige Bemerkungen zur Morphologie und Entwicklung der Blutelemente . . . . .	XIV, 499
Mathews, A., The changes in structure of the pancreas cell . . . . .	XVII, 456
Matruchof, L., Sur une structure particulière du protoplasma chez une Mucorinée et sur une propriété générale des pigments bactériens et fongiques . . . . .	XVII, 263
—, —, Sur une méthode de coloration du protoplasma par les pigments bactériens . . . . .	XV, 508
—, —, Sur une méthode de coloration du protoplasma par les pigments des champignons . . . . .	XV, 509
Matschinsky, N., Studien über die Structur des Knochengewebes . . . . .	XIII, 68
Matthews, P., On WURTZ's method for the differentiation of Bacillus typhi abdominalis from Bacillus coli communis, and its application to the examination of contaminated drinking water . . . . .	XIII, 108
Maurer, G., Die Tüpfelung der Wirtszelle des Tertianaparasiten . . . . .	XVIII, 47
Maurizio, A., Studien über Saprolegnien . . . . .	XIII, 255
Maximow, A., Die ersten Entwicklungsstadien der Kaninchenplacenta . . . . .	XVIII, 79
—, —, Die histologischen Vorgänge bei der Heilung von Hodenverletzungen und die Regenerationsfähigkeit des Hodengewebes . . . . .	XVI, 457
—, —, Zur Kenntniss des feineren Baues der Kaninchenplacenta . . . . .	XIV, 504
May, R., Ueber eine Pipette für Blutkörperchenzählung mit automatischer Einstellung . . . . .	XX, 324
Mayer, A. G., The development of the wing scales and their pigment in butterflies and moths . . . . .	XIV, 52
Mayer, P., Beruht die Färbung der Zellkerne auf einem chemischen Vorgang oder nicht? . . . . .	XV, 214
* —, —, Ein einfacher Objectschieber . . . . .	XVII, 7
* —, —, Notiz über Hämatein und Hämalbum . . . . .	XX, 409
—, —, Ueber das Färben mit Carmin, Cochenille und Hämatein-Thonerde . . . . .	XI, 33
* —, —, Ueber Hämatoxylin, Carmin und verwandte Materien . . . . .	XVI, 196
* —, —, Ueber Pikrocarmin . . . . .	XIV, 18
—, —, Ueber Schleimfärbung . . . . .	XIII, 38
* Mayer, P., u. Schoebel, E., Neue Messerhalter der Firma R. Jung . . . . .	XVI, 29
Mayer, S., Die Muscularisierung der capillaren Blutgefäße. Nachweis des anatomischen Substrats ihrer Contractilität . . . . .	XIX, 499
Mayus, O., Die Peridienzellen der Uredineen in ihrer Abhängigkeit von Standortsverhältnissen . . . . .	XX, 246



Mazzarelli, G., Monografia delle Aplysiidae del Golfo di Napoli	XI, 60
McClure, Ch. F. W., The finer structure of the nerve cells of invertebrates I. Gastropoda . . . . .	XV, 223
McFarland, F. M., Histological fixation by injection . . .	XVII, 39
McGregor, J. H., The spermatogenesis of Amphiuma . . .	XVII, 477
McMurrich, J. O., The epithelium of the so-called midgut of the terrestrial Isopods . . . . .	XVII, 61
McMurrich, J. P., Embryology of the Isopod Crustacea . .	XV, 329
Mead, A. D., The early development of marine Annelids . .	XVII, 55
—, —, The origin of the egg centrosomes . . . . .	XVII, 56
Meigen, W., Beiträge zur Kenntniss des kohlensauren Kalkes	XIX, 265
—, —, Ueber eine einfache Reaction zur Unterscheidung von Aragonit und Kalkspath . . . . .	XVIII, 383
Meisenheimer, J., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Pantopoden. I. Die Entwicklung von Ammothera echinata HODGE bis zur Ausbildung der Larvenform . .	XIX, 484
—, —, Entwicklungsgeschichte von Dreissena polymorpha .	XVIII, 61
—, —, Entwicklungsgeschichte von Limax maximus L. I. Theil. Furchung und Keimblätterbildung . . . . .	XIV, 491
*Meissner, P., Apparat zum Einbetten in Paraffin . . . .	XVIII, 286
Melnikow-Raswedenkow, N., Ueber die Einstellung des D'ARSONVAL'schen Thermostaten . . . . .	XIV, 210
Menge u. Krönig, Die Wahl des Nährbodens bei dem culturellen Nachweise geringer Streptokokkenmengen . .	XVIII, 228
Mensch, C., Stolonization in Autolytus varians . . . . .	XVII, 467
*Mercier, A., Die ZENKER'sche Flüssigkeit, eine neue Fixierungsmethode . . . . .	XI, 471
Mereshkowsky, S. S., Ein Apparat für Anaërobencultur . .	XX, 233
Merk, L., Experimentelles zur Biologie der menschlichen Haut. I. Mittheilung: Beziehungen der Hornschicht zum Gewebesafte . . . . .	XVII, 73
—, —, Experimentelles zur Biologie der menschlichen Haut. III. Mittheilung: Vom histologischen Bilde bei der Resorption . . . . .	XVIII, 328
—, —, Ueber den Bau der menschlichen Hornzellen . . . .	XVIII, 329
Merkel, T., Beiträge zur Kenntniss des Baues von Polytrema miniacum Pallas sp. . . . .	XVIII, 184
Merrell, W. D., A contribution to the life-history of Silphium	XVII, 522
Metalnikoff, S., Sipunculus nudus . . . . .	XVIII, 186
Metzner, R., Beiträge zur Granulalehre. I. Kern und Kernteilung . . . . .	XI, 370
—, —, Untersuchungen an Megastoma entericum GRASSI aus dem Kaninchendarm . . . . .	XIX, 201
Meves, E., Ueber die Entwicklung der männlichen Geschlechtszellen von Salamandra maculosa . . . . .	XIII, 349
Meves, F., Ueber den von v. LA VALETTE ST. GEORGE entdeckten Nebenkern (Mitochondrienkörper der Samenzellen) . . . . .	XVIII, 61

<b>Meves, F.</b> , Ueber die Zellen des Sesambeins in der Achillessehne des Frosches ( <i>Rana temporaria</i> ) und über ihre Centralkörper . . . . .	XII,	236
—, —, Ueber eine Metamorphose der Attractionssphäre in den Spermatogonien von <i>Salamandra maculosa</i> . . . . .	XII,	348
—, —, Ueber oligopyrene und apyrene Spermien und über ihre Entstehung, nach Beobachtungen an <i>Paludina</i> und <i>Pygaera</i> . . . . .	XIX,	211
—, —, Ueber Structur und Histogenese der Samenfäden des Meerschweinchens . . . . .	XVI,	459
—, —, Ueber Structur und Histogenese der Samenfäden von <i>Salamandra maculosa</i> . . . . .	XIV,	390
—, —, Zur Structur der Kerne in den Spindrüsen der Raupen . . . . .	XIV,	383
<b>Meyer, A.</b> , Die Plasmaverbindungen und die Fusionen der Pilze der Florideenreife . . . . .	XIX,	255
—, —, Die Plasmaverbindungen und die Membranen von <i>Volvox globator</i> , <i>aureus</i> und <i>tertius</i> , mit Rücksicht auf die thierischen Zellen . . . . .	XIII,	525
*—, —, Ein Glas für Immersionsöl und Canadabalsam . . . . .	XIV,	174
*—, —, Eine Mikroskopir lampe . . . . .	XVIII,	144
—, —, Naphтолblau als Reagens für Baeterienfett . . . . .	XX,	484
—, —, Neue ceylonische Nematoden aus Säugethieren ( <i>Filaria</i> , <i>Strongylus</i> ) und aus <i>Julus</i> ( <i>Oxyuris</i> ) . . . . .	XIII,	325
—, —, Notiz über das Verhalten der Sporen und Fetttropfen der Baeterien gegen Eau de Javelle und gegen Chloralhydratlösung . . . . .	XVIII,	494
—, —, Ueber Geisseln, Reservestoffe, Kerne und Sporenbildung der Baeterien . . . . .	XVII,	251
<b>Meyer, A. B.</b> , Erfahrungen mit der WIESE'schen Conservirungsflüssigkeit . . . . .	XII,	219
<b>Meyer, E.</b> , Studien über den Körperbau der Anneliden. V. Das Mesoderm der Ringelwürmer . . . . .	XIX,	479
<b>Meyer E.</b> , u. <b>Juliusburger</b> , Beitrag zur Pathologie der Ganglienzellen . . . . .	XV,	253
<b>Meyer, G.</b> , Beiträge zur Kenntniss des Topinamburs . . . . .	XIV,	123
<b>Meyer, O.</b> , Celluläre Untersuchungen an Nematoden-Eiern . . . . .	XII,	336
—, —, Ueber das vegetabilische Wachsthum der Tuberkelbacillen auf vegetabilischen Nährböden . . . . .	XX,	487
<b>Meyer, S.</b> , Die subcutane Methylenblauinjection, ein Mittel zur Darstellung der Elemente des Centralnervensystems von Säugethieren . . . . .	XIII,	88
—, —, Ueber die Function der Protoplasmafortsätze der Nervenzellen . . . . .	XV,	366
—, —, Eine Eisenimprägation der Neurofibrillen . . . . .	XIX,	101
—, —, Ueber centrale Neuritenendigungen . . . . .	XVI,	476
—, —, Ueber eine Verbindungsweise der Neuronen nebst Mittheilungen über die Technik und die Erfolge der Methode der subcutanen Methylenblauinjection . . . . .	XIII,	350

Mezincesen, D., Contributions à la morphologie comparée des leucocytes . . . . .	XX,	327
—, —, Ueber ein Eiterspirillum . . . . .	XX,	362
Michaelis, H., Methode, Paraffinschnitte aufzukleben . . . . .	XX,	299
Michaelis, L., Beiträge zur Kenntniss der Milchsecretion . . . . .	XV,	108
—, —, Beitrag zur Theorie des Färbeprocesses. Die Färbungseigenschaften der Cellulose . . . . .	XX,	297
—, —, Bemerkungen zum Aufsatz von KARL REUTER . . . . .	XIX,	68
—, —, Das Methylenblau und seine Zersetzungsproducte . . . . .	XVIII,	305
—, —, Die Befruchtung des Tritoneies . . . . .	XIII,	486
—, —, Die vitale Färbung, eine Darstellungsmethode der Zellgranula . . . . .	XVIII,	431
—, —, Ueber den Chemismus der Elastinfärbung und seine praktische Anwendung bei Sputumpräparaten . . . . .	XVIII,	310
—, —, Ueber die Methylenblau-Eosinfärbung . . . . .	XVIII,	197
—, —, Ueber Fettfarbstoffe . . . . .	XVIII,	313
—, —, Ueber Mastzellen . . . . .	XIX,	233
—, —, Zur Theorie der Fettfärbung . . . . .	XIX,	67
Michaelis, L., u. Wolff, A., Die Lymphocyten. Ein Beitrag zur Frage nach ihrer Specificität . . . . .	XIX,	96
—, —, —, —, Ueber Granula in Lymphocyten . . . . .	XIX,	232
Michel, G., Das Wachsthum der Diphtheriebacillen auf verschiedenen Sera und Glycerinagar . . . . .	XIV,	415
Mie, G., Eine Modification des WOLFFHÜGEL'schen Colonien-Zählapparates . . . . .	XII,	512
Miehe, H., Ueber Wanderungen des pflanzlichen Zellkernes . . . . .	XVIII,	232
Miehe, N., Crapulo intrudens, ein neuer mariner Flagellat . . . . .	XVIII,	502
Migula, W., System der Bacterien. Handbuch der Morphologie, Entwicklungsgeschichte und Systematik der Bacterien . . . . .	XVI,	480
—, —, Methode und Aufgabe der biologischen Wasseruntersuchung . . . . .	XIV,	108
Mihalkowics, V. v., Nasenhöhle und JAKOBSON'sches Organ. Eine morphologische Studie . . . . .	XVI,	76
Milani, A., Wie lässt sich ein Einfrieren der in ungeheizten Räumen aufbewahrten Formolpräparate verhindern? . . . . .	XIV,	468
Miller, Einige kurze Notizen in Bezug auf bacteriologische Untersuchungsmethoden . . . . .	XII,	511
Miller, C. O., Ueber aseptische Protozoënculturen und die dazu verwandten Methoden . . . . .	XIII,	100
Miller, Ch. H., On embedding in celloidin . . . . .	XX,	298
Miller, W. S., Das Lungenläppchen, seine Blut- und Lymphgefäße . . . . .	XVII,	489
*Minervini, R., Modificationen der Weigert'schen Methode zur specifischen Färbung des elastischen Gewebes . . . . .	XVIII,	161
—, —, Particolarità di struttura delle cellule museolari del cuore . . . . .	XVI,	84
Mingazzini, P., Cambiamenti morfologici dell'epitelio intestinale durante l'assorbimento delle sostanze alimentari . . . . .	XVII,	354

Minkert, Zur Topographie und Entwicklungsgeschichte der LORENZINI'schen Ampullen . . . . .	XVIII, 320
Mitrophanow, P., Etude sur l'organisation des Bactéries . . . . .	XI, 91
—, —, La photoxyline dans la technique zoologique et histologique . . . . .	XIII, 470
—, —, Beobachtungen über die Diatomeen . . . . .	XV, 387
Mitsukuri, K., Experimental study of meroblastic vertebrate eggs . . . . .	XIII, 52
Mitzkewitsch, L., Ueber die Kerntheilung bei Spirogyra . . . . .	XV, 511
Miyake, K., On the development of the sexual organs and fertilization in <i>Picea excelsa</i> . . . . .	XX, 107
—, —, The spermatozoid of <i>Gingko</i> . . . . .	XIX, 398
—, —, The fertilization of <i>Pythium de Baryanum</i> . . . . .	XVIII, 504
Miyake, R., Ein Beitrag zur Anatomie des Musculus dilatator pupillae bei den Säugethieren . . . . .	XIX, 500
Miyoshi, M., Anwendung japanischer Soja und deren Gemische für Pilzcultur . . . . .	XIII, 116
—, —, Ueber den Chemotropismus der Pilze . . . . .	XI, 106
Möbius, M., Ueber Wachausscheidung im Innern von Zellen . . . . .	XV, 126
—, —, Das Anthophän, der braune Blütenfarbstoff . . . . .	XVII, 521
Moeli, Das Exciter-Rotationsmikrotom „Herzberge“ . . . . .	XVII, 329
Moëller, A., Ein Mikroorganismus, welcher sich morphologisch und tinctoriell wie der Tuberkelbacillus verhält . . . . .	XVI, 258
Möller, H., Ueber das Vorkommen von Phloroglucin in den Pflanzen . . . . .	XIV, 534
Möller, W., Anatomische Beiträge zur Frage von der Secretion und Resorption in der Darmschleimhaut . . . . .	XVI, 450
* —, —, Bemerkungen zur van Gieson'schen Färbungsmethode . . . . .	XV, 172
Möntekeberg, G., u. Bethe, A., Die Degeneration der markhaltigen Nervenfasern der Wirbelthiere unter hauptsächlichster Berücksichtigung des Verhaltens der Primitivfibrillen. Zugleich ein Beitrag zur Kenntniss der normalen Nervenfasern . . . . .	XVI, 244
Molisch, H., Botanische Beobachtungen auf Java IV: Ueber Pseudoindican, ein neues Chromogen in den Cystolithenzellen von Acanthaceen . . . . .	XVI, 513
—, —, Das Phykoerythrin, seine Krystallisirbarkeit und chemische Natur . . . . .	XI, 536
—, —, Die Krystallisation und der Nachweis des Xanthophylls [Carotins] im Blatte . . . . .	XIII, 123
—, —, Die sogenannten Gasvacuolen und das Schweben gewisser Phykochromaceen . . . . .	XX, 100
—, —, Eine neue mikrochemische Reaction auf Chlorophyll . . . . .	XIII, 122
—, —, Ueber das Vorkommen von Indican im Chlorophyllkorn der Indicanpflanzen . . . . .	XVI, 514
—, —, Ueber vorübergehende Rothfärbung der Chlorophyllkörner in Laubblättern . . . . .	XX, 251
—, —, Ueber Zellkerne besonderer Art . . . . .	XVI, 508

<b>Molisch, Th.</b> , Studien über den Milchsafft und Schleimsafft der Pflanzen . . . . .	XVIII,	104
<b>Moll, A.</b> , Zur Histochemie des Knorpels . . . . .	XVII,	356
—, —, Zur Histochemie des Knorpels . . . . .	XVIII,	330
* <b>Moll, J. W.</b> , Einige Verbesserungen am Mikrotom Reinhold-Giltay . . . . .	XV,	23
* <b>Moll, W. J.</b> , Ein Apparat zur scharfen Einstellung des Projections-Mikroskops aus einiger Entfernung . . . . .	XVIII,	129
<b>Molle, Ph.</b> , La localisation des alcaloïdes dans les Solanacées . . . . .	XIII,	264
—, —, Recherches de microchimie comparée sur la localisation des alcaloïdes dans les Solanacées . . . . .	XIII,	265
<b>Money, Ch.</b> , Methode zur Färbung der Bacterien in den Geweben . . . . .	XVI,	108
<b>Montgomery, jr., Th. H.</b> , On the connective tissues and body cavities of the Nemerteans, with notes on classification . . . . .	XIV,	376
—, —, The spermatogenesis in Pentatome up to the formation of the spermatid . . . . .	XV,	469
—, —, Comparative cytological studies, with especial regard to the morphology of the nucleolus . . . . .	XVII,	457
—, —, Studies on the elements of the central nervous system of the Heteronemertini . . . . .	XVII,	58
<b>Monti, A.</b> , Sur l'anatomie pathologique des éléments nerveux dans les processus provenant d'embolisme cérébral. Considérations sur la signification physiologique des prolongements protoplasmiques des cellules nerveuses . . . . .	XIII,	495
<b>Monti, R.</b> , Sur le système nerveux des Dendrocèles d'eau douce . . . . .	XV,	466
<b>Monticelli, F. S.</b> , <i>Adelotacta Zoologica</i> . . . . .	XIII,	484
*—, —, Di un nuovo compressore . . . . .	XI,	454
—, —, Studi sui Trematodi endoparassiti . . . . .	XI,	57
—, —, Sulla larva di <i>Edwardsia claparedii</i> Pauceri . . . . .	XV,	218
<b>Moore, J. E. S.</b> , Observations upon <i>Amoeba</i> , with especial reference to the existence of an apparent micro-nucleus in that organism . . . . .	XII,	221
<b>Moore, V. A.</b> , A note on the use of anise oil in histological methods with special reference to its value in cutting serial sections on the freezing microtome . . . . .	XI,	505
<b>Morawitz, P.</b> , Zur Kenntniss der Knorpelkapseln und Chondrinballen des hyalinen Knorpels . . . . .	XIX,	225
<b>Morgan, T. H.</b> , Experimental studies on the Teleost eggs . . . . .	XI,	64
—, —, Half-embryos and whole-embryos from one of the first two blastomeres of the frog's egg . . . . .	XII,	345
<b>Morgan, T. H.</b> , a. <b>Hagen, A. P.</b> , The gastrulation of <i>Amphioxus</i> . . . . .	XVII,	476
<b>Morgenstern, P.</b> , Untersuchungen über die Entwicklung von <i>Cordylophora lacustris</i> ALLMAN . . . . .	XIX,	204
<b>Morill, A. D.</b> , Methylene blue . . . . .	XIII,	474
<b>Moroff, Th.</b> , Ueber die Entwicklung der Kiemen bei Knochenfischen . . . . .	XIX,	219



<b>Morpurgo, B.</b> , Die Activitätshypertrophie der willkürlichen Muskeln . . . . .	XV,	94
<b>Morpurgo, B.</b> , et <b>Bindi, F.</b> , Sur les variations du nombre des noyaux dans les fibres musculaires striées de l'homme . . . . .	XV,	475
<b>Morpurgo, P.</b> , Die Vita propria der Zellen des Periosts . . . . .	XVI,	460
<b>Morrill, A. D.</b> , The pectoral appendages of <i>Prionotus</i> and their innervation . . . . .	XV,	335
—, —, The innervation of the auditory epithelium of <i>Mustelus Canis</i> , De Kay . . . . .	XVII,	83
<b>Mosse, M.</b> , Ueber das färberische Verhalten der thierischen Zelle gegenüber Farbgemischen . . . . .	XX,	36
—, —, Ueber Silberimprägation der Markscheide und Nervenzellen . . . . .	XVIII,	83
—, —, Ueber Silberimprägation der Nervenzellen und der Markscheiden . . . . .	XVIII,	482
<b>Moszkowski, M.</b> , Zur Richtungskörperbildung, von <i>Ascaris megaloccephala</i> . . . . .	XVIII,	442
<b>Motta-Coco, A.</b> , Beitrag zum Studium der Färbbarkeit lebender Zellelemente. Ueber das functionelle Verhalten der Wimperepithelien des Frosches gegen Methylenblau . . . . .	XIX,	484
—, —, Contributo allo studio delle granulazioni fucinofile e della struttura della cellula dei gangli spinali . . . . .	XX,	458
—, —, Genesi delle fibre muscolari striate . . . . .	XVIII,	465
—, —, Rigenerazione della glandola tiroide . . . . .	XVIII,	461
<b>Mottier, D. M.</b> , Beiträge zur Kenntniss der Kernteilung in den Pollenmutterzellen einiger Dikotylen und Monokotylen . . . . .	XV,	269
<b>Mügge, O.</b> , Zur graphischen Darstellung der Zusammensetzung der Gesteine . . . . .	XVII,	403
<b>Mühlmann, M.</b> , Ueber die Veränderungen der Hirngefäße . . . . .	XVIII,	354
<b>Müller, A.</b> , Ueber Tuberkelbacillen- und Sporenfärbung unter Anwendung von Kaliumpercarbonat und Wasserstoff-superoxyd . . . . .	XVIII,	228
<b>Müller, E.</b> , Studien über Neuroglia . . . . .	XVI,	473
—, —, Ueber die Regeneration der Augenlinse nach Exstirpation derselben bei Triton . . . . .	XIII,	57
—, —, Ueber Secretcapillaren . . . . .	XII,	374
* <b>Müller, F.</b> , Eine Drehscheibe als Diapositivträger für Projectionsapparate . . . . .	XVII,	162
<b>Müller, Fr.</b> , Die morphologischen Veränderungen der Blutkörperchen und des Fibrins bei der vitalen extravasculären Gerinnung . . . . .	XVI,	90
—, —, Ueber das Reductionsvermögen der Bacterien . . . . .	XVII,	99
<b>Müller, H.</b> , Beitrag zur Embryonalentwicklung der <i>Ascaris megaloccephala</i> . . . . .	XX,	303
<b>Müller, J.</b> , Ein Beitrag zur Kenntniss der Bipaliden . . . . .	XIX,	481
<b>Müller, K.</b> , Ein neuer Impffapparat für Ratten und Mäuse . . . . .	XII,	97

Müller, L., Beitrag zur Unterscheidung zwischen Typhusbacillus und <i>Bacterium coli commune</i> . . . . .	XIII, 518
Müller, T., Die morphologischen Veränderungen der Blutkörperchen und des Fibrins bei der vitalen extravasculären Gerinnung . . . . .	XV, 101
Müller, W., Ueber die Entwicklung und morphologische Bedeutung der Pseudobranchie und ihrer Umgebung bei <i>Lepidosteus ossens</i> . . . . .	XIV, 388
* —, —, Ueber einen Apparat zur Photographie mit auffallendem Lichte von oben und von unten . . . . .	XIX, 44
Münch, K., Ueber Nucleinspiralen im Kern der glatten Muskelzellen . . . . .	XX, 453
Munson, J. P., The ovarian egg of <i>Limulus</i> . . . . .	XVII, 469
Murawieff, W., Die feineren Veränderungen durchschnittlicher Nervenfasern im peripheren Abschnitt . . . . .	XVIII, 358
Murbach, L., Beiträge zur Kenntniss der Anatomie und Entwicklung der Nesselorgane der Hydroïden . . . . .	XII, 222
Murbeck, S., Parthenogenetische Embryobildung in der Gattung <i>Alchemilla</i> . . . . .	XX, 109
—, —, Ueber die Embryologie von <i>Ruppia rostellata</i> . . . . .	XX, 251
Murray, J., u. Philippi, E., Die Grundproben der Valdivia-Expedition . . . . .	XVIII, 513
Murrill, P., Ein wirksamer Gasdruckregulator . . . . .	XV, 200
Muscatello, G., Ueber den Bau und das Aufsaugungsvermögen des Peritoneums . . . . .	XIII, 61
Musgrave, W. E., a. Clegg, M. T., <i>Trypanosoma</i> and trypanosomiasis with special reference to surra in the Philippine islands . . . . .	XX, 374
Mutlmann, W., Ueber eine zur Trennung von Mineralgemischen geeignete schwere Flüssigkeit . . . . .	XV, 399
Myers, B. D., Beitrag zur Kenntniss des Chiasmata und der Commissuren am Boden des dritten Ventrikels . . . . .	XX, 66
—, —, Picro-carmin and alum-carmin as counter-stains . . . . .	XVI, 354
Nadler, J., Zur Histologie der menschlichen Lippendrüsen . . . . .	XIV, 399
Nageotte, J., Note sur un nouveau microtome à cerveau . . . . .	XVI, 50, 221
Nakanishi, H., Beiträge zur Kenntniss der Leukocyten und Bacteriensporen . . . . .	XVII, 252
—, —, Vorläufige Mittheilung über eine neue Färbungsmethode zur Darstellung des feineren Baues der Bacterien . . . . .	XVII, 244
Nakanishi, K., Ueber den Bau der Bacterien . . . . .	XIX, 115
Nastiukoff, Ueber Nährböden aus Eigelb für Bacterienculturen . . . . .	XIII, 369
Nathusius, W. v., Die Fibrillen der Hornzellen der Haare und die Beziehungen der Pigmentkörperchen zu denselben . . . . .	XII, 366
—, —, Ueber Grössenangabe bei Mikrographie . . . . .	XII, 320
Nawaschin, S., Beobachtungen über den feineren Bau und Umwandlungen von <i>Plasmodiophora Brassicae</i> Woron. im Laufe ihres intracellularen Lebens . . . . .	XVII, 261

Nazari, A., Ricerche sulla struttura del tubo digerente e sul processo digestivo del Bombyx mori allo stato larvale	XVI, 414
Nebel, A., Ueber den Nachweis der Tuberkelbacillen im Sputum	XX, 89
*Nebelthau, E., Mikroskop und Lupe zur Betrachtung grosser Schnitte . . . . .	XIII, 417
Nedzwecki, W., Po powodu utschenija o raswitii ssmipatichesskago nerwa . . . . .	XV, 248
Needham, J. G., The digestive epithelium of dragonfly nymphs	XV, 469
Negri, A., Di una fina particolarità di struttura delle cellule di alcune ghiandole dei Mammiferi . . . . .	XVII, 66
—, —, Ueber die Persistenz des Kerns in den rothen Blutkörperchen erwachsener Säugethiere . . . . .	XVII, 77
Neidert, L. u. Leiber, A., Ueber Bau und Entwicklung der weiblichen Geschlechtsorgane des Amphioxus lanceolatus	XX, 215
Neisser, M., Die mikroskopische Plattenzählung und ihre specielle Anwendung auf die Zählung von Wasserplatten	XIV, 106
—, —, Zur Differentialdiagnose des Diphtheriebacillus . . .	XVI, 260
Neisser, M. u. Wechsberg, F., Ueber eine neue einfache Methode zur Beobachtung von Schädigungen lebender Zellen und Organismen (Bioskopie) . . . . .	XVIII, 309
Nelson, E. M., On a simple method of measuring the refractive indices of mounting and immersion media . . .	XII, 26
Němec, B., Die Perception des Schwerkraftreizes bei den Pflanzen . . . . .	XX, 379
—, —, Die Reizleitung und die reizleitenden Structuren bei den Pflanzen . . . . .	XVIII, 107
—, —, Neue cytologische Untersuchungen . . . . .	XVII, 257
—, —, Ueber die karyokinetische Kerntheilung in der Wurzelspitze von Allium cepa . . . . .	XVI, 269
—, —, Ueber Zellkern und Zelltheilung bei Solanum tuberosum	XVI, 269
Nemiloff, A., Zur Frage der Nerven des Darmkanals bei den Amphibien . . . . .	XIX, 110
Neresheimer, E., Ueber Lohmanella catenata . . . . .	XX, 440
Nestler, A., Die Blaszellen von Antithamnion Plumulla (Ellis) Thur. und Antithamnion erueiatum (Ag.) Näg. . . .	XVII, 118
—, —, Die Schleimzellen der Laubblätter der Malvaceen . .	XV, 127
Nettowich, L. v., Neue Beiträge zur Kenntniss der Arguliden. II. Zur Anatomie der Schalendrüse . . . . .	XVIII, 446
Neubauer, Ueber das Wesen der Osmiumschwärzung . . .	XX, 44
*Neuberger, J., Ein einfaches Schulmikrotom . . . . .	XVII, 1
Neubaus, C., Die postembryonale Entwicklung der Rhabditis migrovenosa . . . . .	XX, 205
Neubaus, E., Beitrag zur mikroskopischen Technik . . .	XX, 431
*Neuhauss, R., Das erste Mikrophotogramm in natürlichen Farben . . . . .	XI, 329
—, —, Die Mikrophotographie und die Projection . . . .	XI, 25
Neukirch, H., Ueber Strahlenpilze [Zweite Folge]. . . .	XIX, 394

Neumann, E., Eine Notiz über Trockenpräparate von Spermatozoön . . . . .	XVII, 210
—, —, Nervenmark- und Achsenzylindertropfen . . . . .	XV, 363
Neumayer, L., Der feinere Bau der Sechshierretina . . . . .	XIII, 349
—, —, Histologische Untersuchungen über den feineren Bau des Centralnervensystems von <i>Esox Lucius</i> mit Berücksichtigung vergleichend-anatomischer und physiologischer Verhältnisse . . . . .	XII, 344
Nicholls, J. B., Point in the technique of the Cox-Golgi method . . . . .	XVII, 503
Nichols, L. J., A study on the spinal cord by Nissl's method in typhoid fever and in experimental infection with the typhoid bacillus . . . . .	XVI, 381
Nickerson, W. S., On <i>Stichocotyle nephropis</i> Cunningham, a parasit of the american lobster . . . . .	XIII, 46
Nicoglu, Ph., Ueber die Hautdrüsen der Amphibien . . . . .	XII, 53
Nicolas, Recherches sur l'embryologie des Reptiles. I. Contribution à l'étude de la fécondation chez l'orvet . . . . .	XVIII, 78
Nicolas, A., Note sur l'emploi de la formaldéhyde comme agent durcissant de la gélatine . . . . .	XIII, 218
Nicolle, M., Nouveaux faits relatifs à l'impossibilité d'isoler, par les méthodes actuelles, le bacille typhique en présence du <i>Bacterium coli</i> . . . . .	XIII, 519
—, —, Pratique des colorations microbiennes. Méthode de Gram modifiée et méthode directe . . . . .	XIII, 509
Nieser, O., Ueber eine neue Methode, grosse mikroskopische Präparate bei geringer Vergrößerung photographisch darzustellen . . . . .	XI, 27
Niessing, C., Die Betheiligung von Centralkörper und Sphäre am Aufbau des Samenfadens bei Säugethieren . . . . .	XIII, 348
—, —, Zellenstudien . . . . .	XIII, 51; XVI, 436
Nikiforow, M., Kratki utschebnik mikroskopitshesskoi tehniki . . . . .	XV, 197
*Nikiforoff, M., Nochmals über die Anwendung der acidophilen Mischung nach EHRLICH . . . . .	XI, 246
Nissl, F., Eine kritische Besprechung GOLDSCHNEIDER's und FLATAU's Darstellung der normalen und pathologischen Anatomie der Nervenzelle auf Grund der neueren Forschungen . . . . .	XVI, 370
—, —, Ueber die sogenannten Granula der Nervenzellen . . . . .	XIII, 237
—, —, Ueber eine neue Untersuchungsmethode des Centralorgans speciell zur Feststellung der Localisation der Nervenzellen . . . . .	XII, 79
Noack, W., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Musciden . . . . .	XVIII, 447
*—, —, Eine Methode zur Orientirung kleiner Objecte beim Zerlegen in Schnitte . . . . .	XV, 438
Nocht, Nachtrag zu dem Aufsatz in No. 22: „Zur Färbung der Malariaparasiten“ . . . . .	XV, 459
—, —, Zur Färbung der Malariaparasiten . . . . .	XV, 458; XVI, 225

Noé v. Archeneegg, A., Zur Kenntniss der Blattborsten von <i>Cirsium horridum</i> . . . . .	XV, 523
*Nörner, C., Ueber Haltbarkeit von Nervenpräparaten . . . . .	XIII, 204
*—, —, Zur Untersuchung der Muskelfasern bei Rindern . . . . .	XIII, 205
Noesske, H., Eosinophile Zellen und Knochenmark, insbesondere bei chirurgischen Infectiouskrankheiten und Geschwülsten . . . . .	XVII, 483
Noetzel, W., Die Rückbildung der Gewebe im Schwanz der Frosechlarve . . . . .	XII, 346
—, —, Ueber den Nachweis von Kapseln an Mikroorganismen . . . . .	XIV, 247
Nolf, P., Étude des modifications de la muqueuse utérine pendant la gestation chez le murin ( <i>Vespertilio Murinus</i> ) . . . . .	XIII, 490; XIV, 505
*Noth, A., Ein neuer Aether-Gefrierapparat für Mikrotome . . . . .	XVIII, 141
—, —, Morphologische Veränderungen der Thränenendrüse bei der Secretion . . . . .	XVIII, 351
Novy, F. G., Die Cultur anaërober Bacterien . . . . .	XII, 101
—, —, Ein neuer Thermoregulator . . . . .	XV, 199
—, —, Neue Apparate zum Filtriren und zum Sterilisiren durch Dampf . . . . .	XV, 66
*Nowak, J., Ein bequemer Apparat zum Strecken von Paraffinschnitten . . . . .	XII, 447
*—, —, Ein neues von der Firma C. Reichert construirtes Mikrotom . . . . .	XIV, 317
*—, —, Eine Modification am Mikrotom behufs Hebung und Senkung der Objectklammer . . . . .	XIII, 157
Nusbaum, J., Beiträge zur Kenntniss der Innervation des Gefässsystems nebst einigen Bemerkungen über das subepidermale Nervenzellengeflecht bei den Crustaceen . . . . .	XVII, 347
—, —, Einige Bemerkungen über das Aufkleben der Paraffinschnitte mit Wasser . . . . .	XIII, 309
Nusbaum, J., u. Schreiber, W., Beitrag zur Kenntniss des peripherischen Nervensystems bei den Crustaceen . . . . .	XIV, 483
Nussbaum, M., Ueber Kern- und Zelltheilung . . . . .	XIX, 208
Nuttall, G. H. F., Ein Apparat zur Herstellung von Rollculturen . . . . .	XVII, 390
—, —, Ein einfacher, für Mikroskope verschiedener Construction verwendbarer Thermostat . . . . .	XIV, 41
Nyfelds, P., La présence d'organes sexuels chez les Urédinées . . . . .	XIII, 257
Obermüller, K., Untersuchungen über das elastische Gewebe der Scheide [Résumé] . . . . .	XVII, 371
*Obersteiner, H., Bemerkung zu dem Aufsätze des Herrn Vladislav Růžicka zur Histologie der Nucleolen der centralen Nervenzellen . . . . .	XV, 60
O'Brien, M., The proteids of wheat . . . . .	XII, 406
Obst, P., Untersuchungen über das Verhalten der Nucleolen bei der Eibildung einiger Mollusken und Arachnoïden . . . . .	XVI, 444



Oertel, T. E., Method for preparing nucleated blood in bulk for class demonstrations . . . . .	XVI, 363
*Östergren, H., Aether als Betäubungsmittel für Wasserthiere	XIX, 300
Ogneff, J., Ueber die Entwicklung des elektrischen Organs bei Torpedo . . . . .	XV, 335
Ohlmacher, Some notes on the use of formation as a mordant in anilinstaining . . . . .	XIII, 509
—, —, Some suggestions in bacteriological technique . . . . .	XIII, 506
Ohlmacher, A. P., A modified fixing fluid for general histological and neuro-histological purposes . . . . .	XVI, 435
Olt, Zur mikroskopischen Diagnostik des Milzbrandes . . . . .	XV, 506
Oltmanns, F., Die Entwicklung der Sexualorgane bei <i>Coleochaete pulvinata</i> . . . . .	XV, 267
—, —, Ueber die Entwicklung der Sexualorgane bei <i>Vaucheria</i>	XII, 264
Omeliansky, V., Magnesia-Gypsplatten als neues festes Substrat für die Cultur der Nitrificationsorganismen . . . . .	XVI, 484
Omelianski, W., Einfacher Apparat zur Züchtung von Anaëroben im Reagenzglas . . . . .	XIX, 384
Oppenheimer, R., Zur Lehre von der physiologischen Bedeutung der Querstreifung des Muskelgewebes . . . . .	XII, 244
*Oppermann, E., Dr. Wilhelm Behrens † . . . . .	XX, 273
Oprescu, Zur Technik der Anaërobencultur . . . . .	XV, 258
Orlandi, S., Maldanidi del golfo di Napoli con osservazioni sopra alcuni punti della loro anatomia ed istologia . . . . .	XV, 463
Orr, D., Method of staining medullated nerve fibres en bloc, and a modification of MARCH's method . . . . .	XVII, 378
Orth, J., Ueber die Verwendung des Formaldehyds im pathologischen Institut in Göttingen . . . . .	XIII, 316
Ossipow, W. P., Ueber Anwendung der Formol-Müllerflüssigkeit zur Färbung des Centralnervensystems . . . . .	XIV, 515
Osstronmow, P. M., Ob okontschanijach nerwow w wolossach shiwotnych . . . . .	XVIII, 360
Osterhout, W. J. V., Cell studies. I. Spindle formation in <i>Agave</i> . . . . .	XX, 108
—, —, On the life-history of <i>Rhabdonia tenera</i> J. Ag. . . . .	XIII, 525
—, —, Ueber Entstehung der karyokinetischen Spindel bei <i>Equisetum</i> . . . . .	XIV, 121
Oswald, Ad., Der Rüsselapparat der Prosobranchier . . . . .	XII, 51
Otto, Geisselfärbung nach VAN ERMENGIEM . . . . .	XIV, 100
Otto, R., Weitere Beiträge zur Agglutination der Staphylokokken . . . . .	XX, 484
Ottolenghi, D., Beitrag zur Histologie der functionirenden Milchdrüse . . . . .	XVIII, 344
Overton, E., Beobachtungen und Versuche über das Auftreten von rothem Zellsaft bei Pflanzen . . . . .	XVI, 400
—, —, Studien über die Aufnahme der Anilinfarben durch die lebende Zelle . . . . .	XVII, 334

<b>Pakes, W. C. C.</b> , A new method for the detection of the <i>B. coli communis</i> and <i>B. typhi abdominalis</i> in water . . .	XVIII, 229
<b>Paladino, G.</b> , Della nessuna partecipazione dell'epitelio della mucosa uterina e delle relative glandole alla formazione della decidua vera e riflessa nella donna . . . . .	XIV, 400
—, —, Gli effetti della recisione delle radici sensitive del midollo spinale e la loro interpretazione . . . . .	XII, 91
<b>Palla, E.</b> , Ueber ein neues Organ der Conjugatenzelle . . .	XI, 402
<b>Palmirski, S.</b> , u. <b>Orlowski, W.</b> , Ueber die Indolreaction in <i>Dyphtheriebouillonculturen</i> . . . . .	XIII, 519
<b>Pannwitz</b> , Ein neuer, bacteriendichter, selbstthätiger, selbstcontrollirender Gefäßverschluss für Sterilisirungszwecke . . .	XI, 524
<b>Panse, O.</b> , Chromatinfärbung . . . . .	XIX, 69
<b>Pantancelli, E.</b> , Studi sull'albinismo nel regno vegetale . . .	XX, 102
<b>Pantel, J.</b> , <i>Le Thryxium Halidayanum Rond.</i> Essai monographique sur les caractères extérieurs, la biologie et l'anatomie d'une larve parasite du groupe des Tachinaires . . .	XVI, 228
<b>Pappenheim, A.</b> , Abstammung und Entstehung der rothen Blutzellen; eine cytologisch-mikroskopische Studie . . .	XV, 98
—, —, Befund von Smegmabacillen im menschlichen Lungenanswurf . . . . .	XV, 384
—, —, Eine neue chemisch-elective Doppelfärbung für Plasmazellen . . . . .	XIX, 97
—, —, Eine panoptische Triacidfärbung . . . . .	XIX, 95
—, —, Färberisches zur Kenntniss des sogenannten Chromatinkerns (Kernpunktes) von Protisten . . . . .	XX, 35
—, —, Ueber Entwicklung und Ausbildung der Erythroblasten . . .	XV, 237
—, —, Vergleichende Untersuchungen über die elementare Zusammensetzung des rothen Knochenmarks einiger Säugthiere (Nebst Bemerkungen zur Frage des gegenseitigen Verhältnisses der verschiedenen Leukoeytenformen zu einander) . . . . .	XVII, 78
—, —, Weitere kritische Ausführungen zum gegenwärtigen Stande der Plasmazellenfrage. Dazu ein Anhang: Die Histogenese des Tuberkels betreffend . . . . .	XX, 73
—, —, Wie verhalten sich die UNNA'schen Plasmazellen zu Lymphocyten . . . . .	XIX, 98
<b>Pappenheim, P.</b> , Beiträge zur Kenntniss der Entwicklungsgeschichte von <i>Dolomedes fimbriatus</i> CLERK, mit besonderer Berücksichtigung der Bildung des Gehirns und der Augen . . . . .	XX, 54
<b>Parascandolo, C.</b> , <i>Recherches histo-pathologiques sur l'état des centres nerveux dans la commotion thoracique et abdominale expérimentale</i> . . . . .	XV, 498
<b>Pardi, F.</b> , I corpuscoli di PACINI negl'involucri del pene . . .	XVIII, 462
<b>Parker, G. H.</b> , Photomechanical changes in the retinal pigment cells of <i>Palaemonetes</i> , and their relation to the central nervous systems . . . . .	XIV, 484

Parker, G. H., The retina and optic ganglia in Decapods, especially in <i>Astacus</i> . . . . .	XII, 496
Passarge, K., Schwund und Regeneration des elastischen Gewebes der Haut unter verschiedenen pathologischen Verhältnissen . . . . .	XII, 69
Passarge, K., u. Krosing, R., Schwund und Regeneration des elastischen Gewebes der Haut unter verschiedenen pathologischen Verhältnissen . . . . .	XII, 243
Passow, A., Ueber den Markfasergehalt der Centralwindungen eines normalen männlichen Individuums . . . . .	XV, 497
* Patten, W., Orienting small objects for sectioning, and fixing them, when mounted in cells . . . . .	XI, 13
—, —, Variations in the development of <i>Limulus Polyphemus</i> . . . . .	XVII, 60
Patten, W., u. Hazen, A. P., The development of the coxal gland, branchial cartilages, and genital ducts of <i>Limulus Polyphemus</i> . . . . .	XVII, 468
Patten, W., u. Redenbauch, W. R., Studies on <i>Limulus</i> . . . . .	XVII, 468
Paul, Th., Die Anwendung des Sandes zum schnellen Filtriren des Nährgarns . . . . .	XVIII, 219
—, —, Ein Verfahren, Dauerpräparate von Bacterienculturen herzustellen, die auf festen Nährböden in PETRA'schen Schalen gezüchtet wurden . . . . .	XVIII, 218
Pauleke, W., Ueber die Differenzirung der Zellelemente im Ovarium der Bienenkönigin ( <i>Apis mellifica</i> ♀) . . . . .	XVIII, 58
Paulmier, F. C., The spermatogenesis of <i>Anasa tristis</i> . . . . .	XVIII, 56
Pauly, R., Untersuchungen über den Bau und die Lebensweise der <i>Cordylophora laeustris</i> ALLMAN . . . . .	XIX, 204
Pawlowsky, A., u. Gladin, S., Apparat zur Filtration von Bacterien enthaltenden Flüssigkeiten, von Antidiphtherie- und anderem Heilserum . . . . .	XIV, 240
Peabody, J. E., The ampullae of Lorenzini of the <i>Selachii</i> . . . . .	XVI, 73
Pearce-Bailey, A. M., u. Ewing, J., A contribution to the study of acute ascending (LANDRY's) paralysis . . . . .	XV, 254
Péc, P. v., Recherches sur l'origine du corps vitré . . . . .	XX, 481
Peiser, A., Ueber die Form der Drüsen des menschlichen Verdauungsapparates . . . . .	XIX, 502
Pelikan, A., Ueber den Schichtenbau der Krystalle . . . . .	XIII, 395
Pellizzi, G. P., Sur les dégénérescences secondaires, dans le système nerveux central, à la suite de lésions de la moelle et de la section de racines spinales. Contribution à l'anatomie et à la physiologie des voies cérébelleuses . . . . .	XIII, 495
Pensky, B., Ueber Neuerungen an Mikrotomen . . . . .	XII, 25
Penzig, O., La formalina como liquido conservatore dei preparati vegetali . . . . .	XII, 115
Peppler, A., Ein einfaches Verfahren zur Darstellung der Geisseln . . . . .	XVIII, 222

<b>Pereyaslawzewa, S.</b> , Mémoire sur l'organisation de la Nerilla antennata O. SCHMIDT . . . . .	XIII,	326
<b>Peter, K.</b> , Die Bedeutung der Nährzelle im Hoden . . . . .	XV,	479
<b>Petersen, W.</b> , Zur Anwendung der plastischen Reconstructionsmethoden in der pathologischen Anatomie . . . . .	XX,	302
<b>Petit, L.</b> , Procédés de coloration du liège par l'alkanna, de la cellulose par les sels métalliques; triple coloration . . . . .	XX,	380
<b>Petren, K.</b> , Beobachtung über aufsteigend degenerirende Fasern in der Pyramidenbahn nebst einem Beitrage zur Beurtheilung der MARCHI-Präparate . . . . .	XX,	351
<b>Petri, B. J.</b> , u. <b>Maassen, A.</b> , Ein bequemes Verfahren für die anaërobe Züchtung der Bacterien in Flüssigkeiten . . . . .	XI,	94
—, —, u. —, —, Eine Flasche zur Sterilisation und zur keimfreien Entnahme von Flüssigkeiten . . . . .	XI,	93
<b>Petri, L.</b> , I metodi di APÁTIV per l'istologia del sistema nervoso applicati alle cellule vegetali (note preventiva) . . . . .	XX,	492
—, —, La formazione delle spore nell'Hydnangium carneum Wallr. . . . .	XIX,	524
<b>Petri, R. J.</b> , Ein neuer Reagensglasständer für Culturen . . . . .	XVIII,	91
—, —, Eine einfache Vorrichtung zum Abfüllen der Nährgelatine . . . . .	XVII,	389
—, —, Neue verbesserte Gelatineschälchen (verbesserte PETRI-Schälchen) . . . . .	XVII,	508
—, —, Nachtrag zu: Neue, verbesserte Gelatineschälchen (verbesserte PETRI-Schälchen) . . . . .	XVIII,	91
<b>Petroff, N.</b> , Neue Färbungsmethode für rothe Blutkörperchen in Schnittpräparaten . . . . .	XVII,	359
<b>Petrunkewitsch, A.</b> , Die Reifung der parthenogenetischen Eier von Artemia salina . . . . .	XIX,	77
—, —, Künstliche Parthenogenese . . . . .	XX,	440
—, —, Ueber die Entwicklung des Herzens bei Agelastica (Redt.) alni L. . . . .	XV,	329
<b>Petruschky, J.</b> , Bacillus faecalis alcaligenes n. sp. . . . .	XIV,	116
—, —, Ueber die Conservirung virulenter Streptokokkenculturen . . . . .	XIII,	379
<b>Pettit, A.</b> , et <b>Girard, J.</b> , Sur la fonction sécrétoire et la morphologie des plexus choroïdes des ventricules latéraux du système nerveux central . . . . .	XIX,	513
<b>Pewsner-Neufeld, R.</b> , Ueber die Saftkanälchen in den Ganglienzellen des Rückenmarks und ihre Beziehung zum pericellulären Saftlückensystem . . . . .	XX,	467
<b>Pfaff, F. W.</b> , Beiträge zur Erklärung über die Entstehung des Magnesits und Dolomits . . . . .	XI,	542
<b>Pfeiffer, E.</b> , Ueber die Züchtung des Vaccineerregers in dem Cornealepithel des Kaninchens, Meerschweinchens und Kalbes . . . . .	XIII,	101
* <b>Pfeiffer, H.</b> , Eine neue Doppelfärbung für Gewächse mit theilweise verholzten Geweben . . . . .	XIV,	202

Pfeiffer, R., Ein neues Präparirmikroskop . . . . .	XVIII, 174
Pfeiffer, R. v. Wellheim, F., Beiträge zur Fixirung und Präparation der Süßwasseralgen . . . . .	XV, 122
—, —, Weitere Mittheilungen über <i>Thorea ramosissima</i> Bory . . . . .	XIII, 385
—, —, Zur Präparation der Süßwasseralgen. . . . .	XI, 527
Pfister, A., Veränderungen des Froscheies und Eierstockes unter dem Einfluss einer Entzündung erregenden Agens . . . . .	XV, 235
Pfister, H., Zur Härtung des Centralnervensystems in situ . . . . .	XV, 494
Pflücke, M., Zur Kenntniss des feineren Baues der Nerven- zellen bei Wirbellosen . . . . .	XIV, 470
Philippe, C., et Gothard, E. de, Méthode de Nissl et cellule nervense en pathologie humaine . . . . .	XVII, 376
Pianese, G., Di un nuovo metodo di colorazione doppia per tessuti con o senza microorganismi . . . . .	XI, 345
Pick, L., Kurze Mittheilung über Verfahren zur Schnell- anfertigung mikroskopischer Dauerpräparate . . . . .	XV, 73
Pick, L., u. Jacobsohn, J., Eine neue Methode zur Färbung der Bacterien, insbesondere des <i>Gonococcus</i> Neisser im Trockenpräparat . . . . .	XIV, 245
Pierantoni, U., Studii anatomici su <i>Michaelsena macrochaeta</i> <i>Pierant.</i> . . . . .	XX, 449
Pines, L., Untersuchungen über den Bau der Retina mit WEIGERT's Neurogliamethode . . . . .	XVII, 85
Piorkowski, Beitrag zur Färbung der Diphtheriebacterien . . . . .	XVII, 515
—, Ein einfaches Verfahren zur Sicherstellung der Typhus- diagnose . . . . .	XVI, 111
—, Ein neuer heizbarer Färbetisch . . . . .	XVI, 222
—, Ein neuer Thierhalter für Meerschweinchen . . . . .	XV, 203
—, Modification der Diphtheriebacillenfärbung . . . . .	XVIII, 227
—, Zur Arbeit: „Der Werth des Harnnährbodens für die Typhusdiagnose“ von Dr. ERNST UNGER und Dr. ERNST PORTNER . . . . .	XVII, 106
Pizzigoni, A., <i>Canerena secca ed umida delle patate</i> . . . . .	XIII, 256
Plancken, J. van der, et Biogre Ph., <i>La miellée du hêtre</i> <i>ronge</i> . . . . .	XIII, 267
Plato, H., u. Guth, H., Ueber den Nachweis feinerer Wach- sthumsvorgänge in Trichophyten und anderen Faden- pilzen mittels Neutralroth . . . . .	XVIII, 504
Plato, J., Die interstitiellen Zellen des Hodens und ihre physio- logische Bedeutung . . . . .	XIII, 489
—, —, Ueber die vitale Färbbarkeit der Phagoocyten des Men- schen und einiger Säugethiere mit Neutralroth . . . . .	XVIII, 317
—, —, Ueber Gonokokkenfärbung mit Neutralroth in lebenden Leukoocyten . . . . .	XVII, 112
Plaut, Studien zur bacteriellen Diagnostik der Diphtherie und der Anginen . . . . .	XIII, 247
Plaut, H. C., Züchtung der Trichophytiepilze in situ . . . . .	XIX, 119



* Plečnik, J., Tetrachlorkohlenstoff als Durchgangsmedium bei der Einbettung osmirter Objecte . . . . .	XIX, 328
—, —, Zur Histologie der Nebenniere des Menschen . . . . .	XIX, 242
Plenge, H., Ueber die Verbindungen zwischen Geißel und Kern bei den Schwärmerzellen der Mycetozoen und bei Flagellaten; und über die an Metazoen aufgefundenen Beziehungen der Flimmerapparate zum Protoplasma und Kern . . . . .	XVII, 114
Ploščko, A., Die Nervenendigungen und Ganglien der Respirationsorgane . . . . .	XIV, 236
Poche, J., Ueber zwei neue in Siphonophoren vorkommende Flagellaten nebst Bemerkungen über die Nomenclatur einiger verwandter Formen . . . . .	XX, 49
Pokrowsski, O sadelk kussotschkow tkanei w zelloidin . . . . .	XVII, 331
Pokrowsski (Pokrowski, Pokrowsky), M., Nebolschoc prisspossoblenie k mikrotomu . . . . .	XV, 198
—, —, Sposob prigotowlenija protschnych okraschennyh preparatow is rasedinennyh kletok . . . . .	XV, 324
—, —, Uprugaja tkanj i eja isemenenija pri raslitichnyh sabolewanijach legkich . . . . .	XV, 227
—, —, Pribor dlja bysstrago obesnodnenija kussotschkow tkanei . . . . .	XVII, 38
Polano, Zur Technik der Darstellung der Lymphbahnen . . . . .	XIX, 495
Poli, C., Zur Entwicklung der Gehörblase bei den Wirbelthieren . . . . .	XIV, 401
Pollicard, A., Constitution lympho-myéloïde du stroma conjonctif du testicule des jeunes Rajidés . . . . .	XIX, 219
Poljakoff, P., Beiträge zur mikroskopischen Anatomie und Physiologie des lockeren Bindegewebes . . . . .	XIII, 66
—, —, Biologie der Zelle. I. Zur Frage von der Entstehung, dem Bau und der Lebensthätigkeit des Blutes . . . . .	XVIII, 68
—, —, Biologie der Zelle. II. Die Reifung und Befruchtung des Eies . . . . .	XVIII, 187
* Poli, H., Eine neue elektrische Mikroskopir lampe . . . . .	XVIII, 413
—, —, Veränderungen der Nebenniere bei Transplantation . . . . .	XVI, 456
Pollacci, G., Il biossido di zolfo come mezzo conservatore dei organi vegetali . . . . .	XVIII, 100
—, —, Intorno ai metodi di ricerca microchimica del fosforo nei tessuti vegetali . . . . .	XVIII, 111
—, —, Sulla distribuzione del fosforo nei tessuti vegetali . . . . .	XI, 539
—, —, Sulla ricerca microchimica del fosforo per mezzo del reattivo molibdico e cloruro stannoso nelle cellule tanniche . . . . .	XII, 408
Pollacci, P., Intorno alla presenza dell'aldeide formica nei vegetati . . . . .	XVII, 121
Pollak, G., Ueber den klinischen Nachweis des Typhusbacillus . . . . .	XIV, 115
Pollard, H. B., The oval cirri of siluroïds and the origin of the head in vertebrates . . . . .	XII, 234

Polowzow, W., Ueber contractile Fasern in einer Flimmer- epithelart und ihre functionelle Bedeutung . . . . .	XX,	307
Polunordwinow, D., Zur Färbungsmethode der Nissl'schen Körperchen . . . . .	XVI,	371
Popoff, B., Beitrag zum Studium der Sphärolithbildungen . .	XIX,	532
Popow, M., O neiroglii i ježa raspredelñii w oblasti prodolgo- watago mosga i waroliewa mosta u wsroslawo tschelo- weka . . . . .	XIII,	358
Popta, C. M. L., Beitrag zur Kenntniss der Hemiasci . . . .	XVI,	117
Porsch, O., Ueber einen neuen Entleerungsapparat innerer Drüsen . . . . .	XX,	250
*Porsild, M. P., Ueber einen neuen doppelgelenkigen Tubus- halter . . . . .	XIX,	41
Posner u. Lewin, Farbenanalytische Untersuchungen über gonorrhöischen Eiter . . . . .	XII,	504
Pozzi-Essot, M. E., Contributions à la recherche microchimique des alcaloides . . . . .	XVIII,	110
Prall, Fr., Beitrag zur Kenntniss der Nährböden für die Be- stimmung der Keimzahl im Wasser . . . . .	XX,	235
*Pranter, V., Ein billiger Ersatz für Deckgläser . . . . .	XVIII,	159
—, —, Zur Färbung der elastischen Fasern . . . . .	XIX,	361
*—, —, Zur Paraffintechnik . . . . .	XIX,	329
Pratt, H. S., A contribution to the life history and anatomy of the appendiculate Distomes . . . . .	XV,	220
—, —, The anatomy of the female genital tract of the Pupi- para as observed in Melophagus ovinus . . . . .	XVI,	443
Preisz, H., Aetiologische Studien über Schweinepest und Schweineseptikämie . . . . .	XIV,	525
Prenant, A., Contribution à l'étude du développement organique et histologique du thymus, de la glande thyroïde et de la glande carotidienne . . . . .	XIII,	346
—, —, Notes cytologiques. Cellules trachéales des oestres .	XVIII,	57
—, —, Notes cytologiques. VI. Formations particulières dans le tissu conjonctiv interstitiel du muscle vésical du brochet . . . . .	XX,	452
—, —, Sur deux sortes de cellules granuleuses chez les reptiles	XII,	52
Prentiss, C. W., Ueber die Fibrillengitter in dem Neuropil von Hirudo und Astacus und ihre Beziehung zu den sogenannten Neuronen . . . . .	XX,	207
Prettner, M., Die Zuverlässigkeit der STRAUSS'schen Methode	XVII,	113
Preusse, F., Ueber die amitotische Kerntheilung in den Ova- rien der Hemipteren . . . . .	XII,	340
Prince, L. H., A blood-stain . . . . .	XVI,	468
Prjesmizky, M., Ueber die Zellgranula bei Protozoa . . . .	XII,	33
Prochaska, A., Die Pseudodiphtheriebacillen des Rachens .	XV,	260
Pröschner, F., Untersuchungen über RACIBORSKI's Myriophyllin	XIII,	125
Protopopow, S. A., Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Ureteren . . . . .	XIV,	74

<b>Prowazek, S.</b> , Kerntheilung und Vermehrung der Polytoma	XVIII,	103
—, —, <i>Synedra hyalina</i> , eine apochlorotische Bacillaire . . .	XVII,	260
—, —, Vitalfärbungen mit Neutralroth an Protozoën . . .	XIV,	471
<b>Prshesmyzki, M.</b> , O kletoschniëh sernisstosjtach ( <i>Granula</i> ) u Protozoa . . . . .	XIII,	478
<b>Puehberger, G.</b> , Bemerkungen zur vitalen Färbung der Blut- plättchen des Menschen mit Brillantkresylblau . . .	XX,	451
<b>Pugnat, Ch. A.</b> , Recherches sur la structure des cellules des ganglions spinaux de quelques reptiles . . . . .	XIV,	497
<b>Pugnat, X.</b> , Sur les modifications histologiques des cellules nerveuses dans l'état de fatigue . . . . .	XIV,	513
<b>Purcell, Fr.</b> , Ueber den Bau der Phalangidenaugen . . . .	XII,	44
<b>Quincke, H.</b> , Ueber directe Fe-Reaction in thierischen Geweben	XIV,	44
<b>Rabinowitzsch, L.</b> , Zur Frage des Vorkommens von Tuberkel- bacillen in der Marktbutter . . . . .	XVI,	390
* <b>Rabl, C.</b> , Einiges über Methoden . . . . .	XI,	164
<b>Rabl, H.</b> , Beitrag zur Histologie des Eierstocks des Menschen und der Säugethiere nebst Bemerkungen über die Bil- dung von Hyalin und Pigment . . . . .	XVI,	77
—, —, Mehrkernige Eizellen und mehreiige Follikel . . . .	XVI,	452
—, —, Ueber das Vorkommen von Nebenkernen in den Ge- webezellen der Salamanderlarven, ein Beitrag zur Lehre von der Amitose . . . . .	XII,	353
—, —, Ueber geschichtete Niederschläge bei Behandlung der Gewebe mit <i>Argentum nitricum</i> . . . . .	XI,	42
—, —, Ueber orceïnophiles Bindegewebe . . . . .	XIX,	491
<b>Raciborski, M.</b> , Die Schutzvorrichtungen der Blütenknospen	XII,	409
—, —, Ein Inthaltkörper des <i>Leptomys</i> . . . . .	XV,	390
—, —, Eine gute Hämatoxylintinction . . . . .	XIII,	309
—, —, Einige Demonstrationsversuche mit <i>Leptomin</i> . . . .	XV,	516
—, —, Ueber den Einfluss äusserer Bedingungen auf die Wachs- thumsweise des <i>Basidiobolus ranarum</i> . . . . .	XIII,	254
—, —, Weitere Mittheilungen über das <i>Leptomin</i> . . . . .	XV,	392
<b>Racovitza, E. G.</b> , Sur une nouvelle méthode de coloration élective des glandes hypodermiques . . . . .	XII,	224
<b>Raehlmann, E.</b> , Ultramikroskopische Untersuchungen über Farbstoffe und Farbstoffmischungen und deren physi- kalisch-physiologische Bedeutung . . . . .	XX,	295
<b>Raffaele, Per</b> la genesi dei nervi da catene cellulari . . .	XVIII,	81
<b>Raffaele, E.</b> , Osservazioni sul foglietto epidemico superficiale degli embrioni dei pesci ossei . . . . .	XIII,	50
<b>Raimann, E.</b> , Zur Technik der Marchimethode . . . . .	XVIII,	436
<b>Ramón y Cajal, S.</b> , Algo sobre la significación fisiológica de la neurógliá . . . . .	XV,	365
—, —, Estructura del protoplasma nervioso . . . . .	XIII,	351
—, —, Las espinas colaterales de las células del cerebro teñidas por el azul de metileno . . . . .	XIV,	92
—, —, Méthode nouvelle pour la coloration des Neurofibrilles	XX,	342

Ramón y Cajal, S., Método para colorear la mielina en las preparaciones del método de MARCHI . . . . .	XX,	458
—, —, Pequeñas comunicaciones técnicas. Procedimiento de impregnación de los discos de RANVIER en los centros nerviosos. — Métodos de coloración del axon mediante los reductores en combinación con las sales de oro y con las de plata. — Procedimientos de teñido de la grasa de los centros nerviosos . . . . .	XIX,	186
—, —, Trois modifications pour des usages différents de ma méthode de coloration des neurofibrilles par l'argent réduit . . . . .	XX,	461
—, —, Un consejo útil para evitar los inconvenientes de la friabilidad y arollamiento de los cortes en los preparados de GOLGI y MARCHI . . . . .	XX,	432
—, —, siehe Cajal.		
Randolph, R. L., The regeneration of the crystalline lens .	XVII,	499
Ransohoff, A., Beitrag zu den Beziehungen des PICK'schen Bündels zur Pyramidenbahn nebst einer Bemerkung zur Markscheidenfärbung . . . . .	XVI,	474
Ranvier, L., Des clasmatoxytes . . . . .	XVII,	224
—, —, Etude morphologique des capillaires lymphatiques des mammifères . . . . .	XIII,	232
—, —, Histologie de la peau . . . . .	XVII,	72
—, —, Influence histogénétique d'une forme antérieure, à propos de la régénération de la membrane de DESCEMENT .	XV,	111
—, —, Morphologie du système lymphatique. De l'origine des lymphatiques dans la peau de grenouille . . . . .	XII,	347
—, —, Sur la circulation de la lymphe dans les petits troncs lymphatiques . . . . .	XII,	72
—, —, Sur quelques réactions histochimiques de l'éléidine . .	XVI,	229
—, —, Sur une substance colloïde myélineoïde, élaborée par les lymphatiques à l'état normal . . . . .	XIV,	65
Rath, O. vom, Beiträge zur Kenntniss der Spermatogenese von Salamandra maculosa. 1. Theil. Die Reductionsfrage .	XII,	56
—, —, Fehlen den Sexualzellen der Zwitterdrüse von Helix pomatia die Centralkörper? . . . . .	XV,	331
—, —, Neue Beiträge zur Frage der Chromatinreduction in der Samen- und Eireife . . . . .	XIII,	47
—, —, Ueber den feineren Bau der Drüsenzellen des Kopfes von Anilovera mediterranea Leach im speciellen und die Amitosenfrage im allgemeinen . . . . .	XV,	86
—, —, Zur Conservirungstechnik . . . . .	XII,	488
Ratheke, P., Zur Regeneration der Uterusschleimhaut insbesondere der Uterusdrüsen nach der Geburt . . . . .	XIII,	79
Rätz, St. v., Ueber die Barbonenkrankheit [Büffelseuche] .	XIV,	118
Rauber, A., Die Regeneration der Krystalle. Eine morphologische Studie . . . . .	XIII,	534
*—, —, Ein Krystalldrom . . . . .	XVIII,	418

Rawitz, Bemerkungen zur histologischen Färbetechnik . . .	XI,	503
Rawitz, B., Centrosoma und Attractionssphäre in der ruhenden Zelle des Salamanderhodens . . . . .	XII,	236
—, —, Die Verwendung der Alizarine und Alizarincyanine in der histologischen Technik . . . . .	XIII,	34
—, —, Notiz zur histologischen Färbetechnik . . . . .	XIX,	467
—, —, Ueber die Blutkörperchen einiger Fische . . . . .	XVI,	466
—, —, Ueber die Zellen in den Lymphdrüsen von <i>Macacus cynomolgus</i> . . . . .	XIII,	77
—, —, Ueber eine Modification in der substantiven Verwendung des Hämateins . . . . .	XII,	486
—, —, Untersuchungen über Zelltheilungen. 1. Das Verhalten der Attractionssphäre bei der Einleitung der Theilung der Spermatoeyten von <i>Salamandra maculosa</i> . . . . .	XIII,	348
—, —, Untersuchungen über Zelltheilung. 2. Die Theilung der Hodenzellen und die Spermatogenese bei <i>Scyllium canicula</i> L. . . . .	XV,	334
Re, L., Sulla presenza di sferiti nell'Agave mexicana . . .	XI,	403
Rebel, H., Zur Kenntniss der Respirationsorgane wasserbewohnender Lepidopteren-Larven . . . . .	XVI,	71
Rechinger, K., Vergleichende Untersuchungen über die Trichome der Gesneraceae . . . . .	XVI,	402
Reddingius, R. A., Die Zellen des Bindegewebes . . . . .	XIX,	81
—, —, Ueber die Kernkörperchen . . . . .	XVIII,	40
Redikorzew, W., Untersuchungen über den Bau der Ocellen der Insecten . . . . .	XVIII,	55
Reed, H. S., The development of the macrosporangium of <i>Yucca filamentosa</i> . . . . .	XX,	252
Reed, R. C., Dahlia as a stain for bacteria in sections cut by the collodion method . . . . .	XV,	115
Reerink, H., Experimente über Transplantation am Magen .	XVIII,	77
Regaud, Cl., Étude histologique sur les vaisseaux lymphatiques de la glande mammaire . . . . .	XII,	74
—, —, Études sur la structure des tubes séminifères et sur la spermatogénèse chez les mammifères . . . . .	XVIII,	207
—, —, Nouveau bain-de-paraffine à chauffage et régulation électriques . . . . .	XIX,	348
—, —, Un procédé pour empêcher le décollement des coupes à la paraffine destinées à être colorées sur lame . .	XIX,	193
Regaud, Cl., et Fouillard, R., Bain de paraffine à chauffage électrique . . . . .	XVIII,	30
* —, —, —, —, Régulateur électro-thermique et étuves électriques . . . . .	XX,	138
Regaud, C., et Nacet, A., Une nouvelle monture de microscope munie d'une platine mobile repérable à mouvements très étendus . . . . .	XIX,	346
Regaud, C., et Policard, A., Notes histologiques sur l'ovaire des Mammifères . . . . .	XIX,	506
Reich, C., Ueber die Entstehung des Milzpigments . . . . .	XVII,	495



Reich, F., Ueber eine neue Methode der Herstellung feinsten histologischer Präparate, insbesondere aus dem Gebiete des Nervensystems, mittels Schüttel- bzw. Schütteltrifugierung . . . . .	XX,	44
Reichelt, H., Verfahren zur Fixirung von Sporen, Pollen etc. für Glycerin und wässrigen Einschluss . . . . .	XII,	405
Reimar, R., Ueber das Formol als Fixirungsmittel . . . . .	XII,	29
Reinbach, G., Ueber das Verhalten der Leukocyten bei malignen Tumoren . . . . .	XI,	258
—, —, Untersuchungen über den Bau verschiedener Arten von menschlichen Wundgranulationen . . . . .	XVIII,	477
Reinisch, B., Petrographisches Practikum. Erster Theil: Gesteinsbildende Mineralien . . . . .	XVIII,	379
Reinke, F., Beiträge zur Histologie des Menschen. I. Theil. Ueber Krystalloëbildungen in den interstitiellen Zellen des menschlichen Hodens . . . . .	XIII,	79
—, —, Beiträge zur Histologie des Menschen. Ueber die Neuroglia in der weissen Substanz des Rückenmarks vom erwachsenen Menschen . . . . .	XIV,	404
*—, —, Die japanische Methode zum Aufkleben von Paraffinschnitten . . . . .	XII,	21
—, —, Untersuchungen über Befruchtung und Furchung des Eies der Echinodermen . . . . .	XIII,	46
—, —, Untersuchungen über das menschliche Stimmband . . . . .	XII,	505
—, —, Zellstudien . . . . .	XII,	325
Reinsch, A., Ueber die Entnahme von Wasserproben behufs bacteriologischer Untersuchung bei den Sandfiltern älterer Construction . . . . .	XII,	261
*Reinsch, J. F., Neue Methode der Darstellung von Horizontalschnitten dünner mehrschichtiger vegetabilischer Flächen- gewebe . . . . .	XX,	28
*Rejtö, A., Reichert's Metallmikroskop . . . . .	XIV,	1
Remeč, B., Ueber die specifische Doppelbrechung der Pflanzenfasern . . . . .	XX,	101
Remesow, E., Materialy k isutscheniju usslowij rossta wolossu shiwotnych. Experimentalnoje issledowanije . . . . .	XII,	506
Renaut, J., Sur la tramula du tissu conjonctif . . . . .	XX,	438
—, —, Traité d'histologie pratique . . . . .	XVII,	452
Rengel, C., Ueber die Veränderungen des Darmepithels bei Tenebrio molitor während der Metamorphose . . . . .	XIV,	485
Repiachoff, W., Zur Spermatologie der Turbellarien . . . . .	XII,	41
Retgers, J. W., Beiträge zur Kenntniss des Isomorphismus XII . . . . .	XIII,	539
—, —, Ueber die künstliche Färbung von Krystallen organischer Körper mittels organischer Farbstoffe . . . . .	XI,	130
—, —, Ueber die mineralogische und chemische Zusammensetzung der Dünen- und Meeressanduntersuchungen im allgemeinen . . . . .	XII,	412

<b>Retgers, J. W.</b> , Versuche zur Darstellung neuer schwerer Flüssigkeiten zur Mineraltrennung. II. Die Nitrate und Doppelnitrate der Schwermetalle als schwere Schmelzen	XIII, 396
<b>Retterer, E.</b> , Développement et structure du tissu élastique	XV, 477
—, —, Évolution du cartilage transitoire . . . . .	XVIII, 71
—, —, Morphologie et technique des follicules clos de la muqueuse glando-préputiale du chien (1. Note). — Origine ectodermique et évolution des follicules clos de la muqueuse glando-préputiale du chien (2. Note) . . .	XV, 478
—, —, Note technique sur le tissu tendineux (1. Note) — Développement et structure du tissu tendineux (2. Note) . . .	XV, 477
—, —, Recherches expérimentales sur les ganglions lymphatiques pour montrer qu'ils fabriquent, outre le plasma et les globules blancs, des globules rouges qui sont emportés par le courant lymphatique . . . . .	XIX, 369
—, —, Structure, développement et fonctions des ganglions lymphatiques . . . . .	XIX, 105
—, —, Sur le développement morphologique et histologique des bourses muqueuses et des cavités péri-tendineuses	XIV, 61
—, —, Technique du tissu conjonctif dense et du derme en particulier . . . . .	XX, 437
—, —, Transformation de la cellule cartilagineuse en tissu conjonctif réticulé . . . . .	XVII, 357
<b>Retzius, G.</b> , Ueber einen Spiralfaserapparat am Kopfe der Spermien der Selachier . . . . .	XX, 337
—, —, Ueber Kanälchenbildung in den Riesenzellen des Knochenmarkes . . . . .	XVIII, 462
—, —, Weiteres zur Kenntniss der Sinneszellen der Evertibraten . . . . .	XX, 305
—, —, Zur Kenntniss der Gehirnbasis und ihrer Ganglien beim Menschen . . . . .	XX, 341
—, —, Zur Kenntniss des Gehörorganes von Pterotrachea . . . . .	XX, 306
—, —, Zur Kenntniss der Riesenzellen und der Stützsubstanz des Knochenmarkes . . . . .	XX, 321
<b>Reuss, H.</b> , Die Cercarie und Sporocyste des Distomum duplicatum BAER . . . . .	XX, 266
<b>Reusz, F. v.</b> , Ueber die Brauchbarkeit der GOLGI'schen Methode in der Physiologie und Pathologie der Nervenzellen . . . . .	XX, 343
<b>Reuter, A.</b> , Krystallographische Untersuchung einiger organischer Verbindungen . . . . .	XVI, 271
<b>Reuter, K.</b> , Ein Beitrag zur Frage der Darmresorption . . . . .	XX, 227
—, —, Ueber den färbenden Bestandtheil der ROMANOWSKY-NOCUR'schen Malariaplasmofärbung, seine Reindarstellung und praktische Verwendung . . . . .	XVIII, 314
—, —, Ueber die Entwicklung der Augenmuskulatur beim Schwein . . . . .	XV, 98
—, —, Weitere Beiträge zur Malariaplasmofärbung mittels A-Methylenblau-Eosin . . . . .	XIX, 387

Reznik, B., Technika Mikroskopicka (Mikroskopische Technik)	XX.	190
*Rheinberg, J., The Common Basis of the Theories of Microscopic Vision, treated without the Aid of Mathematical Formulæ . . . . .	XIX,	1
Rhumbler, L., Beiträge zur Kenntniss der Rhizopoden. 2. Saccamina sphaerica M. Sars. 1. Theil. . . . .	XII,	37
—, —, Die Perforation der Embryonalkammer von Peneoplis pertusus Forskål . . . . .	XII,	221
*—, —, Weitere Bemerkungen zur Einbettung kleiner Objecte	XIII,	303
*—, —, Zur Einbettung kleiner Objecte . . . . .	XII,	312
Ribbert, Beiträge zur Entzündung . . . . .	XV,	110
—, —, Ueber die Anwendung der von MALLORY für das Centralnervensystem empfohlenen Farblösung auf andere Gewebe . . . . .	XV,	93
Ribbert, H., Die normale und pathologische Physiologie und Anatomie der Niere . . . . .	XIV,	69
*Richter, E., Diapositivwechsler der optischen Werkstätte von Carl Zeiss in Jena . . . . .	XX,	132
Richter, O., Ein Beitrag zur Kenntniss des Magnesium-Ammonium-Phosphates $Mg(NH_4)PO_4 \cdot 6H_2O$ . . . . .	XVIII,	253
—, —, Ein neues Macerationsmittel für Pflanzengewebe . . . . .	XVII,	123
—, —, Mikrochemischer Nachweis des Kobalts als Ammonium-Kobaltphosphat . . . . .	XVIII,	252
—, —, Untersuchungen über das Magnesium in seinen Beziehungen zur Pflanze . . . . .	XIX,	396
Rickenbacher, O., Untersuchungen über die embryonale Membrana tectoria des Meerschweinchens . . . . .	XVIII,	66
Ricker u. Ehenbeek, Beiträge zur Kenntniss des Muskels nach der Durchschneidung seines Nerven . . . . .	XVII,	76
Rieder, H., Ueber die Verwendbarkeit des Farbstoffes Sudan III in der klinischen Mikroskopie . . . . .	XV,	211
Rievel, H., Die Regeneration des Vorderdarmes und Enddarmes bei einigen Anneliden . . . . .	XIV,	474
Rimsky-Korsakow, M., Ueber ein neues holotriches Infusorium Dinophrya cylindrica . . . . .	XIV,	472
Rinne, F., Bemerkung über die Polarisationswirkung von Linsenrändern . . . . .	XVII,	328
—, —, Bemerkungen über die Druckfestigkeit einiger Quarz- und Feldspathwürfel sowie über die Zugfestigkeit von Glimmerstreifen . . . . .	XIX,	127
—, —, Das Mikroskop im chemischen Laboratorim . . . . .	XVII,	523
—, —, Flüssige Luft als Erkaltungsmittel bei krystallographisch-optischen Untersuchungen . . . . .	XVIII,	510
—, —, Kugelrunde Eiskristalle und Chondren von Meteoriten	XIV,	419
—, —, Notiz über die Bestimmung des Charakters der Doppelbrechung im convergenten, polarisirten Lichte mit Hilfe des Gypsblättchens vom Roth I. Ordnung . . . . .	XVIII,	380
—, —, Physikalisch-chemische Untersuchungen am Desmin . . . . .	XIV,	129

Rinne, F., Ueber den Einfluss des Eisengehaltes auf die Modificationsveränderung des Boracits . . . . .	XVII,	405
—, —, Ueber norddeutsche Basalte . . . . .	XII,	127
—, —, Wachstumsformen von Aluminiumkrystallen . . . . .	XI,	541
Ris, F., Ueber den Bau des Lobus opticus der Vögel . . . . .	XV,	372
Ritter, C., Die Linse des Maulwurfes . . . . .	XV,	481
* —, —, Härtung von Blut, Sputum etc. auf Objectträgern . . . . .	XV,	159
Ritter, W. E., Budding in compound Ascidians, based on studies on Goodsiria and Perophora . . . . .	XVII,	64
Rivas, D., Ein Beitrag zur Anaërobenzüchtung . . . . .	XIX,	383
Robertson, W. F., A modification of HELLER's method of staining medullated nerve fibres . . . . .	XIV,	80
Robertson, W. F., a. Macdonald, J. H., Methods of rendering GOLGI-sublimate preparations permanent by platinum substitution . . . . .	XVIII,	437
Rodella, A., Beitrag zur Frage der Bedeutung anaërober Bacterien bei Darmkrankheiten . . . . .	XX,	489
Röder, O., Ueber die GARTNER'schen Gänge beim Rinde . . . . .	XV,	231
Römer, F., Studien über das Integument der Säugethiere. I. Die Entwicklung der Schuppen und Haare am Schwanz und an den Füßen von <i>Mus decumanus</i> und einigen anderen Muriden . . . . .	XIV,	501
Römer, P., Ein Beitrag zur Frage der Wachstumsgeschwindigkeit des Tuberkelbacillus . . . . .	XVII,	393
Rössler, P., Ueber den feineren Bau der Cysticerken . . . . .	XIX,	477
Röthig, P., Ueber die Rückenrinne beim Ei des Triton taeniatus . . . . .	XVIII,	328
—, —, Ueber einen neuen Farbstoff Namens „Kresofuchsin“ . . . . .	XVII,	354
Röthig, P., u. Brugsch, Th., Die Entwicklung des Labyrinthes beim Huhn . . . . .	XVIII,	461
Rohde, E., Untersuchungen über den Bau der Zelle. 1. Kern und Kernkörper . . . . .	XX,	34
Rohnstein, R., Zur Frage nach dem Vorhandensein von Nerven an den Blutgefäßen der grossen Nervencentren. . . . .	XVIII,	489
Roncali, D. B., Sur des parasites particuliers trouvés dans un aînéocarcinome (papillome infectieux) de l'ovaire . . . . .	XII,	263
Rondelli u. Buscalioni, Ueber eine neue Färbungsmethode des Tuberkelbacillus . . . . .	XIV,	249
Rosen, F., Anatomische Wandtafeln der vegetabilischen Nahrungs- und Genussmittel . . . . .	XII,	482
—, —, Kerne und Kernkörperchen in meristematischen und sporogenen Geweben . . . . .	XII,	405
—, —, Mittheilungen aus dem Gebiet der Mikrotechnik . . . . .	XI,	268
Rosenberg, O., Physiologisch-cytologische Untersuchungen über <i>Drosera rotundifolia</i> L. . . . .	XVII,	122
—, —, Ueber die Befruchtung von <i>Plasmopara alpina</i> JOHANS. . . . .	XX,	99
* —, —, Ueber die Verwendung des Prodigiosin in der botanischen Mikrotechnik . . . . .	XV,	56
Rosenberger, R. C., New blood stain . . . . .	XVIII,	476

Rosenblatt, J. M., Zum Nachweis der Tuberkelbacillen in den Fäces . . . . .	XVI, 494
Rosenbusch, H., Elemente der Gesteinslehre . . . . .	XV, 269
—, —, Mikroskopische Physiographie der Mineralien und Gesteine. Ein Hilfsbuch bei mikroskopischen Gesteinsstudien. II. Band. Mikroskopische Physiographie der massigen Gesteine . . . . .	XIII, 530
—, —, Studien im Gneissgebirge des Schwarzwaldes . . . . .	XVII, 124
—, —, Ueber Euktolith, ein neues Glied der theralithischen Effusivmagmen . . . . .	XVI, 127
Rosenheim, S., On the pathological changes in the spinal cord in a case of Port's disease . . . . .	XVI, 248
Rosenstadt, B., Beiträge zur Kenntniss des Baues der zusammengesetzten Augen bei den Dekapoden . . . . .	XIII, 334
Rosenstiehl, A., De l'action des tannins et des matières colorantes sur l'activité des levures . . . . .	XVIII, 503
Rosenthal, W., Ueber den Nachweis von Fett durch Färbung	XIX, 469
Rosin, H., Einige weitere Bemerkungen über das Eosin-Methylenblau . . . . .	XVII, 333
—, —, Ueber eine neue Färbungsmethode des gesammten Nervensystems nebst Bemerkungen über Ganglienzellen und Gliazellen . . . . .	XII, 77
—, —, Ueber eine neue Gruppe von Anilinfarbstoffen, ihre Bedeutung für die Biochemie der Zelle und ihre Verwendbarkeit für die Gewebsfärbung . . . . .	XVI, 223
—, —, Zur Färbung und Histologie der Nervenzellen . . . . .	XVI, 238
Rosin, H., u. Bibergeil, E., Ergebnisse vitaler Blutfärbung .	XIX, 366
Rosin u. Fenyvessy, B. v., Ueber das Lipochrom der Nervenzellen . . . . .	XVIII, 84
Rossi, G. de, Di un metodo semplice per colorare le ciglia dei batteri . . . . .	XVIII, 226
—, —, Ueber die Geisselfärbung . . . . .	XIX, 517
Rossi, U., Contributo allo studio della struttura, della maturazione e della distruzione delle uova degli anfibi . . . . .	XI, 366
Rossolimo, G. J., u. Busch, Ch., Ueber einige neue Färbungsmethoden des Nervensystems . . . . .	XIV, 54
Rossolimo, G., u. Murawiew, W., Formol-Methylenbehandlung. Materialien zum Bau der Nervenfasern im normalen wie pathologischen Zustande . . . . .	XIV, 511
Roth, E., Versuche über die Einwirkung des Coffeins auf das Bacterium typhi und coli . . . . .	XX, 95
Roth, O., Ueber ein einfaches Verfahren der Anaërobenzüchtung	XII, 104
Rothberger, C. J., Differentialdiagnostische Untersuchungen mit gefärbten Nährböden. I. Mittheilung . . . . .	XV, 504
Rotherft, W., Die Krystallzellen der Pontederiaceae . . . . .	XVII, 397
—, —, Ueber die Gallen der Rotatorie Notommata Werneckii auf Vaucheria Walzi n. sp. . . . .	XIII, 527



<b>Rottmann, G.</b> , Ueber die Embryonalentwicklung der Radula bei den Mollusken. 1. Die Entwicklung der Radula bei den Cephalopoden . . . . .	XIX, 215
<b>Rouget, Ch.</b> , Note sur les procédés de recherche des plaques terminales motrices . . . . .	XIV, 513
—, —, Sur la terminaison des nerfs moteurs des muscles striés chez les Batraciens . . . . .	XI, 90
<b>Roule, L.</b> , Etudes sur le développement des Crustacés . . . . .	XII, 228
—, —, Études sur le développement des Crustacés. La segmentation ovulaire et le façonnement du corps chez l'Asellus aquaticus L. . . . .	XIII, 326
* <b>Rousseau, E.</b> , Eine neue Methode zur Entkalkung und Entkieselung der Schwämme . . . . .	XIV, 205
—, —, Quelques mots à propos de la technique microscopique dans l'étude des Spongiaires . . . . .	XVII, 462
<b>Roux, W.</b> , Die Methoden zur Erzeugung halber Froschembrionen und zum Nachweis der Beziehung der ersten Furchungsebenen des Froscheies zur Medianebene des Embryo . . . . .	XI, 356
<b>Rovaart, H. van de</b> , Zur NEISSER'schen Färbung der Diphtheriebacillen . . . . .	XVIII, 227
<b>Rubaschkin, W.</b> , Zur Morphologie des Gehirns der Amphibien . . . . .	XX, 83
<b>Rubaschkin, W. J.</b> , Ueber den Einfluss einiger Gase auf die Methylenblaudurchtränkung der Nervenfasern und über den Aufbau der Nervengeflechte . . . . .	XVI, 372
* <b>Rubinstein, H.</b> , Zur Technik der Blutfärbung . . . . .	XIV, 456
<b>Rühle, G.</b> , Ueber die Membrana propria der Harnkanälchen und ihre Beziehung zu dem interstitiellen Gewebe der Niere . . . . .	XIV, 223
<b>Ruffini, A.</b> , Di un nuovo organo nervoso terminale e sulla presenza dei corpuscoli GOLGI-MANCONI nel connettivo sottocutaneo dei polpastrelli delle dita dell'uomo . . . . .	XIII, 500
—, —, Un metodo facile per attaccare in serie le sezioni in celloidina e sopra una modificazione al metodo di WEIGERT . . . . .	XI, 346
<b>Ruhland, W.</b> , Studien über die Befruchtung der Albugo Lepigoni und einiger Peronosporen . . . . .	XX, 378
—, —, Zur Kenntniss der intracellularen Karyogamie bei den Basidiomyceten . . . . .	XVIII, 374
* <b>Ruprecht, M.</b> , Ein Verfahren zur Imprägnation der Knochenhöhlen und Knochenkanälchen mit Fuchsin, sowie einige Befunde an den nach diesem Verfahren hergestellten Präparaten . . . . .	XIII, 21
<b>Russo, A.</b> , Studi anatomici sulla famiglia Ophiotrichidae del golfo di Napoli . . . . .	XII, 336
<b>Růžička, V.</b> , Beiträge zur Kenntniss des Baues der rothen Blutkörperchen . . . . .	XX, 325
* —, —, Ein Beitrag zur Untersuchungsmethodik und zur Histologie der Nucleolen der centralen Nervenzellen . . . . .	XIV, 452

Růžička, V., Untersuchungen über die feinere Structur der Nervenzellen und ihrer Fortsätze . . . . .	XV,	487
—, —, Zur Frage von der inneren Structur der Mikroorganismen . . . . .	XVI,	382
Rychlasi-Lapinski, Zwei Beiträge zur Färbungstechnik der Nervenfasern (Vorläufige Mittheilung) . . . . .	XVIII,	213
Ryder, J. A., On a new method of entrapping, killing, embedding, and orienting Infusoria and other very small objects for the microtome . . . . .	XII,	212
Rygge, J., Ueber die Innervation der Zahnpulpa . . . . .	XIX,	223
Rymowitsch, F., Zur Züchtung des Pneumococcus . . . . .	XIX,	252
Rywosch, S., Einiges über ein in den grünen Zellen vorkommendes Oel und seine Beziehung zur Herbstfärbung des Laubes . . . . .	XIV,	266
Saake, W., Ueber angiomatöse Entartung der Leber und Leberzellenembolien . . . . .	XIII,	74
Sabaschnikoff, M., Beiträge zur Kenntniss der Chromatinreduction in der Ovogenese von <i>Ascaris megalcephala bivalens</i> . . . . .	XV,	467
Sabatier, A., De la spermatogénèse chez les poissons séléciens . . . . .	XIV,	224
Sabussow, H., Haplodiscus Ussowii, eine neue Acöle aus dem Golfe von Neapel . . . . .	XIII,	322
—, —, Turbellarien-Studien. I. Ueber den Bau der männlichen Geschlechtsorgane von <i>Stenostoma leucops</i> O. Schm. . . . .	XIV,	376
Sacerdotti, C., Sur les plaquettes du sang . . . . .	XII,	72
—, —, Ueber die Entwicklung der Schleinzellen des Magendarmkanals . . . . .	XII,	251
—, —, Ueber die Nerven der Schilddrüse . . . . .	XI,	380
—, —, Ueber die Regeneration des Schleimepithels des Magendarmkanales bei den Amphibien . . . . .	XIII,	488
Sacharoff, N., Ueber die Entstehung der eosinophilen Granulation des Blutes . . . . .	XII,	378
—, —, Ueber die selbständige Bewegung der Chromosomen bei Malariaparasiten . . . . .	XIII,	100
Sack, A., Ueber vacuolisirte Kerne der Fettzellen mit besonderer Berücksichtigung des Unterhautfettgewebes des Menschen . . . . .	XIII,	60
Saint-Hilaire, Ueber einige mikrochemische Reactionen . . . . .	XVI,	54
Sainton, P., Sur les causes d'erreur dans l'interprétation des résultats fournis par la méthode osmiochromique (procédé de MARCHI) . . . . .	XVIII,	37
Sainton, P., n. Kattwinkel, Ueber die Conservirung des Centralnervensystems durch Formol in situ . . . . .	XVI,	94
Saito, Anatomische Studien über wichtige Faserpflanzen Japans mit besonderer Berücksichtigung der Bastzellen . . . . .	XIX,	125
Sala, Beitrag zur Kenntniss der markhaltigen Nervenfasern . . . . .	XVII,	504
Sala, G., Untersuchungen über die Structur der PACINI'schen Körperchen . . . . .	XVI,	366

Sala, L., Contribution à la connaissance de la structure des nerfs périphériques . . . . .	XIII, 497
—, —, Experimentelle Untersuchungen über die Reifung und Befruchtung der Eier bei <i>Ascaris megaloccephala</i> . . . . .	XI, 58
—, —, Sulla fine anatomia dei gangli del simpatico . . . . .	XII, 90
—, —, Sulla sviluppo dei cuori linfatici e dei dotti toracici nell'embrione di pollo . . . . .	XVIII, 468
Salensky, W., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Synascidien. 1. Ueber die Entwicklung von <i>Diplosoma listeri</i> . . . . .	XII, 50
Salomon, G., Sul metamorfisma di contatto subito dalle arenarie permiane della Val Daone . . . . .	XII, 126
Salomon, W., Bemerkung zu meiner Notiz: Ueber eine neue Bildungsweise der dritten Modification des Schwefels . . . . .	XVI, 273
—, —, Ueber die Berechnung des variablen Werthes der Lichtbrechung in beliebig orientirten Schnitten optisch einachsiger Mineralien von bekannter Licht- und Doppelbrechung . . . . .	XIII, 271
—, —, Ueber eine neue Bildungsweise der dritten Modification des Schwefels . . . . .	XVI, 272
Salter, J. H., Zur näheren Kenntniss der Stärkekörner . . . . .	XV, 517
Saltykow, S., Beitrag zur Histologie der Entzündung der serösen Häute . . . . .	XVIII, 191
—, —, Ueber Entzündung der quergestreiften Muskeln . . . . .	XX, 223
Salvo, A., Contributo allo studio delle cellule giganti . . . . .	XII, 68
Samassa, P., Zur Kenntniss der Furchung bei den Ascidien . . . . .	XII, 341
* Samter, M., Eine einfache Methode zur Markirung sehr kleiner farbloser, schwer färbbarer Objecte bei der Paraffin-einbettung . . . . .	XI, 469
* —, —, Eine Orientirungsmethode beim Einbetten kleiner kugelliger Objecte . . . . .	XIII, 441
—, —, Studien zur Entwicklungsgeschichte der <i>Leptodora hyalina</i> Lillj. . . . .	XVIII, 185
Sand, R., Étude monographique sur le groupe des Infusoires tentaculifères . . . . .	XVII, 461
Sappey, Ph. C., Traité d'anatomie générale . . . . .	XII, 193
Sargant, E., Some details of the first nuclear division in the pollen-mother-cells of <i>Lilium Martagon</i> . . . . .	XIII, 263
—, —, The formation of the sexual nuclei in <i>Lilium Martagon</i> . I. Oogenesis . . . . .	XIV, 125
Sargent, E. P., The giant ganglion cells in the spinal cord of <i>Ctenolabrus coeruleus</i> [Preliminary paper]. . . . .	XVI, 95
Sasaki, Ch., Untersuchungen über <i>Gymnosphaera albida</i> , eine neue marine Heliozoë . . . . .	XII, 36
Sata, A., Ueber das Vorkommen von Fett in pathologischem Gewebe. Eine Untersuchung mit Sudan III . . . . .	XVIII, 67
—, —, Ueber die Fettbildung durch verschiedene Bacterien nebst einer neuen Färbung des Actinomyces im Schnitte . . . . .	XVIII, 96

<b>Sauer, A.</b> , Granat als anthigener Gemengtheil im bunten Keuper	XVII, 407
<b>Sauer, H.</b> , Neue Untersuchungen über das Nierenepithel und sein Verhalten bei der Harnabsonderung . . . . .	XIII, 75
<b>Sawada, K.</b> , Ueber Zerstörung und Neubildung des elastischen Gewebes in der Lunge bei verschiedenen Erkrankungen	XIX, 491
<b>Sawyer</b> , Examining rectal mucus for tubercle bacilli, a useful diagnostic procedure . . . . .	XIV, 251
<b>Saxer, F.</b> , Ueber die Entwicklung und den Bau der normalen Lymphdrüsen und die Entstehung der rothen und weissen Blutkörperchen . . . . .	XIV, 64
<b>Seagliosi, G.</b> , Ueber den Sonnenstich . . . . .	XVIII, 491
<b>Scarpatetti, J. v.</b> , Ueber die Anwendung electiver Färbemethoden am in Formol gehärteten Centralnervensystem	XIV, 91
<b>Schaar, F.</b> , Ueber den Bau und die Art der Entleerung der reifen Antheridien bei Polytrichum . . . . .	XV, 125
<b>Schäfer, E. A.</b> , A course of practical histology . . . . .	XV, 197
<b>Schaefer, F.</b> , Ueber die Schenkeldrüsen der Eidechsen . . .	XX, 80
<b>Schaeppi, Th.</b> , Untersuchungen über das Nervensystem der Siphonophoren . . . . .	XVI, 69
<b>Schaffer, J.</b> , Die oberflächliche Gliashülle und das Stützgerüst des weissen Rückenmarksmantels . . . . .	XI, 263
* —, —, Ein Glasgefäß zur Verarbeitung umfangreicher, aufgeklebter Schnittserien . . . . .	XI, 150
* —, —, Ein neuer gläserner Farbtrog für Serienschnitte . .	XIX, 297
* —, —, Eine Vorrichtung zum raschen Entwässern histologischer Objecte . . . . .	XVI, 422
* —, —, Eine Zuschneide-Vorrichtung für Paraffinblöcke . .	XVI, 417
* —, —, Neue Mikrotome aus der Werkstätte der Gebrüder Fromme in Wien . . . . .	XIII, 1
—, —, Ueber einen neuen Befund von Centrosomen in Ganglien- und Knorpelzellen . . . . .	XIV, 215
—, —, Ueber neuere Untersuchungsmethoden des Knochen- und Zahngewebes und Ergebnisse derselben . . . . .	XIX, 359
* —, —, Versuche mit Entkalkungsflüssigkeiten . . . . .	XIX, 308, 441
—, —, Zur Kenntniss der glatten Muskelzellen, insbesondere ihrer Verbindungen . . . . .	XVI, 462
<b>Schaffer, K.</b> , Beitrag zur Histologie der secundären Degeneration . . . . .	XII, 383
—, —, Zur Histotechnik ganz beginnender Strangdegenerationen	XVI, 247
<b>Schak, F.</b> , O blushdajnschtschim nerwe retschnago ugrja .	XIII, 360
* <b>Schaper, A.</b> , Neuer Apparat zur Application elektrischer Ströme auf mikroskopische Objecte . . . . .	XIV, 436
—, —, Ueber die Fähigkeit des fertigen Dottersackepithels geformte Dotterelemente in sich aufzunehmen . . . . .	XX, 64
—, —, Ueber die sogenannten Epithelkörper [Glandulae parathyreoideae] in der seitlichen Nachbarschaft der Schilddrüse und der Umgebung der Arteria carotis der Säuger und des Menschen . . . . .	XIII, 79

Schaper, A., Zur Histologie der menschlichen Retina, speciell der Macula lutea und der HENLE'schen Faserschicht . . . . .	XII, 394
* —, —, Zur Methodik der Plattenmodellirung . . . . .	XIII, 446
—, —, Zur Sublimatfixation . . . . .	XV, 70
Schardinger, F., Beitrag zur hygienischen Beurtheilung des Trinkwassers . . . . .	XIII, 104
—, —, Reinculturen von Protozoën auf festen Nährböden . . . . .	XIII, 477
Schaudinn, F., Die Theilung von Amoeba binucleata Gruber . . . . .	XII, 493
* —, —, Ein Mikroaquarium, welches auch zur Paraffineinbettung für kleine Objecte benutzt werden kann . . . . .	XI, 326
—, —, Myxotheca arenilega nov. gen., nov. sp. Ein neuer mariner Rhizopode . . . . .	XII, 38
—, —, Ueber Kerntheilung mit nachfolgender Körpertheilung bei Amoeba crystalligera Gruber . . . . .	XII, 220
—, —, Untersuchungen an Foraminiferen. I. Calcituba polymorpha Roboz . . . . .	XII, 333
—, —, Untersuchungen über den Generationswechsel bei Cocci- dien . . . . .	XVII, 341
Schauf, W., Ueber das optische Verhalten von Globigerinen- Schalen . . . . .	XV, 326
—, —, Ueber Sericitgneisse im Taunus, mit besonderer Berück- sichtigung der Vorkommnisse in der Section Platte . . . . .	XV, 401
* Scheffer, W., Beiträge zur Mikrophotographie . . . . .	XVIII, 401; XIX, 289
Scheibe, R., NICOL'sche Prismen aus Kalkspath von Auerbach . . . . .	XII, 318
Schellenberg, H., Beiträge zur Kenntnis der verholzten Zell- membran . . . . .	XIII, 261
Schenk, F., n. Austerlitz, L., Weitere Untersuchungen über das elastische Gewebe der weiblichen Genitalorgane . . . . .	XX, 477
Schenk, O., Die antennalen Hautsinnesorgane einiger Lepido- pteren und Hymenopteren mit besonderer Berück- sichtigung der sexuellen Unterschiede . . . . .	XX, 54
Schepilewsky, E., Ueber den Nachweis der Typhusbakterien im Wasser nach der Methode von A. W. WINDELBANDT . . . . .	XIX, 519
Schepilewsky, E. A., Ein Regulator zum Thermostaten mit Wasserheizung . . . . .	XII, 213
Schepotieff, A., Untersuchungen über den feineren Bau der Borsten einiger Chätopoden und Brachiopoden . . . . .	XX, 202
Scheurien, Die Verwendung der selenigen und tellurigen Säure in der Bacteriologie . . . . .	XVII, 104
Schewiakoff, W., Ueber die Natur der sogenannten Exeret- körner der Infusorien . . . . .	XII, 38
—, —, Ueber die Ursache der fortschreitenden Bewegung der Gregarinen . . . . .	XII, 39
* Schiefferdecker, P., Ein neues Doppelmesser von WILHELM WALB in Heidelberg . . . . .	XI, 4
* —, —, Kleine Mittheilungen . . . . .	XIII, 299
* —, —, Ueber einige neue Nebenapparate zu den JUNG'schen Mikrotomen . . . . .	XII, 442



*Schiefferdecker, P., Ueber gläserne Farbtröge . . . . .	XVII, 167
*Schiemenz, P., Die neuen Zeichenoculare von LEITZ . . . . .	XII, 289
Schinkewitsch, W., Experimentelle Untersuchungen an meso- blastischen Eiern . . . . .	XVIII, 319
—, —, Studien über parasitäre Copepoden . . . . .	XIV, 484
—, —, Ueber besondere Zellen in der Leibeshöhle der Nema- toden . . . . .	XVI, 441
Schips, K., Ueber eigenartige Cuticularbildungen . . . . .	XI, 128
Schirman, D., Ueber die Rückbildung der Dickdarmzotten des Meerschweinchens . . . . .	XV, 480
Schirshoff, D., Beitrag zur Kenntnis der zellförmigen Elemente der Eihäute bei Vögeln . . . . .	XIX, 87
Schlagenhauser, Fr., Eine Methode, wasserhaltige Präparate mit dem Mikrotom zu zerlegen . . . . .	XV, 319
Schlater, G., Zur Morphologie der Zelle . . . . .	XII, 354
Schlegel, M., Experimentelle und praktische Untersuchungen des von PERRONCITO und BRUSCHETTINI gegen Schweine- seuche empfohlenen Schutzimpfstoffes . . . . .	XIV, 416
Schlesinger, A., Ueber Plasmazellen und Lymphocyten . . . . .	XX, 74
Schmid, E., Der Secretionsvorgang in der Schilddrüse . . . . .	XIII, 345
Schmidle, W., Einige Algen aus preussischen Hochmooren . . . . .	XVI, 397
—, —, Einiges über die Befruchtung, Keimung und Haar- insertion von Batrachospermum . . . . .	XVI, 398
—, —, Ueber drei Algengenera . . . . .	XVIII, 505
—, —, Zur Entwicklung von Sphaerozyga oscillarioides (Bory) Ktzig. . . . .	XIV, 120
Schmidt, A., Eine einfache Methode zur Züchtung anaërober Culturen in flüssigen Nährböden . . . . .	XIII, 243
—, —, Ueber die Benutzung verschiedener Sputa als Nährböden und das Wachstum der Pneumokokken auf denselben . . . . .	XIII, 107
—, —, Untersuchungen über das menschliche Magenepithel unter normalen und pathologischen Verhältnissen . . . . .	XIII, 342
Schmidt, A. H., Onderzoekingen betreffende het ovarium der Selachii . . . . .	XV, 333
Schmidt, C., Optischer Schlüssel zur Untersuchung der Dünns- schliffe pellucider Mineralien in polarisiertem Licht zwi- schen gekreuzten Nicols . . . . .	XIII, 392
—, —, Ueber vulkanische Asche, gefallen in San Cristobal L. I. [Süd-Mexico] am 25. October 1902 . . . . .	XIX, 533
Schmidt, P., Beiträge zur Kenntniss der niederen Myriapoden . . . . .	XII, 340
Schmied, H., Ueber Carotin in den Wurzeln von Dracaena und anderen Liliaceen . . . . .	XX, 378
Schmincke, A., Ueber Ruminantierspermien und ihre Bewegung . . . . .	XX, 476
—, —, Zur Kenntniss der Drüsen der menschlichen Regio respiratoria . . . . .	XIX, 501
Schmorl, G., Darstellung feinerer Knochenstructuren . . . . .	XVIII, 73
—, —, Die pathologisch-histologischen Untersuchungsmetho- den. 2. Aufl. . . . .	XIX, 186

Schnabel, H., Ueber die Embryonalentwicklung der Radula bei den Mollusken. II. Die Entwicklung der Radula bei den Gastropoden . . . . .	XX,	209
*Schneider, G., Ueber den Ersatz von Glas durch Gelatine . . . . .	XVIII,	288
—, —, Ueber Phagoeytose und Excretion bei den Anudiden . . . . .	XVI,	442
Schneider, K. C., Mittheilungen über Siphonophoren. II. Grundriss der Organisation der Siphonophoren . . . . .	XIII,	322
—, —, Mittheilungen über Siphonophoren. 5. Nesselzellen . . . . .	XVII,	461
*Schoebel, E., Bemerkungen zu SCHEFFERDECKER's Mittheilung über das Signiren von Präparaten . . . . .	XIII,	425
*—, —, Einfacher Auswaschapparat . . . . .	XX,	168
*—, —, Vorschläge zu einer rationellen Signirung von Präparaten und Reagentien . . . . .	XI,	331
*Schoenemann, A., Färbung und Aufbewahrung von Schnittserien auf Papierunterlage . . . . .	XIX,	150
*—, —, Nachtrag zu meinem Aufsatz: Färbung und Aufbewahrung von Serienschnitten auf Papierunterlage . . . . .	XIX,	333
Schönichen, W., Der Darmkanal der Onisciden und Aselliden . . . . .	XV,	468
Schooneboom, C. G., Eine einfache Methode zur Herstellung sterilen Blutsarums . . . . .	XVIII,	494
Schoonheid, P. H., Zur Histopathologie des Lupus erythematoses und der elastischen Fasern . . . . .	XVIII,	66
Schostakowitsch, W., Einige Versuche über die Abhängigkeit des Mucor proliferus von äusseren Bedingungen . . . . .	XV,	122
Schottlaender, J., Ueber den GRAAF'schen Follikel, seine Entstehung beim Menschen und seine Schicksale bei Mensch und Säugethieren . . . . .	XII,	376
Schottmüller, H., Ein keim- und wasserdichter Doppelverschluss für Flaschen . . . . .	XVIII,	492
Schoute, J. C., Die Stelärtheorie . . . . .	XIX,	524
Schreiber, L., Beiträge zur Kenntniss der Entwicklung und des Baues der Glandulae parathyreoideae (Epithelkörperchen) des Menschen . . . . .	XV,	231
—, —, Ueber ein bequemes Object zum Studium der Mastzellen (Klasmatoeyten) . . . . .	XX,	76
Schreiber, W., Noch ein Wort über das peripherische sensible Nervensystem bei Crustaceen . . . . .	XV,	467
Schröder, B., Ueber die chemische Verwandtschaft der thierischen Mucine mit den pflanzlichen Pektinen . . . . .	XVIII,	438
—, —, Untersuchungen über Gallertbildungen der Algen . . . . .	XIX,	257
Schroeder, P., Ueber einige Erfahrungen bei der Herstellung grosser Gehirnschnitte . . . . .	XVII,	382
Schroeder van der Kolk, J. L. C., Beiträge zur Kenntniss der Mischkrystalle von Salmiak und Eisenchlorid . . . . .	XI,	418
—, —, Eine Bemerkung zu der Mittheilung von R. BRAUNS „Eine mikrochemische Reaction auf Salpetersäure“ . . . . .	XIV,	270
—, —, Kurze Anleitung zur mikroskopischen Krystallbestimmung . . . . .	XV,	397

*Schroeder van der Kolk, J. L. C., Zur Systembestimmung mikroskopischer Krystalle . . . . .	XII, 188
—, —, Tabellen zur mikroskopischen Bestimmung der Mineralien nach ihrem Brechungsindex . . . . .	XVI, 402
Schrötter, H. v., Kurze Mittheilung über eine neue Färbungsmethode des Centralnervensystems . . . . .	XIX, 381
—, —, Ueber eine neue Methode der Markscheidenfärbung . . . . .	XIX, 512
Schrötter, H., Ritter v. Kistelli, Ueber den Farbstoff des Arillus von <i>Azelia Cuanzensis</i> WELWITSCH und <i>Ravenala Madagascariensis</i> SONNERAT nebst Bemerkungen über den anatomischen Bau der Samen . . . . .	XI, 403
*Schuberg, A., Fläschchen für Immersionsöl . . . . .	XX, 17
—, —, Untersuchungen über Zellverbindungen . . . . .	XX, 309
Schüder, Zum Nachweis der Typhusbacterien im Wasser . . . . .	XX, 237
Schüffner, Beitrag zur Kenntniss der Malaria . . . . .	XVIII, 45
Schütt, F., Centrifugales Dickenwachsthum der Membran und extramembranöses Plasma . . . . .	XVII, 117
—, —, Die Erklärung des centrifugalen Dickenwachsthum der Membran . . . . .	XVII, 396
Schütz, J., Ueber den Nachweis eines Zusammenhanges der Epithelien mit dem darunter liegenden Bindegewebe in der Haut des Menschen . . . . .	XIV, 218
Schütz, W., Zur Lehre vom Rotze . . . . .	XV, 385
Schütze, A., Ueber den Nachweis von Typhusbacillen in den Faeces und in der Milz nach dem Verfahren von PRIOR-KOWSKI . . . . .	XVIII, 98
Schujeninow, Ueber die Veränderungen der Haut und der Schleimhäute nach Aetzung mit Trichloressigsäure, rauchender Salpetersäure und Höllenstein . . . . .	XIV, 220
Schultze, L. S., Die Regeneration des Ganglions von <i>Ciona intestinalis</i> L. und über das Verhältniss der Regeneration und Knospung zur Keimblätterlehre . . . . .	XVI, 445
Schulze, O., Ueber das erste Auftreten der bilateralen Symmetrie im Verlaufe der Entwicklung . . . . .	XVI, 448
—, —, Untersuchungen über die Strahlpilzformen des Tuberculoseerregers . . . . .	XVI, 389
Schulze, W., Die Bedeutung der LANGERHANS'schen Inseln im Pankreas . . . . .	XVII, 496
Schumacher, S. v., Das elastische Gewebe der Milz . . . . .	XVI, 456
—, —, Ueber Phagoeytose und die Abfuhrwege der Leukocyten in den Lymphdrüsen . . . . .	XVI, 447
—, —, Ueber die Lymphdrüsen des <i>Macacus rhesus</i> . . . . .	XIII, 344
Schutz, J. L., A rapid method of making nutrient agar-agar . . . . .	XIII, 92
Schwabach, E., Zur Kenntniss der Harzabscheidungen in Coniferennadeln . . . . .	XVI, 512
Schwalbe, Technische Bemerkung zur Carminfärbung des Centralnervensystems . . . . .	XIX, 382

Schwangart, F., Studien zur Entodermfrage bei den Lepidopteren . . . . .	XX,	448
Schwantke, A., Ueber Krystalle aus Taubenblut . . . . .	XVII,	363
Schwartz, S., Ueber die Lage der Ganglienzellen im Herzen der Säugethiere . . . . .	XV,	371
Schwartz, E., Zur Kenntniss der Darmentwicklung bei Lepidopteren . . . . .	XVI,	443
Schwarzmann, M., Hilfsmittel, um die Ausrechnung der MALLARD'schen Formel zu ersparen . . . . .	XII,	541
—, —, Krystallographisch-optische Beobachtungen an Benzyliden-p-Methyltolylketon . . . . .	XIV,	419
*Schedrowski, A., Ueber eine Methode der mikrochemischen Behandlung und Einbettung von sehr kleinen und zarten Objecten . . . . .	XIII,	200
Sclavo, Della conservazione dei virus in glicerina . . . . .	XIII,	103
—, Della cultura del diplococco di FRAENKEL nelle uova . . . . .	XIII,	520
—, Di un nuovo apparecchio per la presa dell'acqua a profondità . . . . .	XIII,	105
—, Di un nuova apparecchio per la raccolta del siero di sangue . . . . .	XIV,	99
—, Di un rapido processo per la colorazione delle ciglie di alcuni microorganismi . . . . .	XIII,	96
Selavnos, Ueber Keimzellen in der weissen Substanz des Rückenmarks bei älteren Embryonen und Neugeborenen . . . . .	XVII,	93
Scott, B. A., The structure, microchemistry, and development of nerve cells, with especial reference to their nucleïn compounds . . . . .	XVII,	233
Scott, G., Formalin a wet method for bloodfilms . . . . .	XVIII,	476
Seeliger, O., Einige Bemerkungen über den Bau des Ruderschwanzes der Appendicularien . . . . .	XVII,	474
Seelmann, H., Beschleunigte Färbung der Blutkörperchen . . . . .	XII,	254
Ségall, B., Sur des anneaux intercalaires des tubes nerveux produits par imprégnation d'argent . . . . .	XI,	52
Seidenmann, M. O., Gistologitscheskoe issledowanie nervnoi sistemy sossudistoi obolotschki glasa . . . . .	XVII,	239
Seitz, J., Bacillus hastilis . . . . .	XVI,	394
Seligmann, S., Die mikroskopischen Untersuchungsmethoden des Auges . . . . .	XVII,	84
Semenowicz, W., u. Marzinowsky, E., Ueber ein besonderes Verfahren zur Färbung der Bacterien im Deckglaspräparate und in Schnitten . . . . .	XIV,	245
Semmer, E., Ueber gutartige heilbare Formen des Rotzes . . . . .	XI,	105
—, —, Zur Frage über die Aetiologie und Bekämpfung der Rinderpest . . . . .	XII,	522
Senn, G., Ueber einige coloniebildende einzellige Algen . . . . .	XVI,	267
Sent-Iler [Saint-Hilaire], K., Dessjatj praktitschesskich saniati po gistologii dlja natschinajuschtschich . . . . .	XVIII,	25
Setchell, W. A., a. Osterhout, W. J. V., Some aqueous media for preserving algae for class material . . . . .	XIII,	523

Sewertzoff, A. N., Studien zur Entwicklungsgeschichte des Wirbelthierkopfes. I. Die Metamerie des Kopfes des elektrischen Rochens . . . . .	XVI, 75
Shambaugh, G. E., The distribution of blood-vessels in the labyrinth of the ear of <i>sus seropha domesticus</i> . . . . .	XX, 323
Shaw, N., The fertilisation of <i>Onoclea</i> . . . . .	XV, 514
Shibata, K., Beiträge zur Wachstumsgeschichte der Bambusgewächse . . . . .	XVIII, 243
Shinkishi, H., Staining nerve fibrille of neurones in electric lobes . . . . .	XIX, 376
Sibelius, C., Zur Kenntniss der Entwicklungsstörungen der Spinalganglienzellen bei hereditärluetischen, missgebildeten und anscheinend normalen Neugeborenen . .	XVIII, 489
Siebenmann, F., Die Blutgefässe im Labyrinth des menschlichen Ohres . . . . .	XI, 386
Siedentopf, H., u. Zsigmondy, R., Ueber Sichtbarmachung und Grössenbestimmung ultramikroskopischer Theilchen mit besonderer Anwendung auf Goldrubingläser . .	XX, 295
Siemerling, Ueber Technik und Härtung grosser Hiruschnitte	XVI, 470
Siethoff, E. G. A. ten. Eine einfache Construction des sogenannten Interferenzkreuzes der zweiachsigen Krystalle	XVII, 525
Sihler, Chr., Neue Untersuchungen über die Nerven der Muskeln mit besonderer Berücksichtigung umstrittener Fragen . . . . .	XVIII, 211
—, —, Ueber eine leichte und sichere Methode, die Nervenendigung an Muskelfasern und Gefässen nachzuweisen	XII, 389
Siim-Jensen, J., Beiträge zur botanischen und pharmakognostischen Kenntniss von <i>Hyoseyamus niger</i> . . . . .	XVIII, 111
Silvestri, F., Ricerche sulla fecondazione di un animale a spermatozoi immobili . . . . .	XV, 469
Simarro, L., Nuevo método histológico de impregnación por las sales fotográficas de plata . . . . .	XVIII, 301
Simmonds, M., Zur Conservirung von Kartoffeln zu Culturzwecken . . . . .	XIV, 244
Sisto, P., e Morandi, E., Contributo allo studio del reticolo delle linfoglandule . . . . .	XIX, 237
Sjöbring, N., Ueber das Formol als Fixirungsflüssigkeit. Allgemeines über den Bau der lebenden Zellen . . . .	XVII, 337
Sjövall, E., Die Nervenzellenveränderungen bei Tetanus und ihre Bedeutung . . . . .	XX, 352
—, —, Die Zellstructur einiger Nervenzellen und Methylenblau als Mittel, sie frisch zu untersuchen . . . . .	XVI, 472
—, —, Ueber die Spinalganglienzellen des Igels. Ein neuer Befund von krystalloïden Bildungen in Nervenzellen. Die intracellulären „Kanälchen“-Systeme . . . . .	XIX, 106
Skrobansky, K., Beiträge zur Kenntniss der Oogenese bei Säugethieren . . . . .	XX, 337



Slater, Ch., a. Spitta, E., An atlas of bacteriology containing one hundred and eleven original photomicrographs with explanatory text . . . . .	XVI,	49
Slavo, Di un nuovo apparecchio per la raccolta del siero di sangue . . . . .	XIV,	99
Slupski, R., Bildet der Milzbrandbaecillus unter streng anaëroben Verhältnissen Sporen? . . . . .	XVIII,	367
Smidt, H., Die intraepithelialen freien Nervenendigungen bei Helix und ihre Beziehungen zu Sinneszellen und Drüsen . . . . .	XIX,	214
—, —, Ueber die Darstellung der Begleit- und Gliazellen im Nervensystem von Helix mit der Golgimethode . . . . .	XVII,	65
—, —, Zur Theorie der GOLGI-Methode . . . . .	XVI,	354
Smiechowski, A., Ueber das erste Auftreten des Hämoglobins bei Hühnerembryonen . . . . .	XI,	81
Smirnow, A., Materialy po gistologii peripheritschesskoi nerwnoi ssystemy batrachi . . . . .	XIII,	356
—, —, Ueber freie Nervenendigungen im Epithel des Regenwurmes . . . . .	XI,	352
Smirnow, A. E., Die weisse Augenhaut (Sklera) als Stelle der sensiblen Nervenendigungen . . . . .	XVII,	508
—, —, Einige Bemerkungen über myelinhaltige Nervenfasern in der Molecularschicht des Kleinhirns beim erwachsenen Hunde . . . . .	XV,	246
—, —, Zum Bau der Chorioidea propria des erwachsenen Menschen [Stratum elasticum supracapillare] . . . . .	XVI,	235
—, —, Zur Frage der Art der Endigung der motorischen Nerven in den Herzmuskeln der Wirbelthiere . . . . .	XVII,	386
—, —, Zur Frage über den mikroskopischen Bau der Submaxillaris beim erwachsenen Menschen . . . . .	XX,	332
—, —, Zur Kenntnis der Morphologie der sympathischen Ganglienzellen beim Frosche . . . . .	XVII,	385
Smith, B. J., Note on the staining of flagella . . . . .	XVII,	514
Smith, E. F., WAKKER's hyacinth germ, Pseudomonas hyacinthi . . . . .	XVIII,	235
Smith, R. W., The achromatic spindle in the spore mother cells of Osmunda regalis . . . . .	XVIII,	104
Smith, S., Note on the staining of sections while embedded in paraffin . . . . .	XVII,	333
Smith, Th., A modification of the method for determining the production of indol by bacteria . . . . .	XV,	115
—, —, Notes on Bacillus coli communis and related forms; together with some suggestions concerning the bacteriological examination of drinking-water . . . . .	XIV,	110
—, —, Ueber den Nachweis des Bacillus coli communis im Wasser . . . . .	XIV,	112
—, —, Ueber die Bedeutung des Zuckers in Culturmedien für Baeterien . . . . .	XIV,	103
—, —, Ueber Fehlerquellen bei Prüfung der Gas- und Säurebildung bei Baeterien und deren Vermeidung . . . . .	XIV,	410

Smith, W. H., A method of staining sputum for bacteriological examination . . . . .	XX,	88
Smreker, E., Ueber die Darstellung der Kittsubstanz des Schmelzes menschlicher Zähne . . . . .	XX,	317
Sobotta, J., Die Befruchtung und Furchung des Eies der Maus	XII,	252
—, —, Die Entwicklung des Eies der Maus vom Schlusse der Furchungsperiode bis zum Auftreten der Amniosfalten	XIX,	507
—, —, Die Reifung und Befruchtung des Eies von Amphioxus lanceolatus . . . . .	XIV,	386
—, —, Ueber die Bildung des Corpus luteum bei der Maus	XIII,	348
—, —, Ueber die Entwicklung des Blutes, des Herzens und der grossen Gefässstämme der Salmoniden nebst Mittheilungen über die Ausbildung der Herzform . . .	XIX,	493
Sohnke, L., Ungewöhnliche mikroskopische Bilder . . . . .	XI,	29
Sokoloff, A., Ueber den Einfluss der Ovarienexstirpation auf Structurveränderungen des Uterus . . . . .	XIII,	491
Solger, Demonstration von Ganglienzellen des Lobus electricus von Torpedo . . . . .	XIV,	495
*Solger, B., Beschreibung einer Gefrierplatte für freihändiges Schneiden . . . . .	XIX,	294
—, —, Die Gefriermethode als Hilfsmittel bei der mikroskopischen Untersuchung der Speicheldrüsen . . . . .	XII,	374
—, —, Zur Kenntniss der Chromatophoren der Cephalopoden und ihrer Adnexa . . . . .	XV,	331
—, —, Zur Kenntniss der secernirenden Zellen der Glandula submaxillaris des Menschen . . . . .	XI,	377
—, —, Zur Kenntniss und Beurtheilung der Kernreihen im Myokard . . . . .	XVII,	486
Sommariva, D., Contributo allo studio delle terminazioni nervose nei muscoli striati . . . . .	XIX,	246
Sommer, A., Zur Kenntniss des Perikardialepithels . . . . .	XX,	314
Spampani, G., Sulle vie biliari della Talpa cieca (T. coeca L.)	XIV,	390
Spemann, H., Entwicklungsphysiologische Studien am Triton-Ei . . . . .	XVIII,	325
—, —, Ueber die erste Entwicklung der Tuba Eustachii und des Kopfskelets von Rana temporaria . . . . .	XV,	226
—, —, Zur Entwicklung des Strongylus paradoxus . . . . .	XII,	228
Spengler, Pankreatinverdauung des Sputums zum Sedimentiren der Tuberkelbacillen . . . . .	XIII,	253
Sperlich, A., Beiträge zur Kenntniss der Inhaltsstoffe in den Saugorganen der grünen Rhinanthaceen . . . . .	XVIII,	507
Spezia, G., Sul colore del zircono . . . . .	XVI,	273
Spirig, W., Die Streptothrix-(Actinomyces-)Natur des Diphtheriebacillus . . . . .	XVII,	113
Spuler, A., Ueber eine neue Stückfärbemethode . . . . .	XVIII,	183
Srdínko, O. V., Bau und Entwicklung der Nebenniere bei Anuren . . . . .	XVIII,	77

Srymonowicz, W., Beiträge zur Kenntniss der Nervenendigungen in Hautgebilden . . . . .	XIII,	85
* Ssobolew, L. W., Zur Technik der Safraninfärbung . . . . .	XVI,	425
Ssukatschew, B., Materialy k posnaniju nerwnoj ssisstemy pjawki Nephelis vulgaris . . . . .	XV,	85
Stafford, J., Anatomical structure of Aspidogaster conchicola . . . . .	XIII,	324
Stameroff, K., Zur Frage über den Einfluss des Lichtes auf das Wachsthum der Pflanzen . . . . .	XV,	126
* Starlinger, J., Das neue Reichert'sche Schlittenmikrotom zum Schneiden unter Wasser . . . . .	XVII,	435
* —, —, Eine Neuerung am REICHERT'schen Schlittenmikrotom . . . . .	XII,	295
* —, —, Eine Neuerung am Reichert'schen Schlittenmikrotom . . . . .	XIX,	145
* —, —, Zur Marchi-Behandlung. — Ein Apparat zur Zerlegung in dünne, vollkommen planparallele Scheiben . . . . .	XVI,	179
Statkewitsch, P., Ueber Veränderung des Muskel- und Drüsen- gewebes sowie der Herzganglien beim Hungern . . . . .	XI,	384
Stauffacher, H., Eibildung und Furchung bei <i>Cyelas cornea</i> L. . . . .	XII,	51
Stefanowska, M., Évolution des cellules nerveuses corticales chez la souris après la naissance . . . . .	XVI,	96
Stein, St., Ein Beitrag zur mikroskopischen Technik des Schläfenbeins . . . . .	XVII,	355
* Stein, St. von, Intra-hydraulischer Hochdruck als eine neue Forschungsmethode . . . . .	XI,	321
Steinach, E., Studien über die Hautfärbung und über den Farbenwechsel der Cephalopoden . . . . .	XVIII,	448
Steinmann, G., Ueber die Bildungsweise des dunklen Pigmentes bei Mollusken nebst Bemerkungen über die Entstehung von Kalkcarbonat . . . . .	XVI,	272
Steinschneider, Eidotteragar, ein Gonokokken-Nährboden . . . . .	XIV,	244
Stempel, W., Ueber <i>Thélohania Mülleri</i> [L. PFR.] . . . . .	XX,	47
* Stepanow, E. M., Eine neue Einbettungsmethode in Celloïdin . . . . .	XVII,	185
* —, —, Ueber die Anfertigung feiner Celloïdinschnitte ver- mittels Anethols . . . . .	XVII,	181
Stephan, P., Recherches sur quelques points de la spermiogénèse des sélasiens . . . . .	XX,	476
Stephens, J. W., VAN ERMENGHEM's method of staining flagella . . . . .	XVI,	110
Sterling, S., Ein Beitrag zum Nachweis des Tuberkelbacillus im Sputum . . . . .	XIII,	375
Stevens, F. L., The compound oosphere of <i>Albugo bliti</i> . . . . .	XVI,	505
Stevens, N. M., On the ovogenesis and spermatogenesis of <i>Sagitta bipunctata</i> . . . . .	XX,	206
Stewart, C. B., Apparatus for heating cultures to separate spore bearing micro-organisms . . . . .	XVII,	391
Stewart, P., A study on the neurofibrils in the ganglion cells of the cerebral cortex . . . . .	XVIII,	487
* Sticker, G., Reismikroskop . . . . .	XIV,	433

Stier, S., Experimentelle Untersuchungen über das Verhalten der quergestreiften Muskeln nach Läsionen des Nervensystems . . . . .	XIV,	391
Stilling, H., Zur Anatomie der Nebennieren . . . . .	XV,	234
Stilling, S., Zur Erforschung des Central-Nervensystems . .	XII,	83
Stitz, H., Der Genitalapparat der Mikrolepidopteren . . .	XX,	56
Stöber, F., Sur un procédé pour tailler des grains minéraux en lames minces . . . . .	XVI,	516
—, —, Ueber eine empfindliche Quarzdoppelplatte . . . . .	XV,	129
Stoeckel, W., Ueber Theilungsvorgänge in Primordialeiern bei einer Erwachsenen . . . . .	XV,	479
Stöhr, P., Entwicklungsgeschichte des menschlichen Wollhaares . . . . .	XX,	316
Stoeltzner, W., Histologische Untersuchung der Knochen von neun mit Nebennierensubstanz behandelten rachitischen Kindern . . . . .	XVIII,	329
Stolper, L., u. Herrmann, E., Die Rückbildung der Arterien im puerperalen Meerschweinchenuterus . . . . .	XX,	477
Storch, Ueber die pathologisch anatomischen Vorgänge am Stützgerüst des Centralnervensystems . . . . .	XVI,	475
Strähuber, Eine elective Färbung des Achsencylinders beziehungsweise isolirte Tinction eines seiner Bestandtheile . . . . .	XVIII,	482
*Strausky, E., Bemerkungen zu dem Aufsätze „Paraffinöl als Ersatz für Canadabalsam zu mikroskopischen Dauerpräparaten“ von Dr. C. O. Harz . . . . .	XX,	279
—, —, Zur Conservirung von Faserfärbungen . . . . .	XIX,	101
Strasburger, E., Einige Bemerkungen zur Frage nach der „doppelten Befruchtung“ bei den Angiospermen . . . . .	XVII,	396
—, —, Ueber Plasmaverbindungen pflanzlicher Zellen . . . . .	XVIII,	372
Strassburger, J., I. Ein verändertes Sedimentirungsverfahren zum mikroskopischen Nachweis von Baeterien. II. Ueber den Nachweis von Tuberkelbacillen in den Fäces . . . . .	XVIII,	92
*Strasser, H., Die Nachbehandlung der Serienschnitte auf Papierunterlagen . . . . .	XIX,	337
*—, —, Weitere Mittheilungen über das Schnitt-Aufklebe-Mikrotom und über das Verfahren der provisorischen Montirung und Nachbehandlung von Serienschnitten auf Papierunterlagen . . . . .	XII,	154
Streeter, G. L., Ueber die Verwendung der Paraffineinbettung bei Markscheidenfärbung . . . . .	XX,	230
Strehl, K., Grundzüge der optischen Abbildung . . . . .	XX,	294
*—, —, Strenge Theorie der Lupe . . . . .	XIX,	32
*—, —, Studien an Mikroskopobjectiven . . . . .	XVII,	425
—, —, Theorie der allgemeinen mikroskopischen Abbildung . . . . .	XIX,	61
—, —, Theorie des Mikroskopes auf Grund der Formeln für die Theorie des Fernrohres . . . . .	XIX,	61
—, —, Theorie des Mikroskopes. Fortsetzung: Das Pleuro-sigmabild . . . . .	XIX,	61
*—, —, Ueber die Natur des Verticellenstieles . . . . .	XX,	189

<b>Streff, J. J.</b> , Stabilitblock mit Alkoholkammer und perforirte Färbeschälchen zu einfacher Herstellung von Celloidinserien . . . . .	XVIII, 299
<b>Stricht, O. van der.</b> Contribution à l'étude de la forme, de la structure et de la division du noyan . . . . .	XIV, 54
—, —, La formation des deux globules polaires et l'apparition des spermocentres dans l'œuf de Thysanozoon Broechi . . . . .	XV, 466
—, —, La maturation et la fécondation de l'œuf d'Amphioxus lanceolatus . . . . .	XIII, 485
<b>Ströse, A. u. Kleine, P.</b> , Beiträge zur Kenntniss der Katarhalspneumonie des Schweines . . . . .	XV, 263
<b>Strong, O. S.</b> , The use of formalin in GOLGI's method . . . . .	XII, 324
<b>Strong, R. M.</b> , The development of color in the definite feather . . . . .	XX, 452
<b>Studnička, F. K.</b> , Beiträge zur Kenntniss der Ganglienzellen-II. Einige Bemerkungen über die feinere Structur der Ganglienzellen aus dem Lobus electricus von Torpedo marmorata . . . . .	XIX, 106
—, —, Ueber das Vorkommen von Kanälchen und Alveolen im Körper der Ganglienzellen und in dem Aehsen-cylinder einiger Nervenfasern der Wirbelthiere . . . . .	XVII, 88
—, —, Untersuchungen über den Bau des Ependyms der nervösen Centralorgane . . . . .	XVIII, 88
<b>Stutzer</b> , Ueber elastisches Gewebe im menschlichen Auge . . . . .	XVI, 80
<b>Suchanoff, S.</b> , Das endocelluläre Netz GOLGI's in den Nerven-elementen der spinalen Ganglien . . . . .	XX, 85
<b>Suchanow, S.</b> , Das endocelluläre Netz GOLGI's in den Nervenzellen des Rückenmarkes . . . . .	XIX, 511
<b>Suchard, E.</b> , Des vaisseaux sanguins et lymphatiques du poulmon du triton crêté . . . . .	XVII, 223
<b>Sudler, M. T.</b> , The architecture of the gallbladder . . . . .	XIX, 241
<b>Sukatschoff, B.</b> , Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Hirndineen. II. Ueber die Furchung und Bildung der embryonalen Anlagen bei Nephelis vulgaris Moqn. Tand. [Herpobdella atomaria] . . . . .	XIX, 471
—, —, Ueber den feineren Bau einiger Cuticulae und der Spongienfasern . . . . .	XVII, 344
<b>Sulzer, M.</b> , Ueber den Durchtritt corpusculärer Gebilde durch das Zwerchfell . . . . .	XIII, 224
<b>Supino, E.</b> , Embriologia degli Acari . . . . .	XII, 46
—, —, Osservazioni sopra l'anatomia degli Pseudoscorpioni . . . . .	XVII, 349
<b>Suzuki, B.</b> , Ueber eine neue Vorrichtung zum Schneiden in der Richtebeue . . . . .	XV, 318
<b>Swaen, A., et Brachet, A.</b> , Étude sur les premières phases du développement des organes dérivés du mésoblaste chez les poissons téléostéens . . . . .	XVIII, 449
<b>Swingle, D. B.</b> , Formation of the spores in the sporangia of Rhizopus nigricans and of Phycomyces nitens . . . . .	XX, 374



Swingle, W. T., Zur Kenntnis der Kern- und Zelltheilungen bei den Sphaeculariceen . . . . .	XV,	267
Szczawinska, W., Recherches sur le système nerveux des Sélaciens . . . . .	XV,	486
Szili, A., Zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte der hinteren Irisschichten, mit besonderer Berücksichtigung des Musculus sphincter iridis des Menschen . . . . .	XIX,	100
Szymonowicz, L., Lehrbuch der Histologie und der mikroskopischen Anatomie mit besonderer Berücksichtigung des menschlichen Körpers einschliesslich der mikroskopischen Technik . . . . .	XVIII,	26
—, —, Ueber den Bau und die Entwicklung der Nervenendigungen im Entenschnabel . . . . .	XIII,	500
Tammanu, G., Ueber die sogenannten flüssigen Krystalle . . . . .	XVIII,	248
* Tammes, T., Eine elektrische Mikroskopir lampe . . . . .	XVIII,	280
* Tandler, J., Mikroskopische Injectionen mit kaltflüssiger Gelatine . . . . .	XVIII,	22
* —, —, Zur Technik der Celloïdserien . . . . .	XIV,	36
Tandler, J., u. Dómény, P., Zur Histologie des äusseren Genitales . . . . .	XVI,	459
Tartuferi, F., Sull'impregnazione metallica, che si ottiene coll'iposolfito di soda e col cloruro d'argento . . . . .	XI,	346
Tavel, Das bacteriologische Institut der Universität Bern . . . . .	XVI,	249
Tavel, E., Ueber den Pseudotetanusbacillus des Darmes . . . . .	XV,	262
Tedeschi, A., Anatomisch-experimenteller Beitrag zum Studium der Regeneration des Gewebes des Centralnervensystems . . . . .	XIV,	95
—, —, Osservazioni anatomiche e ricerche sperimentali sulla frammentazione del miocardio . . . . .	XI,	77
Teich, M., Beiträge zur Cultur des Leprabaecillus . . . . .	XVI,	391
Teichmüller, W., Das Vorkommen und die Bedeutung der eosinophilen Zellen im Sputum . . . . .	XV,	472
—, —, Die eosinophile Bronchitis . . . . .	XVI,	448
Teljatnik, F., Ob okontschanijach jasykoglototschnago nerwa w prodolgowatom mosgu . . . . .	XV,	248
Teljatnik, T., Eine Modification der Nissl'schen Ganglienzellenfärbung . . . . .	XIV,	79
—, —, Zur Technik der MARCH'schen Färbung des Centralnervensystems . . . . .	XIV,	517
Tellyesniczky, K., Ueber die Fixirungs-(Härtungs-)Flüssigkeiten . . . . .	XV,	208
* —, —, Zur Frage der Messerstellung beim Schneiden der Paraffinobjecte . . . . .	XVIII,	20
Tepljaschin, A., K utscheniju o gistologitschesskich ismenenijach w ssettschatke possle raneni . . . . .	XIV,	75
Testerjanz, M., Die obere Trigeminiwurzel . . . . .	XV,	491
Teuffel, E., Zur Entwicklung der elastischen Fasern in der Lunge des Foetus und des Neugeborenen . . . . .	XX,	226
Thaddéeff, K., Optische Beobachtungen an Topas . . . . .	XII,	272

<b>Thalmann</b> , Züchtung der Gonokokken auf einfachen Nährböden . . . . .	XVII, 511
<b>Théohari</b> , Étude sur la structure fine de l'épithélium des tubes contournés du rein à l'état normal et à l'état pathologique . . . . .	XVII, 366
—, —, Étude sur la structure fine des cellules principales de bordure et pyloriques de l'estomac à l'état de repos et à l'état d'activité sécrétoire . . . . .	XVII, 217
<b>Thesing, C.</b> , Beiträge zur Spermatogenese der Cephalopoden . . . . .	XX, 445
<b>Thiele, R.</b> , Ein neuer Zählapparat für Plattenculturen . . . . .	XIX, 249
<b>Thiemisch, M.</b> , Ueber die Schädigung des Centralnervensystems durch Ernährungsstörungen im Säuglingsalter . . . . .	XVIII, 89
<b>Thilo, O.</b> , Das Präpariren mit Feilen . . . . .	XIV, 468
—, —, Lupenhalter und Präparathalter . . . . .	XVIII, 29
* <b>Thoma, R.</b> , Ein Apparat zum raschen Fixiren und Erhärten von Gewebetheilen . . . . .	XIV, 333
—, —, Untersuchungen über die Histogenese und Histomechanik des Gefäßsystems . . . . .	XIII, 231
<b>Thomann, J.</b> , Ueber die Brauchbarkeit verschiedener Nährböden für die bacteriologische Wasseruntersuchung . . . . .	XVIII, 93
<b>Thomé, R.</b> , Beiträge zur mikroskopischen Anatomie der Lymphknoten. I. Das Reticulum der Lymphknoten . . . . .	XIX, 236
—, —, Die Kreisfasern der capillären Venen in der Milz . . . . .	XVIII, 195
—, —, Endothelien als Phagoocyten [aus den Lymphdrüsen von <i>Macaeus cynomolgus</i> ] . . . . .	XV, 241
<b>Thorel, Ch.</b> , Ueber die BENDA'sche Reaction der Fettgewebnekrose . . . . .	XX, 356
—, —, Ueber die Hyalinkörper der Magen- und Darmsehnhaut . . . . .	XV, 347
<b>Timberlake, H. G.</b> , The development and function of the cell plate in higher plants . . . . .	XVIII, 104
—, —, Swarm spore formation in <i>Hydrodictyon utriculatum</i> ROTH . . . . .	XVIII, 103
<b>Timberlake, N. Gr.</b> , Development and structure of the swarm spores of <i>Hydrodictyon</i> . . . . .	XX, 100
<b>Timofeew, D.</b> , Beobachtungen über den Bau der Nervenzellen der Spinalganglien und des Sympathicus beim Vogel . . . . .	XVI, 99
<b>Timofejew, D. A.</b> , Ueber die Nervenendigungen im Bauchfelle und in dem Diaphragma der Säugethiere . . . . .	XIX, 109
—, —, Ob okontschanijach nerwow w mushesskich potowych organach mlekopitajuschtschich i tseloweka . . . . .	XIII, 501
<b>Timpe, H.</b> , Ueber den Einfluss der Eiweisskörper auf die Reaction der Nährböden . . . . .	XII, 108
<b>Tirelli, V.</b> , Des processus réparateurs dans le ganglion invertébral . . . . .	XIV, 90
—, —, Dimostrazione di preparati sulla struttura delle fibre nervose periferiche . . . . .	XI, 389

Tischler, G., Ueber die Verwandlung der Plasmastränge in Cellulose im Embryosack bei <i>Pedicularis</i> . . . . .	XVI,	401
—, —, Ueber Heterodera-Gallen an den Wurzeln von <i>Circaea lutetiana</i> L. . . . .	XIX,	72
Tison, A., Méthode nouvelle de coloration des tissus subéreux	XVIII,	110
Tobler, M., Zur Anatomie von <i>Parmaphorus intermedius</i> REEVE	XIX,	214
Tochtermann, A., Ein aus Blutserum gewonnener sterilisirbarer Nährboden, zugleich ein Beitrag zur Frühdiagnose der Diphtherie . . . . .	XIV,	102
Tönniges, C., Beiträge zur Spermatogenese und Oogenese der Myriapoden . . . . .	XIX,	78
—, —, Die Bildung des Mesoderms bei <i>Paludina vivipara</i> . . .	XIV,	490
Tolmatshow, J., Ueber den Variolit vom Flusse Jenissei . . .	XIV,	538
*Tompa, A. v., Zwei botanische Tinctionsmethoden . . . . .	XX,	24
Tonkoff, W., Die Entwicklung der Milz bei den Amnioten . . .	XVII,	494
Tower, W. L., The nervous system in the Cestode <i>Moniezia expansa</i> . . . . .	XVIII,	442
Trambusti, A., Contributo allo studio della fisio-patologia della cellula epatica . . . . .	XIII,	347
Traube, H., Beiträge zur Kenntniss des Nephelins und des Davyns . . . . .	XI,	543
—, —, Eine einfache Glimmerdoppelplatte zu stauroskopischen Bestimmungen . . . . .	XV,	398
—, —, Mikrochemische Notizen . . . . .	XIII,	129
—, —, Ueber das optische Drehungsvermögen von Körpern im krystallisirten und im amorphen Zustande . . . . .	XIII,	540
Trenkmann, Das Wachsthum der anaëroben Bacterien . . . . .	XV,	380
Tretjakoff, D., Zur Frage der Nerven der Haut . . . . .	XIX,	377
Traub, M., L'organe femelle et l'embryogénèse dans le <i>Ficus hirta</i> Vahl . . . . .	XIX,	399
—, —, Sur la localisation, le transport et le rôle de l'acide cyanhydrique dans le <i>Pangium edule</i> Reinw. . . . .	XIII,	127
Triepel, H., Zu den Zellbrücken der glatten Museulatur . . .	XIV,	395
*—, —, Zur Orceinfärbung . . . . .	XIV,	31
Trinci, G., Di una nuova specie di <i>Cytaeis</i> gemmante del golfo di Napoli . . . . .	XX,	201
Trotter, A., Contributo alla conoscenza del sistema secretore in alcuni tessuti prosoplatici . . . . .	XX,	379
Trzaska-Chrzonszczewsky, Ueber meine Methode der phy- siologischen Injection der Blut- und Lymphgefäße . . . . .	XV,	483
Tschassownikow, S., O stroenii i funkcionalnych ismeneni- jach kletok podscludotschnoi shelesy . . . . .	XVIII,	347
—, —, Zur Frage nach der Entstehung und Bedeutung der „Saftkanälchen“ in den Nervenzellen . . . . .	XX,	469
Tschemischeff, S., Anfertigung mikroskopischer Präparate des Nervensystems nach der Methode von Dr. E. STEPANOW . . . . .	XIX,	243
Tschermak, G., Lehrbuch der Mineralogie . . . . .	XIV,	267

Tschermak, G., Ueber den Smirgel von Naxos . . . . .	XI,	544
* Tschernisheff, S., Ueber die Anfertigung mikroskopischer Präparate des Nervensystems nach Dr. E. M. Stepanow . . . . .	XVII,	449
Tschireh, A., Die Einwände der Frau SCHWABACH gegen meine Theorie der Harzbildung . . . . .	XVIII,	377
—, —, Der Quarspectrograph und einige damit vorgenommene Untersuchungen von Pflanzenfarbstoffen . . . . .	XIII,	260
Tschistowitsch, N. u. Piwowarow, W., Die Morphologie des Kaninchenblutes im Fötalzustande und in den ersten Lebenstagen . . . . .	XVIII,	475
Tsuneji, S., Zur mikroskopischen Technik . . . . .	XX,	432
Tsujitani, J., Ueber die Reincultur der Amöben . . . . .	XVI,	65
Tswett, M., Das Chloroglobin . . . . .	XVIII,	234
—, —, Études de physiologie cellulaire . . . . .	XIII,	387
Türk, F., Ueber einige im Golfe von Neapel frei lebende Ne- matoden . . . . .	XX,	306
Turban, K., Die Blutkörperchenzählung im Hochgebirge und die MEISSEN'sche Schlitzkammer . . . . .	XVI,	467
Turner, J., A method of examining fresh nerve cells; with notes concerning their structure and the alterations caused in them by disease . . . . .	XV,	498
—, —, Ueber die Structur der menschlichen Gross- und Klein- hirnrinde, beobachtet bei einer Färbung mit Methylen- blau-Wasserstoffsuperoxydlösung . . . . .	XX,	470
Turner, W., a. Huuter, M. B., On a form of nerve termi- nation in the central nervous system, demonstrated by methylene blue . . . . .	XVII,	92
Turro, H., Zur Anaërobencultur . . . . .	XVIII,	493
Turró, R., Gonokokkenzüchtung und künstlicher Tripper . . . . .	XIII,	112
Ueke, A., Ein Beitrag zur Kenntniss der Anaëroben . . . . .	XV,	257
Ude, H., Beiträge zur Kenntniss der Echytraeiden und Lum- briciden . . . . .	XIV,	476
Uhlmann, W., Ueber die Entstehung, das Vorkommen und den Nachweis des fetten Oeles mit besonderer Berück- sichtigung des Olivenöles . . . . .	XX,	103
Uhna, Die Schnellfärbung des NEISSER'schen Diplococcus in frischen, nicht fixirten Präparaten . . . . .	XVII,	111
Unger, Das Colostrum . . . . .	XV,	107
Unger, E., Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Milch- drüse . . . . .	XVI,	78
Unger, E., u. Portner, E., Der Werth des Harnnährbodens für Typhusdiagnose . . . . .	XVII,	104
Unna, P. G., Basophile Collagen, Collastin und Collacin . . . . .	XII,	237
—, —, Celloidinum inelasticum . . . . .	XVIII,	32
—, —, Celloidinum inelasticum und Collodium elasticum . . . . .	XVIII,	32
—, —, Der Streptobacillus des weichen Schankers . . . . .	XIII,	110
—, —, Die Darstellung des Fibrins . . . . .	XIII,	229
—, —, Die Färbung der Epithelfasern . . . . .	XII,	61

Unna, P. G., Die Färbung des Spongioplasmas und der Schaumzellen . . . . .	XX,	320
—, —, Die spezifische Färbung der glatten Muskelfasern . . .	XII,	243
—, —, Die spezifische Färbung der Mastzellenkörnung . . .	XII,	242
—, —, Die spezifische Färbung des Epithelprotoplasmas . . .	XII,	63
—, —, Die spezifische Färbung des Kollagens . . . . .	XI,	518
—, —, Eine Modification der PAPPENHEIM'schen Färbung auf Granoplasma . . . . .	XX,	196
—, —, Elastin und Elacin . . . . .	XII,	240
—, —, Färbung der Mikroorganismen in der Haut [mit Ausschluss der Hornorganismen]. . . . .	XIII,	245
—, —, Glastinte aus Gelanth . . . . .	XIX,	198
—, —, Keratohyalin . . . . .	XIII,	337
—, —, Neue Untersuchungen über Kollagenfärbung . . . . .	XX,	219
* —, —, Tinctorielle Präoccupatio und subtractive Tinctio . . .	XII,	454
—, —, Ueber Protoplasmafärbung nebst Bemerkungen über die Bindegewebszellen der Cutis . . . . .	XII,	58
—, —, Ueber spezifische Färbung des Mucins . . . . .	XIII,	42
—, —, Ueber spontanen und künstlichen Transport von Zellsubstanzen und über Kochsalz als mikrochemisches Reagens . . . . .	XIX,	194
—, —, Ueber Verwendung von Anilinnmischungen zur tinctoriellen Isolirung von Gewebeelementen . . . . .	XIII,	217
—, —, Zur Differentialdiagnose zwischen Hyalin und Bacillenhüllen im Rhinoskleromgewebe . . . . .	XX,	194
—, —, Zur Färbung der rothen Blutkörperchen und des Pigments . . . . .	XIII,	234
—, —, Zur Kenntniss der Kerne . . . . .	XIII,	317
Urech, Fr., Beiträge zur Kenntniss der Farbe von Insectenschuppen . . . . .	XII,	47
Uchinsky, N., Ueber Diphtherieculturen auf eiweissfreier Nährlösung . . . . .	XIV,	251
Uchinsky, Ueber eine eiweissfreie Nährlösung für pathogene Bacterien nebst einigen Bemerkungen über Tetanusgift . . . . .	XII,	107
Ussow, P. C., Nekotoryja gisctologitschesskija dannija k woprussu o wssassywanii is sserosnych polosstei . . . . .	XVIII,	320
Valette St. George, v. la, Zur Samen- und Eibildung beim Seidenspinner [Bombyx mori] . . . . .	XIV,	486
Vassale, G., e Di-Brazza, J., Nuovo metodo per la dimostrazione della sostanza colloide nei vasi linfatici della ghiandola tiroide . . . . .	XII,	73
Vassale, G., e Donaggio, A., Di alcune particolarità di struttura dei centri nervosi osservate con l'uso dell'aldeide acetica nel l'applicazione del metodo GOLGI . . . . .	XIII,	494
Vater, H., Das Wesen der Krystalliten . . . . .	XIV,	128
—, —, Ueber Ktypeit und Conchit . . . . .	XVIII,	382
Vedeler, Das Lipomprotozoon . . . . .	XIII,	477



Vejdovský, F., Organogenie der Gordiiden (Zugleich ein Beitrag zur Kenntniss der Metamorphose und Biologie der Zelle) . . . . .	XII,	40
Verson, E., Zur Spermatogenesis bei der Seidenraupe . . .	XII,	49
Vigier, P., Les pyrénosomes (parasomes) dans les cellules de la glande digestive de l'écrevisse . . . . .	XIX,	482
Vignolo-Lutati, C., Experimentelle Beiträge zur Pathologie der Musculatur der Haut . . . . .	XIX,	83
Vincent, H., Sur l'étiologie et sur les lésions anatomopathologiques de la pourriture d'hôpital . . . . .	XIV,	257
Vincent, M. H., Nouvelle méthode de coloration des microorganismes dans le sang . . . . .	XIII,	99
Vincent, S., Contributions to the comparative anatomy and histology of the suprarenal capsules. — The suprarenal bodies in fishes and their relation to the so-called head-kidney . . . . .	XV,	481
Viola, C., Methode zur Bestimmung der optischen Achsen in Dünnschliffen . . . . .	XIII,	269
—, —, Ueber das Glaukisiren verschiedener Feldspäthe . .	XVIII,	250
—, —, Ueber das parallel polarisirte Licht bei der Untersuchung der Einschlussmineralien . . . . .	XI,	410
—, —, Ueber die optische Orientirung des Albits und das TSCHERMAK'sche Gesetz . . . . .	XVIII,	511
—, —, Ueber eine neue Methode zur Bestimmung des Brechungsvermögens der Minerale in Dünnschliffen . . .	XII,	268
—, —, Zur Kenntniss des Anorthits vom Vesuv . . . . .	XVI,	518
*Virchow, H., Ein Schneide-Apparat zum Zertheilen flächenhafter Präparate „Membran-Zertheiler“ . . . . .	XVI,	295
Vörner, H., Zur Cultivirung des Mikrosporion furfur und des Mikrosporion minutissimum . . . . .	XIX,	251
Voges, O., Ueber die Verwendung des USCHINSKY'schen Nährbodens zur Choleradiagnose . . . . .	XIII,	106
Vogt, C., u. Yung, E., Lehrbuch der praktischen vergleichenden Anatomie. Bd. II (Arthropoda, Tunicata, Vertebrata) . . . . .	XII,	478
Voigt, J., Beitrag zur Entwicklung der Darmschleimhaut . .	XVI,	367
Volk, R., Eine neue Verwendung des Wasserstoffsperoxyds bei mikroskopischen Untersuchungen . . . . .	XIV,	469
Vollmer, E., Ein Beitrag zur Lehre von der Regeneration, speciell der Hautdrüsen der Amphibien . . . . .	XII,	354
Voltzenlogel, E., Untersuchungen über den anatomischen und histologischen Bau des Hinterendes von Ascaris megalocéphala und Ascaris lumbricoides . . . . .	XX,	52
Voorveld, N. J. A. van, Das Blut im Hochgebirge . . . .	XX,	77
Vosmar, G. C. J., Eine einfache Modification zur Herstellung von Plattendiagrammen . . . . .	XVII,	36
Vosmaer, G. C. J., and Pekelharing, C. A., Observations on sponges . . . . .	XV,	462

Vosmaer, G. C. J., and Pekelharing, C. A., On SOLLAS' membrane in sponges . . . . .	XV, 461
Voss, W., Ueber Schnallen und Fusionen bei den Uredineen . . . . .	XX, 246
Wacke, R., Beiträge zur Kenntniss der Temnocephalen . . . . .	XX, 51
Wadsworth, M. E., Some methods of determining the positive or negative character of mineral plates in converging polarized light with the petrographical microscope . . . . .	XVI, 125
Wager, H., On nuclear division in the Hymenomycetes . . . . .	XI, 269
—, —, The nucleus of the yeast-plant . . . . .	XVI, 174
Wagner, A., Coli- und Thyphusbakterien sind einkernige Zellen . . . . .	XVI, 491
Wagner, F. v., Beiträge zur Kenntniss der Reparationsprocesse bei Lumbriculus variegatus Gr. . . . .	XVIII, 445
Wagner, H., On the structure and reproduction of Cystopus candidus Lév . . . . .	XIII, 383
Wahl, A., Zur Gonokokkenfärbung . . . . .	XIX, 518
Wahl, B., Ueber die Entwicklung der hypodermalen Imaginalscheiben in Thorax und Abdomen der Larve von Eristalis Latr. . . . .	XVIII, 447
Waite, F. C., The structure and development of the antennal glands in Homarus americanus MILNE-EDWARDS . . . . .	XVII, 348
Wakker, J. H., Ein neues Culturgefäss für Pilze . . . . .	XIII, 116
Walbaum, O., Untersuchung über die quergestreifte Musculatur mit besonderer Berücksichtigung der Fettinfiltration . . . . .	XVI, 466
Waldeyer, W., Ueber Bindegewebszellen, insbesondere über Plasmazellen . . . . .	XII, 503
Waldmann, J., Zur Casuistik der malignen Tumoren . . . . .	XVI, 235
Walker, G., Beitrag zur Kenntniss der Anatomie und Physiologie der Prostata nebst Bemerkungen über den Vorgang der Ejaculation . . . . .	XVI, 369
Wallace, L. B., The germ-ring in the egg of the toadfish (Batraachus tau). . . . .	XVII, 66
Wallengren, H., Zur Kenntniss des peripheren Nervensystems der Proboscis bei den Polychäten . . . . .	XIX, 205
Wallérant, F., Détermination des indices de réfraction des minéraux des roches . . . . .	XV, 399
—, —, Perfectionnement au réfractomètre pour les cristaux microscopiques . . . . .	XVI, 516
—, —, Sur un nouveau modèle de réfractomètre . . . . .	XIX, 125
Wallin, G. S., Ueber gerbstoffähnliche Tröpfchen im Zellsafte der Bromeliaceen-Blätter . . . . .	XV, 395
* Walsem, G. C. van, Beitrag zur Technik des Schneidens und der weiteren Behandlung der Paraffinschnittbänder . . . . .	XI, 207
* —, —, Technische Kunstgriffe bei der Uebertragung und Aufhebung frei behandelter Paraffinschnitte . . . . .	XIII, 428
* —, —, Ueber ein neues von E. Zimmermann gebautes grosses Mikrotom . . . . .	XV, 145
—, —, Ueber elektrische Erscheinungen an Paraffinschnitten . . . . .	XIII, 33

Walsem, G. C. van, Versuch einer systematischen Methodik der mikroskopisch-anatomischen und anthropologischen Untersuchung des Centralnervensystems . . . . .	XVII,	227
Walter, E., Untersuchungen über den Bau der Trematoden (Monostomum trionocephalum Rud., reticulare van Ben., proteus Brandes) . . . . .	XII,	40
Walz, K., Ein einfacher Brütöfen für den praktischen Arzt . . . . .	XVIII,	31
*Wandolleck, B., Ein neuer Objecthalter (Universal-Centritisch) für Mikrophotographie mit auffallendem Licht . . . . .	XVIII,	1
—, —, Ueber den Fühler von Onychocerus albitarsis . . . . .	XIV,	51
Wanner, P. A., Einfluss der acuten Anämie auf das histologische Bild der Schilddrüse. Beitrag zur Kenntniss der Schilddrüse . . . . .	XVI,	456
Warburg, F., Beiträge zur Kenntniss der Schleimhaut des menschlichen Magens . . . . .	XI,	382
Warren, E., On the teeth of Petromyzon and Myxine . . . . .	XIX,	219
Warringsholz, H., Beitrag zur vergleichenden Histologie der quergestreiften Muskelfasern des Pferdes, Rindes, Schafes und Schweines und Beobachtungen der Nebenseiche und Mittelseiche beim Pferde und Schweine . . . . .	XX,	554
Warrington, W. B., On the structure-alterations observed in nerve cells . . . . .	XV,	372
Warsow, G., Systematisch-anatomische Untersuchungen des Blattes bei der Gattung Acer mit besonderer Berücksichtigung der Milchsaftelemente . . . . .	XX,	494
Warthin, A. S., The normal histology of the human hemolymph glands . . . . .	XIX,	353
Wasbutzki, J., Ueber den Nachweis des Typhusbacillus und der Bacterien der Typhusgruppe im Wasser . . . . .	XIV,	113
—, —, Zum Nachweis der Bacterien der Typhusgruppe aus Wasserproben. Vorläufige Mittheilung . . . . .	XIV,	113
Wasielowski, v., Die Keimzone in den Genitalschläuchen von Ascaris megalcephala . . . . .	XII,	337
*Wasielowski, W. v., Ueber Fixirungsflüssigkeiten in der botanischen Mikrotechnik . . . . .	XVI,	303
Wassermann, A., Ueber Gonokokken-Cultur und Gonokokken-Gift . . . . .	XIV,	256
Webber, H. J., Spermatogenesis and fecundation of Zamia . . . . .	XIX,	123
Weber, A., Notes critiques sur l'étalement et les déformations des coupes à la paraffine . . . . .	XIX,	349
Weber, L. W., Der heutige Stand der Neurogliafrage. Zusammenfassendes Referat . . . . .	XX,	465
Weevers, Th., Die physiologische Bedeutung einiger Glykoside . . . . .	XX,	379
Weichselbaum, A., u. Müller, L., Ueber den KOCH-WEEKS'schen Bacillus der acuten Conjunctivitis . . . . .	XVI,	386
Weidenbaum, G., Ueber Nervencentren an den Gebärorganen der Vögel, Reptilien, Amphibien . . . . .	XII,	354
Weidenreich, F., Das Gefässsystem der menschlichen Milz . . . . .	XVIII,	344

<b>Weidenreich, F.</b> , Ueber den Bau und Verhornung der menschlichen Oberhaut . . . . .	XVII, 352
—, —, Weitere Mittheilungen über den Bau der Hornschicht der menschlichen Epidermis und ihren sogenannten Fettgehalt . . . . .	XVIII, 450
<b>Weigert, C.</b> , Beiträge zur Kenntniss der normalen menschlichen Neuroglia . . . . .	XIII, 81
—, —, Ueber eine Methode zur Färbung elastischer Fasern . . . . .	XVI, 81
<b>Weil, R.</b> , Zur Schnelldiagnose der Typhusbacillen . . . . .	XVIII, 368
<b>Weil, R.</b> , a. <b>Frank, R.</b> , On the evidence of the Golgimethods for the theory of neuron retraction . . . . .	XVII, 237
<b>Weinrich, M.</b> , Ueber die Färbbarkeit des Gonococcus und sein Verhalten zur GRAM'schen Methode . . . . .	XV, 383
<b>Weinschenk, E.</b> , Anleitung zum Gebrauch des Polarisationsmikroskopes . . . . .	XVIII, 244
—, —, Beiträge zur Petrographie der östlichen Centralalpen speciell des Gross-Venediger-Stockes . . . . .	XII, 119
—, —, Die gesteinsbildenden Mineralien . . . . .	XVIII, 378
—, —, Grundzüge der Gesteinskunde. I. Theil: Allgemeine Gesteinskunde als Grundlage der Geologie . . . . .	XIX, 400
—, —, Natürliche Färbungen der Mineralien . . . . .	XVII, 130
—, —, Ueber die Färbung der Mineralien . . . . .	XIV, 128
—, —, Ueber eine neue Vorrichtung zur Ausschaltung des Condensors am Polarisationsmikroskope . . . . .	XV, 398
—, —, Ueber eine Verbesserung an der Polarisatoreinrichtung von Mikroskopen . . . . .	XIX, 529
—, —, Vergleichende Studien über die dilute Färbung der Mineralien . . . . .	XIII, 540
—, —, Zur Classification der Meteoriten . . . . .	XVII, 404
<b>Weiss, G.</b> , Recherches sur les muscles de l'embryon . . . . .	XVI, 462
<b>Weiss, G.</b> , et <b>Dutil, A.</b> , Recherches sur le fuseau neuromusculaire . . . . .	XIII, 491
<b>Weiss, P.</b> , Ueber die Hautdrüsen von Bufo cinereus . . . . .	XV, 471
<b>Weissenberg, H.</b> , Ein registrierender Bacterienspirometer . . . . .	XIX, 112
<b>Weleke, E.</b> , Eine neue Methode der Geisselfärbung . . . . .	XVII, 100
<b>Weltner, W.</b> , Spongillidenstudien. 2 . . . . .	XII, 36
* <b>Wendt, G. v.</b> , Eine ausgezeichnete Belichtungsquelle für mikroskopische Zwecke . . . . .	XVIII, 417
* —, —, Eine Methode der Herstellung mikroskopischer Präparate, welche für mikrographische Zwecke geeignet sind . . . . .	XVIII, 293
<b>Wermel, M. B.</b> , Kombinirowanny sspssob fikssazii i okrasski mikrosskopschesskich preparatow . . . . .	XVI, 50
<b>Werner, G.</b> , Zur Histologie der glatten Musculatur . . . . .	XI, 514
<b>Werner, R.</b> , Ueber einige experimentell erzeugte Zelltheilungsanomalien . . . . .	XIX, 221
<b>Werth, R.</b> , Untersuchungen über die Regeneration der Schleimhaut nach Ausschabung der Uteruskörperhöhle . . . . .	XII, 370

Werth, R. u. Grusdow, W., Untersuchungen über die Entwicklung und Morphologie der menschlichen Uterusmuskulatur . . . . .	XV, 343
Wesener, Die Bereitung eines festen undurchsichtigen Nährbodens für Bacterien aus Hühnereiern . . . . .	XIII, 92
*Wessel, C., Eine neue Deckgläschen-Pincette für Blutuntersuchungen . . . . .	XIII, 184
Wetzel, G., Transplantationsversuche an Hydra . . . . .	XV, 84
Wévre, A. de, Recherches sur la technique microchimique des albuminoïdes . . . . .	XI, 407
Weyberg, Z., Einige Beobachtungen über das Wachstum der Kalium-Aluminium-Alaunkrystalle . . . . .	XIX, 530
Weysee, A. W., Ueber die ersten Anlagen der Hauptanhangsorgane des Darmkanals beim Frosch . . . . .	XIII, 56
Wheeler, W. M., A new Peripatus from Mexico . . . . .	XVII, 57
—, —, The maturation, fecundation, and early cleavage of <i>Myzostoma glabrum</i> Leuckart . . . . .	XV, 471
Whipple, G. C., A standard unit of size for micro-organisms . . . . .	XI, 523
Whitney, W. F., New method of fixing blood-films . . . . .	XVIII, 476
Whitwell, J. R., On the structure of the neuroglia . . . . .	XVI, 377
Wichmann, A., Ueber den Breislakit . . . . .	XIV, 419
Wichmann, H., Ueber die Askosporenzüchtung auf Thon . . . . .	XII, 403
Wielentschick, M., Ueber die Auswanderung farbloser Blutkörperchen unter dem Einfluss pharmakologischer Agentien . . . . .	XIII, 232
Wieler, A., Die Function der Pneumathoden und des Aerenchyms . . . . .	XVI, 122
Wiesel, J., Beiträge zur Anatomie und Entwicklung der menschlichen Nebenniere . . . . .	XIX, 504
Wieting, J., Zur Frage der Regeneration der peripherischen Nerven . . . . .	XV, 376
Wilcox, E. V., Spermatogenesis of <i>Caloptenus femurrubrum</i> and <i>Cicada tibicen</i> . . . . .	XII, 232
Will, H., Anatomie von <i>Caryophyllaeus mutabilis</i> Rud. Ein Beitrag zur Kenntniss der Cestoden . . . . .	XII, 39
Will, L., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Reptilien. 3. Die Anlage der Keimblätter bei der Eidechse [ <i>Lacerta</i> ] . . . . .	XIII, 56
Wille, N., Beiträge zur physiologischen Anatomie der Laminariaceen . . . . .	XIV, 532
—, —, Ueber die Lichtabsorption bei den Meeresalgen . . . . .	XIII, 257
Willebrand, E. A. v., Eine Methode für gleichzeitige Combinationsfärbung von Bluttrockenpräparaten mit Eosin und Methylenblau . . . . .	XVIII, 69
Wilson, E. B., Archoplasm, centrosome and chromatin in the seaurchin egg . . . . .	XVII, 54
—, —, On protoplasmic structure in the eggs of Echinoderms and some other animals . . . . .	XVII, 465



*Wilson, F. T., A new system of obtaining directing-marks in microscopical sections for purposes of reconstruction by wax-plate modelling . . . . .	XVII.	169
Winiwarter, H. v., Recherches sur l'ovogenèse et l'organogenèse de l'ovaire des Mammifères (lapin et homme) .	XVIII,	460
Winterberg, Zur Methodik der Bacterienzählung . . . . .	XV,	502
Winterhalter, E. H., Ein sympathisches Ganglion in menschlichen Ovarium . . . . .	XIV.	85
Wisselingh, C. van, Mikrochemische Untersuchungen über die Zellwände der Fungi . . . . .	XV,	265
—, —, Sur la cuticularisation et la cutine . . . . .	XII.	529
—, —, Sur les bandelettes des Umbellifères. (Contribution à l'étude de la paroi cellulaire) . . . . .	XII,	534
—, —, Ueber den Nucleolus von Spirogyra. Ein Beitrag zur Kenntniss der Karyokinese . . . . .	XV,	512
—, —, Ueber das Kerngerüst. Zweiter Beitrag zur Kenntniss der Karyokinese . . . . .	XVI,	506
—, —, Ueber Kerntheilung bei Spirogyra. Dritter Beitrag zur Kenntniss der Karyokinese . . . . .	XVII,	395
—, —, Untersuchungen über Spirogyra. Vierter Beitrag zur Kenntniss der Karyokinese . . . . .	XIX,	257
—, —, Ueber abnormale Kerntheilung. Fünfter Beitrag zur Karyokinese . . . . .	XX,	493
Wittich, Beiträge zur Frage der Sicherstellung der Typhusdiagnose durch culturellen Nachweis auf Harngelatine-nährböden . . . . .	XVII,	107
Wittmack, L., u. Buchwald, J., Pflanzenreste aus der Ilünenburg bei Rinteln an der Weser und eine verbesserte Methode zur Herstellung von Schnitten durch verkohlte Hölzer	XVIII,	507
Wöhler, L., u. Kraatz-Koschlan, K. v., Natürliche Färbungen der Mineralien. II. Mittheilung . . . . .	XVI,	271
Woit, O., Zur Entwicklung der Milz . . . . .	XV,	109
Wolff, A., Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom Bacterium coli auf Grund der Säurebildung . . . . .	XX,	238
—, —, Die Ergebnisse der Neutralrothmethode zur Unterscheidung von Bacterium typhi und coli . . . . .	XVIII,	501
—, —, Ueber eine Methode zur Untersuchung des lebenden Knochenmarkes von Thieren und über das Bewegungsvermögen der Myelocyten . . . . .	XX,	456
Wolff, E., Beobachtungen bei der Färbung der elastischen Fasern mit Orcein . . . . .	XIX.	488
*—, —, Kleinere Mittheilungen zur präciseren und leichteren Ausführung einiger Färbemethoden . . . . .	XV,	310
*—, —, Ueber Celloidineinbettung und Färbung von Tuberkelbacillen in Celloidinschnitten . . . . .	XVI,	427
Wolff, H., Ueber die Erhaltung der Kerntheilungsfiguren nach dem Tode und nach der Exstirpation und ihre Bedeutung für Transplantationsversuche . . . . .	XVI,	446

Wolff, M., Ueber die EURLICH'sche Methylenblaufärbung und über Lage und Bau einiger peripherer Nervenendigungen	XIX, 246
Wolfrum, M., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Cornea der Säuger . . . . .	XX, 354
Woltke, W., Beiträge zur Kenntniss des elastischen Gewebes in der Gebärmutter und im Eierstock . . . . .	XVII, 370
Woodworth, W. McM., A method for orienting small objects for the microtome . . . . .	XI, 31
—, —, On a method of graphic reconstruction from serial sections . . . . .	XIV, 15
Wormser, E., Die Regeneration der Uterusschleimhaut nach der Geburt . . . . .	XX, 478
Worouin, M., Die Sklerotienkrankheit der gemeinen Traubenskirsche und der Eberesche [Sclerotinia Padi und Sclerotinia Acupariae] . . . . .	XIII, 529
Worotyuski, B., Materialy k utschenija o wtoritichnych pereroshdenijach w spinnom mosgu possle poperetschnykh ego powreshdeni (Patologo anatomitscheskoe i ekssperimentalnoe issledowanie) . . . . .	XV, 251
Wright, F. E., Die foyaitisch-theralitischen Eruptivgesteine von Cabo Frio . . . . .	XVIII, 249
—, —, Die foyaitisch-theralitischen Eruptivgesteine der Insel Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brasilien (Schluss) . . . . .	XVIII, 380
Wright, H., The action of ether and chloroform on the neuron of rabbits and dogs . . . . .	XVIII, 86
Wright, J. H., A method for the cultivation of anaërobic bacteria . . . . .	XVIII, 220
—, —, A simple method for anaërobic cultivation in fluid media . . . . .	XVII, 96
Wroblewski, A., Ueber eine Methode der Krystallisation von Substanzen aus ihren Lösungen ohne Krustenbildung auf der Flüssigkeitsoberfläche . . . . .	XVIII, 247
Wülfing, E. A., Apparate zur optischen Untersuchung der Mineralien und neue optische Bestimmungen am Diamant und Eisenglanz . . . . .	XIII, 271
—, —, Ueber einen vereinfachten Apparat zur Herstellung orientirter Krystalschliffe . . . . .	XVIII, 245
Wulfert, F., Die Embryonalentwicklung von Gonothyraea loveni . . . . .	XIX, 204
Wulff, L., Ueber die Verwendung doppeltbrechender Krystallsubstanz . . . . .	XIV, 536
—, —, Zur Morphologie des Natronsalpeters. 2. Mittheilung . . . . .	XIII, 130
—, —, Zur Morphologie des Natronsalpeters. 3. Mittheilung . . . . .	XIII, 397
Wyhe, J. W. van, A simple and rapid method for preparing neutral pikro-carmine . . . . .	XVII, 200
Wynn, W. H., The minute structure of the medullary sheath of nerve-fibres . . . . .	XVIII, 486
Yamagiwa, K., Eine neue Färbung der Neuroglia [Zugleich ein kleiner Beitrag zur Kenntniss der Natur von den Gliafasern] . . . . .	XVII, 379

Yatsu, N., On the development of <i>Lingula anatina</i> . . . . .	XX,	446	
Yendo, K., <i>Corallinae verae</i> of Port Renfrew . . . . .	XX,	244	
—, —, <i>Corallinae verae japonicae</i> . . . . .	XX,	244	
Yokote, T., Ueber die Darstellung von Nähragar . . . . .	XVI,	106	
Young, H. H., On the presence of the nerves in tumors and of the structures in them as revealed by a modification of EHRLICH's method of „vital staining“ with methylene blue . . . . .	XV,	253	
Young, J. B., On a new apparatus for counting bacterial colonies in roll-cultures . . . . .	XIII,	366	
—, —, The chemical and bacteriological examination of soil, with special reference to the soil of Graveyards . . . . .	XIII,	381	
Zabolotny, Zur Frage der raschen Bacteriendiagnose der Cholera . . . . .	XII,	519	
Zachariadès, P. A., Le développement de la fibrille conjonctive . . . . .	XV,	341	
—, —, Recherches sur le développement du tissu conjonctif . . . . .	XV,	476	
Zacharias, E., Beiträge zur Kenntniss der Sexualzellen . . . . .	XVIII,	231	
—, —, Ueber die „achromatischen“ Bestandtheile des Zellkerns . . . . .	XIX,	258	
—, —, Ueber die Cyanophyceen . . . . .	XVII,	260	
—, —, Ueber einige mikrochemische Untersuchungsmethoden . . . . .	XIV,	121	
—, —, Ueber Nachweis und Vorkommen von Nuclein . . . . .	XVI,	56	
Zacharias, O., Ein neues Conservierungsmittel für gewisse Flagellaten des Planktons . . . . .	XVI,	67	
—, —, Eine neue Färbemethode . . . . .	XI,	344	
Zalewski, A., Ueber M. SCHÖNERT's Resinocysten . . . . .	XIV,	123	
Zalinski, E., Ueber eigenthümliche Glaseinschlüsse in den andesitischen Feldspathen . . . . .	XVIII,	512	
Zander, E., Vergleichende und kritische Untersuchungen zum Verständniss der Jodreaction des Chitins . . . . .	XV,	214	
Zangemeister, W., u. Wagner, M., Ueber die Zahl der Leukocyten im Blute von Schwangeren, Gebärenden und Wöchnerinnen . . . . .	XIX,	498	
Zeitlin, In., K mikrofsiologii sllisistych sslunnych sheles . . . . .	XVI,	232	
Zenker, K., Chromkali-Sublimat-Eisessig als Fixirungsmittel . . . . .	XI,	505	
Zernecke, E., Untersuchungen über den feineren Bau der Cestoden . . . . .	XII,	494	
Zettnow, E., Ein Apparat zur Cultur anaërober Bacillen . . . . .	XII,	258	
—, —, Nachtrag zu meiner Arbeit: „Ueber Geisselfärbung bei Bacterien“ . . . . .	XVI,	253	
—, —, Reinigung verschmutzter Objectträger und Deckgläser . . . . .	XII,	219	
—, —, Reinigung von neuen Deckgläsern . . . . .	XII,	33	
—, —, ROMANOWSKI's Färbung bei Bacterien . . . . .	XVI,	254; XVII,	246
—, —, Ueber Geisselfärbung bei Bacterien . . . . .	XVI,	250	
* Ziegler, H. E., Die beiden Formen des Durchströmungs-Compressoriums . . . . .	XIV,	145	
—, —, Ein Compressorium mit Durchströmung . . . . .	XII,	209	

Ziegler, H. E., Untersuchungen über die ersten Entwicklungsvorgänge der Nematoden. Zugleich ein Beitrag zur Zellenlehre . . . . .	XIV,	478
Ziegler, P., Untersuchungen über die Regeneration des Achsenzylinders durchtrennter peripherer Nerven . . . . .	XIV,	86
* Zielina, A., Anfertigung mikroskopischer Dauerpräparate des Blutes . . . . .	XIV,	463
* —, —, Reinigung gebrauchter Objectträger . . . . .	XIV,	368
Ziellecky, R., Biochemische und differential-diagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden . . . . .	XIX,	387
Ziemann, H., Eine Methode der Doppelfärbung bei Flagellaten, Pilzen, Spirillen und Bakterien, sowie bei einigen Amöben . . . . .	XV,	456
Zietzschmann, E. H., Beiträge zur Morphologie und Histologie einiger Hautorgane der Cerviden . . . . .	XX,	66
Zimanyi, K., Die Hauptbrechungsexponenten der wichtigeren gesteinsbildenden Mineralien bei Na-Licht . . . . .	XI,	411
Zimmer, F., Die Facettenaugen der Ephemeropteren . . . . .	XIV,	484
Zimmermann, A., Chronische parenchymatöse Nierenentzündung beim Hunde . . . . .	XV,	350
* —, —, Ein neuer beweglicher Objecttisch von C. REICHERT . . . . .	XII,	433
—, —, De Nematoden des Koffierwortels . . . . .	XV,	327
—, —, Ueber Calciumphosphatausscheidungen in lebenden Zellen . . . . .	XI,	125
—, —, Ueber das Verhalten der Nucleolen während der Karyokinese . . . . .	XI,	121
* —, —, Ueber die chemische Zusammensetzung des Zellkernes I . . . . .	XII,	458
—, —, Ueber die Elaioplasten . . . . .	XI,	124
—, —, Ueber die Proteinkristalloide I . . . . .	XI,	116
—, —, Ueber die Proteinkristalloide II . . . . .	XI,	117
—, —, Ueber eigenartige verkieselte Membranverdickungen im Blatte von <i>Cyperus alternifolius</i> . . . . .	XI,	128
—, —, Ueber ein neues Lupenstativ . . . . .	XII,	318
Zimmermann, K. W., Beiträge zur Kenntniss einiger Drüsen und Epithelien . . . . .	XV,	216
—, —, Studien über Pigmentzellen. I. Ueber die Anordnung des Archiplasmas in den Pigmentzellen der Knochenfische . . . . .	XII,	342
Zinno, A., Contributo allo studio dei processi biochimici dei batteri con speciale riguardo alla diagnosi differenziale fra varii microorganismi simiglianti . . . . .	XIII,	103
Zirkei, F., Elemente der Mineralogie begründet von CARL FRIEDRICH NAUMANN . . . . .	XIV,	127
Zograf, N. de, Nouvelles recherches sur le système nerveux embryonnaire des Crustacés . . . . .	XIV,	482
—, —, Sur une méthode de préparation des Rotateurs . . . . .	XIV,	380
Zoja, R., Contribuzione allo studio delle sostanze nucleari di AUERBACH . . . . .	XI,	58

Zoja, R., Le cellule colorate dell'ectoderma di alcuni idroidi . . . . .	XI, 56
—, —, Untersuchungen über die Entwicklung der <i>Asaris megaloccephala</i> . . . . .	XIII, 323
* Zollikofer, R., Kammerfärbung der Leukocyten . . . . .	XVII, 313
Zopf, W., Conn's Hämatochrom ein Sammelbegriff . . . . .	XIII, 257
* —, —, Ueber eine neue, auch mikroskopisch verwendbare Reaction des Calycins . . . . .	XI, 495
Zosin, P., Die Färbung des Nervensystems mit Magentaroth . . . . .	XIX, 244
* Zoth, O., Ein einfacher Deckglashalter . . . . .	XI, 149
* —, —, Notiz über die Aufsaugung von Luftbläschen in Harzeinschlüssen . . . . .	XV, 192
Zürn, J., Vergleichend histologische Untersuchungen über die Retina und die Area centralis retinae der Haussäugethiere . . . . .	XX, 81
Zumstein, H., Zur Morphologie und Physiologie der <i>Englena gracilis</i> Klebs . . . . .	XVII, 116
Zumstein, J., Ueber die Entwicklung der Vena cava inferior bei dem Maulwurf und dem Kaninchen . . . . .	XV, 340
Zupnik, L., Ueber eine neue Methode anaërober Züchtung . . . . .	XV, 379



## Autoren-Register

- A. K.: XV 404.  
Aarland, G.: XII 276.  
Abadie: XX 388.  
Abba, Fr.: XIII 139, 273, 283; XV 202, 276, 404; XVII 541; XIX 268.  
Abbe, C.: XX 383.  
Abbott, A. C.: XIII 400; XX 393.  
Abel, J.: XIII 406.  
Abel, K.: XII 416.  
Abel, M.: XIX 479, 542; XX 262.  
Abel, R.: XI 281, 547; XII 139, 283; XIII 134, 139, 277, 468; XIV 134, 280; XV 140; XVI 138, 482, 531; XVIII 515; XX 254.  
Aboth, M. E.: XVI 531.  
Abramow, S.: XII 344, 407.  
Achalme, P.: XX 124.  
Aehard, Ch.: XV 279.  
d'Achiardi, G.: XI 285, 557; XII 141; XIII 143, 415; XIV 141, 142, 431, 454; XV 414, 543; XVI 286; XVII 421; XIX 142.  
Acqua, C.: XIII 413.  
Acquisto: XII 422.  
Acquisto, V.: XI 386, 424; XII 135; XV 490, 535; XVI 527.  
Adami, J. G.: XVI 531.  
Adams, F. D.: XI 430.  
Adamson, H.: XIII 283.  
Addison, C.: XX 117.  
Adee, A. A.: XIX 269.  
Aderhold, R.: XVIII 92, 123.  
Aders, W. M.: XX 50, 119.  
Adloff, P.: XVI 75, 134.  
Agabow, A.: XIV 507, 548.  
Aggozzotti, A.: 211, 275.  
Aguerre, J. A.: XVIII 355, 391.  
Ahman, C. G.: XIV 284, 551.  
Ahting, K.: XIX 213, 276.  
Aigner, A.: XVIII 80, 121.  
Akspianz: XVI 497, 532.  
Albrecht, C.: XX 505.  
Albrecht, H.: XIII 12, 547; XVII 159; XVIII 518; XIX 272.  
Alcock, F. H.: XX 259.  
Alcock, R.: XV 486, 535.  
Alexander, G.: XIII 10, 546; XIV 334; XV 446; XVII 275, 385; XVIII 256.  
Alexis, A. J.: XI 30, 135.  
Alfieri, A.: XIV 372, 423.  
Ali-Cohen, Ch. H.: XI 263, 281.  
Allain, L.: XX 117.  
Alleger, W. W.: XV 135; XVI 412, 531, 534; XVII 139, 142.  
Allen, Ch. E.: XVIII 242, 266; XX 107, 126.  
Allen, E. J.: XII 279.  
Allerhand, J.: XIV 281.  
Almeida, De: XVI 361, 410.  
Almkvist, J.: XIX 497, 543.  
Almqvist, E.: XVI 138.  
Almqvist, F.: XVI 412.  
Altmann: XI 138; XII 131.  
Altman, R.: XI 137.  
Altschüler, E.: XX 94, 124.  
Amann, J.: XI 1, 145, 405, 420, 440; XII 93, 130, 275, 283, 417, 554; XIII 18, 250, 283, 556; XV 128, 143, 445; XVI 38, 524.  
Amann, J. A.: XIII 544.

- Amberg, O.: XVIII 439.  
 Amberg, S.: XIX 276.  
 Ambronn: XV 143.  
 Ambronn, H.: XII 384, 422; XIII 400; XV 400, 414.  
 Ammann, L. v.: XV 143.  
 Ampola, G.: XVII 275.  
 Ancel, P.: XX 387, 446.  
 Andeer: XV 344, 407.  
 Anderson, H.: XVII 414.  
 Anderson, H. K.: XVI 350, 411.  
 Anderson, O. A.: XVII 215, 273.  
 Andogsky, N.: XII 423.  
 André, E.: XI 424; XII 279; XX 412.  
 Andreae, A.: XI 557; XIII 286, 557; XIV 142.  
 Andrejew, N. P.: XV 140, 283.  
 Andrews: XX 399.  
 Andrews, G. E.: XIV 447; XV 529, 531.  
 Andrews, H.: XX 500.  
 Andriezen, L. W.: XI 552.  
 Andriezen, W. L.: XI 78, 138, 424.  
 Anglade, D.: XVIII 484, 522; XIX 135, 544.  
 Angus, H. F.: XIX 537.  
 Antoni, F.: XVI 130; XIX 138.  
 Apáthy, Ist.: XV 276.  
 Apáthy, St.: XI 551; XIII 273; XIV 157, 332; XV 74, 134, 136; XVI 280; XIX 128, 406.  
 Apolant, H.: XIII 360, 406.  
 Appel, O.: XVII 139, 275.  
 Apstein, C.: XIII 549.  
 Aquisto, V.: XX 228, 263.  
 Arcangeli, A.: XVI 512, 534.  
 Archibald: XIX 406.  
 Archibald, E. H.: XVIII 517; XIX 287.  
 Arens: XI 140, 263, 281.  
 Argutinsky, P.: XIII 496, 550; XV 247, 280; XVII 37, 133, 411; XVIII 257, 342, 391, 440, 521; XIX 277.  
 Argutinsky, P. M.: XX 393.  
 Arloing, F.: XVII 418.  
 Arloing, S.: XV 410.  
 Arndt, G.: XVI 300; XIX 272.  
 Arnell, K.: XII 428; XIII 253.  
 Arnold, J.: XIII 550; XIV 135, 227, 229, 281; XV 74, 136, 138, 226, 281; XVI 135, 230, 280; XVII 78, 80, 134, 136, 336, 412, 414, 482, 507, 538; XVIII 42, 44, 118; XIX 90, 91, 135, 408; XX 70, 120, 435.  
 Arnold-Benorose, H. H.: XI 557.  
 Arnoldi, W.: XX 435, 512.  
 Arnould, E.: XII 285.  
 Arnstein, C.: XII 399, 423.  
 Arnstein, K.: XIII 239, 281.  
 Aronson, H.: XIX 513, 544.  
 d'Arrigo, G.: XV 118, 140, 411.  
 Arsamaskoff, G. E.: XV 140.  
 Arsandaux: XVIII 530.  
 Artari, A.: XVIII 398; XIX 414.  
 Artini, E.: XII 557.  
 Arzruni, A.: XI 143; XIII 272, 286, 397.  
 Aschheim, S.: XIX 232.  
 Aschoff: XX 116.  
 Aschoff, L.: XIX 408.  
 Ascoli, A.: XVI 525.  
 Ascoli, M.: XV 482, 535; XVII 77, 137.  
 Ashe, A.: XI 134.  
 Asimis, D.: XII 428.  
 Askanazy, M.: XVIII 444, 521; XIX 358, 408.  
 Askenasy, E.: XVII 535.  
 Askenazy, A.: XII 548.  
 Aspinwall, J.: XIX 130.  
 Atheston, L.: XVII 56, 135.  
 Athias, M.: XIV 234, 281, 518, 548.  
 Atkinson, G. F.: XI 29, 134, 276; XII 548.  
 Aubel, E. van: XX 257.  
 Aubertin, G.: XIII 341, 406.  
 Auburtin, G.: XIV 133, 278.  
 Auckenthaler: XVI 392.  
 Auer, K.: XX 252, 271.  
 Auerbach, F.: XX 237.  
 Auerbach, L.: XIII 404; XIV 402, 425, 487, 545; XV 493, 535.  
 Auerbach, M.: XVIII 262, 394; XIX 235, 277; XX 266.  
 Auerbach, W.: XV 283.  
 Aufschnaiter, O. v.: XII 369, 423.  
 Augstein, O.: XII 227, 279.  
 Aujeszky, A.: XV 256, 283, 411, 539.  
 Auld, A. G.: XI 278.  
 Austerlitz, L.: XX 477, 507.

- Avetta, C.: XI 284.  
 Awerinzew, S.: XX 200, 262.  
 Axebrad, C.: XX 393.  
 Ayres, H.: XV 137.  
 Azoulay: XII 135; XV 133.  
 Azoulay, L.: XI 422, 551, 552; XII 278, 281, 381, 423, 552.  
**Baar, R.:** XX 397.  
 Babcock, W. W.: XVIII 117, 388.  
 Babes, V.: XIV 411, 428; XVI 276, 282.  
 Babucke, E.: XV 404.  
 Bach, L.: XII 508, 552; XVII 498, 538.  
 Bachmann, O.: XI 133.  
 Backer: XVII 532, 533.  
 Bäcker, R.: XX 60, 119.  
 Bäckström, H.: XI 557; XII 286; XIII 130, 143.  
 Bagialli, P.: XIX 138.  
 Bagshaw, W.: XX 113.  
 Bagström, L. H.: XIX 416.  
 Bain, S. M.: XX 270.  
 Bajardi, A.: XIX 138, 282.  
 Baker, C.: XVI 132.  
 Baker, G. P.: XVII 131.  
 Baklanoff, W.: XIV 366; XV 278.  
 Ball, J.: XIV 431.  
 Ball, M. V.: XII 428.  
 Ballowitz, E.: XI 356, 424; XII 92, 136, 344, 423; XIII 462; XIV 355, 494, 548; XV 138, 278; XVI 449, 527; XVII 372, 414; XIX 220, 278.  
 Ballowitz, K.: XI 353, 424.  
 Balsamo, F.: XV 275.  
 Baltzer, A.: XIX 552.  
 Bambeke, Ch. van: XI 429.  
 Bancroft, F. W.: XVII 474, 536.  
 Bandi, J.: XX 393.  
 Bang, B.: XIV 258, 283.  
 Bang, S.: XX 266.  
 Bange, R.: XIV 550.  
 Banti, G.: XII 428, 554; XIII 244, 508.  
 Barannikow, J.: XVI 531.  
 Barbagallo, P.: XIII 549; XIV 424, 546.  
 Barbour, E. H.: XVI 524; XIX 536.  
 Bardeen, C. R.: XVIII 299, 387, 518; XIX 131, 132; XX 321, 388.  
 Barfurth, D.: XI 68, 138.  
 Bargagli-Petrucci, G.: XX 107, 126.  
 Bargoni, E.: XI 350, 424.  
 Bari, A. E.: XVI 243, 280.  
 Barjon, F.: XX 385, 388.  
 Barker, B. J. P.: XIX 524, 551.  
 Barker, L. F.: XII 281; XIII 547.  
 Barlow: XII 243, 281.  
 Barlow, R.: XII 423.  
 Barlow, W.: XV 414.  
 Barnard, J. E.: XV 276; XVII 267, 268.  
 Barnes, C. R.: XIV 130.  
 Barns: XX 399.  
 Baroni, E.: XVIII 519.  
 Barrington, C.: XIII 286.  
 Barsiekow, M.: XIX 282.  
 Bartels, E.: XIX 477, 542.  
 Barth, H.: XV 520, 541; XVI 141.  
 Barthel, Chr.: XX 393.  
 Barthel, G.: XI 277.  
 Barthels, P.: XIV 473, 546.  
 Barton, J. K.: XVIII 454, 522.  
 Bartoschewitsch, S. T.: XIV 428; XVI 531.  
 Bartow, A. E.: XX 513.  
 Baruchello, L.: XVI 138.  
 Barviř, H.: XI 285, 430.  
 Bassenge: XIII 139.  
 Bastianelli, G.: XII 92, 139; XVI 409; XVII 413.  
 Bastin, E. S.: XII 418.  
 Bau, A.: XV 378, 411; XVI 282.  
 Bauer, K.: XIII 415; XVI 415.  
 Bauer, M.: XII 431, 557; XIII 143, 393, 415, 557; XIV 142; XV 130, 143, 543; XVII 546; XVIII 268, 454, 523.  
 Baum, J.: XVII 358, 414.  
 Baumgärtel, M.: XII 557.  
 Baumgartner, K.: XIX 286.  
 Baumhauer, H.: XI 539, 557; XII 286, 431; XV 414; XVII 143.  
 Baur, E.: XVIII 241, 266; XX 490, 512.  
 Bausch: XI 549; XIV 422.  
 Bausch, E.: XV 133, 402; XVI 405; XVII 409.  
 Bausch, H.: XV 276.  
 Bay, Ch.: XII 139.

- Bay, J. C.: XI 135, 277; XII 131.  
 Bayley, W. S.: XII 286; XIV 431.  
 Beall, W. J.: XVII 267.  
 Beard, J.: XVIII 71, 121; XX 216, 263.  
 Beaufumé, O.: XX 124.  
 Beauregard, H.: XI 133.  
 Bécheraz, A.: XI 406, 429.  
 Bechterew, W. v.: XI 84, 138.  
 Beek: XVII 267, 535.  
 Beek, A.: XIV 324; XV 404.  
 Beek, C.: XIII 545; XIV 425; XX 500.  
 Beek, H.: XIX 547.  
 Beek, M.: XIV 550; XV 113, 284; XVII 392, 418.  
 Beek, R.: XVIII 399.  
 Becke, F.: XI 131, 143, 418, 430, 500, 548; XII 142, 268, 271, 417; XIII 286, 538, 557; XIV 127, 142, 286, 431, 537; XV 414, 526; XVI 286, 517, 518, 519, 536; XVII 126, 128, 143, 421; XVIII 268; XIX 286.  
 Becke J.: XII 287.  
 Beckenkamp, J.: XIV 142, 286, 287; XVI 143, 536.  
 Becker: XIV 79, 135.  
 Becker, A.: XX 110, 399.  
 Becker, C.: XIX 544.  
 Becker, E.: XVIII 199, 259,  
 Becker, F.: XII 423.  
 Becker, J.: XI 280.  
 Beckmann, F.: XVIII 175, 256.  
 Béguin, F.: XX 79, 120.  
 Behla, R.: XIV 530, 550; XV 137.  
 Behrend, M.: XIX 547; XX 124.  
 Behrendsen: XI 135, 277.  
 Behrens: XX 396.  
 Behrens, F.: XIV 425.  
 Behrens, G.: XV 332, 407.  
 Behrens, H.: XI 285, 420, 430; XII 116, 142; XIII 413; XIV 275; XVI 515, 536; XVII 265, 525.  
 Behrens, J.: XVI 504, 534.  
 Behrens, W.: XI 458; XII 292, 417, 546; XIII 275, 400, 423, 545; XV 7, 132; XVI 183, 276; XVII 131; XIX 429.  
 Behring, v.: XX 393.  
 Beissner, H.: XV 121, 138.  
 Beitzke: XVIII 193, 260.  
 Beitzke, H.: XIX 282, 547.  
 Belajeff, W.: XI 538, 556; XII 285; XVI 118, 141, 395, 414.  
 Belzung, E.: XI 406, 429.  
 Benda: XI 69, 138.  
 Benda, C.: XII 423; XIII 134; XVI 135; XVII 199, 225, 269, 272, 383, 414, 459, 499, 538; XVIII 37, 118, 433, 518; XX 231, 263.  
 Benda, G.: XVII 536.  
 Benda, L.: XVIII 520.  
 Benecke: XI 79, 138.  
 Benecke, W.: XVII 517, 545.  
 Benedieks, C.: XIX 529, 552.  
 Benedict, A. L.: XVIII 121, 386.  
 Beneke: XI 281, 549; XII 106, 131.  
 Bensaude, A.: XII 142, 410; XIII 536, 558.  
 Bensley, R. R.: XIV 66, 135; XX 505.  
 Berardinis, D. de: XIII 496, 550.  
 Berdal, H.: XII 281, 418, 423.  
 Berent, W.: XIV 493, 548.  
 Berestneff: XX 509.  
 Berestneff, N.: XIV 550.  
 Berg, A. H. van den: XIV 139.  
 Berg, W.: XX 502.  
 Bergeat, A.: XI 557; XII 287, 431; XIX 533, 552.  
 Berger: XVII 131, 266.  
 Berger, E.: XVII 533; XVIII 29, 115.  
 Berger, E. W.: XVI 408.  
 Berger, H.: XV 303; XVI 276, 522.  
 Berger, M.: XV 402; XVIII 386.  
 Bergh, R. S.: XVII 466, 537.  
 Bergmann: XX 255, 496.  
 Bergonzoli, G.: XI 349, 422; XII 548.  
 Berkeley, H. J.: XV 281; XVI 94, 135.  
 Berkley: XII 133.  
 Berkley, H. J.: XI 280; XII 133, 136.  
 Berkley, J. H.: XI 280.  
 Berlese, A. N.: XV 541.  
 Bernard, Ch.: XVIII 376, 398; XX 251, 271.  
 Bernhard, W.: XI 135, 298; XII 275.  
 Bernheim, J.: XV 121, 140.  
 Bernheimer, S.: XV 96, 138.  
 Berry, G. A.: XIII 400.  
 Berry, J. M.: XV 105, 138.  
 Bertarelli, E.: XX 266, 488, 509.

- Bertel, R.: XX 126.  
 Bertelsmann, R.: XIII 80, 136, 406.  
 Berthold, G.: XVI 399, 414.  
 Bertolio, S.: XI 557.  
 Bertrand, J.: XVIII 264.  
 Bertrand, L.: XV 414.  
 Berwerth, F.: XII 540, 557; XIV 418, 431; XV 396, 414; XVIII 382, 399.  
 Besana, C.: XI 432; XIII 133.  
 Besançon, F.: XVIII 139, 418.  
 Besanzon, F.: XIX 282.  
 Bessey, C. E.: XV 276.  
 Besson, A.: XIV 519, 550; XV 140.  
 Best: XIX 544; XX 357, 388, 502.  
 Bethé, A.: XII 222, 230, 279, 498, 550; XIII 135, 548; XIV 51, 134, 212, 279, 383, 424; XV 87, 137; XVI 244, 281; XVII 13, 506, 538.  
 Bettencourt, A.: XX 509.  
 Bettendorf, H.: XIV 380, 424.  
 Betti, M.: XVII 270.  
 Betting, C. F.: XIII 401; XIV 132, 277; XVII 269.  
 Bettmann: XVIII 523; XIX 278.  
 Bettmann, S.: XVI 92, 135.  
 Benshausen, L.: XIII 287.  
 Bevan Levis: XV 498, 535.  
 Beyer, E.: XIII 558.  
 Beyerinck, M. W.: XI 140, 281; XII 95, 524; XIII 280, 283, 320; XIV 134, 138; XVIII 123, 370.  
 Beyerinck, W.: XVII 418.  
 Bezançon, F.: XV 411; XVI 412; XVIII 262, 394.  
 Bibergeil, E.: XIX 366, 410.  
 Bickford, E. E.: XII 499, 551.  
 Bidder, G.: XIII 135.  
 Bicoche, M.: XX 381.  
 Biedl, A.: XV 374, 407.  
 Bielschowsky: XIII 406.  
 Bielschowsky, M.: XVIII 82, 121; XIX 370, 409; XX 462, 505.  
 Biernacki, E.: XI 552.  
 Biese, A.: XI 548.  
 Bietti: XVI 479, 527.  
 Biffen, R. H.: XVIII 242, 266.  
 Biffi, H.: XX 509.  
 Biffi, U.: XIX 138, 282.  
 Bignami, A.: XII 92, 139; XVI 409; XVII 413.  
 Bill, A. F.: XVI 531.  
 Billings, Fr. H.: XVIII 267, 377.  
 Billstein, E. L.: XV 135, 278.  
 Bindi, F.: XV 475, 537.  
 Binet, A.: XII 47, 133.  
 Bing, H. J.: XVIII 523; XIX 103, 135.  
 Bioletti, F. T.: XV 278, 531.  
 Biot: XIX 138.  
 Biougre, Ph.: XIII 267, 286.  
 Birch-Hirschfeld, A.: XVII 386, 414.  
 Birge, E. A.: XVIII 518; XIX 131.  
 Birnbacher: XII 88, 136.  
 Bischoff: XVII 542.  
 Bischoff, C. W.: XIV 501, 548.  
 Bischoff, E.: XVIII 87, 121.  
 Bischoff, M.: XVIII 123.  
 Bisogni, C.: XIII 347, 364, 406, 407.  
 Bitting, A. W.: XVI 522.  
 Bittó, B. v.: XIII 556.  
 Bl., R.: XII 548.  
 Blackesley, Th. H.: XVII 533; XX 499.  
 Blake, F.: XVI 277; XVIII 257.  
 Blakesley, P. N.: XX 383.  
 Blanc, H.: XI 280.  
 Blanck, S.: XX 122.  
 Blaxall, F. R.: XVII 276.  
 Bleile, A. M.: XIII 139, 283.  
 Bleisch, M.: XII 283, 554; XIII 243.  
 Bliesener: XVII 139, 275.  
 Bloch, C. E.: XX 470, 505.  
 Bloch, G.: XIII 548.  
 Bloch, J.: XIV 487, 546.  
 Bloch, L.: XVIII 450, 523.  
 Blochmann, F.: XII 226, 280; XIV 189.  
 Blodgett, F. H.: XIX 539.  
 Blücher, H.: XV 528.  
 Blum, F.: XIII 278, 471, 547; XVIII 389.  
 Blum, J.: XI 32, 135, 278, 422; XII 131, 277; XIII 402, 471.  
 Bluntschli, H.: XX 1.  
 Boccardi, G.: XI 90, 138; XVI 410, 412, 471, 527; XVII 412; XVIII 468, 523.  
 Bochenek: XVII 236, 272.  
 Bochenek, A.: XVI 526.  
 Bock, M. v.: XIV 481, 546.  
 Bock, M. de: XVIII 444, 521.



- Boeckorny, Th.: XIII 402, 554; XIV 430, 530.  
 Boestaele, van: XV 528.  
 Bodine, D.: XVI 131.  
 Bodkin, R. C.: XIII 277.  
 Bodländer, G.: XVI 536.  
 Bodmer-Beder, A.: XV 543; XVII 421; XIX 415.  
 Boeck, C.: XI 427.  
 Böhm: XX 387.  
 Böhm, A.: XI 420; XIII 399; XV 275; XVII 265.  
 Böhm, A. A.: XV 528.  
 Böhmig, L.: XV 328, 406.  
 Böhmig, P. O.: XVI 143.  
 Boekhout, F. W. J.: XIX 282.  
 Börner, C.: XIX 200, 276.  
 Boettcher, F. L. J.: XI 133.  
 Bofinger: XVII 410.  
 Bogdanoff, N.: XIV 470, 545.  
 Bogdanov, G. A.: XVII 133.  
 Bogdanow: XVIII 332, 391.  
 Bogomoletz, A. A.: XIX 501, 544.  
 Bogue: XVII 266.  
 Bogue, E. E.: XVI 520; XX 397.  
 Boheman, H.: XII 71, 136, 422.  
 Bohland, K.: XI 424.  
 Boissevain, M.: XX 445, 503.  
 Boks, D. B.: XVII 255, 275.  
 Boland, G. W.: XVI 412.  
 Bolau, H.: XVII 67, 137.  
 Boley, P.: XX 382, 498.  
 Bolles Lee, A.: XIX 129; XX 191.  
 Bolley, H. L.: XIV 408, 428; XV 134.  
 Bolsius, H.: XII 320, 417, 419; XIII 133.  
 Bolsius, R. P. H.: XIV 277.  
 Bolton: XV 407.  
 Bolton, B. M.: XX 385.  
 Bolton, J. S.: XV 367, 407, 457, 532; XVI 279.  
 Bolton, M.: XX 502.  
 Bombicci: XIX 282.  
 Bondi, S.: XX 509.  
 Bongardt, J.: XX 304, 387.  
 Bongert: XIX 547.  
 Bongert, J.: XX 509.  
 Bonhoff: XIII 410.  
 Boni, J.: XVIII 94, 95.  
 Bonne, C.: XVII 87, 137; XIX 278, 354.  
 Bonnel, M.: XX 505.  
 Bonnet: XII 423; XIV 423; XX 61, 120.  
 Bonnet, R.: XV 106, 138.  
 Bonnevic, K.: XIX 205, 276.  
 Bonnini, B. J.: XX 509.  
 Borchardt, M.: XI 553.  
 Borden, W. C.: XIII 400.  
 Bordier, H.: XX 259.  
 Bordon, W. C.: XI 276.  
 Bordoni-Uffreduzzi: XI 547; XVI 531.  
 Borgert, A.: XI 135; XII 307; XIV 472, 546; XVIII 52, 119.  
 Borgert, H.: XI 135.  
 Bormans, A.: XIX 547.  
 Born, G.: XI 277, 552; XII 349, 423; XIII 136; XV 31.  
 Borosini, A. v.: XVII 410, 542; XVIII 90.  
 Borrel, A.: XI 427.  
 Borrmann, R.: XI 459; XII 277, 547; XV 433; XVI 523.  
 Borst, M.: XX 453, 505.  
 Bose, F. J.: XVIII 394; XX 393.  
 Bose, P. J.: XVIII 262.  
 Bosellini: XX 388.  
 Bosenbury, Ch. S.: XVI 528.  
 Bosq, J. J.: XVI 282, 392.  
 Bossaert: XV 285.  
 Bosse, B.: XIX 138; XX 266.  
 Bosshard, H.: XVIII 54, 119.  
 Bossi, J.: XVIII 123, 262.  
 Boston, L. N.: XVI 528; XVII 272; XVIII 237, 267, 526; XIX 131, 141.  
 Botezat, E.: XIV 406, 425; XVIII 204, 260.  
 Botkin, E.: XIII 550.  
 Bott, A.: XIV 479, 546.  
 Bottazzi, F.: XX 502.  
 Boubier, A. M.: XVII 142, 257.  
 Bouilhac, R.: XIII 523, 556.  
 Bonin: XX 505.  
 Bonin, M.: XVI 357, 409.  
 Bonin, P.: XVI 357, 409; XVII 212, 272; XVIII 446, 521.  
 Boulengier: XI 140.  
 Bourgeois, L.: XI 430.  
 Bourguet: XV 529.  
 Bourguet, A.: XIX 35; XX 114, 255.  
 Bouton, L.: XVI 277.

- Boveri, Th.: XII 223, 280; XIX 196, 274; XX 502.  
 Bowhill: XV 116, 140, 284.  
 Bowhill, Th.: XVI 49, 138, 249, 282, 523.  
 Boyce, R.: XI 553; XV 88, 137.  
 Boynton, H. C.: XX 513.  
 Braatz, E.: XIII 369.  
 Brachet, A.: XVIII 449, 526; XX 388, 451.  
 Braddon, W. L.: XIX 278; XX 77, 120.  
 Bradford, J. R.: XIX 408.  
 Bradley, W. P.: XIX 272.  
 Braemer, L.: XVII 142.  
 Braeunig, K.: XX 350, 388.  
 Branca, A.: XVI 76, 135; XVII 74, 137.  
 Branco, W.: XI 557; XIV 554.  
 Brand, F.: XVIII 237, 267; XX 244, 271.  
 Brandis, F.: XII 357, 423.  
 Brandt, H.: XIII 59, 136.  
 Brasch, F.: XVI 105, 135.  
 Brauer, A.: XII 36, 43, 133, 337, 338, 421; XIV 389, 426.  
 Brauer, L.: XV 245, 281.  
 Braun, H.: XII 246, 281.  
 Braunmüller, E.: XVI 142.  
 Brauns, R.: XI 285, 541, 558; XII 411, 431; XIII 207, 393, 415; XIV 11, 142, 431, 537, 541; XV 143, 414; XVI 143; XVII 129, 143; XVIII 253, 268, 512, 530; XIX 533, 553; XX 399.  
 Braus: XVII 370, 415.  
 Braus, H.: 321, 352, 353, 419, 423, 424, 545, 548; XIV 5, 540; XV 529.  
 Bray, T. F.: XVI 132.  
 Bray, Th. J.: XIV 542.  
 Brebner, G.: XIII 413.  
 Bremer: XV 139.  
 Bremer, L.: XII 380, 424; XIV 548.  
 Brenner, W.: XVIII 375, 398.  
 Brenosa, R.: XV 414.  
 Bresslau, E.: XX 442, 503.  
 Breuer, R.: XX 78, 120.  
 Brezina, A.: XIII 415, 558.  
 Briarley, H.: XX 398.  
 Brillouin, M.: XX 383.  
 Brinckerhoff: XX 388.  
 Brinckerhoff, W. R.: XVI 522.  
 Brinkmann, A.: XX 313, 388.  
 Bristol, C. L.: XI 551; XII 420; XVII 57, 135.  
 Britton, W. E.: XVII 268.  
 Brizi, U.: XII 404, 430; XIV 428.  
 Broca, A.: XIII 131.  
 Brochard: XVII 418.  
 Brode, H. S.: XVII 56, 135.  
 Brodie, F. G.: XV 281.  
 Brodie, M. D.: XIV 392, 426.  
 Brodmann, K.: XVI 240, 280; XVIII 83, 121, 523; XX 385, 388.  
 Brögger, W. C.: XI 285; XII 123, 142, 544, 557; XV 273, 287.  
 Broman, J.: XV 535; XVII 209, 272; XVIII 320, 391.  
 Brongersma, J. H.: XIX 518, 547.  
 Bronstein, J.: XIX 391, 411; XX 393.  
 Bronstein, O.: XVII 418.  
 Brookover, C.: XVII 554; XVIII 258.  
 Broughton, S.: XX 512.  
 Browicz: XVIII 121.  
 Browicz, T.: XVI 527, 528; XVII 69, 70, 72, 137.  
 Brown: XIII 286.  
 Brown, G. W.: XI 275.  
 Brown, H. W.: XII 208, 275.  
 Brown, W. L.: XII 551.  
 Browne, E. T.: XIII 135, 547.  
 Bruce: XII 547.  
 Bruce, A.: XIII 277.  
 Bruce, D.: XX 509.  
 Brüchanow, N.: XVI 278.  
 Brüel, L.: XV 330, 406.  
 Brühl, G.: XIV 135.  
 Brünings, W.: XX 264, 323.  
 Brugsch, Th.: XVIII 461, 525.  
 Brulus, W.: XIII 558; XIV 554; XVI 536; XIX 286.  
 Brunn, M. v.: XII 419.  
 Brunner, C.: XII 428; XIII 508.  
 Brunner, G.: XI 135.  
 Brunner, S.: XII 98.  
 Bruns, E.: XI 400, 429.  
 Bruyne, C. de: XIII 99, 140, 281, 484, 549.  
 Bryan, G. H.: XVI 278, 285; XVII 545; XVIII 267.  
 Bryce, Th. H.: XIII 546; XIV 277.  
 Buchanan, Y. G.: XI 140.

- Buchwald, J.: XVIII 507, 530; XIX 552.  
 Bücking, H.: XVII 143, 421.  
 Buege: XIV 139, 250.  
 Buehler: XIII 57, 136.  
 Bühler, A.: XII 76, 136; XV 351, 407.  
 Bürger, J.: XV 405, 413.  
 Bürger, O.: XIX 471.  
 Bürker, K.: XX 502.  
 Büsgen, M.: XI 429.  
 Bütschli: XI 551.  
 Bütschli, O.: XIII 278, 413; XVI 132; 273, 286; XVII 400, 421; XIX 119, 142.  
 Buffa: XIX 135.  
 Buffa, E.: XVIII 391.  
 Bugge, G.: XX 51, 119.  
 Buisson, H.: XX 500.  
 Bujard, A.: XV 284.  
 Bujwid, O.: XII 554; XV 140.  
 Bulloch, W.: XVII 94, 139, 275.  
 Bumpus, N. C.: XI 135, 549.  
 Bundle, A.: XIV 473, 546.  
 Bunge: XII 140.  
 Bunge, B.: XV 119, 141.  
 Bunge, R.: XI 427, 554; XII 140, 283; XIII 49, 96, 97, 137, 410.  
 Bunker, F.: XIV 230, 281.  
 Burchard, H.: XII 419.  
 Burchardt, E.: XI 551; XII 133, 216; XIV 279, 545; XV 453, 532; XVI 525; XIX 215, 278.  
 Burekhard, E.: XVIII 79, 121.  
 Burdach, A.: XX 266.  
 Burger, J.: XVI 141; XIX 141.  
 Burkholder, J. F.: XIX 409, 544.  
 Burr, R. H.: XIX 275.  
 Burri: XIII 373, 411.  
 Burri, R.: XI 140; XII 140, 515; XIII 134, 140; XIV 96; XIX 249, 282.  
 Burt, E. A.: XIV 120, 141.  
 Burton, B. H.: XVIII 387.  
 Burzyński, A.: XIX 132, 541.  
 Buscalioni, L.: XII 262, 283; XIII 142, 262, 381, 413; XIV 249, 285, 442; XV 137, 404, 530, 541; XVI 141, 266, 285; XVIII 267.  
 Busch, C. F.: XIII 281.  
 Busch, Ch.: XIII 407; XIV 54.  
 Busch, Ch. K.: XV 373, 407; XVI 280.  
 Busch, E.: XVIII 256.  
 Busse, O.: XII 140; XV 286.  
 Bussenius: XIV 117, 139.  
 Busz, K.: XII 557; XIV 142; XVIII 399.  
 Butschinsky, P.: XI 551; XII 338, 421.  
 Butterworth, J.: XIV 132.  
 Butza, J.: XIX 544.  
 Buxton, B. H.: XIX 271.  
 Buzzi, F.: XIII 407.  
 Byrnes, E. F.: XVIII 75, 137, 471, 537.  
 Byxbee, E. S.: XVIII 112, 126.  
 C. R.: XIV 422.  
 Cabot, R. C.: XIV 281.  
 Cache, A.: XVIII 395.  
 Cade, A.: XVIII 204, 260.  
 Cagnetto, G.: XIX 135.  
 Cahn: XIX 138.  
 Calker, F. J. P. van: XV 543.  
 Calkins, C. S. N.: XVII 462, 557.  
 Calkins, G. N.: XIII 135; XV 464, 533.  
 Calleja, C.: XV 322, 406.  
 Calugareanu, D.: XVIII 354, 392; XX 388.  
 Calvert, P. P.: XIX 276.  
 Cambier, R.: XVIII 395, 526; XIX 282, 411.  
 Cambridge: XVII 269.  
 Camerer: XII 142.  
 Campbell, D. H.: XVIII 113, 126.  
 Campbell, G.: XII 554.  
 Campbell, J. P.: XIX 285.  
 Campbell, W.: XX 399, 513.  
 Caneva, G.: XII 284.  
 Cannon, Wm. A.: XX 397.  
 Canon: XVIII 395, 496; XX 266, 509.  
 Cantacuzène, J.: XVI 532.  
 Cantani, A.: XI 89; XIV 521, 550; XV 114, 141, 284, 411; XVIII 123, 263.  
 Cantani, A. jun.: XI 138; XIX 253.  
 Carleton, M. A.: XX 126.  
 Carlson, A. J.: XX 481, 505.  
 Carnot, P.: XIX 547; XX 124.

- Capaldi, A.: XIV 139. 243, 283.  
 Capellini, C.: XIV 281.  
 Capobianco, F.: XVIII 485, 523.  
 Capogrossi, N.: XVIII 395.  
 Carazzi, D.: XI 57, 137, 275, 349, 423, 550; XII 319, 417, 418; XIII 332, 404; XVI 520; XVII 267.  
 Card, W. G.: XIV 554.  
 Carlier, E. W.: XII 276; XIII 342, 407; XVI 410, 528; XVII 216, 365, 415.  
 Carlton, E. P.: XIV 377, 424.  
 Carnoy, J. B.: XVII 479.  
 Caro: XII 18.  
 Carpenter, W. B.: XVIII 515.  
 Carrier, H.: XX 505.  
 Carrière, G.: XVIII 263.  
 Carruthers, J. B.: XVII 533.  
 Cartaud: XVIII 531.  
 Carter, M. H.: XV 284.  
 Carter, T. P.: XVII 535.  
 Casagrandi, O.: XIII 549; XIV 424, 428, 545; XVIII 263; XIX 139, 282.  
 Cassidy, J. S.: XII 277.  
 Castaigne, F.: XV 279.  
 Castaigne, J.: XX 330, 388.  
 Castellani, A.: XIX 282, 548.  
 Castellino, P.: XI 84, 139.  
 Cathcarth: XVII 269.  
 Cathcart, C. W.: XX 117.  
 Cathelineau, H.: XIII 411.  
 Cathrein: XV 543.  
 Cathrein, A.: XIII 542, 558; XVIII 530.  
 Catiano, L.: XIII 374, 411.  
 Catois, M.: XIV 233, 281; XV 112, 138.  
 Cattaneo, G.: XI 60, 137.  
 Catterina, G.: XIII 403; XII 110, 138, 412.  
 Caullery, M.: XV 461, 533; XX 504.  
 Cavalié, M.: XVI 242, 280; XIX 542; XX 505.  
 Cavara, F.: XVI 504, 535.  
 Cavazzani, A.: XI 279, 344, 423; XII 72, 136; XIII 281.  
 Cayeux, L.: XII 142.  
 Cazenouve: XI 554.  
 Ceipek, L.: XVIII 268.  
 Celler, H.: XX 124.  
 Celli, A.: XIII 280, 404, 476; XVII 271, Ceni: XI 425.  
 Ceni, E.: XII 136.  
 Centanni, E.: XII 548; XIII 134; XIV 97; XVI 282.  
 Ceroni: XV 233, 281.  
 Cerrito, Alb.: XX 394.  
 Certes, A.: XVII 394, 418; XVIII 526, 527; XIX 407.  
 Cesaris-Demel: XV 505, 539; XVII 96, 139, 275.  
 Chabrié, C.: XX 499.  
 Chadwick, H. C.: XI 551.  
 Chalon, J.: XV 286; XVI 141, 285, 511, 535; XVII 121, 256, 279; 452, 545.  
 Chamberlain: XV 541.  
 Chamberlain, Ch. J.: XIV 553; XVI 141, 285, 414, 523; XVII 142, 279; XVIII 230, 254; XX 126, 271, 502.  
 Chamberlain, E. M.: XX 260.  
 Chamberlain, J.: XVI 535.  
 Chamberland, A.: XX 384.  
 Chamot: XVII 266.  
 Chamot, E. A.: XIX 132, 273, 407, 541.  
 Chamot, E. M.: XVI 520; XVII 270, 412, 536; XVIII 118, 258, 389, 395, 519; XX 117.  
 Champigny, A.: XX 115.  
 Champlin, S. H.: XVI 132, 278.  
 Chapman, F.: XI 558; XIII 287; XX 513.  
 Charlier, C. V. L.: XVII 267, 533.  
 Charpy, M.: XV 287.  
 Chatelier, L.: XVIII 530.  
 Chauvet: XVI 507.  
 Chaytor White, J.: XVIII 263.  
 Cheadle, G. H.: XII 418.  
 Chelius, G.: XIV 142; XV 414; XIX 286.  
 Cheney, L. A.: XIII 413.  
 Chenzinski, C.: XIII 407; XIV 135.  
 Cheshire, F. Y.: XX 255, 257.  
 Chesnean, G.: XX 399.  
 Chevrel, R.: XII 234, 281.  
 Cheyney, J. S.: XVII 267, 268, 270, 279, 535; XVIII 115, 116, 117.  
 Chiarigia, L.: XX 509.  
 Chiarugi, G.: XI 393, 425.  
 Chibret, P.: XVI 408.  
 Child, C. M.: XII 49, 134; XV 464, 533; XVII 205, 271.

- Chilesotti, E.: XIX 161, 278; XX 87, 264.  
 Chomienne: XVIII 263.  
 Choquet: XII 274; XIV 132.  
 Choquet, J.: XI 420; XIII 133; XIV 277.  
 Christen, Th.: XIII 402.  
 Christensen, W. E.: XI 552.  
 Christiani, H.: XI 427.  
 Christmas, J. de: XIV 550.  
 Christophores: XX 511.  
 Ciaccio, C.: XX 79, 121, 264, 388, 475, 505, 506.  
 Ciechanowski, S.: XIV 428; XIX 352, 409, 521, 544, 548.  
 Cimmino, R.: XVIII 395.  
 Cipollone, L. T.: XV 370, 407.  
 Cirincione, G.: XI 99.  
 Citelli, S.: XVIII 468, 523.  
 Citron, E.: XIX 204, 276.  
 Clairmont, P.: XVII 418; XIX 282.  
 Clark, C. H.: XI 420.  
 Clark, J. G.: XVIII 459, 523.  
 Clark, L. P.: XII 136, 281.  
 Clarke, J. J.: XII 550; XIII 98, 140.  
 Class, W. J.: XVII 275.  
 Claudius, M.: XIV 520, 550; XVI 525; XVII 52.  
 Clautriau, G.: XI 284; XII 430; XIII 263; XVII 259, 279, 421.  
 Claypole, A. M.: XII 132, 548; XIII 310; XVII 470, 537.  
 Claypole, E. J.: XI 280, 366, 425.  
 Clegg, W. T.: XX 374, 510.  
 Clements, M.: XII 557.  
 Clements, M. J.: XV 543; XVI 143.  
 Clemm, W. N.: XVIII 123, 263.  
 Cloetta, M.: XII 357, 424; XVII 494, 539.  
 Clubb, J. A.: XIII 280.  
 Coats, J.: XI 550; XII 419.  
 Cobb, N. A.: XIV 541.  
 Cobbett, L.: XV 117, 141, 284; XVIII 527; XIX 283.  
 Coburn, F. W.: XX 513.  
 Coe, W. R.: XII 226, 280; XIII 325, 404; XVI 358, 409.  
 Cogit, A.: XVII 268.  
 Cohen, E.: XI 430, 558; XII 118, 142, 557; XIII 415, 558; XIV 554; XV 143, 415; XVI 143, 287, 415; XVII 422; XVIII 268; XIX 142.  
 Colm: XIX 407.  
 Cohn, E.: XIX 131.  
 Cohn, F.: XI 550; XX 229, 264, 480, 506.  
 Cohn, L.: XV 496, 535.  
 Cohn, Th.: XII 358, 424; XVII 137.  
 Cohnheim, P.: XIX 409.  
 Coker, C.: XIX 123, 142.  
 Coker, W. C.: XX 251, 271.  
 Colassak, R.: XVI 373, 410.  
 Cole, A. C.: XIII 131.  
 Cole, A. H.: XIX 539; XX 115, 502.  
 Cole, G. A. J.: XV 143.  
 Cole, L. J.: XVIII 389.  
 Cole, M. J.: XIII 131.  
 Coles, A. C.: XV 408; XVI 532.  
 Colmann, W. S.: XIV 543.  
 Colombo, G.: XX 282, 388.  
 Colquhoun, W.: XVII 415.  
 Colucci, C.: XII 87, 136.  
 Cominelli, A.: XVII 137.  
 Comte, L.: XV 350, 408.  
 Concetti, L.: XVIII 124.  
 Concornotti, E.: XVII 139, 275.  
 Condorelli Mangeri, A.: XII 136.  
 Conklin, E. G.: XI 137.  
 Conklin, E. J.: XI 279.  
 Conklin, G. G.: XVII 65, 135.  
 Conn, H. W.: XII 284, 554; XVII 140; XVIII 263.  
 Conn, W.: XVIII 527.  
 Conradi, H.: XVIII 498, 527; XIX 283, 411.  
 Conrady, A. E.: XX 497.  
 Conrady, W. A. E.: XX 499.  
 Conser, H. N.: XIII 547.  
 Conser, H. S.: XIII 278, 469.  
 Contant, R. B.: XII 130.  
 Cook, M. T.: XVI 410; XIX 133, 276; XX 253, 271.  
 Cook, R. G.: XII 419.  
 Cooke, J. H.: XVII 268.  
 Copeland, W. R.: XVIII 395; XX 394.  
 Copeman, S. M.: XVIII 263, 395.  
 Coplin, W. M. L.: XIV 542; XV 134, 138, 277; XVI 138, 523.  
 Coppens Jones, A.: XIII 250.  
 Cori, C. J.: XI 277; XII 300, 303; XIII 401, 546; XIV 175, 178, 184; XV 134.



- Cornevin: XIV 133.  
 Corning, H. K.: XVII 85, 137, 272, 377, 414.  
 Cornoy, J. B.: XVII 539.  
 Correns, C.: XI 109, 142, 535, 556; XII 265, 285; XIV 265, 285.  
 Corstorphine, G. S.: XII 142.  
 Corun, A.: XIX 143.  
 Costa-Sena, J.-A. Da: XI 430; XII 142.  
 Cotton, A.: XX 383.  
 Coulter, J. M.: XIV 553; XX 126.  
 Councilman Magrath: XX 388.  
 Coupin, H.: XIII 308, 401, 546.  
 Courant: XX 65, 121.  
 Courmont, J.: XIV 89, 135.  
 Courmont, P.: XIV 139; XX 266.  
 Couton: XIII 277.  
 Couvreur, E.: XIII 399.  
 Cowardin, S. P.: XVI 280.  
 Cowie, G. M.: XVII 275, 542.  
 Cowl: XII 276; XIII 276.  
 Cowl, W.: XIII 400, 545.  
 Cowl, W. Y.: XII 552.  
 Cox, C. F.: XII 546.  
 Cox, U. O.: XIX 272.  
 Cox, W. H.: XIII 498, 550; XV 369 408; XVI 101, 135.  
 Craig, Ch. F.: XVIII 390.  
 Crampton, H. E.: XVII 474, 537.  
 Crato, E.: XI 110, 142.  
 Creighton: XIV 134.  
 Creighton, Ch. M. D.: XVI 141.  
 Crendiropoulo, M.: XVIII 126, 263, 265.  
 Crevatin: XVI 276.  
 Crevatin, F.: XIII 329, 404; XV 470, 536; XX 389.  
 Crillen, S.: XIII 279.  
 Cristiani, H.: XX 509.  
 Christophers, S. R.: XVIII 266.  
 Croockewit, J. M.: XII 280.  
 Croockewit, J. W.: XI 58, 137.  
 Cropper, J.: XVIII 390.  
 Crosbie, F.: XX 258.  
 Cross, M. J.: XIII 131; XVIII 516, 517; XIX 553.  
 Cross, W.: XII 557; XV 543.  
 Crouch, H. C.: XIII 140.  
 Cruz, G.: XV 29; XVI 131.  
 Cruz, O. G.: XI 523, 554.  
 Csiky, J. v.: XIV 509, 548.  
 Cullen, T. S.: XII 420, 548; XIV 543.  
 Culmann, P.: XX 416.  
 Cunéo, B.: XVIII 392.  
 Cunningham, J. T.: XII 424.  
 Cunningham, K. M.: XIII 556.  
 Cunnington, W. A.: XIX 482, 542.  
 Curschmann, H.: XVII 108, 140.  
 Curties, C. L.: XX 498.  
 Curtis, F.: XIII 382, 414.  
 Cutolo, A.: XVI 285.  
 Cutore, G.: XX 506.  
 Cutter, E.: XI 421; XII 317, 416.  
 Czapek, F.: XIII 261, 285; XV 127, 142, 515, 541; XVI 119, 141, 396, 414, 535; XVII 119, 142, 410.  
 Czapek, Fr.: XV 142.  
 Czaplewski, E.: XIII 147, 514, 554; XIV 132, 139, 523, 551; XVIII 124; XIX 390, 411, 540; XX 266.  
 Czapski, S.: XI 289, 301, 433; XII 275, 417, 437; XIV 289; XV 529.  
 Czermack, N.: XII 371, 424.
- D.** XIX 409.  
 Daddi, L.: XIII 550; XIV 135.  
 Daeschner, C.: XX 259.  
 Dahlgren, U.: XIV 235, 281; XV 278, 531.  
 Dahlgrün, W.: XVIII 319, 390.  
 Dakura: XIX 548.  
 Daland, J.: XI 280.  
 Dale, H. H.: XVII 240, 272.  
 Dale, E.: XX 247, 271.  
 Dall, W. H.: XV 278.  
 Dall'Aequa, N.: XV 479, 536.  
 Dalla Rosa: XVII 539.  
 Dalla Rosa, L.: XIII 407.  
 Dall'Oppio, L.: XIII 401.  
 Daly, A.: XVII 143, 422.  
 Dangeard, P. A.: XVII 260, 279; XX 98, 126.  
 Danne, M. T.: XVII 411.  
 Dannenberg, A.: XI 286; XV 415; XVII 143, 422; XIX 143.  
 Dare, A.: XVIII 260, 518.  
 Darwin, F.: XV 286.  
 Dastre, A.: XVIII 267.  
 Dausac, A. M.: XI 139.  
 David, M.: XIV 135.  
 Davidoff, M. v.: XIII 135; XV 528.

- Davies, A. M.: XIII 411.  
 Davies, T.: XIII 273.  
 Davis, B. M.: XV 513, 541; XVII 279, 521; XVIII 126, 258, 375; XX 99, 126.  
 Davis, S.: XIII 406.  
 Davis, T. J.: XIX 272.  
 Davison, A.: XIX 499, 541, 544.  
 Dawidow, D.: XVIII 81, 121.  
 Dawson, C. F.: XIII 283; XVI 532.  
 Dawydoff, C.: XVIII 54, 119.  
 Dearness, J.: XVIII 518; XIX 272.  
 Debrand, L.: XVI 277; XVII 410; XVIII 124, 263; XIX 411, 548.  
 Debray, F.: XV 509, 541.  
 Debski, B.: XIII 386, 414; XVI 267, 285.  
 Decaux, H.: XX 397.  
 Deecke, W.: XIII 415; XVIII 269.  
 Deegener, P.: XVIII 119.  
 Deeleman, M.: XIV 551; XV 284.  
 Deetjen, H.: XV 281, 536; XVIII 336, 392, 473, 523.  
 Deganello, U.: XX 121, 229, 325, 389.  
 Dehler, A.: XIII 58, 59, 136.  
 Deichsel, C.: XVII 275.  
 Dejerine: XII 545.  
 Dekhuizen, C.: XX 434, 435, 502.  
 Dekhuyzen, M. C.: XVIII 339, 392.  
 Delafield: XIV 275.  
 Delamare: XVIII 392.  
 Delbancó, E.: XVI 281.  
 Delden, A. van: XII 15, 547; XIV 131.  
 Delépine: XVII 269.  
 Delepine, A. S.: XIV 431.  
 Deleré, V.: XII 431.  
 Dell'Isola, G.: XII 132.  
 Demarbaix, H.: XII 545.  
 Denckmann, A.: XIII 286.  
 Denke, R.: XIX 285, 396.  
 Denne, M. T.: XVIII 117.  
 Dennig, A.: XIII 376.  
 Dennis, D. W.: XVIII 517; XIX 130, 271.  
 Denvoor, L.: XI 280.  
 Derby, O. A.: XII 142.  
 Deschamps, A.: XVII 531, 533.  
 Des Cloizeaux, A.: XI 286, 430.  
 Descos, A.: XX 266.  
 Determann: XVI 86, 135.  
 Deutsch, L.: XVIII 392.  
 Devaux, M.: XIX 260, 285.  
 Dewitz, J.: XVI 135.  
 Dexler, H.: XIV 224, 236, 281; XIX 135.  
 Dexter, F.: XX 84, 121.  
 Deyeke: XI 554; XII 140; XVIII 395, 496, 527.  
 Deyeke, G.: XII 284; XIII 91, 366.  
 Diago, J.: XVII 535.  
 Diamare, V.: XI 57, 137.  
 Dibailow, S.: XIX 548.  
 Di-Brazza, J.: XII 73, 139.  
 Dickson, H. N.: XIII 401.  
 Diederichs, K.: XVIII 399, 519, 521; XIX 273, 275, 408, 409; XX 117, 121, 504.  
 Diercks, E.: XVII 207, 271.  
 Dieseldorff, A.: XVIII 269, 399.  
 Dietel: XII 430; XIII 285.  
 Dietrich, A.: XIX 392, 411.  
 Diendoné, A.: XVIII 392.  
 Ditz, C.: XX 509.  
 Dimmer, F.: XI 522, 552; XVI 44, 524.  
 Dineur: XIV 283.  
 Dinwiddie, R. R.: XVII 415.  
 Dippel, L.: XII 416; XV 132; XVII 145; XVIII 516.  
 Disney, A. N.: XVII 531.  
 Disse, J.: XII 397, 424; XV 250, 281.  
 Dittrich, G.: XV 510, 542.  
 Dixon: XI 550.  
 Dixon, H. H.: XII 408, 430; XIII 388, 414; XV 136, 322, 405; XX 260.  
 Djoukowsky, E. P.: XIX 411.  
 Dmitrijewski, P.: XIII 361, 407.  
 Dobbie, J. J.: XIX 551.  
 Dodge, C. W.: XV 134, 404, 413.  
 Dodge, Ch. W.: XIX 132, 273.  
 Döhle: XV 141.  
 Döllken, A.: XIV 32, 517, 543, 548; XV 443, 536; XVI 528.  
 Doelter, C.: XI 558; XII 287; XIII 287, 398; XIV 142, 269, 287, 438; XVIII 249, 269, 381, 399, 513, 530, 531; XIX 143, 286.  
 Doepke, K.: XX 394.  
 Dörler, A.: XVIII 444, 521.  
 Doermer, L.: XIX 415.

- Dofflein, F.: XIV 374, 375, 424; XV 217, 280; XVI 135.  
 Dogiel: XIII 136.  
 Dogiel, A. S.: XII 278, 323, 387, 388, 389, 393, 424, 550, 552; XIII 88, 89, 352, 407, 497, 550; XIV 388, 404, 426; XV 112, 139, 489, 536; XVI 378, 410, 451, 528; XVII 134; XVIII 361, 392; XIX 245, 278; XX 211, 264.  
 Dogiel, J.: XII 339, 421.  
 Dokulid, Th.: XX 499.  
 Doléris: XX 118, 261.  
 Dolley, Ch. S.: XIII 277, 546.  
 Domény, P.: XII 552; XIII 137; XVI 459, 530.  
 Dominici: XIX 279, 409, 410; XX 121.  
 Dommergue, G.: XVIII 114.  
 Donaggio, A.: XIII 407, 494, 553; XX 506.  
 Donaldson, H. H.: XI 425, 552.  
 Donath, B.: XX 500.  
 Donati, A.: XX 389.  
 Dongier, R.: XIX 130; XX 115.  
 Dop, P.: XIX 399, 414; XX 379, 397.  
 Dorset, M.: XIV 283; XVI 282, 532; XVII 275; XIX 548; XX 124.  
 Doss, B.: XI 558; XII 287; XIV 287.  
 Doty, H. A.: XVII 257.  
 Douglas, C. C.: XVI 405.  
 Dowdy, S. E.: XIX 143; XX 258, 260, 498.  
 Doyen, E.: XIV 275.  
 Doyon: XIV 59, 135.  
 Dräer, A.: XI 278; XII 139, 283.  
 Drago, Ed.: XX 394.  
 Drago, S.: XVII 137, 539.  
 Drasch, O.: XI 513, 552.  
 Dreuw: XX 389.  
 Drew, G. A.: XVII 270.  
 Dreyer: XVI 353, 412; XVII 419.  
 Dreyer, G.: XVII 275, 392, 542; XX 267, 394.  
 Dreysel, M.: XII 360, 424.  
 Driesch, H.: XIII 404.  
 Drigalski, v.: XVIII 498, 527; XIX 283, 411.  
 Drossbach, P.: XI 427, 524, 554.  
 Drossbach, G. P.: XII 514; XIV 139.  
 Drostén, R.: XI 277; XII 129.  
 Drude: XX 496.  
 Drude, P.: XVII 408; XIX 403.  
 Drüner, L.: XII 27, 57, 133, 136, 321, 419, 545, 548; XIV 5, 540; XV 529; XVII 281; XVIII 256.  
 Drummond, W. B.: XVII 363, 415.  
 Drygalski, E. v.: XVII 422; XVIII 269.  
 Dschunkowsky, E.: XX 394.  
 Dubois, L.: XV 284.  
 Dubois, L. A.: XIII 411.  
 Dubois, R.: XVIII 263, 387, 389.  
 Du Bois: XVII 270.  
 Duboseq, O.: XVI 526; XVII 62, 135.  
 Dubreuil, G.: XX 121, 507.  
 Ducamp, L.: XIX 124, 142.  
 Duclaux: XV 141.  
 Duclaux, E.: XVI 282.  
 Dudley, P. H.: XX 513.  
 Dufet, H.: XI 430; XII 142; XVI 143.  
 Dufocq, P.: XVI 278.  
 Dubourcau: XIII 411.  
 Dujardin-Beaumetz, E.: XVIII 542.  
 Dumez, R.: XX 211, 262.  
 Dunbar: XIII 411.  
 Duncan, F. M.: XIX 405.  
 Duncker, J.: XI 53, 135.  
 Dunham, E. K.: XVIII 527; XX 266.  
 Duparc, L.: XI 430.  
 Duplehouch: XIV 276.  
 Durand, E. J.: XVI 523.  
 Durham, H. E.: XIII 401, 411 554; XV 540; XVI 277; XVIII 124.  
 Durig, A.: XII 325, 420, 549.  
 Dutil: XIII 553.  
 Dutil, A.: XIII 491.  
 Duval, M.: XII 276.  
 Dyck, F. C. van: XII 546; XIII 276.  
 E. D. W.: XI 135, 278; XIII 547.  
 Ebbinghaus, H.: XIX 409; XX 264.  
 Eber, A.: XIII 59, 137.  
 Eberhard, G.: XX 497.  
 Eberle, R.: XIII 140.  
 Eberlein, R.: XII 334, 421.  
 Ebert, H.: XII 419.  
 Eberth: XIII 49, 137.  
 Eberth, C. J.: XI 516, 552; XVII 531.  
 Ebner, O. v.: XIV 229, 281.

- Ebner, V. v.: XI 257, 280, 425; XII 424; XIV 492, 548; XVIII 465, 523.  
 Eccles, Ad.: XII 132.  
 Eccles, W. M.: XI 422.  
 Eckles, C. H.: XX 124.  
 Edinger, L.: XIII 281, 351.  
 Edington, A.: XVII 539; XVIII 70.  
 Edwards, A.: XII 209, 276, 546, 547.  
 Edwards, A. M.: XIII 402; XIV 277, 541.  
 Edwards, A. W.: XIII 275.  
 Eggeling, H.: XVIII 453, 523.  
 Ehlers, E.: XII 132.  
 Ehlers, H.: XVI 70, 133.  
 Ehrlich, XI 250, 279; XVII 266.  
 Ehrlich, P.: XII 278; XV 139, 338, 408; XIX 268, 403.  
 Ehrmann, S.: XI 280, 425; XIII 550; XIV 426; XX 389.  
 Ehrnrodth, E.: XX 506.  
 Eigel, F.: XII 431.  
 Eigner, A.: XVII 68, 137.  
 Eijkman, C.: XIII 137.  
 Einhorn, M.: XVI 131; XIX 409.  
 Eisen, G.: XIII 549; XIV 195, 281, 444; XV 136, 405; XVII 137, 478, 488, 539.  
 Eisenberg, Th.: XVIII 124.  
 Eisenschitz, S.: XII 263, 286.  
 Eisig, H.: XV 218, 280.  
 Eisler: XIII 551.  
 Eismond, J.: XIV 132, 468, 473, 546.  
 Ekman, Th.: XIV 481, 546.  
 Elfstrand, A.: XII 285, 531.  
 Elion, H.: XII 403.  
 Ellenbeck: XVII 76, 139.  
 Ellermann, V.: XVIII 523; XIX 103, 135; XX 506.  
 Elliot, L. B.: XX 115, 258, 384.  
 Elliott, G. R.: XIII 551.  
 Ellis, D.: XX 124, 267.  
 Ellram, W.: XIII 414.  
 Elmastian, M.: XX 394.  
 Elschnig, A.: XI 422.  
 Elsner: XI 427, 554; XII 518; XIII 411, 377.  
 Elzholz, A.: XI 552.  
 Embden, G.: XVIII 488, 523.  
 Emden, J. E. G. van: XV 281.  
 Emery, H.: XIX 411.  
 Emmerling, O.: XVI 282, 394; XX 126.  
 Emmert, J.: XVII 477, 539.  
 Enderlein, G.: XVI 443, 526; XX 55, 119.  
 Enderlen: XI 76, 139; XVI 460, 528; XIX 98, 135.  
 Endo, S.: XX 368, 394.  
 Engll, C. S.: XII 254, 281, 377; XV 139, 483, 536; XVI 88, 135; XVIII 200, 260; XIX 139; XX 121.  
 Engel, E. S.: XII 276.  
 Engel, S.: XI 26, 134, 421; XII 424.  
 Engelmann, E.: XX 296, 386.  
 Engelmann: XIX 405.  
 Engelmann, Th. W.: XVIII, 27, 115.  
 Engler, C.: XII 287.  
 Enriques, P.: XIX 408.  
 Eppinger, H.: XIX 238, 278.  
 Epstein, St.: XV 378, 411; XVI 282, 407, 532; XVII 542; XVIII 91, 257, 263; XIX 272, 385, 411.  
 Erb, J.: XVII 143.  
 Erbe, C.: XIV 542; XV 134.  
 Erben, F.: XVIII 268.  
 Erbrich, F.: XIX 548.  
 d'Erchia, Fl.: XII 90, 136.  
 Erdheim, J.: XX 334, 389.  
 Erdmann, P.: XX 509.  
 Eriksson, J.: XX 493, 512.  
 Erlanger, R. v.: XII 186, 495, 551; XIV 38, 378, 424.  
 d'Erlanger, E.: XII 502, 551.  
 Ermann, D.: XIX 548.  
 Ermengem, E. van: XI 98, 140, 427; XIII 140, 411; XIV 283.  
 Ernst, A.: XVII 519, 521, 545; XIX 285, 398, 414.  
 Ernst, H. C.: XVII 275.  
 Ernst, P.: XI 554; XII 140; XIII 94, 340, 407; XIV 280; XIX 113, 139.  
 Errera: XI 548.  
 Errera, L.: XX 115.  
 Ersser, T. D.: XIX 406.  
 Esch, E.: XIII 415, 538; XVIII 269.  
 Eschbaum, F.: XIX 548.  
 Escherich, K.: XII 49, 134.  
 Escherich, Th.: XVI 388, 412.  
 Eschweiler, R.: XV 482, 536.  
 Esmarch, E. v.: XIII 247; XIX 386, 411.

- Eternod: XI 465.  
 Eternod, A.: XII 418; XVI 520, 523.  
 Eternod, A. C. F.: XV 417; XVII 269.  
 Etheridge, R.: XVI 536.  
 Etienne, G.: XIII 140.  
 Ettingshausen, C. v.: XI 558.  
 Eulenburg, A.: XX 381.  
 Evans, A. E.: XI 553.  
 Evans, E. H.: XIII 133.  
 Evans, N.: XVIII 117, 258.  
 Everett, J. D.: XIX 405; XX 113, 257, 499.  
 Ewald, A.: XIV 543; XV 204.  
 Ewart, A. J.: XIII 556.  
 Ewell, E. E.: XIV 283, 551; XV 413.  
 Ewing, J.: XV 254, 282; XVI 95, 135; XVIII 263; XIX 135.  
 Ewing, J. A.: XX 399.  
 Exner, A.: XIV 544.  
 Eycleshymer, A. C.: XVII 137.  
 Eykman, C.: XII 424.  
 Eyre: XVII 542.  
 Eyre, J. W. H.: XVIII 124; XIX 131, 139; XX 254, 394.  
 Eysell, A.: XIX 408.
- F.: XV 408.  
 Fabre-Domergue: XI 277, 421; XII 132, 549.  
 Fabry, Ch.: XVII 534.  
 Fairchild, D. G.: XII 301.  
 Fairchild, W. G.: XIII 401.  
 Fajans: XI 554.  
 Fajardo, F.: XV 460, 533.  
 Fajersztajn, J.: XVIII 214, 260, 479, 523.  
 Fañanás, S.: XIII 347, 407.  
 Farmer, J. B.: XI 123, 142; XII 533, 556; XIII 528, 556; XVI 141.  
 Faussek, V.: XVII 350, 413; XIX 220, 278.  
 Fautappié, L.: XIV 287.  
 Favre: XVI 407, 408.  
 Fay, H.: XX 513.  
 Federici, F.: XVII 539.  
 Fedorow: XV 415.  
 Fedorow, E. v.: XI 430; XII 287, 546, 557, 584; XIII 287, 558; XIV 272, 287; XVI 519, 536; XVII 406, 422, 530; XVIII 269; XX 257.  
 Feinberg: XVI 279; XVII 542.  
 Feinberg, H.: XVII 241, 243, 246, 271, 275, 419.  
 Feinberg, L.: XIX 522, 551.  
 Feitler, S.: XV 540.  
 Felix, J.: XI 558; XIV 287.  
 Felix, W.: XV 89, 139.  
 Félizet, G.: XVI 76, 135.  
 Fellenberg, E. v.: XVII 125, 143.  
 Feltz, L.: XV 402.  
 Fenizia, C.: XX 117.  
 Fenyvessy, B. v.: XVIII 84, 122.  
 Ferguson, M. C.: XIX 285.  
 Fermi, C.: XI 140; XV 284.  
 Ferrán, J.: XV 380, 411, 506; XVI 138.  
 Ferrari, G.: XVI 139.  
 Féry, Ch.: XX 499.  
 Fesca, M.: XIII 287.  
 Feussner, W.: XI 273, 286.  
 Fiala, B.: XII 278.  
 Fibich, Rich.: XX 389.  
 Fichtner: XX 394.  
 Fick, A. E.: XIII 137.  
 Fick, J.: XX 121, 222.  
 Fick, R.: XII 55, 136.  
 Fieker: XIX 516, 548.  
 Fieker, M.: XIII 411; XV 284; XVII 276, 542; XX 96, 124, 267, 361, 369, 394, 395.  
 Field, G. M.: XV 462, 533.  
 Field, H. H.: XI 6, 422, 550.  
 Filhol, H.: XIX 272.  
 Filippi, C. de: XIII 484, 549.  
 Finckh: XVIII 124.  
 Finckh, L.: XV 415; XIX 143.  
 Finger, E.: XIII 111.  
 Finotti, E.: XIII 236, 281.  
 Finzi, R.: XVI 139.  
 Fiocca, R.: XI 282.  
 Fiori, A.: XVI 523; XVIII 518.  
 Fiori, Ad.: XVII 410.  
 Fireks, W. v.: XVII 143.  
 Firmin: XV 276.  
 Fischel, A.: XI 48, 136; XIII 137; XVII 371, 415; XVIII 179, 258.  
 Fischel, R.: XII 281; XX 288.  
 Fischer: XX 121, 356.



- Fischer, A.: XI 372, 425; XII 132, 420, 428, 400; XIII 212; XIV 261, 286; XVI 405; XVII 40.  
 Fischer, B.: XX 40, 118, 121, 198, 224, 389, 439, 502.  
 Fischer, Ch. E. M.: XX 386.  
 Fischer, H.: XV 518, 542; XIX 261, 285; XX 103, 258.  
 Fischer, M.: XVII 66, 137.  
 Fischer, M. H.: XVI 528.  
 Fischer, R.: XX 264.  
 Fiscoeder: XVI 362, 410.  
 Fish, P. A.: XI 503, 550; XII 424; XIII 281, 491, 551; XIV 544; XV 69; XVI 278, 524; XX 259.  
 Fitting, H.: XVII 520, 545.  
 Fitzgerald, P.: XX 394.  
 Fitz-Randolph, R. B.: XIX 541.  
 Flatau, E.: XII 257, 281; XIV 282; XVI 102, 135.  
 Flateau: XII 424.  
 Flateau, E.: XV 242.  
 Flatters, A.: XIV 542.  
 Fleming, J. A.: XX 258.  
 Flemming, W.: XII 218, 278; XIII 87, 135, 137, 216; XIV 91, 222, 282.  
 Flett, J. S.: XV 143; XVII 422.  
 Flexner, S.: XVII 58, 135.  
 Flink, G.: XI 558.  
 Flint, J. M.: XVIII 469, 523; XIX 356, 409; XX 472, 506.  
 Floderus, M.: XIV 486, 546.  
 Florence, W.: XV 415.  
 Flot, L.: XI 422.  
 Floyd, R.: XII 553; XIII 138.  
 Flügge, C.: XIII 554.  
 Foà, C.: XVII 74, 137.  
 Foà, P.: XI 282; XVI 231, 281.  
 Fock, A.: XIV 287; XVI 143.  
 Focke, F.: XIX 286.  
 FoI, H.: XIV 130.  
 Folsom, F. W.: XVII 349, 413.  
 Foot, K.: XIII 549; XVII 64, 135; XVIII 421; XIX 539; XX 116, 500, 504.  
 Foote, F. W.: XVII 528, 546.  
 Forbes, E. H.: XIII 143.  
 Forgan, R.: XVII 132.  
 Forgan, W.: XII 275; XIII 276; XVIII 255; XIX 133, 271, 539; XX 256.  
 Formánek, F.: XVII 408.  
 Fornasini, C.: XIII 287.  
 Forseth, J.: XIX 272.  
 Forssell, O. H.: XX 267.  
 Forssmann, J.: XV 490, 536.  
 Forster, F.: XIV 409, 428.  
 Forster, J.: XV 284.  
 Forster, L.: XIX 364, 409.  
 Forti, A.: XVIII 431, 519; XIX 273; XX 117.  
 Foth: XI 100, 140.  
 Fouillard, R.: XVIII 30, 117; XIX 273.  
 Fouilliand, R.: XX 138.  
 Fonqué: XII 142, 431; XVII 422.  
 Fournier, E.: XIV 542.  
 Fournier, L.: XIII 283, 411; XX 124.  
 Fox, C. F.: XIII 401.  
 Fox, T. C.: XIV 286.  
 Fraenkel: XI 275, 421; XV 346, 408.  
 Fraenkel, A.: XV 411, 505.  
 Fraenkel, C.: XIII 246; XV 141, 540; XVI 282, 387; XVII 542; XVIII 527; XIX 139; XX 126.  
 Fraenkel, E.: XX 345, 389, 394.  
 Franchi, S.: XIX 286.  
 Francke, H. G.: XV 543.  
 Franco, P.: XI 286; XII 142, 557.  
 François, P.: XII 255, 281.  
 Francotte, P.: XII 547; XIII 274, 276, 308; XVI 131; XVII 59, 135.  
 Frank, R.: XVII 237, 274; XIX 281.  
 Franke: XII 505, 552.  
 Frankl, O.: XIII 438; XIV 496, 549; XV 278.  
 Frankland, P.: XVI 139.  
 Franklin, P. M.: XIX 241, 278.  
 Frantzius, E. J.: XVI 281.  
 Frazer, A.: XIII 277.  
 Frech, F.: XIII 415.  
 Fredet, P.: XVIII 389.  
 Freeborn: XIII 547.  
 Freeborn, G. C.: XIII 407; XVIII 118.  
 Freeman, W.: XX 301, 386.  
 Freidenfelt, F.: XIII 332, 404.  
 Fremlin, H. S.: XX 267.  
 Fremont, Ch.: XII 545; XIII 400.  
 Fremont, M. C.: XIII 274.  
 French, G. H.: XV 413; XVI 141.

- Frenzel, A.: XI 430.  
 Frenzel, J.: XII 339, 421; XIV 278, 423, 468, 544.  
 Freudenreich, Ed. v.: XI 427; XII 260, 554.  
 Freudenreich, E.: XIII 379.  
 Frey, M.: XV 361, 408.  
 Freymuth: XI 282; XII 518  
 Frickenhaus, A.: XIII 407.  
 Friedberger, E.: XIX 403.  
 Friedel, Ch.: XI 558.  
 Friedel, G.: XII 558; XIII 287; XVI 143.  
 Friedemann, O.: XIX 71, 133.  
 Friedenthal, H.: XIII 283; XVII 271.  
 Friedlaender, B.: XII 41, 134, 168; XIII 279; XIV 476, 512, 546, 549.  
 Friedländer, C.: XI 133; XVI 520.  
 Friedländer, F. v.: XX 12.  
 Friedländer, G.: XIX 357, 409.  
 Friedmann, E.: XVIII 14.  
 Friedmann, F.: XV 234, 236, 281; XVI 72, 133.  
 Friedrich, P.: XI 548.  
 Friedrich, P. L.: XIV 413, 428; XV 284; XVII 419.  
 Fritsch, F. E.: XVIII 507, 529.  
 Fritsch, K.: XIX 272.  
 Fritz, F.: XVI 479, 528.  
 Fromme, J.: XIV 554.  
 Frosch, P.: XIV 424; XV 137.  
 Frost, W.: XVI 277, 407.  
 Frost, W. D.: XV 531; XVIII 257.  
 Frothingham: XII 554; XX 96, 124.  
 Frothingham, L.: XII 521, 545.  
 Frye, T. C.: XVIII 398.  
 Fuchs, C. W. C.: XV 128, 141.  
 Fuchs, E.: XVI 447, 528; XX 267.  
 Fuchs, F.: XX 329.  
 Fuchs, H.: XX 349, 389.  
 Fuchs-Wolfring, S.: XV 232, 281.  
 Fülleborn: XVIII 258.  
 Fünfstück, M.: XIII 285.  
 Fürst, C. M.: XVII 385, 415; XIX 380, 409.  
 Fürst, E.: XV 85, 137.  
 Fuess, R.: XI 286, 342, 421; XII 317, 417, 548; XIII 132.  
 Fütterer, G.: XVII 497, 539.  
 Fuhrmann, O.: XVI 524.  
 Fujii, K.: XX 375, 397.  
 Fujinami, A.: XVIII 462, 523.  
 Fujita, J.: XIII 549.  
 Fukuhara, Y.: XIX 497, 511.  
 Fuller, G.: XIII 554.  
 Fuller, G. W.: XVI 532.  
 Fulton, W. A.: XIX 540.  
 Fumagelli, A.: XVII 373, 415.  
 Funck, E.: XI 422, 550; XIII 32; XV 404.  
 Furtuna, J. St.: XIII 522, 554.  
 Fusari, R.: XI 385, 425; XII 137; XIII 486, 488, 551.  
 Futeher: XVI 532.  
 Futterer, K.: XII 287.  
**G**  
 Gabriélidès: XX 394.  
 Gabritschewski G.: XIX 247, 283, 540, 548.  
 Gabritschewsky: XIII 554; XX 394.  
 Gad, J.: XII 425.  
 Gärtner, Ed.: XIV 422.  
 Gärtner, F.: XI 525, 554.  
 Gätthgens, R.: XVIII 124.  
 Gage, D. M.: XX 125.  
 Gage, H.: XII 418.  
 Gage, S. H.: XI 420; XII 276; XIII 278; XIV 544; XV 64, 72, 139, 404; XVI 277; XVII 534; XVIII 515, 527; XX 259, 496.  
 Gage, S. Ph.: XI 67, 136, 139.  
 Gage, St.: XIX 411.  
 Gage, St. de M.: XIX 139.  
 Gager, C. S.: XX 117, 259.  
 Gager, C. St.: XIX 125, 142.  
 Galai: XVIII 395.  
 Galeotti, G.: XI 172, 280, 552; XII 133; XIV 429; XVIII 389.  
 Găleşescu, P.: XVII 539; XX 122, 225.  
 Galli-Vallerio, B.: XX 267.  
 Galloway, D. H.: XIII 134.  
 Galloway, T. W.: XVII 347, 413.  
 Galt, H.: XVIII 267; XIX 407.  
 Garbini, A.: XVI 405.  
 Garcia, R.: XV 236, 281; XVI 135.  
 Garcia Rijo, R.: XV 141.  
 Gardiner, E. G.: XVI 71, 123.  
 Gardiner, W.: XIV 532, 533; XV 286, 388, 413; XVI 141.

- Gardner, M.: XIV 426, 497, 549; XVIII 63, 121.
- Garcis, A.: XVIII 269.
- Garnier, Ch.: XV 341, 408; XVII 213, 273.
- Garnier, C.: XVIII 117, 395.
- Garnier, M.: XIX 547; XX 124.
- Gasselin: XV 135.
- Gasser: XIII 277.
- Gast, R.: XVII 352, 415.
- Gaston: XIX 551.
- Gaubert, P.: XI 273, 286; XII 287; XVIII 246, 269, 531; XIX 286, 553.
- Gaullery, M.: XVII 205, 272.
- Gautié: XVIII 264, 395.
- Gawalowski, A.: XIII 402; XIV 278; XX 385, 502.
- Gaylord, H. R.: XII 418; XIV 313; XV 403, 427; XVI 289, 523; XVII 132.
- Gebauer, E.: XVII 140, 254, 276.
- Gebhardt, W.: XIII 306, 419; XIV 39, 277, 282, 289, 544; XV 155, 277, 289, 529; XVI 277, 406, 522.
- Gehuchten, van: XV 536.
- Gehuchten, A. van: XI 90, 139; XIII 356, 407; XVI 242, 281.
- Geissel, G.: XIX 286.
- Geikie, A.: XI 286, 558.
- Gelblum, S.: XX 129, 421.
- Gelm, G.: XIV 286.
- Gemelli, E.: XIX 516, 548; XX 267.
- Géneau de Lamarlière, L.: XX 248, 271.
- Gentil, L.: XI 273, 274, 286; XII 142.
- Georgewitsch, P. M.: XVII 473, 537.
- Gerald, M. P. F.: XX 267.
- Gerassimoff, J. J.: XIV 280; XV 136.
- Gerould, J. H.: XIV 51.
- Gerhardt, U.: XIX 89, 135.
- Gerota: XIII 408, 548, 551.
- Gerota, D.: XIII 278, 311, 402; XV 348, 408.
- Gerould, F. H.: XIII 549.
- Getler, N.: XVIII 387, 518.
- Ghigi, F.: XIV 278.
- Ghiselin, A. D.: XII 554.
- Ghon: XI 554.
- Ghon, A.: XIII 110, 111.
- Gianotti, G.: XI 286.
- Gibbes, H.: XI 279.
- Gibier, P.: XIV 551.
- Giensa, G.: XIX 199, 276, 412, 518.
- Giesbrecht, W.: XIII 327, 405.
- Giesenhagen, K.: XIII 528, 556; XV 499, 540.
- Gifford, J. W.: XI 276, 502; XIX 538.
- Gifford, W.: XII 24, 130.
- Giglio-Tos, E.: XIII 551; XIV 359; XV 166, 281; XVI 134, 135.
- Gilbert, A.: XIII 283, 411.
- Gilchrist, J. D. F.: XII 233, 280.
- Gildersleeve, N.: XX 393.
- Giles, G. M.: XIV 277; XVII 537.
- Gillet: XVII 267.
- Gillot: XX 262.
- Gillot, H.: XVI 535.
- Gilson, E.: XI 399, 429.
- Giltay, E.: XI 341; XX 115.
- Giovannini, S.: XII 367, 425.
- Girard, A.: XVIII 527.
- Girard, J.: XIX 513, 546.
- Girdwood, G. P.: XIX 271.
- Gise, E. A.: XVI 241, 281.
- Gjokić, G.: XII 526, 556.
- Gladin, G.: XII 555; XIII 141.
- Gladin, S.: XIV 240.
- Glaessner, P.: XVII 419, 509, 542.
- Glage: XVIII 117.
- Glage, F.: XIX 515, 548; XX 259.
- Glaser, F.: XVI 85, 135.
- Glazebrook, T. R.: XX 383.
- Gleichen, A.: XIX 403; XX 115, 382.
- Glenn, L. C.: XVI 134.
- Glinka, F. S.: XIII 558.
- Glinka, S. F.: XIX 536.
- Glückmann, T.: XIX 548.
- Glücksmann, S.: XV 501, 540; XVI 277.
- Glücksmann, S. J.: XVI 283.
- Goddard, H. H.: XVII 534.
- Godfrin: XVIII 118.
- Godlewski, E.: XIII 283; XVII 357, 415.
- Godlewski, jun. E.: XIX 82, 135.
- Godlewski, J.: XVIII 192, 260.
- Göbel, K.: XII 535, 556; XIII 388, 414.
- Goeldi, E.: XIII 402.
- Goerke, M.: XIV 502, 549.
- Goethart, J. W. Chr.: XI 422.

- Götz, G.: XVI 118, 141.  
 Götz, H.: XV 124, 142.  
 Gola, G.: XX 102, 126.  
 Golden, K. E.: XVIII 257, 358; XIX 271, 539.  
 Goldfuss, O.: XVIII 390; XIX 134.  
 Goldhorn, L. B.: XVIII 221, 263; XIX 544.  
 Golding-Bird, C. H.: XII 86, 137.  
 Goldscheider, A.: XII 428; XVI 102, 135.  
 Goldschmidt: XIII 415.  
 Goldschmidt, R.: XIX 73, 134; XX 203, 262, 502.  
 Goldschmidt, V.: XI 143, 286, 430; XII 557; XIII 143; XIV 287; XV 144.  
 Goldsmith, E.: XV 287.  
 Goldstein, M. A.: XVI 522.  
 Golenkin, M.: XI 533, 556; XVII 259, 279.  
 Golgi, C.: XI 77, 139.  
 Golonkow: XVII 419.  
 Golovine, E.: XX 261.  
 Golowin, E. P.: XIX 73, 134.  
 Golowkoff, A. J.: XVI 107, 139.  
 Gonçalves, C.: XII 227.  
 Gonnard, F.: XI 430; XII 287.  
 Gontier-Lalande, P. M.: XVIII 118.  
 Goodmann, F. M.: XIII 132.  
 Goodwin, W.: XIV 541.  
 Gorbunow, G.: XVI 532.  
 Gordon, H. M.: XVI 283.  
 Gordon, J. W.: XVIII 296; XIX 130; XX 499.  
 Gordon, M.: XV 141.  
 Gordon, M. H.: XX 368, 394.  
 Gorham, F. P.: XVIII 116; XIX 128.  
 Gorini, C.: XI 554; XIII 554.  
 Gorini, G.: XIII 405.  
 Gosio, B.: XVIII 126.  
 Gothard, E. de: XV 487, 536; XVII 376, 415, 535.  
 Gothard, M. de: XVI 60, 132.  
 Gottschaldt, R.: XII 233, 280.  
 Gottschlich, E.: XX 510.  
 Gottstein, A.: XI 135; XIII 411.  
 Gouy: XV 135.  
 Gough, L. H.: XIX 209, 276.  
 Graber, H.: XI 430; XIX 287.  
 Graber, H. V.: XIII 143; XV 271, 287.  
 Gråberg, J.: XIII 460.  
 Gråberg, J. L.: XV 136.  
 Grabower, C.: XIX 107, 135.  
 Graeff, Fr.: XI 558; XVII 422.  
 Graf: XIV 469, 545; XV 532.  
 Graf, A.: XII 41, 134; XVII 270, 271.  
 Graham, J. Y.: XIV 379, 424.  
 Gram, B.: XX 105, 126.  
 Gramann, A.: XVIII 269.  
 Gramont, A. de: XII 431; XVI 143.  
 Grand-Moursel: XVIII 260.  
 Grandes, V.: XX 45, 118.  
 Grandi, S. de: XX 259, 394.  
 Granger, A.: XII 129.  
 Grassberger, R.: XVI 259, 383, 412; XIX 283.  
 Grassi, B.: XVI 409; XVII 413.  
 Gratianow, V.: XVII 477.  
 Graupner, R.: XVI 98, 136.  
 Gravis, A.: XIV 279, 544.  
 Grawitz, E.: XI 554; XIII 103, 408; XVI 410.  
 Grawitz, P.: XIV 544.  
 Gray, E.: XII 546.  
 Grayson, H. J.: XX 513.  
 Grebe, C.: XVIII 256.  
 Greef, R.: XI 136; XV 281; XVII 84.  
 Green, A. B.: XVII 273.  
 Green, J. R.: XII 430.  
 Green, L.: XI 376, 425.  
 Greenish, H. G.: XX 496.  
 Greenwood, W.: XIII 133.  
 Grégoire, V.: XVII 264, 279.  
 Gregory, E. R.: XVIII 461, 524.  
 Grethe: XIII 411.  
 Grethe, G.: XIV 284.  
 Griffin, B. B.: XVII 467.  
 Griffon, V.: XV 411; XVI 412; XVII 139, 418; XVIII 262, 394; XIX 282.  
 Grijus, G.: XIX 272.  
 Grimbert: XI 554; XII 284.  
 Grimbert, L.: XV 540; XIX 139.  
 Grimme, A.: XIX 548.  
 Grimme, G.: XIX 412.  
 Grönberg, G.: XX 83, 121.  
 Grönroos, H.: XV 531.  
 Groot, J. G. de: XIV 542; XV 62; XVI 132; XX 21.

- Groszlik, S.: XII 128, 454; XIII 245.  
 Gross, E.: XX 394.  
 Gross, J.: XVIII 56, 119; XX 208, 262.  
 Grosse, P. H.: XIII 131.  
 Grosser, O.: XVII 178; XVIII 118.  
 Grosser, P.: XIII 558.  
 Groth, P.: XI 558; XII 431, 410.  
 Grouven, C.: XII 379, 425.  
 Grubemann, U.: XIII 558.  
 Gruber, E.: XVIII 102, 127.  
 Gruber, M.: XIII 411, 554.  
 Grünbaum, A. S.: XIV 284, 524; XV 141; XVIII 124; XIX 549.  
 Grünberg, C.: XVIII 70, 121.  
 Grünberg, K.: XX 209, 262.  
 Grünberg, V.: XX 113.  
 Grünblatt, G. N.: XIX 391, 411; XX 393.  
 Grünstein, N.: XIII 343, 408; XVI 457, 528.  
 Grünwald, L.: XVI 410; XVII 273; XIX 280.  
 Grüss, J.: XII 113, 141; XIII 125, 142, 343, 414; XIV 266, 286; XV 286, 392, 413; XX 376, 397.  
 Grütmacher, F.: XX 116.  
 Grudow, W.: XV 343, 410.  
 Gruss, K.: XVIII 269.  
 Gravel, A.: XII 229, 280.  
 Grynfeldt, E.: XX 506.  
 Grzybowski, J.: XIV 287.  
 Gudden, H.: XIV 233, 282; XVIII 213, 260.  
 Guéchoff: XVIII 125, 263.  
 Guéguen, F.: XV 455, 531; XVI 524; XVIII 267.  
 Gumbel, W. v.: XIII 287.  
 Günther, A.: XVI 69, 134; XVIII 263.  
 Günther, C.: XIII 131; XV 402.  
 Günther, G.: XIII 135, 230, 281.  
 Guenther, K.: XX 411, 504.  
 Guerard, A. R.: XVII 265.  
 Gürich, G.: XVII 422.  
 Guérin, P.: XII 532, 556.  
 Guerrini, G.: XVII 371, 415; XVIII 489, 524.  
 Guicysse, A.: XVIII 206, 260.  
 Guillet, L.: XX 513.  
 Guilhaumon, A.: XX 245, 247, 271, 491, 512.  
 Guinkow, V.: XIII 408.  
 Guirand: XVIII 264, 395.  
 Güitel, F.: XV 408.  
 Gulland, G. L.: XIV 62, 282.  
 Gulland, L. G.: XVII 220, 273.  
 Gumbrecht: XIX 273.  
 Gumlich, E.: XIII 542, 558; XV 530.  
 Gumpertz: XII 385, 425.  
 Gumprecht: XIII 408.  
 Gundlach, J.: XIII 140.  
 Gurewitsch, M.: XI 552.  
 Gurich, G.: XVIII 269.  
 Gurwitsch, A.: XII 552; XIII 54; XVII 237, 273; XVIII 291; XIX 275.  
 Guth, H.: XVIII 504, 530; XIX 285, 415.  
 Gutmann, C.: XX 391.  
 Gutmann, G.: XIV 406, 426.  
 Gutmann, H.: XII 394, 465.  
**Haack, W.:** XX 330, 389.  
 Haas, G. C. F.: XIX 270.  
 Haase, A.: XVIII 450, 524.  
 Haase, C.: XIII 554.  
 Haase, H.: XV 465, 533.  
 Haasler, F.: XIII 70, 137.  
 Habicht, K.: XX 510.  
 Hache, F.: XI 423.  
 Hacke, E.: XIII 283, 554.  
 Hackmann, V.: XIII 559.  
 Häcker, J.: XIV 425.  
 Häcker, O.: XII 330, 420.  
 Häcker, V.: XII 225, 280, 338, 421, 496, 551; XIV 381, 475, 546; XVI 279.  
 Haegler: XII 412.  
 Haegler, C. S.: XII 429, 554.  
 Haemers, A. Ch.: XVIII 33, 119, 520; XX 502.  
 Haensch, W.: XX 258, 384.  
 Hagemann, C.: XX 236, 267.  
 Hagen, A. P.: XVII 476, 537, 540.  
 Hageotte, J.: XVI 131.  
 Hager, H.: XVI 274.  
 Daid, M.: XI 558.  
 Halkin, H.: XX 387, 444.  
 Hall, J. L.: XX 513.  
 Hall, L. B.: XI 134.  
 Hall, W. S.: XIII 334, 408.



- Halle: XII 282, 364, 425.  
 Halle, B.: XIII 542, 558.  
 Halle, F.: XII 546.  
 Halle, G.: XII 483; XIII 558; XIV 278.  
 Haller, G.: XIII 274.  
 Hallion, N.: XIII 547.  
 Halpern, B.: XX 53, 119.  
 Hamberg, A.: XII 557; XVII 143.  
 Hamburger, H. J.: XIII 276.  
 Hamilton: XII 284.  
 Hamilton, D. J.: XIII 249, 283.  
 Hamlyn-Harris, R.: XX 259.  
 Hammar, A.: XIV 373, 424.  
 Hammar, J. A.: XII 368, 425, 493; XVII 54, 135.  
 Hammer, XII 256, 282; XIII 140, 283, 412.  
 Hammer, H.: XV 540.  
 Hammer, J. A.: XII 137.  
 Hammer, W.: XVI 286.  
 Hammerl, H.: XVIII 365, 395; XIX 249, 283, 412.  
 Hanau, A.: XIV 132, 278.  
 Hanausek, T. F.: XVII 265, 408; XVIII 114.  
 Handley, W. S.: XX 386.  
 Handwerek, C.: XV 177.  
 Handland, F.: XVII 440; XVIII 518.  
 Hanke, W. G.: XI 558.  
 Hankin, E. H.: XV 284; XVII 276, 542.  
 Hanna, W.: XVI 283; XVIII 390.  
 Hanot, V.: XII 552.  
 Hansemann: XI 26, 134, 421.  
 Hansemann, D.: XII 348, 425; XIII 73, 137, 408, 551; XIV 282.  
 Hansemann, v.: XX 395.  
 Hansen, A.: XI 108, 142.  
 Hansen, C. C.: XVI 136.  
 Hansen, F.: XI 383, 425.  
 Hansen, Fr. C. C.: XII 133, 215, 279.  
 Hansen, H. J.: XII 550.  
 Hansgirg, A.: XV 142.  
 Hansteen, B.: XVI 399, 414; XVIII 103, 127.  
 Hardesty, J.: XVII 88, 137; XIX 544; XX 86, 121.  
 Harding, H. A.: XVIII 388.  
 Hardy: XVI 523.  
 Hardy, J. D.: XI 134.  
 Hardy, W. B.: XI 374, 426; XII 425.  
 Hargitt, C. W.: XVI 409.  
 Hári, P.: XVIII 311, 389; XIX 133.  
 Harker, A.: XI 286, 558.  
 Harm, K.: XIX 470, 543.  
 Harper, R. A.: XII 525, 556; XIII 256, 285; XVIII 101, 127.  
 Harreveld, Ph. v.: XX 398.  
 Harrington, B. J.: XI 430.  
 Harris, A. F.: XVII 415, 455.  
 Harris, D. F.: XVI 523; XVII 410.  
 Harris, D. L.: XX 385, 502.  
 Harris, G. T.: XVII 411.  
 Harris, H. F.: XV 137, 139; XVI 60, 132, 133, 279, 434, 437, 526; XVII 271, 436; XVIII 34, 290; XIX 135, 278; XX 395.  
 Harris, N. M.: XIX 549; XX 395.  
 Harris, N. M. L.: XIX 251, 283.  
 Harrison, F. C.: XV 531; XIX 549; XX 125.  
 Harrison, R. G.: XII 343, 425; XIII 50, 137.  
 Hart, C.: XX 389.  
 Harting, H.: XV 275, 299; XVI 130, 275, 405; XVII 532.  
 Hartley, W. N.: XIX 551.  
 Hartmann, J.: XX 497.  
 Hartmann, M.: XIX 72, 134.  
 Hartog, C.: XX 268, 365.  
 Hartog, M.: XVI 526.  
 Hartwich, C.: XVII 156, 432; XVIII 516; XIX 269, 400, 414; XX 103, 127.  
 Harvey, J. J.: XI 550.  
 Harvey, R.: XV 532.  
 Harz, C. O.: XI 399, 427; XX 187, 292.  
 Hassenkamp, A.: XIX 120, 142.  
 Hasslinger, R. v.: XIX 287, 535, 553.  
 Hastings, T. W.: XVI 533.  
 Hatai, S.: XIX 278.  
 Hauchet, G. P.: XX 385.  
 Hauck, L.: XVII 486, 539.  
 Hauser: XI 421.  
 Hauser: XII 140.  
 Hauser, G.: XI 96, 97, 140, 282; XVI 139; XVIII 389.  
 Hausmann, L.: XV 328, 406.  
 Hausser, M. J.: XVII 140.  
 Hauswaldt, H.: XIX 126, 143.  
 Havet, J.: XVI 526; XVIII 273.

- Hawthorn, Ed.: XX 395.  
 Hay, W. P.: XIX 540.  
 Hayaschikawa, J.: XVIII 369, 395;  
 XIX 139.  
 Hayem, G.: XVII 415.  
 Hazard, J.: XI 558.  
 Head, G. D.: XVI 532.  
 Heald, G. H.: XV 284.  
 Heberdey, Ph.: XIII 287.  
 Hecht, B.: XIII 287.  
 Heda, V.: XII 133.  
 Hedebrand, A.: XX 398.  
 Hedin, S. G.: XII 425.  
 Hegler, C. S.: XIV 101.  
 Hegler, R.: XVIII 237, 267; XIX 414.  
 Hegyi, M.: XX 390.  
 Hehewerth, F. H.: XVIII 124, 264,  
 395.  
 Heide, C. C. van der: XV 284; XVI  
 139.  
 Heidecke, P.: XX 448, 504.  
 Heidenhain: XII 133.  
 Heidenhain, M.: XII 279, 326, 421;  
 XIII 166, 186; XIV 132; XVIII  
 138, 166, 467, 524; XIX 273, 431,  
 464, 542; XX 172, 179.  
 Heidenhain, N.: XIX 406.  
 Heidenreich, L.: XVII 133, 140, 419.  
 Heiderich, F.: XIX 365, 409.  
 Heim: XII 284; XV 197, 275.  
 Heim, C.: XIII 285.  
 Heim, L.: XI 93, 141, 275; XII 131,  
 277, 284; XVIII 527; XIX 118,  
 283.  
 Heimann, E.: XV 368, 408.  
 Hein, W.: XVII 465, 537.  
 Heine, L.: XIII 242, 259, 279, 469;  
 XIV 43, 48.  
 Heineck, F.: XX 399.  
 Heinersdorf, H.: XVI 494, 532.  
 Heinrich, G.: XX 258.  
 Heinricher, E.: XII 535, 556.  
 Heinsen, E.: XI 556.  
 Heinz, R.: XVIII 200, 260, 350, 392;  
 XIX 221, 278.  
 Helbing, C.: XVII 419; XVIII 97.  
 Held, H.: XII 384, 422; XV 354,  
 357, 408.  
 Hellendall, H.: XVII 299; XVIII 257,  
 264.  
 Heller: XII 385, 425; XIII 551; XIV  
 284; XV 495, 536; XVI 353, 408.  
 Heller, J.: XIII 137, 281.  
 Hellmann, G.: XI 28, 143.  
 Hellström, F. E.: XVIII 124.  
 Helly, H.: XIX 498, 544.  
 Helly, K.: XX 413.  
 Helly, R.: XVIII 346, 392.  
 Helmholtz, H. v.: XIV 130.  
 Hempel, H.: XX 267.  
 Henderson, J. M. C.: XII 558.  
 Hendrickson, W.: XVI 368, 410.  
 Hendrikson, W. F.: XVII 218, 273.  
 Henneberg: XVII 273.  
 Henneberg, B.: XVII 67, 138, 219;  
 XVIII 196, 260.  
 Henneguy, L. F.: XI 381, 425; XII  
 545; XIII 209; XVIII 515.  
 Hennig, A.: XIX 143.  
 Henning, F.: XX 400.  
 Hennings, C.: XVII 311, 326; XVIII  
 259; XX 449, 504.  
 Hénocque: XVIII 255, 387.  
 Hénocque, A.: XII 552; XV 408.  
 Henry: XVII 363, 415.  
 Henry, A.: XVI 75, 136.  
 Hensen, V.: XIV 423.  
 Henssen, O.: XII 554; XIII 372.  
 Hepke, P.: XIV 477, 546.  
 Herbst, C.: XII 223.  
 Herdman, W. A.: XV 88, 137.  
 Herford, M.: XVIII 124.  
 Herfort, K.: XVIII 211, 260.  
 Hering, W.: XIX 130.  
 Herla, V.: XII 280.  
 Herman: XVIII 395; XIX 139.  
 Herman, R. A.: XVIII 254.  
 Hermann, F.: XI 136, 278.  
 Herrera, A. L.: XIX 275.  
 Herrick, C. J.: XVI 133; XVII 273.  
 Herrmann, E.: XX 477, 508.  
 Herrmann, O.: XIII 287.  
 Herrnhaiser: XII 140, 284.  
 Herrnhaiser, J.: XI 428; XIII 554.  
 Hertwich, O.: XI 71, 139; XIX 539.  
 Herxheimer: XII 282.  
 Herxheimer, G.: XIX 66, 133; XX  
 261, 300.  
 Herxheimer, K.: XII 69, 137; XIV  
 216, 282; XV 473, 536; XVI  
 409.  
 Herz, R.: XVII 419; XVIII 124,  
 395.

- Herzberg, W.: XIII 403.  
 Herzog, H.: XX 477, 506.  
 Herzog, M.: XVII 539.  
 Hess, E.: XIII 287.  
 Hesse: XX 88, 267.  
 Hesse, E.: XVII 422.  
 Hesse, F.: XIV 428, 551; XIX 224, 278.  
 Hesse, G.: XX 485, 510.  
 Hesse, R.: XIV 13, 476, 542, 546; XVI 70, 134; XVIII 59, 120; XIX 209, 276; XX 482, 506.  
 Hesse, W.: XIII 248; XIV 132, 237, 428; XV 503, 540; XVI 412, 492, 532; XVII 140, 269, 276, 391, 419, 542; XX 267.  
 Hessert, W.: XI 554; XII 140, 284, 554; XIII 98.  
 Hest, J. J. van: XI 549; XII 131, 284, 418, 554; XIII 505, 507.  
 Hetsch, H.: XX 268, 363, 366, 395.  
 Heureka, H. van: XII 130; XIII 133, 401; XIV 553; XV 142, 275, 286, 529; XVI 285, 407, 498; XVII 266.  
 Hewlett, R. T.: XI 554; XII 140; XV 402; XVI 139; XVII 276, 419, 512.  
 Heydenreich, L.: XVI 145.  
 Heymans, J. T.: XIII 485, 549.  
 Heymons, R.: XII 50, 134.  
 Heyn, E.: XVI 536.  
 Hibler, E. v.: XVI 485, 532.  
 Hibsich, J. E.: XI 431; XIII 287; XIV 287, 431; XVI 403, 415; XVIII 269; XIX 287.  
 Hickey, P. M.: XVII 534; XVIII 257.  
 Hickmann, M. A.: XX 271.  
 Hickson, S. J.: XVIII 308, 389, 520.  
 Hieroclés, C. X.: XIV 284, 428.  
 Higgings, A. W.: XX 513.  
 Higgins, Ch. H.: XVIII 388.  
 Hijmans van den Bergh, A.: XIV 256, 284.  
 Hilbert, P.: XIII 67, 137; XVI 495, 532; XVII 276.  
 Hildebrand, H. E.: XI 304; XII 145, 275, 546; XIII 276.  
 Hildebrand, P.: XIX 549.  
 Hildebrandt, Th.: XIX 250.  
 Hilger, A.: XIX 538.  
 Hill: XIII 279; XVIII 264.  
 Hill, A.: XI 139.  
 Hill, A. W.: XIX 412.  
 Hill, C.: XI 552.  
 Hill, Ch. A.: XIX 275.  
 Hill, E. E.: XII 416.  
 Hill, H. W.: XVI 283, 412; XIX 283, 412.  
 Hill, N. W.: XX 395.  
 Hille, M. D.: XIII 278.  
 Hilton, W. A.: XIX 502, 544.  
 Himmel: XX 395.  
 Himmel, J.: XX 125, 503.  
 Himmel, J. M.: XIX 409.  
 Hinterberger, A.: XVII 419; XX 14.  
 Hinterberger, H.: XVIII 116, 224, 387, 517.  
 Hintze, C.: XIII 533, 558.  
 Hintze, R.: XIX 70, 134.  
 Hinze, G.: XVIII 236, 267; XX 238, 245, 268, 271.  
 Hiorns, A. H.: XX 399.  
 Hippel, E. von: XVI 79, 136.  
 Hirota, S.: XII 282.  
 Hirschbruch: XX 395, 483, 510.  
 Hirschbruch, A.: XIX 393, 414.  
 Hirschfeld, H.: XV 478, 536; XIX 95, 135.  
 Hirschsohn, Ed.: XX 512.  
 His: XVI 524.  
 Hiss, P. H.: XV 141; XIX 549.  
 His, W.: XIII 403; XIV 279.  
 Hlawatsch, C.: XIV 269, 287; XV 415; XVIII 269; XIX 287.  
 Hobbs, W. H.: XI 286, 417; XII 142, 431; XIII 287, 558; XVII 403, 422.  
 Hoche: XV 342, 408.  
 Hochstetter, F.: XV 186; XVI 132.  
 Hodara, M.: XV 409.  
 Hodenpyl, E.: XV 320, 406; XVII 270.  
 Hodge, C. F.: XV 281.  
 Höber, R.: XVI 136; XVIII 456, 524; XX 254.  
 Högbom, A. G.: XII 287, 415; XV 543.  
 Höglom, A. G.: XI 286.  
 Hoehl, E.: XIII 227, 281; XV 228, 281.  
 Hoen, A. G.: XIII 546.  
 Hörmann, G.: XVI 141.

- Hofbauer, L.: XVII 273.  
 Hofer, B.: XII 132.  
 Hoff, H. J. van't: XIV 429, 551;  
     XIX 135.  
 Hoff, J. van't: XVIII 364, 395.  
 Hoffmann, A.: XII 70, 137.  
 Hoffmann, E.: XIX 279.  
 Hoffmann, F. A.: XII 558; XV 411.  
 Hoffmann, R. W.: XV 215, 279, 312;  
     XVI 278; XVII 443; XVIII 519.  
 Hoffmann, W.: XX 97, 125, 171,  
     235, 268, 361, 395, 487, 510.  
 Hoffmeister, C.: XV 268, 286; XIX  
     285, 414.  
 Hoffmann: XVII 491, 539.  
 Hofmann, F. B.: XIX 226, 279, 373,  
     409.  
 Hofmann, H.: XVI 70, 134.  
 Hofmeister, J.: XIV 279.  
 Hogg, J.: XVI 274.  
 Holborn, K.: XIX 285; XX 271.  
 Holborn, L.: XX 400.  
 Holbrook, A. T.: XII 282.  
 Holferty, G. M.: XVIII 243, 267.  
 Holm, J. F.: XIV 386, 426.  
 Holmes, S. J.: XVII 472, 537.  
 Holmgren, E.: XII 501, 551; XV  
     328, 406; XVII 90, 91, 138, 482,  
     506, 539; XIX 79, 80, 134, 243,  
     279, 357, 409, 471, 503, 543, 544;  
     XX 121, 389.  
 Holten, K.: XI 525.  
 Holtermann, B.: XIX 414.  
 Holtermann, C.: XX 127.  
 Holub, C. v.: XVIII 527; XIX 139.  
 Holway, E. W. D.: XIX 271; XX  
     127.  
 Holzapfel, E.: XV 415.  
 Holzapfel, K.: XIX 131, 272; XX 501.  
 Homberger, E.: XVII 276, 394, 419,  
     543.  
 Hongthou, S. A.: XX 400.  
 Honsell, B.: XIV 428, 551.  
 Honsler, G. L.: XIX 135.  
 Hopkins, G. S.: XIII 281, 402; XVI  
     74, 136.  
 Horder, E. G.: XVII 135.  
 Hormann: XVI 497, 532.  
 Horn, F. R. van: XIV 431.  
 Horne, H.: XII 548.  
 Hornell, J.: XIII 134; XVII 535.  
 Hornicker, E.: XIX 390, 412; XX 268.  
 Hornung, F.: XI 558.  
 Horrel, Ch.: XIV 531, 553.  
 Horton, E. G.: XVII 536.  
 Hosch, F.: XIII 90, 137.  
 Hottes, Ch. F.: XIX 399, 285.  
 Houbert, C.: XI 53, 136, 556.  
 Hovestadt: XVII 268.  
 Hovestadt, H.: XX 115, 499.  
 Howard, C. L.: XVIII 116.  
 Howell, E. E.: XI 431.  
 Hoyer, jun.: XII 28, 132.  
 Hoyer, H.: XVI 68, 134.  
 Hoyers, H.: XVIII 515.  
 Hubbard, J. G.: XVII 132.  
 Hubbert, W. R.: XVII 535; XIX  
     273, 407.  
 Huber: XI 554.  
 Huber, A.: XVII 133.  
 Huber, C.: XIX 279, 378.  
 Huber, C. G.: XVII 93, 138.  
 Huber, F. O.: XX 389.  
 Huber, G. C.: XII 416; XIV 84;  
     XV 136, 278, 281, 282, 405, 532.  
 Huber, G. M.: XVII 505, 540.  
 Huber, O. v.: XVI 415.  
 Hübner, J.: XX 512.  
 Hueppe: XI 554.  
 Hürthle, K.: XI 378, 425.  
 Huie, L.: XIV 126; XIII 556.  
 Huie, L. H.: XII 114, 141.  
 Hultgren, E. O.: XVII 215, 273.  
 Humphrey, H. B.: XVI 132.  
 Humphrey, J. C. W.: XX 399.  
 Hunger, F. W. T.: XVIII 233, 267;  
     XIX 395, 414.  
 Hume, E. H.: XIX 549.  
 Hunter, G. W.: XVI 72, 134; XVIII  
     390.  
 Hunter, J.: XIII 276, 401; XX 256.  
 Hunter, M. B.: XVII 92, 139.  
 Hunter, W.: XVI 282; XVIII 396;  
     XIX 107, 135, 139.  
 Huntington, R. M.: XVI 524.  
 Hunziker, O. F.: XIX 283, 412.  
 Huss, P.: XIV 509, 549.  
 Hussak, E.: XII 143; XIII 558; XV  
     543; XVII 144.  
 Hussak, F.: XI 559.  
 Huytra, Fr.: XI 396, 428.  
 Hyatt, J. D.: XIV 430; XVI 535.  
 Hymans, J. F.: XII 552.

- Ibbotson, F.: XX 399.  
 Iddings, J. P.: XIV 287.  
 Idelsohn, H.: XV 68, 135, 277; XVI 131.  
 Ikeda, T.: XX 271, 494, 512.  
 Ikeno, S.: XVI 123, 141; XIX 522, 551; XX 398, 495, 512.  
 Ilkewitsch, K.: XI 282, 428; XII 275, 419, 520; XIII 140, 506.  
 Ilkewitsch, W.: XI 428.  
 Ilkewicz, W.: XII 516.  
 Illingworth, J. F.: XX 210, 262.  
 Ingersoll, Ch. A.: XI 559.  
 Inghilleri, XI 552, 555; XIII 283.  
 Inghilleri, F.: XVIII 492, 527; XIX 283.  
 Inouye, T.: XIX 492, 544.  
 Ippen, J. A.: XI 431, 559; XIII 415; XIV 431; XVIII 399, 531; XIX 143, 415, 553.  
 Irgang, G.: XX 109, 127.  
 Irons, E. E.: XVIII 264.  
 Ishigami, T.: XIX 412.  
 Ishikawa, C.: XV 142.  
 Israel, O.: XII 486, 550; XIII 279; XV 132.  
 Israel, O. v.: XVI 349, 364, 408, 410.  
 Issel, R.: XX 199, 262.  
 Istamanoff, S. S.: XVI 497, 532.  
 Istvánffi, G. d.: XX 127.  
 Ito: XIX 94, 136.  
 Itzerott-Niemann: XIII 365, 412.  
 Ivanoff, L. A.: XV 3; XVI 275.  
 Ives, F. E.: XIX 539; XX 114, 255, 258.  
 Iwanoff, L.: XVIII 234, 267.  
 Iwanoff, N.: XIX 492, 544.  
 Iwanoff, N. A.: XIV 551.  
 Iwanoff, W. A.: XIV 544.  
 Iwanzoff, N.: XII 234, 282, 425; XIII 405; XIV 375, 425.  
 Jackson, D. D.: XIV 282; XVI 283.  
 Jackson, C. M.: XIX 132.  
 Jacobitz, E.: XVIII 368, 396.  
 Jacobsolin, J.: XIII 555; XIV 245, 284.  
 Jacobsolin, P.: XIII 210, 277, 403.  
 Jacobsthal, H.: XIV 551.  
 Jacoby, M.: XII 383, 425.  
 Jacottet, G.: XV 374, 409.  
 Jacques, P.: XII 92, 137; XIII 86, 137.  
 Jäger, H.: XIII 140.  
 Jaeger, H.: XX 395.  
 Jäger, L.: XVI 513, 535.  
 Jaehn: XVII 534.  
 Jaekel, O.: XVIII 399; XIX 415.  
 Jänichen, E.: XIII 405; XIV 546.  
 Jaggar, T. A.: XIV 535, 541, 554; XV 287, 415.  
 Jagić, N.: XX 333, 389.  
 Jahn, E.: XVI 116, 142; XVIII 100, 127.  
 Jahn, J. J.: XVI 415.  
 Jaisohn, P.: XI 282.  
 Jakobsson, J. H.: XV 350, 409.  
 Jakowski: XII 554; XIII 248.  
 Jander, R.: XIV 480, 546; XV 163; XVI 132.  
 Janet, Ch.: XII 319, 418; XVI 278.  
 Jankau, L.: XI 275.  
 Jannettaz, E.: XI 431.  
 Janni, R.: XVII 358, 415.  
 Janowski, W.: XII 503, 552; XVIII 524.  
 Janssens, Fr. A.: XV 142, 264; XVI 133, 142; XIX 350, 410.  
 Janssens, J. A.: XX 376, 398.  
 Janusezewska, E.: XVI 533.  
 Japha, A.: XVIII 200, 260.  
 Jaquet, J. B.: XIV 554.  
 Jarotzky: XVI 453, 528.  
 Jatta, G.: XI 61, 137.  
 Jeffers, H. W.: XV 135, 530.  
 Jeffrey, E.: XV 514, 542.  
 Jegunow, M.: XIV 551.  
 Jehle, L.: XIX 412.  
 Jekunow, M.: XV 141.  
 Jelgersma, F.: XII 425.  
 Jelgersma, G.: XIII 494, 551; XIV 516, 549.  
 Jelinek, O.: XI 237, 242; XII 132, 277.  
 Jemma, R.: XV 284.  
 Jenner, A.: XVI 363, 410.  
 Jenner, S.: XVI 281.  
 Jennings, H. S.: XIII 550; XIX 132.  
 Jensen, C. O.: XIII 380, 412.



- Jensen, F.: XV 284.  
 Jensen, O.: XV 411.  
 Jimenes: XII 419.  
 Jjima: XIII 546.  
 Joannovics, G.: XVI 360, 410.  
 Jochmann, G.: XVIII 124, 264, 396,  
 527; XIX 135, 412, 549.  
 Jönsson, B.: XX 398.  
 Johansson, J. E.: XV 531.  
 John, C. von: XI 286; XIV 287.  
 Johne: XII 140, 284.  
 Johne, A.: XI 343, 395, 421, 428;  
 XII 521, 554; XIII 520, 554; XIV  
 370, 423.  
 Johnsen, A.: XVIII 269, 399; XIX  
 415.  
 Johnson, D. S.: XII 406, 430.  
 Johnson, G. A.: XVI 532.  
 Johnson, H. P.: XVII 272; XIX  
 543.  
 Johnston: XX 395.  
 Johnston, J. B.: XV 371, 409; XVIII  
 257.  
 Jolly, XIX 543.  
 Jolly, J.: XX 506.  
 Jolly, M. J.: XVII 360, 416.  
 Joly, H.: XII 408, 430.  
 Joly, J.: XVII 546; XX 513.  
 Jones, L.: XIX 407, 541.  
 Jonkmann: XIII 546.  
 Jonkmann, H. F.: XV 135.  
 Joos, A.: XIV 415, 429; XVI 112,  
 139, 412.  
 Jordan, E. O.: XVI 533; XVIII 527.  
 Jordan, H.: XV 50; XVI 33, 46,  
 133, 523, 524; XVII 191.  
 Jores, L.: XIII 278, 403, 547, 548;  
 XVI 84, 136.  
 Joseph, H.: XV 236, 282; XVII  
 475, 540; XX 39, 51, 118, 119.  
 Joseph, M.: XVII 138; XVIII 26,  
 114; XX 395.  
 Jost, J.: XX 76, 121.  
 Josuë, O.: XVIII 524.  
 Jourdain, P. E. B.: XV 529, 530.  
 Jousset, A.: XX 268.  
 Juckuff, E.: XI 37, 136.  
 Judd, J. W.: XI 286; XII 558; XIII  
 286.  
 Juel, H.: XII 404, 430.  
 Juel, H. O.: XV 511, 542; XVIII  
 112, 127; XIX 256, 285, 399, 414.  
 Jürgens: XX 367, 395.  
 Julien: XVII 268.  
 Julien, A. A.: XI 278, 423.  
 Juliusburger: XV 253, 282.  
 Juliusburger, O.: XIV 211, 279.  
 Jundel, J.: XIV 284, 551.  
 Jung, R.: XX 116.  
 Junius, E.: XIII 51, 137.  
 Juschtschenko, A.: XIV 82.  
 Justesen, P. Th.: XVIII 343, 392.  
 Justi: XIX 98, 135.  
 Justus, I.: XX 192, 261.  
 Kaatzer, P.: XIV 407, 429; XV  
 277.  
 Kabitz: XIV 278.  
 Kabrhel, G.: XVI 283, 483, 533; XVII  
 276.  
 Kadič, O.: XIX 210, 276.  
 Kadyi: XVIII 260, 483, 524.  
 Kadyi, H.: XIX 132, 136, 545.  
 Kaes, T.: XIX 468, 542.  
 Kafoid, C. A.: XV 280.  
 Kahlden, C. v.: XIII 273; XV 275.  
 Kahn, R. H.: XVIII 464, 524; XX  
 322, 390.  
 Kaibel, F.: XI 162; XII 131; XVI  
 132.  
 Kaiser: XI 139, 249, 280; XII 279.  
 Kaiser, E.: XVII 422.  
 Kaiser, O.: XIII 163, 258, 285; XIV  
 131.  
 Kaiser, W.: XIII 273, 277; XVIII  
 114.  
 Kaiserling: XIII 548.  
 Kaiserling, C.: XV 134; XX 113.  
 Kalberlah, A.: XVII 265.  
 Kales, J. D.: XII 140.  
 Kalischer, O.: XII 257, 282.  
 Kalkowsky, E.: XVIII 531.  
 Kallius, E.: XI 254, 280.  
 Kalt, E.: XVII 273.  
 Kam, A. E.: XVII 133.  
 Kamen, L.: XVI 384, 412; XX 254.  
 Kaminer, S.: XX 390.  
 Kammerling, Z.: XV 125, 142.  
 Kampmann: XX 395.  
 Kanter, J.: XI 280.  
 Kanthack, A. A.: XI 374, 426; XII  
 425; XIII 283, 412; XIV 42, 242.  
 Kantorowicz: XI 423, 552.

- Kantorowicz, L.: XI 280.  
 Kantorowicz, R.: XIV 154; XV 135.  
 Kapelkin, W.: XIV 493, 549.  
 Kaplan: XVIII 212, 261.  
 Kaplan, L.: XVIII 392; XIX 410, 508, 545.  
 Kappers, C. U. A.: XX 344, 390.  
 Kapsammer, G.: XIV 395, 426.  
 Karawaiew, W.: XII 332, 421; XIII 172, 289; XIV 132, 278; XV 330, 406; XVI 71, 134.  
 Karg, K.: XI 25, 134, 421.  
 Karlinski, J.: XVIII 264.  
 Karop, G. C.: XIV 276; XIX 541.  
 Karpow, W.: XV 225, 282.  
 Karsten, G.: XII 279; XIII 254, 285.  
 Karšsin, P.: XIII 353, 408.  
 Kasansky, M. W.: XVI 283.  
 Kashida, K.: XIV 429, 551.  
 Kasparek, Th.: XIII 554; XIV 237, 284, 409, 423; XIX 246, 283.  
 Kassianow, N.: XVIII 53, 120.  
 Kasten, F.: XX 234, 268.  
 Kathariner, L.: XIV 390, 426; XX 444, 504.  
 Kathriner, L.: XII 551.  
 Katsurada, F.: XIX 226, 279.  
 Kattwinkel: XVI 94, 137.  
 Kattwinkel, W.: XV 538.  
 Katz, J.: XVI 431; XVII 411.  
 Katz, R.: XX 503.  
 Katzenstein, J.: XVI 380, 410.  
 Katzer, F.: XII 287; XVI 536.  
 Kaufmann: XVI 283.  
 Kaufmann, R.: XV 540; XVI 109, 139.  
 Kayser, E.: XIII 415.  
 Kayser, H.: XIX 128, 252, 283.  
 Kayser, J.: XIX 549.  
 Kazzander, G.: XVII 485, 540.  
 Kedrowski, W. J.: XVIII 396; XIX 116, 139, 283.  
 Keeley, F. J.: XV 132, 133, 134, 532; XVI 130, 521.  
 Keeley, J. B.: XVI 275.  
 Kehrer, F. A.: XIV 431.  
 Keibel: XII 552.  
 Keibel, F.: XVI 278.  
 Keiffer, J. H.: XIV 506, 549.  
 Keiller: XX 386.  
 Keith, A.: XIII 548.  
 Keller, H.: XIII 414.  
 Keller, J. A.: XIII 285, 389.  
 Kellermann, K.: XIX 549; XX 125, 260.  
 Kellermann, W. A.: XI 548.  
 Kellicott, D. S.: XIII 218, 278, 548.  
 Kelsey, F. D.: XIV 553.  
 Kelly, Agnes: XVII 529, 546.  
 Kelly, B. E.: XX 501.  
 Kelly, F. J.: XX 512.  
 Kemedý, R.: XV 376, 409.  
 Kemlitschka, Fr.: XVII 463, 537.  
 Kemper: XVIII 264.  
 Kempner, W.: XIII 412, 555; XIV 252.  
 Kendall, A. J.: XIX 412, 549.  
 Kenyeres, Bl.: XX 390.  
 Kenyon, F. C.: XII 132, 419; XIV 423, 544; XV 221, 280.  
 Kenzewitsch, M. J.: XI 136.  
 Kerber, A.: XI 276; XIV 276, 541; XVI 407; XX 497.  
 Kermorgant, A.: XVIII 390.  
 Kern, F.: XIII 113, 140; XV 499, 540; XVI 277.  
 Kerr, A. T.: XIII 281.  
 Kerr, J. G.: XVIII 392; XIX 216, 279.  
 Kholodkowsky, N.: XV 280.  
 Kiefer: XII 429, 554; XIII 376, 412.  
 Kienitz-Gerloff, F.: XIX 142, 262.  
 Kiersnowski, A.: XI 382, 426.  
 Kimus, J.: XVI 226, 279.  
 Kindberg, A.: XIX 549.  
 Kindermann, V.: XVIII 102, 124.  
 King, J. D.: XVI 535.  
 Kingsbury, B.: XII 552.  
 Kingsbury, B. F.: XIII 221, 223, 281.  
 Kingsbury, B. W.: XV 279.  
 Kingsley, J. S.: XVI 278.  
 Kionka, H.: XI 250, 280.  
 Kirchgässer, G.: XV 491, 536.  
 Kirehner, M.: XI 282.  
 Kirkby, W.: XIV 532, 553; XV 286.  
 Kirkbride, M. B.: XIX 540.  
 Kirsch: XX 268, 369.  
 Kischensky, D.: XIV 246, 284, 429, 551; XIX 485, 545.  
 Kishi, F.: XVIII 354, 392.  
 Kishi, K.: XIX 100, 136.

- Kissel, A.: XIV 59.  
 Kisskalt, C.: XVIII 309, 389; XIX 133.  
 Kister, J.: XIX 549; XX 268.  
 Kitai, E.: XVIII 527.  
 Kitchell, E. M.: XIII 408.  
 Kitt, Th.: XII 284; XIII 377; XX 381.  
 Kitz, A. Ch.: XII 418.  
 Kizer, E. J.: XVI 136, 407; XVII 273, 359, 416.  
 Klantsch, A.: XV 543.  
 Klebahn, H.: XII 111, 141; XIII 285, 384, 414; XVI 142, 267.  
 Klebs: XIV 430.  
 Klebs, E.: XX 395.  
 Kleiber, J.: XX 499  
 Klein, A.: XV 500, 540; XVI 108, 139, 283, 412; XVII 419, 509, 543; XVIII 264; XIX 139.  
 Klein, C.: XI 414, 431; XII 130, 205, 431, 558; XIII 267, 559; XIV 270, 287; XV 415, 523, 544; XVI 125, 126, 143; XVII 398, 423; XVIII 269, 509, 531; XIX 263, 287, 532, 553.  
 Klein, E.: XI 141; XII 554; XX 268.  
 Klein, St.: XX 506.  
 Kleine, P.: XV 263, 285.  
 Klemensiewicz, R.: XX 37, 118.  
 Klément, C.: XII 287, 414; XVIII 269.  
 Klemm, G.: XII 432; XV 415; XVII 423, 530.  
 Klett, Ad.: XVII 249, 276.  
 Kley, P.: XIX 143.  
 Klimentko, W. N.: XX 125.  
 Klinger, P.: XIX 389, 412.  
 Klingmüller, V.: XVII 544.  
 Klingmüller, V.: XX 503.  
 Klinkowström, A. von: XIV 479, 547.  
 Klöcker, A.: XVII 408, 453.  
 Klopstock, M.: XIX 549.  
 Kloreck, J.: XX 395.  
 Kluge: XIV 284.  
 Kluge, M. H. E.: XII 500, 551.  
 Klunzinger: XV 532.  
 Klunzinger, C. B.: XIII 278.  
 Klvaňa, J.: XI 431.  
 Knaak: XIII 555; XV 285, 411, 540.  
 Knaak, H.: XIV 247, 284.  
 Knap, W. H.: XIX 132, 274, 407, 541; XX 117, 260.  
 Knap, R.: XIX 136.  
 Knap, W. H.: XV 134.  
 Knauss, K.: XII 418, 548; XIII 507.  
 Knipe, O.: XVII 268, 534.  
 Knipp, C. T.: XVIII 388.  
 Knijaskow, W. J.: XVI 410.  
 Knoepfelmacher, W.: XIII 408.  
 Knoll, Ph.: XI 61, 139, 511, 551; XIII 408; XIV 225.  
 Knower, H. M.: XVII 460, 537.  
 Knüttel, S.: XI 431.  
 Knuth, P.: XV 516; XVI 414.  
 Kny, L.: XIV 553; XVII 279.  
 Kobert, H. U.: XVI 528; XVII 138; XVIII 392; XIX 231.  
 Koch, A.: XI 277; XII 99.  
 Koch, L.: XIII 117, 142, 546; XX 381.  
 Koch, R.: XX 312, 390.  
 Koehs, W.: XIV 389, 426.  
 Koekel: XVI 528.  
 Koekel, R.: XVII 540.  
 Kodis, T.: XVIII 352, 392; XIX 279.  
 Köhler, A.: XI 276; XII 130; XVI 1; XVII 409; XVIII 273; XIX 271, 417; XX 255.  
 Köhler, E.: XII 39, 134.  
 König, A.: XIII 287.  
 König, C. A.: XX 400.  
 Koenigsberger, J.: XVII 144, 406; XVIII 245, 251, 269.  
 Königstein, R.: XIX 549; XX 268.  
 Koenike, F.: XIII 327, 405.  
 Köppen, A.: XIX 283.  
 Körber, B.: XI 428, 555.  
 Koernicke, M.: XVII 258, 279.  
 Kofoid, C. A.: XIII 135; XIV 52, 279, 544; XV 404.  
 Kohl, F. G.: XIV 267, 286, 553; XX 240, 271.  
 Kohl, J. G.: XVII 520, 545; XIX 121, 142.  
 Kohlbrugge, J. H. F.: XVIII 324, 392.  
 Kohlmann, W.: XII 287.  
 Kohn, A.: XII 373, 425; XV 481, 536; XVII 365, 416; XX 84, 122.  
 Kohn, R.: XVIII 267, 427.  
 Kohos: XIV 429.  
 Kokuba, K.: XX 510.  
 Kolkwitz, R.: XVII 263, 279; XX 247, 271.  
 Kolle, W.: XX 125, 381.

- Kollmann: XII 549.  
 Kollmann, J.: XIII 135.  
 Kolmer, W.: XVIII 487, 524; XIX 148; XX 260, 504.  
 Kolossow, A.: XI 154; XII 277; XV 92, 139.  
 Kolster, R.: XII 314, 385, 426; XIII 273; XVII 9, 236, 273, 294, 374, 416, 534; XVIII 170, 257, 356, 393, 485, 490, 524; XIX 274, 545; XX 338, 340, 390.  
 Koltzoff, N. K.: XV 3; XVI 275.  
 Konaschko, P.: XX 280.  
 Koncewicz, M. J.: XI 348, 423.  
 Koniński, K.: XV 161; XVI 132.  
 Kopke, A.: XX 509.  
 Kopp, K.: XII 429; XIII 370.  
 Kopsch: XIII 137; XVII 328, 410.  
 Kopsch, F.: XIII 55, 279, 473, 489, 551; XIV 495, 549; XV 137; XVIII 341, 393; XX 122, 347.  
 Kopsch, Fr.: XVIII 518  
 Korff, K. v.: XVI 446, 526; XIX 90, 136.  
 Korn, G.: XV 255, 285.  
 Korn, O.: XVI 106, 139, 256, 283, 407.  
 Kornauth, K.: XIII 160; XIV 132.  
 Korschelt, E.: XII 43, 134; XIII 328, 405; XIV 480, 547.  
 Kose, W.: XVI 240, 281.  
 Kossongoff, J.: XX 115.  
 Kossowitsch, P.: XII 141.  
 Kostanecki, H.: XV 84, 137.  
 Kostanecki, K. v.: XIII 331, 405, 475  
 Kostanecki, K. S.: XIII 549.  
 Kostytschew, S.: XIX 414.  
 Kotlar, E.: XIII 371.  
 Kotte, E.: XX 206, 262.  
 Kotzenberg, W.: XIX 242, 279.  
 Kowalewsky, O.: XIII 551.  
 Kozłowski, B.: XIX 505, 545.  
 Kraatz, K. v.: XIII 287; XIV 431.  
 Kraatz-Koschlau, K. v.: XVI 125, 143, 271, 288.  
 Kraatz-Koschlau, K. V.: XIII 559.  
 Kraemer, H.: XIX 526, 551.  
 Král: XI 555; XII 140.  
 Kranenburg, W. R. H.: XVIII 455, 524.  
 Krasser, F.: XVI 142, 286.  
 Kratter, J.: XIII 113.  
 Kratschmer, Fl.: XVIII 114.  
 Kraus, C.: XIII 493.  
 Kraus, E.: XVII 419; XVIII 99, 125.  
 Kraus, R.: XV 64, 131, 531; XIX 347, 404, 412; XX 497.  
 Kraus, W.: XVIII 388.  
 Krause, C.: XIII 403.  
 Krause, Fr.: XIX 388, 412, 549.  
 Krause, J. A.: XX 268, 365.  
 Krause, K.: XV 111, 139.  
 Krause, P. G.: XIII 287; XV 544.  
 Krause, R.: XII 250, 282, 372, 426; XIV 237, 282, 399, 426; XV 224, 280; XVIII 86, 121; XIX 268, 403.  
 Krause, W.: XI 275, 547; XIX 132.  
 Krauss, W. C.: XII 420; XIII 276, 282.  
 Krefß, P.: XX 7.  
 Kreider, D.: XI 431.  
 Kreidl, A.: XVIII 10; XIX 131; XX 501.  
 Kresling, R.: XV 259, 285.  
 Kretz, R.: XIII 140, 277; XIV 239.  
 Kroemer, K.: XX 106, 127.  
 Krönig: XVII 277; XVIII 228.  
 Krönig, B.: XVII 276.  
 Krohnthal, P.: XVI 235, 281, 528.  
 Kromanović, K.: XV 467, 534.  
 Kromayer, E.: XIV 56, 396, 426; XV 533, 537; XX 69, 122.  
 Krompecher, E.: XV 458, 533; XVIII 121, 527.  
 Krosing, R.: XII 243, 283.  
 Kruch, O.: XIII 285, 390.  
 Krückmann, C.: XI 555.  
 Krückmann, E.: XI 428; XII 510; XIV 219, 282.  
 Krüss, H.: XIX 405.  
 Kraft, L.: XIX 143.  
 Kruis, K.: XVIII 256; XX 511.  
 Krusch, P.: XIII 287.  
 Kruse, W.: XI 278, 555; XII 259.  
 Krystallowicz, F.: XVI 528; XX 268.  
 Krzyształowicz, F.: XVII 273.  
 Krzyzanowska, S.: XVII 419.  
 Ksjunin, P.: XVIII 192, 261.  
 Kubassow, P. v.: XV 540.  
 Kühler: XVI 257, 283.  
 Küchenmeister, H.: XIII 78, 138.  
 Kühn, A.: XVI 478, 528.  
 Kühnau: XIV 417, 429.

- Kühnau, W.: XV 285.  
 Kühne, W.: XII 391, 426.  
 Küppers, E.: XIX 287.  
 Küster, E.: XIV 125, 535, 553; XV 413, 509, 542; XVI 414; XX 429.  
 Küster, W. v.: XI 429; XII 112, 141.  
 Kütner: XIV 542.  
 Kuhla, F.: XVII 397, 421.  
 Kuithan, W.: XII 383, 426.  
 Kultschitzky, N.: XIII 74, 138; XIV 130, 400, 426.  
 Künstler, J.: XV 534.  
 Kunth, P.: XV 542.  
 Kuntze, O.: XI 559.  
 Kuntze, W.: XIX 550; XX 125.  
 Kuprianow: XI 282; XIII 93.  
 Kuprianow, J.: XI 428.  
 Kurpjuweit: XVIII 76, 121.  
 Kurpjuweit, O.: XX 125.  
 Kurth, H.: XVI 139.  
 Kutmanow, K. A.: XIV 85.  
 Kutscher: XIII 108.  
 Kuznitsky: XVI 355, 409.  
 Kuznitsky, M.: XIII 145; XIV 131.  
 Kytmanof, J. A.: XVIII 363, 393.  
 Kytmanow, K. A.: XIX 245, 279.  
 L. B. E.: XIX 130, 270, 406.  
 Labbé, A.: XI 555; XII 253, 282.  
 Laboschin, J.: XVI 107, 139, 412.  
 Lachi, P.: XII 32, 132, 421, 549; XIX 406.  
 Lacroix, A.: XI 431; XII 143, 288, 558; XIII 143; XV 415; XVI 143; XVII 423; XVIII 270, 531.  
 Lacroix, E.: XII 76, 137.  
 Ladewig, F.: XVII 347, 413.  
 Ladreyt, P.: XX 387.  
 Lafar, F.: XI 277, 421; XII 512.  
 Lagerheim, G.: XIV 350; XV 286; XVII 416, 142; XIX 525, 527, 552; XX 240, 268.  
 Lagorio, A.: XII 287.  
 Lamb, F. H.: XV 278.  
 Lamb, J. M.: XII 419; XIV 544; XV 64.  
 Lambotte: XV 285.  
 Lamoise: XVIII 527.  
 Lamp: XV 132.  
 Land: W. J. G.: XVII 421, 522.  
 Landauer, A.: XII 375, 426.  
 Lander, C. H.: XX 444, 504.  
 Landol, L.: XII 25; XIV 130.  
 Landolt, H.: XX 541, 559.  
 Landsteiner, K.: XX 355, 390.  
 Lang, V. v.: XI 144; XIII 416.  
 Lange: XX 395.  
 Lange, A.: XIX 212, 276.  
 Lange, E. F.: XX 513.  
 Lange, J.: XIII 490, 551.  
 Langenbeck, C.: XVI 528; XVII 60, 135.  
 Langley, J. N.: XVI 380, 411; XVII 416; XVIII 385.  
 Langstein, L.: XX 367, 395.  
 Languesse: XV 135.  
 Lankester, E.: XII 129; XV 528.  
 Lanner, A.: XX 257.  
 Lannois, P. E.: XX 390.  
 Lanz: XI 428, 555; XII 519.  
 Lanz, A.: XII 284; XV 382, 411; XVI 139, 283, 412.  
 Lanzillotti-Buonsanti, A.: XII 85, 137, 426.  
 Lapinsky, M.: XII 86, 137.  
 Lapinski, T.: XIX 546.  
 Laporte, G. L.: XX 264, 506.  
 Larnelle, L.: XVII 269.  
 La Rosa, G.: XVIII 393.  
 Lašek, F.: XVII 276.  
 Laser, H.: XI 277; XIV 522, 551.  
 Laslett, E.: XVI 58, 133.  
 Laspeyres, H.: XII 432, 542.  
 Laspyres, H.: XIV 287.  
 Lasserre, G.: XV 528.  
 Latapie, A.: XVII 276, 543.  
 Latham, V. A.: XIII 280; XIV 541; XV 64, 279; XVII 271, 540; XVIII 120; XX 510.  
 Lauck, H.: XVI 140.  
 Lauder, A.: XIX 551.  
 Laue, A. C.: XIV 287.  
 Launois, P. E.: XVII 533.  
 Laurent, E.: XVIII 119.  
 Laurent, H.: XV 474, 537.  
 Laurent, M.: XVII 201, 271.  
 Laurent, O.: XIII 273.  
 Lauterborn, R.: XII 331, 422, 551; XVI 414.  
 Lavdowsky, M.: XI 313, 423, 507, 551; XII 177, 276; XIII 280; XVII 301; XVIII 258.



- Lavenir, A.: XI 559.  
 Laveran: XVII 537.  
 Laveran, A.: XV 461, 534; XVII 272, 340, 341, 413; XVIII 122; XIX 276; XX 395.  
 Laveran, M.: XVI 526.  
 Lawson, A. A.: XX 239, 272.  
 Lawson, A. C.: XIII 288.  
 Lazarus, A.: XV 139, 338, 408.  
 Lazear: XVI 532.  
 Leaf, C. H.: XVI 136.  
 Leavitt, R. G.: XVII 133; XVIII 388.  
 Lebell, J.: XVI 496, 533; XVII 140.  
 Leber, Th.: XI 553; XII 256, 282.  
 Le Blanc: XV 143.  
 Leblanc, A.: XV 142, 264.  
 Leblanc, M. A.: XVI 142.  
 Lebrun, H.: XVII 479; XX 216, 218, 264.  
 Ledden-Hulsebosch, M. L. Qu. van: XVI 136.  
 Lederer, M.: XII 552.  
 Ledermann, R.: XI 426; XIII 403; XIX 86, 136; XX 122.  
 Le Doux: XVII 419.  
 Lee, A. B.: XII 147, 457, 545; XIII 209, 330, 399, 403, 405; XV 402, 449; XVII 265; XVIII 500; XX 256.  
 Lees Curties, C.: XI 548.  
 Le Falher, L.: XVIII 125.  
 Lefas, E.: XIX 136.  
 Lefèbre, J.: XIII 399.  
 Lefèvre, G.: XVII 64, 135; XX 117, 260.  
 Legge, Fr.: XI 88, 139.  
 Leggett, F. W.: XIX 270.  
 Legros, G.: XVIII 264; XIX 139; XX 268.  
 Legros, R.: XX 215, 264.  
 Lehmann, K. B.: XIII 209, 273; XV 141; XVI 482, 533.  
 Lehmann, O.: XI 130, 144; XII 274, 541, 558; XVII 526, 546; XVIII 248, 270; XIX 287.  
 Leiber, A.: XX 215, 264.  
 Leiss, C.: XII 416, 483, 546; XIII 133, 273, 543, 559; XIV 131, 275, 288, 418, 421, 422, 431, 465, 466; XV 132, 544; XVI 48, 129, 143, 287; XIX 263, 265, 287, 528, 553; XX 114, 115, 400, 499.  
 Leishman, W. B.: XIX 136.  
 Leitz: XVII 266, 267.  
 Leitz, E.: XX 255.  
 Léjonne, P.: XVI 278.  
 Lemaire, A.: XI 143, 269, 284, 538, 557; XVIII 505, 529.  
 Lemberg, J.: XII 432, 543; XVII 527, 546.  
 Lemière, G.: XII 284.  
 Lendenfeld, R. v.: XI 22; XII 211, 277; XIII 402; XVIII 18, 388, 519.  
 Lenhartz, H.: XVII 265; XIX 412.  
 Lenhossék, M. v.: XI 377, 426; XII 52, 134; XIII 49, 57, 136, 138; XIV 82, 502, 549; XV 492, 537; XVI 528; XVII 416; XX 260.  
 Lenk, H.: XVIII 531.  
 Lenoble: XIX 279, 410.  
 Lenssen: XVI 359, 409.  
 Lenssen, J.: XVII 208, 272.  
 Lentz, O.: XX 125, 364, 396.  
 Lenz, W.: XI 16.  
 Lenzi, L.: XV 476, 537.  
 Léon, N.: XII 322, 421; XIII 135.  
 Leonard, C. L.: XII 322, 420, 549.  
 Leontowitsch: XVIII 188, 261.  
 Lepierre, Ch.: XVIII 528; XIX 140.  
 Leppla, A.: XII 143.  
 Lepsius, R.: XII 414, 432.  
 Leroy, L.: XVIII 519.  
 Lesage: XX 268.  
 Leshure: XIX 272.  
 Leshure, J.: XVIII 518.  
 Lesieur, Ch.: XVI 413.  
 Le Sourd: XIX 282.  
 Le Sourd, L.: XVIII 262, 394, 529.  
 Letulle: XI 555.  
 Letulle, M.: XVIII 122.  
 Leumann, B. H. F.: XV 284.  
 Levaditi, C.: XIV 411, 428; XX 510.  
 Levi, G.: XV 365, 373, 409; XVI 449, 529.  
 Lévi, L.: XII 552.  
 Levinsohn, G.: XIX 108, 136.  
 Levison, W. G.: XVI 522.  
 Levy: XII 429; XIV 429.  
 Levy, E.: XX 268.  
 Levy, E. C.: XVI 411, 533.  
 Levy, F.: XIX 550.  
 Lewin: XII 504.

- Lewin, L. : XIII 138; XV 108, 139.  
 Lewin, M. : XIX 223, 279.  
 Lewinson, J. : XVII 321; XVIII 261.  
 Lewis, M. : XIII 551; XIV 50; XV 534.  
 Lewis, T. : XX 78, 122.  
 Leyde, O. : XX 513.  
 Leyden, E. v. : XIII 405.  
 Leydig, F. : XIII 288.  
 Libman, E. : XVIII 396  
 Liekfett : XI 282; XII 518.  
 Lidforss, B. : XI 270, 285; XIII 285, 388; XIV 553; XV 392, 413; XVI 414, 535; XVII 122.  
 Liebermeister, G. : XIX 392, 411.  
 Liebisch, Th. : XIII 143, 391, 416; XVIII 270.  
 Liebreich : XI 136; XII 219.  
 Liepmann, W. : XX 43, 118.  
 Lighton, W. : XII 24, 130, 556.  
 Lignier, O. : XI 285.  
 Lignières, J. : XX 396.  
 Lilienfeld, L. : XI 279.  
 Lillie, F. R. : XVII 54, 135.  
 Limon, M. : XIX 506, 545.  
 Linek, G. : XII 558; XIII 288; XVI 143; XVII 144; XVIII 508, 531.  
 Linde, O. : XVIII 386.  
 Lindemann, W. : XV 472, 537.  
 Lindenbergh, H. : XI 558.  
 Lindgren, W. : XI 559.  
 Lindner, G. : XVI 437, 526.  
 Lindner, P. : XI 143, 266, 282, 397, 428; XIII 142, 556; XVI 283; XIX 132, 274, 407; XX 113, 260, 396.  
 Lindström, G. : XIII 288.  
 Linsbauer, K. : XVI 508, 535.  
 Linsbauer, L. : XI 550; XII 132.  
 Linsler, P. : XVII 364, 416.  
 Lippmann, G. : XIX 540.  
 Lipstein, A. : XIX 284.  
 List, T. : XIV 474, 547.  
 List, Th. : XIV 280; XV 326, 406; XX 57, 119.  
 Lister, A. : XVIII 267.  
 Liston, W. G. : XVII 276.  
 Little, E. O. : XX 119, 262, 264.  
 Livingood, L. E. : XV 411.  
 Livingston, B. E. : XVII 518, 545; XVIII 398.  
 Livini, F. : XIII 282; XV 476, 537; XVI 529.  
 Lo Bianco, S. : XVII 134.  
 Lode, A. : XII 419; XIII 140; XIV 238.  
 Loeb, J. : XI 351, 424, 553.  
 Loeb, L. : XVIII 393.  
 Loeffler, F. : XI 549; XII 277; XIII 32; XIV 467, 543.  
 Löwenthey : XVII 423.  
 Loew, O. : XIII 285.  
 Loewe, F. : XX 338, 390.  
 Loewenbach, G. : XVII 138; XVIII 26, 114.  
 Loewenthal, N. : XI 369, 426; XIX 56; XX 118, 319, 390.  
 Loewenthal, W. : XX 375, 398.  
 Loewinson-Lessing, F. : XI 272, 286, 558; XVI 287; XVII 125, 127, 144, 404, 423, 547; XVIII 270, 399; XIX 287.  
 Löwit, M. : XV 280; XVII 537; XVIII 120; XIX 136; XX 396.  
 Loewy, J. : XV 240, 282.  
 Lohmann, H. : XV 534.  
 Lohnstein, Th. : XV 317, 404; XVII 410.  
 Loisel, G. : XV 137, 534; XVII 368, 416; XX 386.  
 Lomb : XIV 422.  
 Londe, A. : XI 275; XIII 400.  
 London : XVI 413, 533.  
 London, E. S. : XIV 427, 429, 552; XV 411, 540; XIX 279; XX 500.  
 Longmuir, P. : XX 513.  
 Longo, B. : XVI 510, 535.  
 Loos, A. : XIII 48, 136; XVIII 390; XIX 473, 543.  
 Lopriore, G. : XII 526, 556.  
 Lord, J. R. : XVI 59, 133, 525.  
 Lorenz : XI 105, 141.  
 Loth, W. : XV 285.  
 Lotheisen, G. : XI 390, 426.  
 Lotsy, J. P. : XII 286.  
 Lotti, B. : XI 431.  
 Love, E. G. : XI 557; XII 556; XIII 133, 274.  
 Lovell Gulland, G. : XI 514, 553.  
 Loweg, Th. : XIX 222, 279.  
 Loweland, A. E. : XV 249, 282.  
 Loyez, M. : XVII 212, 274.  
 Lubarsch : XII 426.

- Lubarsch, O.: XII 376; XIII 134; XX 122, 386.  
 Lubinski, W.: XI 428, 555; XII 555; XIII 140, 249.  
 Lubosch, W.: XX 63, 122.  
 Lucas, K.: XVI 274.  
 Lucas, R.: XII 50, 134.  
 Ludwig, A.: XIX 534, 553.  
 Lüdecke, O.: XII 287, 483.  
 Lüdi, R.: XVIII 503, 529.  
 Lüdin, E.: XX 257.  
 Lüpke: XI 136.  
 Lüpke, F.: XII 429, 555; XIII 519, 555.  
 Lütkemüller, J.: XI 400, 429; XIX 395, 414.  
 Lützen, J.: XII 276.  
 Lugaro, E.: XI 393, 426; XIII 493, 551.  
 Luithlen, F.: XV 359, 409.  
 Luks, J.: XX 394.  
 Lundie, A.: XVII 142, 279; XX 98, 127.  
 Lungershausen, H.: XII 71, 137.  
 Lunlewicz, M.: XI 141, 275, 277; XII 140, 284.  
 Lunkewitsch: XII 555.  
 Lunt: XV 114, 141.  
 Lunt, J.: XV 285, 411.  
 Luppino, A.: XV 481, 537.  
 Lustig, A.: XII 132; XIV 429.  
 Luther, R.: XIX 536.  
 Lutz: XV 542.  
 Lutz, A.: XVI 233, 281.  
 Lutz, K. G.: XII 341, 422.  
 Lutz, L.: XII 533, 556; XIII 557; XVIII 267, 388.  
 Luxemburg, J.: XVI 477, 529.  
 Luys, J.: XIII 408.  
 Luzzatto, A. M.: XX 264, 353, 390.  
 Lyon, H. L.: XX 252, 272.  
 Lyonnet: XVII 274.
- M.**: XII 549, 551; XIII 412; XIV 278, 286, 430, 541; XV 282, 286, 287, 403, 405, 412; XVI 521; XX 385, 499.  
 Maalöe, C. U.: XII 449.  
 Maas, O.: XVII 346, 413; XIX 203, 276; XX 254.  
 Maassen, A.: XI 93, 94, 141, 264, 282, 393, 428, 555.  
 Mabon, W.: XV 135.  
 Mabry, T. O.: XV 409.  
 Macbride, Th. H.: XVII 134.  
 Maccallum, A. B.: XIII 280; XVI 136.  
 Macallum, A. B.: XVII 516, 546.  
 Mac Callum, J.: XV 232, 282.  
 Mac Callum, J. B.: XVI 231, 281, 529; XVII 485, 540; XIX 351, 410.  
 Maccallum, W. G.: XIII 280; XVI 533.  
 Mac Conkey, A.: XVI 283; XIX 275.  
 Mac Conkey, A. T.: XVII 543; XVIII 125, 264, 528.  
 Macchiatti, L.: XIV 286.  
 Macdonald, J. H.: XVIII 437, 521; XIX 546.  
 Mac Dongal, D. T.: XIII 285, 389; XV 277.  
 Macfadyen, A.: XVII 267, 276.  
 Mac Farland, F. M.: XIV 385, 425.  
 Mac Leod, J. M. H.: XVI 136.  
 Mac Munn, A. A.: XVIII 449, 521.  
 Mac Munn, C. A.: XX 264.  
 Macé, E.: XIV 284; XV 402.  
 Macé de Lépinay: XVIII 270.  
 Macé de Lépinay, J.: XIX 406; XX 500.  
 Mack, H. v.: XIX 206, 276, 408.  
 Mackenna, R. W.: XVII 276.  
 Maclaren, N.: XX 443, 504.  
 Macleod, N.: XIV 552.  
 Madan, H. G.: XV 405; XVIII 389, 519.  
 Maddox, R. L.: XIV 541.  
 Madsen, Th.: XVI 413.  
 Männer, H.: XVI 460, 529.  
 Mäule, C.: XVIII 108, 127, 529.  
 Maget: XIV 133.  
 Maggi, L.: XII 545.  
 Magini, G.: XII 52, 137.  
 Magnus, W.: XVII 395, 421.  
 Mahalanobis, S. C.: XVI 74, 136.  
 Mahon, J. J.: XX 513.  
 Mainini, C.: XX 45, 118.  
 Maire, R.: XX 370, 377, 398.  
 Major: XV 277.  
 Makgill, R. H.: XIX 140.  
 Malassez, L.: XVII 532, 533; XVIII 28, 386, 388, 516; XIX 186.  
 Malcolm: XIII 280.

- Malett, J. W.: XX 513.  
 Mall, F. P.: XI 280; XIII 548; XIX 360, 410.  
 Mallard, E.: XI 431; XII 287.  
 Mallory, F. B.: XII 553; XIV 279; XVII 416; XVIII 175, 261; XIX 128.  
 Mally, F. W.: XI 421, 549; XII 485.  
 Malvoz, E.: XVI 533.  
 Malvoz, S.: XIV 552.  
 Mamurovsky, A.: XIV 282.  
 Manasse, E.: XVIII 270; XIX 287.  
 Manassëin, M.: XIV 396, 427.  
 Manchot, W.: XX 383.  
 Mandel, J. A.: XIII 273.  
 Mandel, L.: XII 387, 426.  
 Mandl, L.: XIV 68.  
 Mangin, L.: XI 129, 143; XIII 120, 128, 131, 142, 414; XVII 262, 279; XIX 285.  
 Manicattide, E.: XX 122, 225.  
 Manissadjam, J. J.: XX 500.  
 Mankowski, A.: XVII 109, 110, 140, 276, 543.  
 Mann, G.: XI 136, 479; XII 276, 552; XIX 403.  
 Manson, P.: XIII 550; XIV 552.  
 Maragliano, E.: XI 84, 139.  
 Marcano, G.: XVI 364, 411.  
 Marceau, F.: XIX 227, 279; XX 506.  
 Marchesini, R.: XI 547; XIII 408, 552; XIV 81, 280.  
 Marchoux, E.: XIV 552.  
 Marcinowski, K.: XIX 477, 543.  
 Marcus: XVII 380, 416.  
 Marcus, H.: XII 282; XIII 241, 282; XVIII 122.  
 Maréchal, G.: XVIII 264, 396.  
 Marek, J.: XI 141, 282; XII 510; XIII 488, 552.  
 Marengli: XX 501.  
 Marey: XII 547.  
 Marie, R.: XII 426.  
 Marina, A.: XIV 231, 282.  
 Marineseo, G.: XX 506.  
 Marino: XIX 410, 545; XX 122.  
 Mark, E. L.: XV 133; XX 385.  
 Markert, F.: XIII 340, 408.  
 Markl: XVII 388, 419.  
 Marktanner-Turneretscher, G.: XI 276; XIII 401; XIV 278; XVI 276; XVII 268; XVIII 256; XX 258, 384.  
 Markus, Ch.: XV 540.  
 Marlière, H.: XIV 286.  
 Marmier, L.: XIII 412; XX 259.  
 Marmorek: XVI 284.  
 Marmorek, A.: XVIII 264.  
 Marpmann: XI 282, 428; XIV 284; XV 133.  
 Marpmann, G.: XII 277, 284, 420, 492; XIII 109, 134, 142, 278, 280, 402, 546, 548, 555; XIV 423, 544, 552; XV 136, 141, 258, 285, 413, 532, 540, 542; XVI 278, 408, 524; XVII 272, 279, 413, 536; XVIII 258, 385, 389, 396, 398, 520, 524; XIX 129, 132, 274, 279, 393, 414; XX 259, 260, 261, 268, 386, 504, 510, 512.  
 Marquis, C.: XI 73, 139.  
 Marracino, A.: XI 88, 139.  
 Marschalkó, v.: XII 64, 137.  
 Marschalkó, Th. v.: XVII 138; XVIII 62, 122.  
 Marschner: XII 553.  
 Marsh, C. D.: XVI 279, 409; XVII 413.  
 Marshall, C. D.: XIII 282.  
 Marsson, Th.: XII 418; XIII 133.  
 Martel: XVII 274.  
 Martens, A.: XI 29, 134.  
 Martens, F. E.: XIX 405.  
 Martin: XIX 273; XX 116.  
 Martin, Fr.: XVIII 270.  
 Martin, J.: XI 6, 550.  
 Martin, K.: XVIII 270; XX 383.  
 Martin, S.: XVIII 528.  
 Martinelli, A.: XVII 371, 415.  
 Martini, E.: XX 125, 204, 262, 268.  
 Martini, L. de: XIV 252.  
 Martinotti, C.: XVI 411; XVII 274, 504; XVIII 116.  
 Marullio, A.: XX 122.  
 Marx, E.: XX 510.  
 Marx, H.: XVIII 125, 396, 495; XX 118, 204, 390, 506.  
 Marzinowsky, E.: XIV 245, 285, 429, 552.  
 Marzinowsky, E. J.: XVI 264, 284, 533.  
 Maschke, O.: XVIII 270, 384.  
 Massart, J.: XVIII 502, 529.  
 Masslow, G.: XIV 499, 549.  
 Mastermann, E. E.: XIV 544.

- Mathet, L.: XVI 522.  
 Mathews, A.: XVII 496, 540.  
 Mathews, A. P.: XI 555.  
 Matthews, C. G.: XI 420.  
 Matruhot, L.: XV 508, 509, 542;  
 XVII 263, 279.  
 Matschinsky, M.: XIII 282.  
 Matschinsky, N.: XIII 68, 138.  
 Matthews, P.: XIII 108.  
 Matthiessen, L.: XIX 538; XX 115.  
 Matzuschita, J.: XVI 413; XIX 536.  
 Matzuschita, T.: XVII 543; XX  
 269.  
 Maul, C.: XII 131.  
 Maurel, E.: XVIII 396.  
 Maurer, G.: XVIII 47, 120; XX 269.  
 Maurizio, A.: XIII 255, 285.  
 Maximow, A.: XIV 504, 549; XVI  
 457, 529; XVIII 79, 122.  
 Maximow, M.: XX 390.  
 May, R.: XIX 280; XX 264, 324.  
 Mayer: XVII 533.  
 Mayer, A.: XV 135.  
 Mayer, A. G.: XIII 405; XIV 52.  
 Mayer, G.: XVI 413, 533; XVII 420,  
 543.  
 Mayer M.: XX 367, 395.  
 Mayer, P.: XI 33, 137; XIII 38, 135,  
 552; XIV 18, 280, 545; XV 214,  
 402, 449; XVI 29, 196, 523; XVII  
 7, 134; XVIII 515; XX 409.  
 Mayer, S.: XVIII 520; XIX 499,  
 545; XX 386.  
 Mayet: XII 553  
 Mayet, O. F.: XVIII 264.  
 Mayus, O.: XX 246, 272; XIX 284.  
 Mazza, C.: XVI 533.  
 Mazzarelli, G.: XI 60, 137.  
 Mc. Cann, F. J.: XIII 555.  
 Mc. Carthy, D. J.: XIX 284.  
 Mc. Chung, C. E.: XVI 523; XVII  
 134; XVIII 256.  
 Mc. Clure, Ch. F. W.: XV 223, 280.  
 Mc. Crae, J.: XVIII 396; XIX 550.  
 Mc. Crorie, D.: XIV 552.  
 Mc. Farland, F. M.: XVI 525; XVII  
 39, 134, 270.  
 Mc. Farland, J.: XIII 283; XV 138;  
 XVIII 125.  
 Mc. Gregor, J. H.: XVII 477, 540.  
 Mc. Gregor-Robertson, J.: XIX 129;  
 XX 264.  
 Mc. Mahon, C. A.: XI 286, 559.  
 Mc. Murrich, J. P.: XII 422; XV  
 329, 406.  
 Mc. Murrich, J. O.: XVII 61, 136.  
 Mc. Weeney, E. J.: XVII 420.  
 Mead, A. D.: XVII 55, 56, 136.  
 Meigen, W.: XVIII 383, 399; XIX  
 265, 287.  
 Meisenheimer, J.: XIII 550; XIV  
 491, 547; XVIII 61, 120; XIX  
 484, 543.  
 Meissner: XV 531.  
 Meissner, P.: XIII 544; XIX 406.  
 Meissner, R.: XIX 415.  
 Melnikow-Raswedenkow: XIV 423,  
 544; XVII 270.  
 Melnikow-Raswedenkow, M.: XIII  
 134, 402, 548.  
 Melnikow-Raswedenkow, N.: XIII  
 403; XIV 210, 279; XV 136, 405.  
 Melzi, G.: XII 557, 558.  
 Mendes, C.: XX 509.  
 Menge: XVII 277; XVIII 228.  
 Menge, K.: XI 141.  
 Mennes, Fr.: XV 528.  
 Mensburger: XIX 413.  
 Mensch, C.: XVII 467, 537.  
 Menzer: XX 269.  
 Menzer, A.: XVIII 123.  
 Mercier, A. C.: XIII 277; XIV 541;  
 XV 403.  
 Mercier, A.: XI 471; XII 278, 282,  
 549.  
 Mereshkowsky, S. S.: XX 233, 269.  
 Merett, W. M.: XVII 423.  
 Mergl, E.: XIII 133.  
 Merk, L.: XVII 73, 198, 540; XVIII  
 328, 329, 393.  
 Merkel, F.: XIII 545; XVIII 184,  
 259.  
 Merlin, A. A.: XVIII 516, 517.  
 Merlin, A.: XIX 538.  
 Mermet: XV 277.  
 Merrel, W. D.: XVII 279.  
 Merrett, W. H.: XIX 271.  
 Merritt, E.: XII 287.  
 Mertens, Ad.: XX 376, 398.  
 Mertens, V. E.: XVIII 398.  
 Mesnil, F.: XV 461, 533; XVII 205,  
 272; XIX 276; XX 504.  
 Messina, V. S.: XX 390.  
 Messter, E.: XIX 128, 129.



- Metalnikoff, S.: XVIII 186, 259.  
 Metcalf, M. M.: XI 279; XX 256.  
 Metzner, R.: XI 370, 426; XIX 201, 277.  
 Meves, F.: XII 236, 282, 348, 426; XIII 349, 408; XIV 383, 390, 425, 427; XVI 459, 529; XVIII 61, 120; XIX 211, 277; XX 391.  
 Meyer, A.: XI 423, 553; XIII 285, 325, 405, 525, 557; XIV 175, 286, 553; XV 528; XVII 251, 277, 531; XVIII 144, 257, 396, 494, 528; XIX 255, 270, 285, 413; XX 484, 510.  
 Meyer, A. B.: XII 219, 278, 420.  
 Meyer, C. F.: XVII 534.  
 Meyer, E.: XV 253, 282; XIX 479, 543; XX 116.  
 Meyer, G.: XIV 123.  
 Meyer, O.: XII 336, 422; XX 487, 510.  
 Meyer, P. C.: XVIII 517.  
 Meyer, S.: XIII 88, 138, 280, 350, 409, 552; XIV 282; XV 366, 409; XVI 476, 529; XIX 101, 136, 280.  
 Mez, C.: XV 132; XIX 403.  
 Meziencescu, D.: XX 327, 362, 391, 396.  
 Miani, D.: XVIII 530.  
 Mibelli: XI 282.  
 Mic, G.: XI 549.  
 Michael, A. D.: XIV 276.  
 Michaelis, H.: XX 260, 299.  
 Michaelis, L.: XIII 486, 552; XV 108, 139; XVII 138, 536, 540; XVIII 197, 261, 305, 310, 313, 389, 390, 431, 520; XIX 67, 68, 96, 133, 136, 232, 233, 280, 536; XX 297, 386, 391.  
 Michalkowics, V. v.: XVI 136.  
 Michel, G.: XIV 415, 429; XV 141, 409.  
 Michel, L.: XII 287.  
 Michel-Lévy: XI 559.  
 Michel-Lévy, A.: XI 287; XII 287, 288.  
 Michele, P. de: XIII 409.  
 Micheli, F. J.: XIX 538.  
 Michels, J.: XII 130.  
 Middlemass: XI 280.  
 Mie, G.: XI 428; XII 512.  
 Miede, H.: XVIII 232, 268.  
 Miede, N.: XVIII 502, 530.  
 Miers, H. A.: XX 513.  
 Miethe, A.: XIV 277.  
 Migliorini, G.: XX 391.  
 Migneco, F.: XIII 412.  
 Migone, E.: XX 394.  
 Migula, W.: XII 284; XIII 412, 555; XIV 108; XVI 479, 533; XVII 408.  
 Mihalkowicz, V. v.: XVI 76.  
 Milch, L.: XI 287; XII 143; XV 544; XVI 415; XVII 423; XVIII 270; XIX 143, 415.  
 Miliani, A.: XIV 468, 544.  
 Miller: XI 428, 555; XII 511.  
 Miller, C. H.: XX 261, 298.  
 Miller, C. O.: XI 555; XII 140; XIII 100; XV 413.  
 Miller, W. S.: XVII 489, 540.  
 Milroy, J. A.: XX 272.  
 Minakow, P.: XIV 282.  
 Minckert: XVIII 320, 393.  
 Minervini, R.: XVI 84, 136; XVIII 161; XIX 136, 280.  
 Mingazzini, P.: XVII 354, 416.  
 Minor, J. C.: XI 287.  
 Minor, L.: XII 276.  
 Minot, Ch. S.: XIII 547; XV 277.  
 Minot, C. S.: XVIII 117, 388; XX 259.  
 Mioshi, M.: XIV 286.  
 Miquel, P.: XII 141, 286, 554; XIII 288.  
 Miskhaloff, N. A.: XX 510.  
 Mitrophanow, P.: XI 91, 141; XIII 278, 470; XV 387, 413.  
 Mitschka, E.: XV 542.  
 Mitsukuri, K.: XII 137; XIII 52, 138; XVIII 390.  
 Mitzkewitsch, L.: XV 413, 511.  
 Mix, A. B.: XV 531.  
 Mix, C. M.: XVI 407.  
 Miyake, K.: XVIII 504, 530; XIX 398, 415; XX 107, 127.  
 Miyake, R.: XIX 500, 545.  
 Miyoshi, M.: XI 106, 143, 285; XII 286, 430; XIII 116, 405.  
 Moberg, J. C.: XIII 288.  
 Möbius, M.: XV 126, 142; XVII 521, 546; XX 113.  
 Möhle, F.: XVIII 531; XIX 143.  
 Moeli: XVII 329, 410.  
 Moëller, A.: XVI 258, 284.

- Moeller, H.: XI 285; XIV 534, 553.  
 Moeller, J.: XVII 431.  
 Möller, W.: XV 172; XVI 136, 450, 529.  
 Münckeberg, G.: XVI 244, 281.  
 Molderke, R.: XVIII 270.  
 Molisch, H.: XI 536, 557; XIII 122, 123, 142, 557; XIV 286; XVI 415, 508, 513, 514, 535; XVII 546; XX 100, 127, 251, 258.  
 Molisch, Th.: XVIII 104.  
 Moll, A.: XVII 356, 416; XVIII 261, 330, 393.  
 Moll, J. W.: XII 286; XV 23; XVI 277.  
 Moll, W. J.: XVIII 129; XIX 130, 406.  
 Molle, Ph.: XI 557; XIII 142, 263, 264; XX 127.  
 Mondina, C.: XI 133.  
 Money, Ch.: XVI 108, 140, 413.  
 Monpillard, XI 276; XVI 130, 276.  
 Monpillard, F.: XVII 265.  
 Montagard, L.: XIX 280.  
 Monteverde, N. A.: XIII 414.  
 Montgomery, jr., Th. H.: XIV 376, 425.  
 Montgomery, Th. H.: XV 469, 534; XVII 58, 136, 457, 536.  
 Monti, A.: XIII 134, 495, 522; XV 532.  
 Monti, R.: XI 559; XV 466, 534.  
 Monticelli, F. S.: XI 57, 137, 454; XII 419; XIII 484, 550; XV 218, 280.  
 Moore: XIX 413.  
 Moore, J. E. S.: XI 138; XII 221, 280.  
 Moore, G. T.: XX 398.  
 Moore, V.: XI 280.  
 Moore, V. A.: XI 505, 550; XII 278; XIII 548; XIV 543; XV 404; XVI 131; XVII 133, 534.  
 Morandi, E.: XIX 237, 280.  
 Morau, H.: XV 405.  
 Morawitz, P.: XIX 225, 280.  
 Morax: XI 428.  
 Morax, V.: XIII 555.  
 Morel: XVI 405; XX 118, 261.  
 Morel, A.: XV 278.  
 Morel, Ch.: XVIII 484, 522; XIX 135, 544.  
 Morell, M. A.: XV 541.  
 Morgan, T. H.: XI 64, 139, 551; XII 345, 426, 553; XVII 476, 540.  
 Morgenroth: XVI 497, 532.  
 Morgenstern, P.: XIX 204, 277.  
 Moroff, Th.: XIX 219, 280.  
 Morozewicz: XII 288.  
 Morozewicz, J.: XIX 287.  
 Morpurgo, B.: XV 94, 139, 475, 537; XVI 460, 529.  
 Morrihy, C. B.: XIV 543.  
 Morrill, A. D.: XIII 474, 549; XIV 280; XV 335, 404, 409; XVII 83, 138.  
 Morris, M.: XIII 142.  
 Morse, R. M.: XVIII 520.  
 Morse, R. L.: XIX 275.  
 Morsy: XIII 284.  
 Morton, N.: XVII 277.  
 Mosny, E.: XIII 282.  
 Mosse: XVII 416.  
 Mosse, M.: XVIII 83, 122, 482, 524; XIX 268, 403, 407; XX 36, 118.  
 Moszkowski, M.: XVIII 442, 522.  
 Motta-Coco, A.: XVIII 461, 465, 525; XIX 484, 545; XX 458.  
 Mottier, D. M.: XV 269, 278, 287.  
 Moutton, H.: XX 383.  
 Mrázek, A.: XX 505.  
 Mrazec, L.: XI 430.  
 Mrazec, M.: XI 287.  
 Mügge, O.: XII 143, 288, 558; XIII 559; XVI 287, 536; XVII 144, 403, 423; XVIII 270; XIX 143.  
 Much, E. v.: XX 393.  
 Mühlmann, M.: XVIII 354, 393.  
 Müller, A.: XVIII 228, 264, 396, 528; XIX 140.  
 Müller, E.: XII 374, 426; XIII 57, 138; XVI 473, 529.  
 Müller, Fr.: XVI 90, 136; XVII 99, 140, 162; XVIII 517; XX 503.  
 Müller, F. W.: XIX 44; XX 384.  
 Müller, G. W.: XIX 134.  
 Müller, H.: XIV 216, 282; XX 303, 387.  
 Müller, J.: XIX 481, 543.  
 Müller, K.: XII 97.  
 Müller, L.: XII 282, 429; XIII 282, 518, 555; XVI 386, 414.  
 Müller, N. J. C.: XV 141, 412.  
 Müller, P.: XVIII 396.

- Müller, P. Th.: XX 269.  
 Müller, R.: XI 277.  
 Müller, R. F.: XII 428.  
 Müller, T.: XV 101, 139.  
 Müller, W.: XI 287, 559; XIII 559;  
 XIV 388, 427; XVII 517.  
 Münch, K.: XX 122, 391, 453.  
 Muir, R.: XVI 284; XVII 416.  
 Muir, R. J.: XIV 429.  
 Mulon, P.: XX 390.  
 Mummery, J. H.: XI 136; XIV 132.  
 Mucicchi: XVI 140.  
 Munson, J. P.: XVII 469, 537.  
 Munson, W. H.: XV 134.  
 Munteanu-Margoci G.: XVIII 270.  
 Muratet, L.: XVIII 394.  
 Murawiew, W.: XIV 511, 550; XV  
 538; XVIII 358, 393.  
 Murbach, L.: XII 222, 280; XVI  
 535; XVII 535; XIX 269, 537.  
 Murbeck, S.: XX 109, 126, 251, 272.  
 Murlin, J. R.: XVI 279.  
 Murray, G.: XV 280.  
 Murray, J.: XVIII 399, 513.  
 Murrill, P.: XV 200, 277, 531.  
 Muscatello, G.: XIII 61, 138.  
 Musgrave, W. A.: XX 374, 510.  
 Muthmann: XVI 416.  
 Muthmann, W.: XI 559; XV 399,  
 415.  
 Myers, B. D.: XV 533; XVI 354,  
 409, 525; XX 66, 122.
- Nabarro, D.: XX 509.  
 Nabarro, D. N.: XIX 131.  
 Nabel, A.: XVII 423.  
 Nabias, B. de: XI 136.  
 Nachet: XX 496.  
 Nachet, A.: XVIII 516; XIX 346.  
 Nachtrieb, H.: XVI 524.  
 Nachtrier, H. F.: XVII 269.  
 Nadler, J.: XIV 399, 427.  
 Nadson, G. A.: XVII 136.  
 Naegeli: XX 506.  
 Nagel, W. A.: XV 531; XVI 275.  
 Nageotte: XV 133.  
 Nageotte, J.: XVI 50, 221, 277.  
 Nakanishi: XVII 244, 252, 277.  
 Nakanishi, H.: XVII 277.  
 Nakanishi, K.: XVII 416, 543; XVIII  
 396; XIX 115, 140.
- Narramore, W.: XV 537.  
 Nastukoff: XI 282, 283; XII 284,  
 429; XIII 369.  
 Nastukoff, M.: XI 141, 282.  
 Nathusius, W. v.: XII 320, 366, 418,  
 426.  
 Naumann: XII 547; XVII 274.  
 Naumann, O.: XIII 283.  
 Naunyn: XII 138.  
 Nawaschin, S.: XVII 261, 280.  
 Nazari, A.: XVI 444, 526.  
 Nebel, A.: XX 89, 125.  
 Nebelthau, E.: XIII 417; XV 133.  
 Nebelthau, G.: XIV 540.  
 Nedzwecki, W.: XV 248, 282.  
 Needham, J. G.: XV 469, 534.  
 Negri, A.: XV 537; XVI 529; XVII  
 66, 77, 138, 540; XIX 136.  
 Nehring, A.: XI 559.  
 Neide, E.: XX 396.  
 Neidert, L.: XX 215, 261.  
 Neisser: XII 429.  
 Neisser, A.: XIII 544  
 Neisser, M.: XIV 106; XVI 260;  
 XVIII 117, 258, 309; XIX 132.  
 Nélis, Ch.: XVI 242, 281.  
 Nelson: XI 277; XVII 132.  
 Nelson, E. M.: XI 133, 276; XII 26,  
 131, 274, 275, 276, 417; XIII 399;  
 XIV 131, 276, 422, 541; XV 403;  
 XVI 406, 521; XVII 409, 533;  
 XVIII 255, 387; XIX 269, 270,  
 404; XX 256, 497, 498, 500.  
 Nelson, E. W.: XII 130.  
 Némec, B.: XVI 269, 286; XVII  
 257, 280; XVIII 107, 127; XX  
 379, 398.  
 Nemiloff, A.: XIX 110, 136; XX 391.  
 Nencki, L.: XIX 140, 284.  
 Nenville, H.: XVII 411.  
 Neresheimer, E.: XX 440, 504.  
 Nestler, A.: XIV 553; XV 127; XVI  
 142; XVII 118, 142; XVIII 398.  
 Nettowich, L. v.: XVIII 446, 522.  
 Neubauer: XX 44, 118, 503.  
 Neuberger, J.: XVII 1, 534; XVIII 257.  
 Neufeld: XVII 140.  
 Neufeld, F.: XVI 257, 283, 413.  
 Neuhaus, C.: XX 205, 263.  
 Neuhaus, E.: XX 431.  
 Neuhaus, R.: XI 25, 134, 329, 548;  
 XII 131, 276, 548; XV 134.

- Neukirch, H.: XIX 394, 415.  
 Neumann: XIII 412.  
 Neumann, E.: XV 363, 409; XVII 240, 274.  
 Neumann, R.: XIII 209, 273; XV 141; XVI 482, 533.  
 Neumayer, L.: XII 344, 426; XIII 349, 409.  
 Neumayr, M.: XII 558.  
 Neuwirth, V.: XVIII 270.  
 Newcombe, F. C.: XVI 142.  
 Nicholls, A. G.: XVI 137.  
 Nicholls, J. B.: XVII 271, 412, 503, 540.  
 Nichols, J. B.: XVIII 261.  
 Nichols, J. L.: XVI 137, 381.  
 Nicholson, F. J.: XVI 531.  
 Nickerson, W. S.: XIII 46, 136; XVI 278.  
 Nicoglu, Ph.: XII 53, 138.  
 Nicolaier: XI 282.  
 Nicolas, A.: XIII 218, 278.  
 Nicolas: XVIII 78, 122.  
 Nicolau, Th.: XVI 287.  
 Nicolau: XIX 551.  
 Nicolaysen: XIV 284.  
 Nicolaysen, L.: XVIII 528.  
 Nicolle: XI 428; XII 550; XIII 412; XX 268.  
 Nicolle, Ch.: XV 541; XX 396.  
 Nicolle, M.: XII 285; XIII 509, 519, 540; XX 254.  
 Niedner: XV 503, 540; XVI 412; XX 267.  
 Nielson, J. C.: XII 286.  
 Nieser, O.: XI 27, 135.  
 Niessen, van: XV 287, 412; XVI 142, 413; XVII 277.  
 Niessen, M. v.: XVIII 125; XIX 140.  
 Niesser: XII 548.  
 Niessing, C.: XIII 51, 138, 348, 409.  
 Niessing, G.: XVI 436, 525.  
 Nigris, B. de: XIX 413.  
 Niketin, J.: XVI 284.  
 Nikiforoff, M.: XI 133, 246; XV 197, 275.  
 Nikitin, W.: XVIII 270.  
 Nissl, F.: XI 281, 553; XII 79, 138; XIII 237, 282; XVI 411.  
 Nizzoli, A.: XIX 550.  
 Noack, W.: XV 438; XVI 524; XVIII 447, 522.  
 Nocht: XV 458, 459, 534; XVI 225, 280.  
 Noè v. Archenegg, A.: XV 523, 542.  
 Nörner, C.: XIII 204, 205.  
 Nösske, H.: XVII 419, 483, 540.  
 Noetling, F.: XII 558.  
 Noetzel, W.: XII 346, 426; XIII 141, 284, 412; XIV 247.  
 Nolf, P.: XIII 490, 552; XIV 505, 549.  
 Noll, A.: XVIII 141, 351, 393; XIX 273.  
 Noll, F.: XVI 535; XVII 280.  
 Nordenskjöld, G.: XI 287.  
 Normann, A.: XVII 410.  
 Normann, W. W.: XIII 403.  
 Novy, F. F.: XI 429.  
 Novy, F. G.: XI 141, 283, 555; XII 101, 285, 545; XIV 543; XV 66, 135, 199, 277, 531, 541; XVI 140, 284; XVII 531.  
 Notthaft, A. v.: XX 254.  
 Nowak, J.: XII 447; XIII 157, 402; XIV 133, 317; XV 404.  
 Nusbaum, J.: XIII 279, 309, 548, 548, XIV 483, 547; XVII 347, 413.  
 Nussbaum, M.: XIX 208, 277.  
 Nuttall, G. H. F.: XII 548; XIII 277; XIV 41; XVII 390, 411, 543.  
 Nutting, E. S.: XX 265.  
 Nyholm, E. T.: XII 432; XIII 143.  
 Nypels, P.: XIII 257, 285.  
 Obermüller, K.: XVII 37, 417.  
 Obersteiner, H.: XII 282; XV 60.  
 Obiei, A.: XIII 141, 284.  
 O'Brien, M.: XII 406, 430.  
 Obst, P.: XVI 444, 526.  
 d'Ocagne, M.: XX 500.  
 Oehsenius, C.: XII 143; XIII 288; XIV 288.  
 Odier, R.: XX 510.  
 Oertel, T. E.: XVI 137, 411, 529; XVIII 117, 258; XX 500.  
 Oestergren, H.: XIX 300.  
 Oetling, C.: XIII 143.  
 Oetling, C. F. W. A.: XIV 432.  
 Ogata, M.: XI 283.  
 Ogneff, J.: XV 335, 409.  
 Ohlnacher, A. P.: XI 424, 426; XII 132, 550, 554; XIII 135, 141, 284, 506, 509; XV 136; XVI 435, 524; XVII 417.

- Ohnmais: XX 503.  
 Oka, A.: XII 422.  
 Oliveira, P. de: XII 420.  
 Oliver, C. A.: XI 553.  
 Olt: XV 506, 541; XVI 413; XVII 140.  
 Oltmanns, F.: XII 264, 286; XV 267, 287; XVI 142.  
 Omelianski, V.: XVI 413, 484, 533, 534; XVII 420, 543.  
 Omelianski, W.: XIX 384, 413, 550.  
 Omeltschenko, Th.: XIII 132.  
 Opin: XX 507.  
 Opitz, H.: XIX 538.  
 Opper: XX 381.  
 Opper, A.: XI 420; XIII 399; XV 275; XVII 265.  
 Oppenheim, P.: XII 143.  
 Oppenheimer, R.: XII 244, 282.  
 Oppermann, E.: XX 273.  
 Oppler, P.: XII 360, 424.  
 Oprescu: XV 258, 285.  
 Orford, H.: XIII 132, 274, 399; XIV 541; XV 133.  
 Orlandi, S.: XV 463, 534.  
 Orlewski, M.: XI 555.  
 Orlowski, L. A.: XVI 284.  
 Orlowski, W.: XIII 519, 555.  
 Orlowsky: XII 554.  
 Orr, D.: XVII 378, 417.  
 Orth: XIII 412.  
 Orth, J.: XIII 316, 403.  
 Ortlow, W.: XIII 288.  
 Osann, A.: XI 287; XIII 143; XV 415; XVIII 270; XIX 287.  
 Osborn, H. L.: XV 139; XVII 136; XVIII 117; XIX 545; XX 122, 385.  
 Osmond: XVIII 531.  
 Ossipow, W. P.: XIV 515, 549.  
 Osterhout, W. J. V.: XIII 523, 525, 557; XIV 121, 553; XX 108, 127.  
 Osstrumow, P. M.: XVIII 360, 393.  
 Ostwald, W.: XIX 536.  
 Oswald, Ad.: XII 51, 134.  
 Otto: XIV 100.  
 Otto, R.: XX 125, 484, 510.  
 Ottolenghi, D.: XVIII 344, 393; XX 510, 511.  
 Outerbridge, A. E.: XVIII 270.  
 Overton, E.: XVI 400, 414; XVII 334, 412.  
 Overton, J. B.: XIX 142.  
 Owsjannikow, P.: XIII 552.
- P.** XIV 133; XV 277; XVI 131.  
 Pacinotti: XVI 140.  
 Pacinotti, G.: XI 141; XVII 141, 543.  
 Page, Th. Y.: XIX 550.  
 Pagés: XVI 129.  
 Pakes, W.: XIV 133.  
 Pakes, W. C. C.: XVII 277; XVIII 229, 264, 528.  
 Pal, J.: XI 549.  
 Paladino, G.: XII 91, 138; XIV 400, 427.  
 Paladino-Blandini, A.: XVIII 395.  
 Palla, E.: XI 402, 429.  
 Palladin, W.: XIX 415.  
 Palmer, Th.: XVIII 518; XIX 131.  
 Palmirski, S.: XIII 519, 555.  
 Palmirsky: XII 555.  
 Pammel, L. H.: XV 142.  
 Pane, N.: XII 555; XVIII 125.  
 Panebianco, R.: XVI 287.  
 Pannwitz: XI 524.  
 Panse, O.: XIX 69, 134.  
 Panse, Rud.: XX 391.  
 Pantanelli, E.: XX 102, 127.  
 Pantel, J.: XVI 228, 280.  
 Pantet, L.: XIV 130.  
 Pappenheim, A.: XV 98, 139, 237, 282, 285, 384; XVII 78, 138, 408, 417, 540; XVIII 119, 393, 525; XIX 95, 97, 98, 137, 275; XX 35, 73, 119, 122, 269.  
 Pappenheim, P.: XX 54, 120.  
 Parascandolo, C.: XI 283; XV 498, 537.  
 Pardi, F.: XVIII 462, 525.  
 Pare, J. W.: XIII 401.  
 Park, W. H.: XV 285; XVII 265, 543; XVIII 397, 528.  
 Parker, F. J.: XVI 411; XVII 417.  
 Parker, G. H.: XI 281; XII 496, 551, 553; XIII 138; XIV 484, 547.  
 Parmentier, P.: XVIII 244, 268.  
 Partsch: XII 283.  
 Partsch, C.: XII 426.  
 Paschen, F.: XI 559.  
 Pasini, A.: XIX 550.  
 Passarge, K.: XII 69, 138, 243, 283.  
 Passini, F.: XIX 283.



- Passow, A.: XV 497, 537.  
 Patellani, S.: XVIII 528; XIX 137.  
 Patellani-Rosa, S.: XVIII 528.  
 Paton, S.: XIX 545.  
 Patten, W.: XI 13, 278, 550; XV 136; XVII 60, 136, 468, 537, 538.  
 Patter, Chr. H.: XVII 268.  
 Patterson, W. L.: XVIII 255, 386; XX 255.  
 Paul, Th.: XVII 276; XVIII 125, 218, 219, 257, 265, 388, 397.  
 Pauleke, W.: XVIII 58, 120.  
 Paulmier, F. C.: XVIII 56, 120.  
 Pauly, R.: XIX 204, 277.  
 Paviot: XIV 89.  
 Pawlowsky, A.: XII 555; XIII 141; XIV 240.  
 Peabody, J. E.: XV 532; XVI 73, 137.  
 Pearce-Bailey, A. M.: XV 254, 282.  
 Pearl, R.: XVII 272, 413; XIX 132, 274; XX 503.  
 Peck, J. W.: XX 396.  
 Péce, P. van: XX 391, 481.  
 Peirce, C. J.: XVII 134.  
 Peirce, G. J.: XV 414; XIX 140.  
 Peiser, A.: XIX 502, 546.  
 Pекelһaring, C. A.: XV 461, 462, 535.  
 Pelagatti, M.: XVII 142; XIX 546.  
 Pelikan: XVI 287.  
 Pelikan, A.: XI 287; XII 143, 288; XIII 288, 395, 416; XV 544; XVII 144, 423; XIX 287.  
 Pelizzi: XII 427.  
 Pellanda, Ch.: XVII 535.  
 Pellehn, G.: XX 385.  
 Pellat, H.: XIV 130.  
 Pellizzi, G. B.: XI 426; XIII 495, 552.  
 Pendergast, A. B.: XVII 413.  
 Penfield, S. L.: XI 287, 431; XIII 143; XIV 432.  
 Pennoek, E.: XIV 543.  
 Penny, R. G.: XVIII 256; XIX 271.  
 Pensler: XX 116, 500.  
 Pensky, B.: XII 25, 548.  
 Penzig, O.: XII 115, 141, 286.  
 Peppler, A.: XVIII 222, 265, 397; XIX 140.  
 Peragallo, H.: XI 134.  
 Percival, A. S.: XX 500.  
 Péré, A.: XIII 412.  
 Pereyaslawzewa, S.: XIII 326, 405.  
 Perkins, H. F.: XIX 511; XX 117.  
 Pérot, A.: XVII 534.  
 Pertz, D. F. M.: XV 542.  
 Peter, K.: XV 31, 479, 537; XVI 524.  
 Peters, A. W.: XIX 134, 513.  
 Petersen, J.: XV 415; XIX 553.  
 Petersen, W.: XIX 274; XX 302.  
 Petit, L.: XX 380, 398.  
 Petit, L. C.: XVII 132.  
 Petren, K.: XX 351, 391.  
 Petri, B. J.: XI 93, 94, 141.  
 Petri, L.: XIX 524, 552; XX 492, 512.  
 Petri, R. J.: XIII 273; XVII 269, 359, 411, 420, 508, 543; XVIII 91, 116, 125, 257; XIX 540.  
 Petroff, N.: XVII 359, 417; XVIII 261.  
 Petrone, A.: XVI 137; XVII 134, 536, 541; XIX 546.  
 Petrunkevitch, A.: XV 329, 406; XIX 77, 134; XX 440, 504.  
 Petruschky, J.: XII 429, 555; XIV 116.  
 Petterson, A.: XIX 140.  
 Pettit, A.: XII 419; XIX 513, 546.  
 Pewsner: XI 141, 282.  
 Pewsner-Neufeld, R.: XX 467, 507.  
 Pfaff, F. W.: XI 542, 559.  
 Pfaffenholz: XIII 284.  
 Pfaundler, M.: XV 409; XVI 534.  
 Pfeffer: XI 278.  
 Pfeffer, W.: XII 277.  
 Pfeiffer: XI 275, 421; XVII 532.  
 Pfeiffer, E.: XIII 101, 141.  
 Pfeiffer, H.: XIV 202; XV 143.  
 Pfeiffer, R.: XVII 266; XVIII 174.  
 Pfeiffer, R. v. Wellheim, F.: XI 527, 557; XIII 385, 414; XIV 553; XV 122, 542.  
 Pfeiffer, Th.: XII 138.  
 Pfersdorff, F.: XX 268.  
 Pfister, A.: XV 235, 282.  
 Pfister, H.: XV 494, 537.  
 Pflaum, M.: XIII 277, 279.  
 Pflücke, M.: XIV 470, 547.  
 Pfoehl, J.: XV 538.  
 Pfohl, E.: XIV 284; XVI 413.  
 Phelps, E. B.: XIX 411.

- Philippe, G.: XVII 376, 417.  
 Philippe, E.: XII 432; XVI 143;  
 XVIII 399, 513.  
 Philippson, M.: XVIII 86, 121.  
 Phleps, E. B.: XX 125.  
 Pianese, G.: XI 345, 423; XII 555.  
 Piatnitzky, P.: XIII 416.  
 Picconi, G.: XX 501.  
 Pick, L.: XIII 555; XIV 245, 284;  
 XV 73, 136, 532; XVIII 118.  
 Pierantoni, U.: XX 449, 504.  
 Pierce, G. J.: XVII 411.  
 Pierce, N. B.: XVII 277; XX 127,  
 272.  
 Piffard, XI 548.  
 Piffard, H. C.: XII 549.  
 Piffard, H. G.: XI 131, 135; XIV  
 282.  
 Pilliet, A.: XIII 548; XV 136.  
 Pilliet, A. H.: XII 549; XV 279.  
 Pillscher, J.: XIX 404.  
 Pillsbury, J. H.: XIII 399.  
 Pines, L.: XVII 85, 138.  
 Pimock, E.: XV 404.  
 Pinter, Th.: XI 550.  
 Piolti, G.: XVI 287.  
 Piorowski: XV 203, 404; XVI 111,  
 131, 140, 222, 277, 413; XVII  
 106, 141, 411, 515, 543; XVIII  
 125, 227, 397; XX 395.  
 Pirokowski: XIII 555.  
 Pirsson, L. V.: XI 287, 559.  
 Pissot, L.: XX 385.  
 Pistermann, S.: XI 420.  
 Pitfield: XIII 284.  
 Pitfield, R. L.: XVII 141; XVIII 397;  
 XIX 140; XX 117.  
 Piwowarow, W.: XVIII 475, 526.  
 Pizzigoni, A.: XIII 256, 285.  
 Planken, J. van der: XIII 267, 286.  
 Plate, L. H.: XIII 279.  
 Plato: XVII 420.  
 Plato, H.: XVIII 504, 530.  
 Plato, J.: XIII 489, 552; XVII 114,  
 141, 277; XVIII 317, 390; XIX  
 140, 285, 415.  
 Plant: XII 285, 429; XIII 247; XIX  
 552.  
 Plaut, H. C.: XIX 119, 142.  
 Plečnik, J.: XIX 242, 280, 328; XX  
 386.  
 Plehn, A.: XVII 413, 541.  
 Plenge, H.: XIII 279, 403, 413, 548;  
 XVII 114, 142; XVIII 265, 522.  
 Plien, M.: XVIII 121.  
 Plimmer, H. G.: XIII 282; XIX 408.  
 Ploschko, A.: XIV 236, 282.  
 Poche, F.: XX 49, 120.  
 Pockels, F.: XIX 538.  
 Podczaski, T.: XIX 140, 281.  
 Pokrowski: XV 406; XVIII 258.  
 Pokrowski: XVII 411.  
 Pokrowski, M.: XI 553; XII 427.  
 Pokrowski, M.: XVII 38, 133, 331,  
 534.  
 Pokrowsky: XV 282, 406.  
 Pokrowsky, D.: XIII 552.  
 Polano: XIX 495, 546.  
 Poli, C.: XIV 401, 427.  
 Policard, A.: XIX 219, 280, 506,  
 546.  
 Polier, P.: XV 276.  
 Poljakoff, P.: XIII 66, 138; XVIII  
 68, 122, 187, 259.  
 Poll, H.: XVI 456, 529; XX 387.  
 Pollacci, G.: XI 539, 557; XII 286,  
 408, 430; XV 414; XVI 415, 525;  
 XVII 143; XVIII 100, 111, 127,  
 267.  
 Pollacci, P.: XVII 121.  
 Pollaek, B.: XIV 282, 427; XV 282;  
 XVI 137; XVII 408; XIX 280.  
 Polak: XIII 406.  
 Pollak, G.: XIV 115.  
 Pollard, H. B.: XII 234, 283.  
 Polowzow, W.: XX 307, 387.  
 Polumordwinow, D.: XVI 371, 411,  
 Pontoni, A.: XI 559.  
 Pope, W. J.: XIV 288.  
 Popoff, B.: XIX 532, 553.  
 Popow, M.: XIII 358, 409.  
 Popta, C. M. L.: XVI 117, 142.  
 Porsch, O.: XX 250, 272.  
 Porsild, M. P.: XIX 41.  
 Portner, E.: XVII 104, 141, 544.  
 Posey, W. C.: XIII 409.  
 Posner: XII 504.  
 Potonić, H.: XIII 416.  
 Potron, M.: XX 396.  
 Pottevin, H.: XIII 277.  
 Poniklo, S.: XI 141, 283.  
 Power, H. d'Arcy: XX 258.  
 Powers, J.: XVIII 257.

- Powers, J. L.: XVIII 388.  
 Pozzi-Essot, M. E.: XVIII 110, 127.  
 Prall, F.: XIX 413.  
 Prall, Fr.: XX 235, 269.  
 Pranter, V.: XVIII 159; XIX 274, 329, 361, 410; XX 265, 386.  
 Pratt, H. S.: XV 220, 280; XVI 443, 526.  
 Pratt, J. H.: XI 287, 559; XIII 143.  
 Praum: XVIII 388.  
 Preiswerk, G.: XII 427.  
 Preiswerk, H.: XVIII 271.  
 Preisz, H.: XI 396, 428; XIV 525, 552; XIX 273; XX 396.  
 Prenant, A.: XII 52, 138; XIII 346; XVIII 57, 120; XX 452, 507.  
 Prentiss, C. W.: XX 207, 263.  
 Prescott, S. C.: XIX 550.  
 Preston: XIII 284.  
 Preston, W. N.: XI 135.  
 Prettner, M.: XVII 113, 141.  
 Pretzl, A. D.: XV 276.  
 Preusse: XVIII 520.  
 Preusse, F.: XII 340, 422, 551.  
 Primerose: XVIII 520.  
 Prince, L. L.: XVI 137, 281, 468, 529.  
 Pringle, A.: XII 547.  
 Pringsheim, N.: XII 279.  
 Prior, G. T.: XVI 287.  
 Prjesmizky, M.: XII 33, 134; XIII 478, 550.  
 Prochaska, A.: XV 260, 285.  
 Pröschel, F.: XIII 125, 142; XIX 284.  
 Profé: XX 263.  
 Proft, E.: XI 431.  
 Prokowski, M.: XV 198, 227, 277, 324.  
 Prosnor: XI 283.  
 Protopow, S. A.: XIV 74.  
 Prowazek, S.: XIV 471, 547; XVII 260, 280, 544; XVIII 103, 127, 521; XIX 134.  
 Prudden: XIV 275.  
 Przesmycki, A. M.: XIV 424; XV 279; XVII 134; XVIII 259.  
 Puschberger, G.: XX 265, 451, 507.  
 Puglisi-Allegra, St.: XX 391.  
 Pugnât, Ch. A.: XIV 497, 549.  
 Pugnât, H.: XIV 513, 549.  
 Pulfrich, C.: XVI 131, 143, 416.  
 Puppe, G.: XVII 535.  
 Purcell, Fr.: XII 44, 134.  
 Puriewitsch, K.: XIV 430.  
 Puschchiwy, B.: XIX 140.  
 Quensel, U.: XIX 281.  
 Quesneville, G.: XIX 538.  
 Queyrot, J.: XX 125.  
 Quiroga, Fr.: XI 431.  
 Rabajoli: XX 391.  
 Raband, E.: XVII 265.  
 Rabinowitsch, L.: XVI 390; XVII 392, 418.  
 Rabl, C.: XI 164; XII 132.  
 Rabl, H.: XI 42, 137; XII 353, 427; XVI 77, 137, 452, 529; XIX 491, 546; XX 265.  
 Raeborski v.: XI 279.  
 Raeborski, M.: XII 409, 430; XIII 254, 286, 309, 403; XIV 424; XV 287, 390, 392, 414, 516, 542.  
 Racovitza, E. G.: XII 224, 280, 427.  
 Radeis, M.: XIII 134, 135.  
 Radais, M.: XV 529; XX 259, 501.  
 Radeli: XIX 413.  
 Radkewitsch, D.: XVIII 528.  
 Rübiger: XIX 140, 284.  
 Raebiger, W.: XVIII 125.  
 Raehhuann, E.: XX 295, 383, 384.  
 Raffaele: XVIII 81, 122.  
 Raffaele, R.: XIII 50, 138.  
 Rahner, A.: XI 141.  
 Raimann, E.: XVIII 436, 521.  
 Ramann, E.: XII 558; XIII 559.  
 Rambonsek: XIX 413.  
 Ramón y, Cajal, S.: XI 281, 552; XIII 131, 351, 409; XIV 92; XV 365, 409; XVIII 523; XIX 128, 275; XX 342, 388, 401, 432, 458, 461, 502, 503, 507.  
 Ramond, F.: XIV 285.  
 Ramsey, E.: XVI 525.  
 Ramsay, W.: XI 287; XII 432; XIII 143; XIX 416.  
 Randolph, R. B. F.: XV 531; XVI 131, 408; XVII 141, 277, 278.  
 Randolph, R. L.: XVII 499, 511.  
 Ransohoff, A.: XVI 474, 530.  
 Ranvier, E.: XIII 232, 282.  
 Ranvier, L.: XII 72, 138, 347, 427; XIV 65; XIV 111, 139; XVI 229, 281; XVII 72, 138, 224, 274,

- Rath, O. vom: XI 281; XII 138, 236, 486, 549; XIII 47, 136, 279; XV 86, 138, 331, 407.
- Ratheke, P.: XIII 79, 138.
- Rathery, F.: XX 330, 388.
- Ratkowski: XI 426; XIII 403.
- Rätz, St. v.: XIV 118.
- Rauber, A.: XIII 534, 559; XVIII 418.
- Ravene, M. P.: XV 412, 541; XVI 140; XVII 411.
- Ravenel, P.: XIX 284.
- Ravitz, B.: XIV 543.
- Rawitz: XI 503, 551.
- Rawitz, B.: XII 129, 236, 283, 421, 486, 549; XIII 34, 77, 135, 138, 280, 348, 409; XV 334, 410; XVI 279, 466, 530; XIX 467, 542; XX 119, 122.
- Rawlings, R. B. L.: XIV 275.
- Rawlins, B. L.: XIV 279; XIX 137.
- Rayleigh: XIII 400; XIV 131; XX 500.
- Rayleigh, L.: XIV 422.
- Raymann, B.: XX 511.
- Re. L.: XI 285, 403.
- Rebel, H.: XVI 71, 134.
- Rechinger, K.: XVI 402, 415.
- Rechter, de: XX 511.
- Reckzeh, P.: XX 391.
- Redenbauch, W. A.: XVII 468, 538.
- Redenbaugh, W. A.: XII 278, 420.
- Reddingius, R. A.: XVIII 40, 119; XIX 81, 137.
- Redikorzew, W.: XVIII 55, 120, 522.
- Reed, H. S.: XIX 552; XX 128, 252.
- Reed, R. C.: XIV 552; XV 115, 412; XVI 140; XX 385.
- Reerink, H.: XVIII 77, 122.
- Reese, A. M.: XIX 540; XX 265.
- Reeves, J. E.: XII 129.
- Regaud, A.: XVIII 389; XX 496.
- Regaud, C.: XIX 193, 274, 346, 348, 504, 546.
- Regaud, C. O.: XIX 280.
- Regaud, Cl.: XII 74, 138, 553; XIII 282; XIV 423; XVIII 30, 117, 207, 261, 516, 518; XIX 128, 131, 275; XX 138, 385, 388, 507.
- Reich, C.: XVII 495, 541.
- Reich, F.: XIX 541; XX 44, 117.
- Reichelt, H.: XII 286, 405, 549.
- Reichenbach, H.: XI 421, 549.
- Reichert: XVII 131, 132, 268, 411.
- Reichert, C.: XIII 274; XIV 275, 276, 421, 422, 423, 427, 540, 541, 542, 543, 550; XVIII 517.
- Reichert, E. T.: XX 507.
- Reid, F. J.: XV 135.
- Reighard, J.: XX 116.
- Reimar, M.: XI 550.
- Reimar, R.: XII 29.
- Reinach, A. v.: XI 560.
- Reinach, G.: XII 279.
- Reinbach, G.: XI 258, 281; XVIII 477, 525.
- Reinecke, K.: XIII 552.
- Reinhold, R.: XVIII 391.
- Reinisch, B.: XVIII 379, 399.
- Reinisch, R.: XVIII 531.
- Reinke, F.: XI 137, 278; XII 21, 133, 325, 421, 505, 553; XIII 46, 79, 136, 138, 279; XIV 404, 427.
- Reinke, J.: XVI 142.
- Reinsch, A.: XII 261.
- Reinsch, J. F.: XX 28.
- Rejtö, A.: XIV 1; XV 403.
- Remece, B.: XX 101, 128.
- Remesow, E.: XII 506, 553.
- Remlinger, P.: XVIII 528; XX 254.
- Remy, L.: XVII 544; XVIII 265, 397.
- Renant, J.: XVII 452; XX 438, 507.
- Rendtorff, J.: XIX 287.
- Rengel, C.: XIV 485, 547.
- Rengel, H.: XIII 405.
- Repachow, W.: XII 41, 134.
- Repp, J. J.: XX 503.
- Retgers, J. W.: XI 130, 144, 287, 431; XII 143, 412, 432; XIII 288, 396, 416, 539, 559.
- Retout, Chr. H.: XVI 140.
- Retterer, E.: XI 551; XIV 61; XV 477, 478, 538; XVII 357, 417; XVIII 71, 122, 525; XIX 105, 137, 369, 410; XX 391, 437.
- Retzius, G.: XVI 411; XVIII 462, 525; XX 305, 306, 321, 337, 341, 387, 391.
- Reusche, H.: XIX 553.
- Reuss, H.: XX 206, 263.
- Reusz, F. v.: XX 343, 391.
- Reuter, A.: XVI 271, 287.
- Renter, K.: XV 98, 140; XVIII 314, 391; XIX 275, 387, 413, 550; XX 227, 265, 269.

- Reverdin, J. L.: XV 532.  
 Reynès, H.: XX 117.  
 Reynolds, T. O.: XVIII 517; XIX 130.  
 Rezende, G. de: XX 509.  
 Řezník, B.: XX 190, 254.  
 Rheinberg, J.: XIII 545; XIV 541; XVI 275; XVIII 254, 517; XIX 1, 270, 405; XX 257, 498.  
 Rhonstein, R.: XIX 132.  
 Rhumbler, L.: XII 37, 134, 221, 280, 312; XIII 303, 404.  
 Ribbert: XIII 409; XV 93, 110, 140.  
 Ribbert, H.: XIV 69.  
 Rice, D. C.: XVII 538.  
 Rice, F. S.: XIV 554; XV 415.  
 Richard: XII 558.  
 Richards: XIX 406.  
 Richards, H. M.: XIII 414.  
 Richards, M. A.: XIX 539; XX 513.  
 Richards, Th. W.: XVIII 517; XIX 287.  
 Richardson, F. L.: XIX 271.  
 Richardson, M. W.: XVII 277.  
 Richardson, O.: XVIII 397.  
 Riche, A.: XVII 535.  
 Richter, E.: XVIII 399; XX 132.  
 Richter, O.: XIV 427; XVII 123, 143, 546; XVIII 252, 253, 271; XIX 396, 415.  
 Richter, P.: XVII 544; XVIII 125.  
 Rickards, B. R.: XIX 140.  
 Rickards, P. R.: XIX 413.  
 Rickards, R.: XVIII 397.  
 Rickenbacher, O.: XVIII 66, 122.  
 Ricker: XVII 76, 139.  
 Rieder, H.: XV 211, 279.  
 Riegler, E.: XX 386.  
 Ries, H.: XIII 559.  
 Rievel: XX 396.  
 Rievel, H.: XIII 405; XIV 547.  
 Riley, W. A.: XVII 280, 546; XVIII 118.  
 Rimbach, A.: XVI 142.  
 Rimsky-Korsakow, M.: XIV 472, 547.  
 Rindfleisch, v.: XIII 141, 555.  
 Rinne, F.: XI 287, 431, 541, 560; XII 127, 143, 558; XIII 143; XIV 129, 288, 419; XV 415; XVI 143; XVII 328, 405, 408, 409, 423, 523; XVIII 350, 385, 399, 510, 531; XIX 127, 143, 287, 416, 553.  
 Ris, F.: XV 372, 410.  
 Rissling: XIV 278.  
 Ritter, C.: XV 159, 481, 538; XVI 132; XVIII 390.  
 Ritter, E.: XII 288.  
 Ritter, W. E.: XVII 64, 136.  
 Riva, C.: XI 287; XIII 416; XIV 432; XV 415; XVII 423; XVIII 271.  
 Rivas, D.: XIX 383, 413; XX 269.  
 Rivel, H.: XIV 474.  
 Roberts, H. F.: XVI 525.  
 Roberts-Ansten, W. C.: XX 400.  
 Robertson, R. A.: XVII 143, 280.  
 Robertson, S.: XIV 423, 543.  
 Robertson, W. F.: XIV 80, 282; XVII 138; XVIII 437, 521; XIX 280, 546.  
 Robey, W. H.: XVIII 125.  
 Robin, A.: XVIII 265, 397, 519, 528; XIX 407, 413, 540.  
 Rocca, C.: XVI 284.  
 Rodella, A.: XVII 420; XX 396, 489, 511.  
 Rodet: XI 554.  
 Rodet, A.: XVIII 125.  
 Rodewyk, A.: XV 416.  
 Röder, O.: XV 231, 282.  
 Röler, H.: XIX 288.  
 Römer, F.: XIX 501, 550.  
 Römer, P.: XVII 393, 420.  
 Rössler: XII 429.  
 Rössler, O.: XII 555.  
 Rössler, P.: XIX 477, 543.  
 Röhlig, P.: XVII 454, 536; XVIII 365, 393, 461, 525.  
 Roger: XV 541.  
 Roger, M.: XVI 140.  
 Rogers, A. F.: XX 400.  
 Rohde, E.: XX 34, 119.  
 Rohland: XI 552.  
 Rohnstein, B.: XIX 407.  
 Rohnstein, R.: XVIII 489, 525; XIX 546.  
 Rohr, M. v.: XX 496.  
 Rohrer, F.: XI 283.  
 Roloff: XIV 427, 552.  
 Romanoff: XX 396.  
 Romanoff, B.: XX 511.  
 Romanow, Th. F.: XII 279.  
 Romberg, J.: XVIII 271; XIX 288, 553.



- Roncali, D. B.: XII 263, 285.  
 Roncoroni, L.: XIII 552.  
 Rondelli, A.: XII 262, 283; XIV 249, 285.  
 Rondino, A.: XX 392.  
 Rose, T. K.: XX 400.  
 Roselli, A.: XIX 131.  
 Rosen, F.: XI 268, 285, 557; XII 405, 430, 482, 545; XIII 414.  
 Rosen, G.: XIII 286.  
 Rosenberg, H.: XIX 539.  
 Rosenberg, O.: XV 56, 143; XVI 142, 535; XVII 122; XIX 142; XX 99, 128.  
 Rosenberger, H. G.: XIX 546.  
 Rosenberger, M.: XIII 139.  
 Rosenberger, R. C.: XVII 420; XVIII 125, 127, 476, 525.  
 Rosenblatt, J. M.: XVI 494, 534.  
 Rosenbusch, H.: XIII 144, 530, 559; XV 269, 288, 544; XVI 127, 144; XVII 124, 144, 547; XVIII 531.  
 Rosenfeld, A.: XIX 140.  
 Rosenheim, S.: XVI 248, 281.  
 Rosenstadt, B.: XIII 334, 405, 553.  
 Rosenstiel, A.: XVIII 503, 530.  
 Rosenstein, W.: XIII 138.  
 Rosenthal, G.: XIX 141; XX 269.  
 Rosenthal, W.: XIII 282; XVII 274; XIX 469.  
 Rosin: XV 538; XVI 281; XVIII 84, 122.  
 Rosin, H.: XI 140, 426; XII 77, 138; XVI 223, 238, 279, 409, 525; XVII 271, 333; XIX 268, 366, 410.  
 Rosiwal, A.: XI 287; XIV 143; XV 288.  
 Rosoll, A.: XI 285.  
 Ross, L. S.: XIX 550; XX 259.  
 Ross, R.: XX 269.  
 Rossenberger, H. G.: XX 123.  
 Rossi, G. de: XVII 544; XVIII 226, 265; XIX 517, 550; XX 269, 396.  
 Rossi, U.: XI 366, 426; XIX 132.  
 Rossol, A.: XII 286.  
 Rossolimo, G.: XV 538.  
 Rossolimo, G. J.: XIV 54, 511, 550.  
 Rost, E. R.: XX 269.  
 Roster, G.: XVII 132, 410.  
 Roth, E.: XX 95, 125.  
 Roth, O.: XII 104.  
 Rothberger, C. J.: XV 504, 541.  
 Rothe, R.: XVI 407.  
 Rothert, W.: XIII 537, 557; XIV 430; XVII 397, 421.  
 Rothpletz, A.: XIV 288.  
 Rothmann, G.: XIX 245, 277.  
 Rouget, C.: XI 90, 140.  
 Rouget, Ch.: XIV 513, 550.  
 Ronle, L.: XII 228, 280; XIII 326, 406.  
 Roulet, Ch.: XI 141.  
 Rousseau, E.: XIV 205, 544; XV 138, 405, 407; XVI 272, 462, 538.  
 Rousselet, C. F.: XIII 281; XVI 278; XIX 408.  
 Roussey: XVI 524.  
 Roux, W.: XI 281, 356, 426; XII 427.  
 Royaart, H. van de: XVIII 227, 265, 528.  
 Rowland, S.: XVII 277, 542.  
 Rowley, F. R.: XIII 134.  
 Royers, H.: XIX 552.  
 Rubaschkin, W.: XX 83, 123.  
 Rubaschkin, W. J.: XVI 372, 411.  
 Rubinstein, H.: XIV 456; XV 538.  
 Rudas, G.: XI 553.  
 Rühle, G.: XIV 223, 283.  
 Ruffer, M. A.: XVIII 126, 263, 265.  
 Ruffini, A.: XI 346, 423; XIII 500, 553.  
 Ruge, R.: XVII 414, 538; XVIII 120; XX 125, 396.  
 Ruhlend, W.: XVIII 374, 398; XX 378, 398.  
 Rullmann, W.: XVI 284, 534; XVIII 528.  
 Rumm, C.: XII 431.  
 Ruprecht, M.: XIII 21, 553.  
 Russel, A. E.: XIV 392, 426; XV 281.  
 Russo, A.: XII 336, 422.  
 Ruthon, V.: XX 507.  
 Rutley, F.: XI 287, 560.  
 Růžička, S.: XVIII 397, 529.  
 Růžička, V.: XIV 452; XV 487, 538; XVI 382, 413; XX 325, 392.  
 Rychlinski, K.: XIX 546.  
 Rychlinski-Lapinski: XVIII 213, 261.  
 Ryder: XIII 136.  
 Ryder, J. A.: XII 212, 277, 420, 553; XIII 277.  
 Rygge, J.: XIX 223, 280.

- Rymowitsch, F.: XIX 252, 284.  
 Rytther, L. E.: XVI 521.  
 Rywosch, S.: XIV 266, 286.  
 Saake, W.: XIII 74, 139.  
 Saarbach, L.: XIII 277.  
 Sabaschnikoff, M.: XV 467, 534.  
 Sabatier, A.: XI 279; XIV 224, 283.  
 Sabban, P.: XIV 554.  
 Sabin, F. R.: XIX 133.  
 Sabourand: XIV 429.  
 Sabrazès: XIV 280.  
 Sabrazès, J.: XI 136; XVIII 394;  
 XX 397.  
 Sabussow, H.: XIII 322, 406; XIV  
 376, 425.  
 Sacerdotti, C.: XI 380, 426; XII 72,  
 138, 251, 283; XIII 409, 488, 553;  
 XVII 274; XX 265.  
 Sacharoff, N.: XI 283; XII 378, 427;  
 XIII 100, 141.  
 Sachs, A.: XIX 143.  
 Sack, A.: XIII 60, 139.  
 Sackett, W. G.: XIX 540.  
 Sadowsky, S.: XIII 409.  
 Saicardo, P. A.: XII 131.  
 Sailer, J.: XVI 284.  
 Saint Hilaire: XVI 54, 133.  
 Saint-Hilaire, K.: XVIII 25.  
 Saint-Martin, L. de: XV 282.  
 Sain-ton. P.: XV 538; XVI 94, 137;  
 XVIII 37, 119.  
 Saito: XIX 125, 142.  
 Sala: XVII 504, 541.  
 Sala, G.: XVI 366, 410.  
 Sala, L.: XI 58, 138; XII 90, 138;  
 XIII 497, 553; XV 533; XVIII  
 468, 525.  
 Salén, E.: XVIII 520.  
 Salensky, W.: XII 50, 134.  
 Salge: XVII 536.  
 Sallet: XX 261.  
 Salm: XIX 273.  
 Salm, G.: XVIII 126.  
 Salomon, G.: XI 569; XII 126, 143.  
 Salomon, W.: XII 558; XIII 144,  
 271, 559; XIV 288; XVI 144,  
 272, 273, 287.  
 Salter, J. H.: XV 517, 542; XVI 142.  
 Saltykow, S.: XVIII 191, 261; XX  
 223, 265.  
 Salvo, A.: XII 68, 138.  
 Samassa, P.: XI 551; XII 341, 422.  
 Samter, M.: XI 469; XII 278, 549;  
 XIII 441; XVIII 185, 259.  
 Sanarelli, J.: XI 283.  
 Sand, R.: XVI 526; XVII 461.  
 Sandberger, F. v.: XI 287.  
 Sanders, A.: XI 553.  
 Sanfelice, F.: XII 555; XV 279.  
 Sangree, E. B.: XV 136, 278; XVI  
 277.  
 Sansoni, F.: XI 560.  
 Sappey, Ph. C.: XII 193, 274.  
 Sargent, E.: XIII 263, 286; XIV 125,  
 553.  
 Sargent, E. P.: XVI 95, 137, 530.  
 Sasaki, Ch.: XII 36, 135.  
 Sata, A.: XVII 277, 546; XVIII 67,  
 96, 122.  
 Sato, T.: XX 261.  
 Sauer, A.: XVII 407, 536; XVIII  
 271.  
 Sauer, H.: XIII 75, 139.  
 Sauvcur, A.: XX 513.  
 Savage, G. A.: XVII 271.  
 Saveljeff, S. T.: XIX 141.  
 Sawada, K.: XIX 491, 546.  
 Sawtschenko: XI 423.  
 Sawyer: XIII 555; XIV 251, 285.  
 Saxer, F.: XIV 64.  
 Sayce, O. A.: XVIII 259.  
 Sayre, L. E.: XV 405.  
 Seagliosi, G.: XI 556; XVIII 491,  
 525.  
 Scala, A.: XII 141.  
 Scales, F. S.: XVIII 517.  
 Scarpatetti, J. v.: XIV 91.  
 Schaar, F.: XV 125, 143.  
 Schäfer, E. A.: XII 86, 137; XV 197,  
 275.  
 Schaefer, F.: XX 80, 123.  
 Schäfer, R. W.: XIII 144.  
 Schaefer, R. W.: XV 416.  
 Schäffer: XIII 413.  
 Schaeppi, Th.: XVI 69, 134.  
 Schaer, E.: XVII 139.  
 Schafarzik, F.: XII 558.  
 Schaffer, J.: XI 150, 263, 281; XII  
 131; XIII 1, 403, 547; XIV 215,  
 278, 283; XVI 417, 422, 462, 530;  
 XVII 269, 411; XIX 297, 308,  
 357, 410, 441; XX 385, 507.

- Schaffer, K.: XII 383, 427; XVI 137, 247.
- Schaffner, J. H.: XII 279; XV 135, 542; XVI 142, 277, 278, 286, 524, 525; XVII 269, 271, 535; XVIII 258, 259.
- Schaffner, J. N.: XIX 269, 537.
- Schak, F.: XIII 360, 409.
- Schanz, F.: XIII 274, 399; XV 141.
- Schaper, A.: XII 394, 427; XIII 79, 139, 446; XIV 279, 423, 436; XV 70, 136; XVI 131; XX 64, 123.
- Schardinger, F.: XIII 104, 280, 406, 477; XIV 425, 547.
- Schaudium, F.: XI 279, 326, 549; XII 38, 135, 220, 277, 280, 333, 422, 493, 551; XIII 409; XVII 341, 414.
- Schauf, W.: XV 326, 401, 407, 416; XVI 526.
- Schauffler, W. G.: XIX 550; XX 269, 270.
- Schaum, K.: XIV 288; XVIII 399.
- Schawlowsky, N. J.: XII 278, 279.
- Scheffer, J. C.: XV 412.
- Scheffer, J. C. Th.: XV 142.
- Scheffer, W.: XVIII 401, 515; XIX 289, 539; XX 258, 501.
- Scheffler, W.: XVII 544.
- Scheffel, J.: XI 420.
- Scheibe, R.: XII 318, 417.
- Schellenberg, H.: XIII 261, 286.
- Schenck, A.: XIV 432.
- Schenek, R.: XVII 547.
- Schenk, F.: XX 477, 507.
- Schenk, O.: XX 54, 120.
- Schepilewsky, E.: XIX 519, 550.
- Schepilewsky, E. A.: XI 277; XII 213.
- Schepotieff, A.: XX 202, 263.
- Scherffel, A.: XI 422.
- Scheurlen: XVII 104, 141.
- Schewiakoff, W.: XII 38, 39, 135; XVII 136.
- Schiefferdecker, P.: XI 4, 422; XII 442; XIII 299; XIV 279, 280; XVII 167; XVIII 117.
- Schiemenz, P.: XII 289; XIII 400.
- Schild: XI 283.
- Schiller: XI 141.
- Schinkewitsch, W.: XIV 484, 547; XVI 441, 526; XVIII 319, 391.
- Schimmelpfeng: XVI 409.
- Schiomig, H.: XIV 543.
- Schips, K.: XI 128, 143.
- Schirman, D.: XV 480, 538.
- Schirschoff, D.: XIX 87, 137.
- Schlachter, G.: XVIII 265.
- Schlagenhauser, F.: XI 554.
- Schlagenhauser, F.: XIII 110, 110; XV 278, 319.
- Schlater, G.: XII 354, 427.
- Schlegel, K.: XIX 288.
- Schlegel, M.: XIV 416, 429.
- Schlesinger, A.: XX 74, 123.
- Schloffer, H.: XI 141, 283.
- Schmauss, H.: XX 392.
- Schmidle, W.: XIV 120; XVI 397, 398, 415; XVIII 505, 530.
- Schmidt, A.: XI 142, 283, 555; XII 285, 429; XIII 107, 243, 342, 410.
- Schmidt, A. H.: XV 333, 410.
- Schmidt, C.: XIII 392, 416; XVII 125, 143; XVIII 531; XIX 533, 553.
- Schmidt, D.: XVIII 397; XIX 284.
- Schmidt, E.: XIII 345.
- Schmidt, F.: XIX 413.
- Schmidt, H.: XX 116, 258, 382, 497.
- Schmidt, J.: XVIII 385.
- Schmidt, P.: XII 340, 422.
- Schmiechowski, A.: XI 81.
- Schmied, H.: XX 378, 398.
- Schmineke, A.: XIX 501, 546; XX 476, 507.
- Schmorl: XVII 541.
- Schmorl, A.: XVII 541.
- Schmorl, G.: XIV 275, 421; XVI 530; XVIII 73, 385; XIX 186.
- Schmutz, K. B.: XV 144.
- Schnabel, H.: XX 209, 263.
- Schneider, A.: XII 286.
- Schneider, G.: XVI 442, 527; XIX 274.
- Schneider, K. C.: XIII 322, 406.
- Schneider, K. L.: XVII 464, 538.
- Schneider, P.: XX 507.
- Schoebel, E.: XI 331; XII 420; XIII 425; XVI 29, 523; XX 168.
- Schoenemann, A.: XIX 150, 333; XX 261, 386.
- Schönfeld, F.: 407.
- Schoenichen: XVI 134.

- Schönichen, W.: XV 468, 534; XVII 265; XX 116.
- Scholtz, W.: XVII 541.
- Schooneboom, C. G.: XVIII 265, 397, 494.
- Schoonheid, P. H.: XVIII 66, 122.
- Schoorl, N.: XVIII 530.
- Schostakowitsch, W.: XV 122, 143.
- Schottlaender, J.: XII 376, 427.
- Schottler, W.: XIV 555; XVII 424.
- Schottmüller, H.: XVIII 492, 529; XIX 540.
- Schoute, J. C.: XIX 524, 552.
- Schouten, S. L.: XVIII 258, 397, 398.
- Schouten, S. L. van: XIX 275.
- Schrank, J.: XI 142.
- Schreiber, L.: XV 231, 282; XX 76, 123.
- Schreiber, O.: XIII 555.
- Schreiber, W.: XIV 483, 547; XV 467, 534.
- Schrodt, F.: XI 560.
- Schröder, B.: XVIII 438, 521; XIX 257, 408.
- Schroeder, H.: XI 276.
- Schroeder, P.: XVII 382, 417.
- Schroeder van der Kolk, J. L. C.: XI 288, 418; XII 188; XIII 144; XIV 270, 288, 432; XV 397, 416; XVI 287, 402, 416; XVII 547; XIX 143.
- Schrötter, H., Ritter v. Kistelli: XI 403, 429.
- Schrötter, H. v.: XIX 280, 381, 410, 512; XX 507.
- Schuberg, A.: XII 551; XX 17, 309, 392.
- Schubert, M.: XIV 280.
- Schücking, A.: XIX 408.
- Schüder: XX 237, 270.
- Schüffner: XVIII 45, 120.
- Schürhoff: XIX 274, 541.
- Schürmayer, B.: XIV 278, 543; XV 530.
- Schütt, F.: XVII 117, 143, 396, 421.
- Schütz, W.: XV 285, 385.
- Schütze, A.: XVII 141; XVIII 98; XX 261.
- Schujeninow: XIV 220, 283.
- Schultz, W.: XIX 553.
- Schultze, E. A.: XII 420.
- Schultze, L. S.: XVI 445, 527.
- Schultze, O.: XV 283; XVI 448, 530.
- Schulz, Fr. N.: XX 116.
- Schulze, A.: XIX 281.
- Schulze, O.: XVI 389, 413.
- Schulze, W.: XVII 496, 511.
- Schumacher, S.: XIII 344, 400.
- Schumacher, S. v.: XVI 447, 456, 530.
- Schumachers: XVI 406.
- Schumburg: XV 285.
- Schutz, J. L.: XI 556; XII 141; XIII 92; XIV 218, 283.
- Schwabach, E.: XVI 512, 535.
- Schwalbe, E.: XIX 137, 382, 410.
- Schwandtke, A.: XVII 363, 417; XVIII 271, 531.
- Schwangart F.: XX 448, 504.
- Schwartz, S.: XV 371, 410.
- Schwartz, E.: XVI 443, 527.
- Schwarzmann, M.: 541, 558; XIV 288, 419; XVII 424, 547.
- Schweinitz, E. A. de: XI 283.
- Schwer: XX 483, 510.
- Schwoner, J.: XX 270.
- Schwyzer, F.: XIII 553.
- Schydlowski, A.: XIII 200.
- Scava: XI 283, 423.
- Scavo: XI 277; XII 555; XIII 96, 103, 105, 141, 520; XIV 99.
- Scavunos: XVII 93, 139.
- Scafone, L.: XIII 556.
- Scott, A. C.: XVII 268; XVIII 116.
- Scott, B. A.: XVII 233, 274.
- Scott, D. B.: XVI 408; XVII 134.
- Scott, G.: XVIII 261, 476; XIX 137.
- Seriven, J. B.: XX 263.
- Sezawinski, W.: XIII 410.
- Seaman, W. H.: XII 420; XIII 548.
- Sedgwick: XIII 284.
- Seeliger, O.: XVII 474, 538.
- Seelmann: XI 553.
- Seelmann, H.: XII 254, 139.
- Ségall, B.: XI 52, 137, 281.
- Sehrwald: XV 135.
- Seibert, H.: XVIII 385, 388, 516.
- Seibert, R.: XVIII 516.
- Seibert, W.: XVIII 385, 388.
- Seidemann, M. O.: XVII 239, 274.
- Seiffert: XIII 277.
- Seiffert, M.: XII 129.
- Seitz, J.: XVI 284, 394.

- Selberg, F.: XIII 111.  
 Seligmann, S.: XVI 137.  
 Semenovicz, W.: XIV 245, 285, 129, 552.  
 Semmer, E.: XI 105, 142; XII 522, 555.  
 Sempell, M. J.: XII 548.  
 Semple, D.: XIII 142; XIV 423.  
 Senft, E.: XVIII 114.  
 Senn, G.: XVI 267, 286.  
 Sent-Her (Saint-Hilaire), K.: XVIII 25, 114.  
 Sepp, E.: XIX 411.  
 Setchell, W. A.: XIII 523, 557.  
 Sewertsoff, A. N.: XVI 75, 137.  
 Shambagh, G. E.: XX 323, 392.  
 Sharp, G.: XVI 132.  
 Shaw, N.: XV 514, 543.  
 Shaw, P. E.: XX 114.  
 Shaw, W. R.: XVI 286.  
 Shearer, J. B.: XIV 542.  
 Sheldon, J. L.: XX 263.  
 Sherman, W. N.: XII 548; XVI 132.  
 Shibata, K.: XVIII 243, 268.  
 Shimer, P. W.: XIII 278.  
 Shinkishi, H.: XIX 376, 410.  
 Sibélins, C.: XVIII 489, 525.  
 Sicaud: XV 413.  
 Sicherer, O. von: XVI 530.  
 Siddons, H. G. F.: XIV 130.  
 Siebel, J. E.: XI 283.  
 Siebenmann, F.: XI 386, 426.  
 Siedentopf, H.: XIX 405; XX 115, 257, 295, 500, 511.  
 Siedlecki, M.: XIII 475, 549; XVI 280.  
 Siegel: XI 284; XIV 117.  
 Siemerling: XVI 470, 530.  
 Siethoff, E. G. A. ten: XVII 525, 547.  
 Sig, N.: XII 420.  
 Sigmund, A.: XIII 288, 559; XV 416; XVI 287; XIX 288.  
 Sihler, Chr.: XII 283, 389, 427; XIII 139; XVIII 211, 265.  
 Sim-Jensen, J.: XVIII 111, 127.  
 Silberg, L.: XVII 278.  
 Silbereschmidt, W.: 284, 550.  
 Silvestri, F.: XV 469, 535.  
 Simarro, L.: XVIII 301, 390.  
 Simmonds, M.: XIV 244; XX 270, 397, 511.  
 Simmonds, W.: XIV 285.  
 Simon, Ch.: XIII 406.  
 Simon, F. B.: XVIII 126, 265.  
 Simoni, A. de: XVII 141.  
 Singajewski, S.: XVII 544.  
 Sirena, S.: XI 556.  
 Sisto, P.: XIX 237, 280.  
 Sjöbring, N.: XVII 270, 278, 337, 411.  
 Sjövall, E.: XVI 472, 530; XIX 106, 137; XX 352, 392.  
 Skeats, E. A.: XX 514.  
 Skrobansky, K.: XX 392.  
 Slater, Chr.: XVI 49, 140.  
 Slavik, F.: XVIII 400.  
 Slonaker, F. R.: XIX 274, 407.  
 Slonaker, J. R.: XV 140; XIX 540.  
 Slupski, R.: XVIII 367, 397; XIX 284.  
 Smallwood, W. M.: XX 269.  
 Smidt, H.: XVI 354, 409; XVII 136; XIX 214, 277.  
 Smiechowsky, A.: XI 140.  
 Smirnow, A.: XI 352, 424; XIII 356, 410.  
 Smirnow, A. E.: XV 246, 283; XVI 137, 235, 281; XVII 385, 386, 417, 508, 541.  
 Smirnow, A. E. v.: XX 332, 392.  
 Smith, A.: XX 270.  
 Smith, A. H.: XV 530.  
 Smith, A. J.: XIX 413.  
 Smith, B. J.: XVII 514, 544.  
 Smith, D. W.: XIV 543.  
 Smith, E. F.: XIV 425; XV 412; XVI 284, 413, 534; XVIII 127, 235, 398.  
 Smith, F.: XV 278.  
 Smith, H.: XVI 536; XVII 65.  
 Smith, H. G. F.: XVII 424.  
 Smith, J. B.: XVIII 265.  
 Smith, J. L.: XI 550.  
 Smith, L.: XII 285; XIX 141.  
 Smith, R. G.: XVII 544; XVIII 265, 268; XIX 285.  
 Smith, R. W.: XVIII 104, 128.  
 Smith, S.: XVII 134, 333, 412.  
 Smith, Th.: XI 142; XII 429, 556; XIII 141, 284; XIV 103, 110, 112, 410, 430; XV 115, 142, 412; XVI 284, 534; XVII 141, 278; XIX 551.



- Smith, W. H.: XX 88, 397.  
 Smith jr., C. H.: XI 431; XIII 288.  
 Smreker, E.: XX 265, 317.  
 Sobotta, J.: XII 252, 283; XIII 348,  
 410; XIV 386, 427; XVI 407;  
 XIX 493, 507, 546.  
 Sohnke, L.: XI 29, 134.  
 Sokoloff, A.: XIII 491, 553.  
 Solger, B.: XI 137, 377, 427; XII  
 374, 427, 553; XIV 495, 550; XV  
 331, 407; XVII 486, 541; XIX  
 294.  
 Solger, F.: XVIII 271, 400.  
 Solly, R. H.: XI 560.  
 Solms-Laubach, Graf zu: XIII 288.  
 Sommariva, D.: XIX 246.  
 Sommer, A.: XX 314, 387, 392.  
 Sommerfeldt, E.: XVI 144; XVIII  
 531; XIX 144; XVIII 271.  
 Sondern, F. E.: XVII 420.  
 Sonsino, P.: XVIII 391.  
 Sorby, H. C.: XIII 279; XVI 278,  
 286; XVII 272.  
 Sorel, R.: XX 397.  
 Sorgo, J.: XV 359, 409; XX 397.  
 Soulié: XIV 423; XVI 405.  
 Soulier, A.: XIX 408.  
 Souza-Brandão, V. de: XVIII 271,  
 531; XIX 144.  
 Spanpani, G.: XIV 390, 427.  
 Spechtenhauser: XV 544.  
 Speller: XX 514.  
 Spemann, H.: XII 228, 281; XV 226,  
 283; XVIII 325, 394.  
 Spengel, J. W.: XIV 133.  
 Spengler: XII 429, 556; XIII 253.  
 Spengler, C.: XIX 520, 557; XX 270.  
 Sperlich, A.: XVIII 507, 530.  
 Spezia, G.: XVI 273, 287; XVIII 271.  
 Spiegel: XIV 430.  
 Spiegel, A.: XIII 555.  
 Spielmeyer, Ed.: XX 508.  
 Spirig, W.: XVII 113, 141.  
 Spitta, E. J.: XVI 49, 131, 140, 276;  
 XVII 131; XX 258.  
 Spring, W.: XVI 144.  
 Spronek, C. H. H.: XV 412; XVI  
 414.  
 Spuler, A.: XVIII 183, 259; XIX  
 133, 274, 408.  
 Srdinko, O. V.: XVIII 77, 122.  
 Strymonowicz, W.: XIII 85, 139.  
 Ssobolew, L. W.: XVI 425; XVII 412.  
 Ssukatschew, B.: XV 85, 138.  
 Stafford, J.: XIII 324, 406.  
 Stameroff, K.: XV 126, 113.  
 Stampacchia, B.: XV 118, 140, 411.  
 Stange, G.: XI 560.  
 Starcke: XVII 417.  
 Starke, J.: XII 428; XIX 286.  
 Starlinger, J.: XII 295; XIII 402;  
 XVI 179; XVII 133, 435; XVIII  
 519; XIX 131, 145; XX 259.  
 Statkewitsch, P.: XI 384, 427.  
 Stauffacher, H.: XII 51, 135.  
 Stavenhagen, A.: XIII 131.  
 Stead, J. E.: XVIII 400.  
 Stebbins, J. H.: XX 265.  
 Steen, R. H.: XIX 273.  
 Stefanowska, M.: XVI 96, 138.  
 Steffen, W.: XI 554; XIII 103, 284.  
 Steiger, P.: XX 397.  
 Stein, A.: XX 503.  
 Stein, St. v.: XI 321; XII 419; XV  
 538; XVI 138.  
 Stein, St.: XVII 355, 417.  
 Steinach, E.: XVIII 448, 522.  
 Steinhaus, J.: XX 506.  
 Steinmann, G.: XVI 272, 287.  
 Steinmetz: XII 429.  
 Steinschneider: XI 142; XIV 244,  
 285, 430, 552; XV 142.  
 Stelzner, A. W.: XI 288.  
 Steupell, W.: XX 47, 120.  
 Steney, J.: XX 257.  
 Stenzel, A.: XI 427.  
 Stepanow, E. M.: XVII 181, 185.  
 Stephan, J.: XX 476, 504, 508.  
 Stephani, J. W. W.: XIII 412.  
 Stephanow, E. M.: XVIII 118.  
 Stephansky, W.: XVIII 266.  
 Stephens: XX 511.  
 Stephens, J. W.: XIII 283.  
 Stephens, J. W. W.: XIV 242; XVI  
 110, 140; XVIII 266; XX 511.  
 Sterens, F. L.: XVIII 398.  
 Sterling, S.: XII 429, 556; XIII 375;  
 XV 285.  
 Stern, R.: XVIII 394.  
 Sternberg, C.: XVI 278.  
 Stevens, A. C.: XX 272.  
 Stevens, F. L.: XV 543; XVI 505,  
 535; XIX 540; XX 272.

- Stevens, J. S.: XV 530  
 Stevens, N. M.: XX 206, 263.  
 Stewart, C. B.: XVII 141, 278, 391, 420.  
 Stewart, C. P.: XVIII 529.  
 Stewart, G. N.: XVI 140; XIX 137.  
 Stewart, P.: XVIII 487, 526.  
 Steuer, A.: XII 549; XIII 144.  
 Stich, C.: XX 397  
 Sticker, G.: XIV 433; XVI 129.  
 Stieling, S.: XII 139.  
 Stier, S.: XIV 391, 427.  
 Stiles, C. W.: XI 279.  
 Stiles, M. H.: XVIII 271.  
 Stilling, H.: XV 234, 283.  
 Stine, W. M.: XVII 547  
 Stingelin, T.: XIII 136.  
 Stütz, H.: XX 56, 120.  
 Stöber, F.: XV 129, 144; XVI 516, 536; XVII 424  
 Stöckel, W.: XV 479, 538.  
 Stöhr, XIII 544.  
 Stöhr, P.: XV 528; XX 316, 392.  
 Stoeltzner: XVII 536.  
 Stoeltzner, W.: XVIII 329, 394.  
 Stoerck, O.: XIII 12, 547  
 Stokes, A. C.: XII 130, 546; XIII 275; XIV 276, 541.  
 Stole, A.: XIX 542.  
 Stolley, E.: XIII 288  
 Stolper, L.: XX 477, 508.  
 Stone, G. E.: XVI 536.  
 Stoney, C. J.: XIV 277.  
 Stoney, G. J.: XIII 545; XIV 131, 542.  
 Storeh: XVI 475, 530.  
 Storeh, C.: XVI 411  
 Sträuber, A.: XVIII 394, 482, 525.  
 Strahl, K.: XIII 132.  
 Stransky, E.: XVIII 394; XIX 101, 137; XX 265, 279.  
 Stransky, W.: XX 508.  
 Strasburger, E.: XV 132; XVII 396, 421; XVIII 126, 372, 398; XIX 268.  
 Strasburger, J.: XVII 420; XVIII 92, 266.  
 Strasser, H.: XII 154; XIII 134; XVIII 262; XIX 337.  
 Straubel, R.: XX 115.  
 Strauss: XI 142.  
 Strauss, A.: XII 139.  
 Streeter, E. C.: XIX 540; XX 118.  
 Streeter, G. L.: XX 230, 265.  
 Strehl: XIV 277.  
 Strehl, K.: XI 276; XV 530; XVI 130, 276; XVII 132, 265, 425; XVIII 115; XIX 32, 61, 271, 405, 537; XX 113, 115, 189, 257, 294, 384.  
 Streiff, J. J.: XVIII 117, 299.  
 Stricht, O. van der: XIII 485, 553; XIV 54; XV 535.  
 Stricker, F.: XVI 282.  
 Stricker, S.: XII 417; XIV 131.  
 Stringer, E. B.: XV 276, 403; XVII 532; XX 384  
 Strobell, E.: XIX 539.  
 Strobell, E. Ch.: XVIII 421; XX 116, 500, 504.  
 Ströbe, H.: XI 140, 281.  
 Ströse, A.: XV 263, 285.  
 Strong, O.: XIII 403.  
 Strong, O. S.: XII 283, 324, 421; XIII 404, 549.  
 Strong, R. W.: XX 452, 508.  
 Strubell: XVII 417.  
 Strüver, J.: XVIII 271.  
 Stuart-Menteath, P. W.: XI 288.  
 Studnička, F. K.: XVIII 88, 139; XVIII 88, 123; XIX 106, 137; XX 392.  
 Sturgis, W. C.: XV 277.  
 Stutzer: XVI 80, 138.  
 Stutzer, A.: XII 140.  
 Suchanow, S.: XIX 511, 547; XX 85, 123.  
 Suchard, E.: XVII 274.  
 Sudler, M. T.: XIX 241, 281.  
 Sness, F. E.: XVI 288; XVIII 271.  
 Suis, A.: XVII 142.  
 Sukatschhoff, B.: XVII 414; XIX 471, 543.  
 Sullivan, X.: XX 270.  
 Sulzer, M.: XIII 282, 489, 500.  
 Supino, F.: XII 46, 135; XVII 349, 414.  
 Surmont, H.: XII 285.  
 Suzuki, B.: XV 318, 404.  
 Swaen, A.: XVIII 449, 526.  
 Swan, Ed.: XVII 132.  
 Swift: XVII 409.  
 Swift, J.: XI 547.  
 Swingle, D. B.: XX 374, 512.

- Swingle, W. T.: XIII 557; XV 136, 267, 287.  
 Syers, H. W.: XIX 551.  
 Symmers, W. St. C.: XII 285.  
 Szezawinska, W.: XV 486, 538.  
 Szili, A.: XIX 100, 138.  
 Szymonowicz, L.: XIII 489, 500, 551, 553; XIV 283; XVI 520; XVII 265, 531; XVIII 26.  
 Szymonowicz, Z.: XVII 408.
- T**  
 Taddei, D.: XX 123.  
 Tammann, G.: XVIII 248, 271.  
 Tammes, T.: XVIII 280; XIX 270.  
 Tampellini, G.: XII 416.  
 Tanaka, K.: XX 126.  
 Tandler, J.: XIV 36, 544; XVI 459, 530; XVIII 22, 521; XX 392.  
 Tanzig, G.: XVII 534.  
 Tarassenko, W.: XVIII 531.  
 Tarchetti, C.: XIX 138.  
 Tartuferi, F.: XI 346, 423.  
 Tassily, E.: XX 384.  
 Tatham, J.: XIII 400.  
 Tatham, J. E. W.: XVIII 268.  
 Tauffer, E.: XIII 141, 284, 413.  
 Tausch, L. v.: XIII 559.  
 Tavel: XVI 249, 284.  
 Tavel, E.: XII 276; XV 262, 286.  
 Taylor, E. W.: XV 140.  
 Teall, H.: XI 558.  
 Tedeschi, A.: XI 77, 140; XIV 95; XIX 131.  
 Teich, M.: XI 142; XVI 284, 391.  
 Teichmann, L.: XII 139.  
 Teichmüller, W.: XV 472, 538; XVI 448, 530.  
 Teljatnik, T.: XIV 79, 517, 550.  
 Teljatnik: XV 539.  
 Teljatnik, F.: XV 248, 283.  
 Tellyesniczky, K.: XV 208, 278, 532; XVIII 20; XX 261.  
 Tempère, J.: XI 285; XII 286.  
 Tenne, C. A.: XI 288.  
 Tepljaschin, A.: XIV 75.  
 Termier: XII 558.  
 Termier, P.: XII 432; XVII 424.  
 Terni, C.: XI 284.  
 Terras, J. A.: XX 258.  
 Terry, R. J.: XX 123.
- Tertsch, H.: XIX 554.  
 Testerjanz, M.: XV 491, 539.  
 Teuffel, E.: XX 226, 265.  
 Thaddéeff, K.: XII 272, 288.  
 Thadéef, C.: XIII 141.  
 Thalmann: XVII 420, 511, 544.  
 Thanhoffer, L. v.: XIII 134.  
 Thate, P.: XVII 411, 534.  
 Théel: XI 138.  
 Théohari: XVII 217, 274, 366, 418.  
 Thesing, C.: XX 445, 504.  
 Thiele, H.: XVI 414; XX 270.  
 Thiele, R.: XIX 249, 284, 540; XX 126.  
 Thiemisch, M.: XVIII 89, 123.  
 Thiereelin: XX 270.  
 Thiereelin, E.: XIX 551.  
 Thilo, O.: XIV 468, 544; XV 539; XVIII 29, 116, 258.  
 Thiry, G.: XVIII 395; XX 511.  
 Thom, C.: XVII 139.  
 Thom, C. H.: XVI 530.  
 Thoma, R.: XIII 231, 282; XIV 333; XV 277.  
 Thomann, J.: XVIII 93, 126, 266.  
 Thomas, M. B.: XII 431; XV 143.  
 Thomas, W. H.: XV 137.  
 Thomas, W. T.: XI 136.  
 Thomé, R.: XV 241, 283; XVIII 195, 262; XIX 236, 280.  
 Thompson, S. P.: XVIII 254; XIX 130; XX 257.  
 Thon: XIX 268.  
 Thorel, Ch.: XV 347, 410; XX 356, 392.  
 Thorn, C.: XV 287.  
 Thngutt, S. J.: XII 288; XVII 424.  
 Thurston, C. M.: XVII 412; XVIII 118.  
 Thurston, L. A.: XI 560.  
 Tietz, J.: XX 364, 396.  
 Tietze, E.: XV 416.  
 Timberlake, H. G.: XVIII 103, 104, 128; XIX 286.  
 Timberlake, N. Gr.: XX 100, 128.  
 Timofejew, D.: XIII 501, 553; XVI 99, 138.  
 Timofejew, D. A.: XIX 109, 138.  
 Timofeyewski, M.: XI 553.  
 Timpe, H.: XI 142, 284; XII 108.  
 Tirelli, V.: XI 389, 427; XIV 90; XVII 274, 504; XVIII 116.

- Tischler, G.: XVI 401, 415; XIX 72, 134; XX 493, 512.
- Tischutkin, N.: XIV 280, 430, 545.
- Tison, A.: XVIII 110, 128.
- Tobler, M.: XIX 214, 277.
- Tochtermann: XIII 284, 413.
- Tochtermann, A.: XII 556; XIII 141; XIV 102.
- Todd, G. B.: XIII 401; XIV 277.
- Tönniges, C.: XIV 490, 547; XIX 78, 134.
- Toepper, P.: XIX 540.
- Toison, J.: XVI 407.
- Tollens: XIX 406.
- Tolmatschow, J.: XIV 538, 555.
- Tolputt, W. B.: XII 553.
- Tomaszewski, E.: XVI 140; XVII 141, 278.
- Tompa, A. v.: XX 24.
- Tonkoff, W.: XVII 494, 541.
- Tonzig, C.: XVII 411.
- Toptschieff, F. J.: XV 412.
- Tourneux, F.: XX 381.
- Toutton, A. E.: XII 432.
- Tower, W. L.: XIII 550; XVIII 442, 522.
- Trambusti, A.: XIII 347, 410.
- Tranbe, H.: XI 288, 543, 560; XII 288; XIII 129, 144, 540, 559; XV 398, 416.
- Trautenroth, A.: XV 119, 141.
- Traverso, S.: XII 143.
- Treadwell, A. L.: XV 539; XVI 415.
- Trebert, C.: XVIII 522.
- Trenkler, H.: XVIII 271.
- Trenkmann: XV 380, 412.
- Trenzen, C.: XIX 144.
- Tretjakoff, D.: XIX 281, 377.
- Trétrop: XVII 278.
- Traub, M.: XIII 127, 142; XIX 399, 415.
- Trevithick, E.: XX 511.
- Tribondeau: XVIII 260; XX 261.
- Triepel, H.: XIV 31, 276, 395, 428, 545.
- Trinchera, A.: XVII 270.
- Trinci, G.: XX 201, 263.
- Tröster, C.: XII 130.
- Trommsdorff, R.: XIX 286.
- Trotter, A.: XX 379, 398.
- Trotzewitsch, S. E.: XX 498.
- Tronessart: XIV 276.
- Trzaska-Chrzonaszewsky: XV 483, 539.
- Tschassownikow, S.: XVIII 347, 394.
- Tschassownikow, S. G.: XX 469, 508.
- Tschemolosow, A.: XIII 410.
- Tschermak, G.: XI 544, 560; XII 143; XIV 267, 288; XVIII 532; XIX 288.
- Tschernischeff, S.: XVII 449; XVIII 525; XIX 243, 281.
- Tschigolow, M.: XX 126.
- Tschirch, A.: XIII 260, 286, 414; XVIII 268, 377.
- Tschistowitsch, N.: XVIII 475, 525.
- Tsujitani, J.: XVI 65, 134.
- Tsujitani, M. J.: 280.
- Tsuneki, S.: XX 432.
- Tswett, M.: XIII 387; XV 279; XVIII 234, 268.
- Tubeuf, C. v.: XVII 133.
- Türk, F.: XX 306, 387.
- Türk, Wilh.: XX 392.
- Turban, K.: XVI 467, 530.
- Turner, E.: XIII 546.
- Turner, J.: XV 498, 539; XVIII 262; XX 470, 508.
- Turner, W.: XVII 92, 139.
- Turner, W. A.: XVI 282.
- Turquet, J.: XX 272.
- Turro: XII 141.
- Turro, H.: XVIII 493, 529.
- Turro, R.: XII 430; XIII 112; XIV 253; XIX 284.
- Tusini, F.: XX 270, 511.
- Tutton, A. E.: XI 431.
- Tutton, A. E.: XIII 132, 560; XIV 276; XVI 144, 416; XVII 269; XVIII 272.
- Ueche, A.: XV 257, 286.
- Ude, H.: XIV 476, 547.
- Uhlenhut: XIX 138.
- Uhlmann, W.: XX 103, 127, 128.
- Uhma: XVII 111, 141, 544.
- Ullmann, J.: XX 392.
- Ullmann, K.: XIII 557.
- Ulpiani, C.: XVII 275.
- Unger: XV 107, 140.
- Unger, E.: XVI 78, 138; XVII 104, 141, 544; XX 266.

- Unna, G. P.: XI 142, 279, 284, 427, 429, 518, 553, 556.  
 Unna, P. G.: XII 58, 61, 63, 139, 237, 240, 242, 243, 283, 428, 454, 550, 553; XIII 42, 110, 141, 217, 229, 234, 279, 284, 317, 337, 404, 549; XIV 286, 545; XV 142, 410; XVI 277; XVII 545; XVIII 32, 118, 258, 320; XIX 141, 194, 198, 281, 408, 410; XX 123, 194, 196, 219, 230, 508.  
 Urech, Fr.: XII 47, 135.  
 Ushinsky: XI 142.  
 Uščinsky, N.: XIV 251, 285.  
 Ussow, P. C.: XVIII 394.  
  
 Valagussa, F.: XVI 140.  
 Valenta, E.: XX 116.  
 Valenti, G. L.: XX 270.  
 Vallet: XX 511.  
 Vallet, G.: XIX 141, 284.  
 Vallette, St. George, v. la: XIV 486, 548.  
 Vallin, E.: XII 285.  
 Vanderlinden, E.: XVIII 268.  
 Vanghetti, G.: XIII 402.  
 Vassale, G.: XII 73, 139; XIII 494, 553.  
 Vastarini, C. G.: XIII 282; XVIII 526.  
 Vastarini-Cresi: XV 140.  
 Vater, H.: XIV 128; XVI 536; XVIII 382, 400.  
 Vaughan, V. C.: XIX 540; XX 508.  
 Vedeler: XIII 282, 477, 550.  
 Vedova, T. della: XVI 140.  
 Veiel, F.: XX 503.  
 Vejdovsky, F.: XII 40, 135; XX 505, 511.  
 Velde, Th. H. van de: XIX 518, 547.  
 Verdun: XX 511.  
 Verschaffelt, J.: XIII 144.  
 Verson, E.: XII 49, 135.  
 Verworn, M.: XIII 288.  
 Vidal, L.: XIII 286.  
 Vietor-Sibinga, J.: XVIII 126.  
 Vigier, P.: XIX 482, 543.  
 Vignier: XIII 403.  
 Vignolo-Lutati, C.: XIX 83, 138.  
 Villard: XX 123.  
 Vinassa, E.: XII 557.  
 Vincent, H.: XI 556; XII 111, 285; XIV 257; XVIII 266.  
 Vincent, M. H.: XIII 99, 410.  
 Vincent, S.: XV 481, 539.  
 Viola, C.: XI 288, 410, 432; XII 268, 288; XIII 269, 288; XIV 288, 432, 555; XVI 144, 518, 537; XVII 424; XVIII 250, 272, 511, 532; XIX 288.  
 Violle, J.: XV 132.  
 Viollet, Rud.: XX 392.  
 Virchow, H.: XVI 295; XVII 133.  
 Vivaldi, M.: XV 142.  
 Vörner, H.: XIX 251, 284.  
 Voges, O.: XI 284, 420, 429; XIII 106; XIX 413.  
 Vogt, C.: XII 478.  
 Voigt: XVI 534.  
 Voigt, J.: XVI 367, 411.  
 Voigt, M.: XVIII 391.  
 Voigtländer: XVIII 395, 496, 527.  
 Voinow, D. N.: XVIII 254; XX 505.  
 Volek, R.: XV 532; XIII 279; XIV 469, 545.  
 Volk: XIII 275.  
 Volkmann, W.: XIX 405.  
 Vollmer, E.: XII 354, 428.  
 Volpino: XVI 530.  
 Voltzenlogel, E.: XX 52, 120.  
 Volz, W.: XIII 415.  
 Vornveld, N. J. A van: XX 77, 123.  
 Vosmaer, G. C. J.: XV 461, 462, 535; XVI 525; XVII 36.  
 Voss, W.: XX 246, 273.  
 Vosseler, J.: XIV 543.  
 Votteler, M.: XV 412.  
 Vriens, J. G. C.: XIX 141, 270.  
 Vries, J. J. O. de: XIX 282.  
  
 Wacke, R.: XX 51, 120.  
 Wadsworth, F. L. O.: XI 548; XX 114.  
 Wadsworth, M. E.: XV 144; XVI 125, 144.  
 Wager, H.: XVI 114, 142.  
 Wagner, A.: XV 412; XVI 491, 543.  
 Wagner, F. v.: XVIII 445, 522.  
 Wagner, H.: XI 143, 269; XIII 383, 415.  
 Wagner, M.: XIX 498, 547.  
 Wahl, A. v.: XIX 518, 551.



- Wahl, B.: XVIII 447, 522.  
 Waite, F. C.: XVII 348, 414.  
 Wakker, J. H.: XI 549; XII 141; XIII 116.  
 Walbamm, H.: XIX 141.  
 Walbaum, O.: XVI 466, 531.  
 Waldeyer, W.: XII 503, 553.  
 Waldmann, J.: XVI 235, 282.  
 Waldvogel: XVIII 397; XIX 141.  
 Walker, E. L.: XX 123, 265, 395.  
 Walker, G.: XVI 369, 411.  
 Walker, T. L.: XV 544; XVI 144.  
 Walkhoff: XX 393.  
 Wallace, J.: XVI 131, 523; XVII 268.  
 Wallace, L. B.: XVII 66, 139.  
 Wallenberg, A.: XIII 553.  
 Wallengren, H.: XIX 205, 277.  
 Waller, A. D.: XIII 410.  
 Wallerant, F.: XIII 560; XV 399, 416; XVI 144, 516, 537; XVIII 272; XIX 125, 144, 554.  
 Walliczek, H.: XI 556.  
 Wallin, G. S.: XV 395, 414.  
 Wallon, E.: XVII 408.  
 Walmsley, W. H.: XIII 276; XIV 542; XIV 407, 523; XVII 534; XVIII 387.  
 Walsem, G. C. van: XI 207; XII 278, 428, 549; XIII 33, 428; XV 145; XVI 277, 531; XVII 227, 412.  
 Walter, E.: XII 40, 135.  
 Walter, O.: XIV 276.  
 Walther, J.: XII 143; XIV 555.  
 Walz, K.: XVII 535; XVIII 31, 117, 519.  
 Wandolleck, B.: XIV 51; XVIII 1; XIX 130.  
 Wanner, P. A.: XVI 456, 531.  
 Warburg, F.: XI 382, 427.  
 Ward, H. B.: XIV 545; XV 277, 531.  
 Ward, N. G.: XV 412.  
 Ward, R. H.: XII 549; XVII 532, 535.  
 Warncke: XX 508.  
 Warren, E.: XIX 219, 281.  
 Warringsholz, H.: XX 454, 508.  
 Warrington, W. B.: XV 372, 410.  
 Warsaw, G.: XX 398, 494.  
 Warth, H.: XIX 288.  
 Warthin, A. S.: XIX 353, 411.  
 Wasbutski, J.: XIII 141; XIV 113.  
 Washbourn, F. L.: XI 551; XV 280, 535.  
 Washington, H.: XI 288.  
 Washington, H. S.: XI 560.  
 Wasielewski, v.: XII 337, 422; XIV 430.  
 Wasielewski, W. v.: XVI 303; XVII 412.  
 Wassermann, A.: XIV 256, 285, 552; XV 286, 412; XIX 281.  
 Watson: XVII 267.  
 Watson, J. B.: XIX 541.  
 Watson, W. E.: XX 501.  
 Watson u. Sohn: XVII 131.  
 Watts, W. W.: XI 560.  
 Webb, T. L.: XX 116.  
 Webber, H. J.: XIX 123, 142.  
 Weber: XIII 410.  
 Weber, A.: XIX 132, 349.  
 Weber, L.: XI 276.  
 Weber, L. W.: XX 465, 508.  
 Weber, M.: XVIII 400.  
 Weber, R.: XI 136.  
 Wechsberg, F.: XVIII 117, 309; XIX 132.  
 Weeney: XIII 141.  
 Weevers, Th.: XIX 415; XX 379, 399.  
 Weevers de Graaff, C. J.: XX 399.  
 Weibull, M.: XIV 555.  
 Weichselbaum, A.: XVI 386, 414.  
 Weidenbaum, G.: XII 354, 428; XVI 278.  
 Weidenreich, F.: XVII 352, 418; XVIII 344, 378, 394, 450, 526.  
 Weidman, S.: XII 288; XVII 424; XX 514.  
 Weigert, C.: XII 132; XIII 81, 139; XV 410; XVI 51; XVIII 262; XIX 268, 403.  
 Weil, R.: XVII 237, 274; XVIII 369, 397, 529; XIX 281.  
 Weinrich: XVI 140.  
 Weinrich, M.: XI 284; XV 383, 413; XVI 284.  
 Weinschenk, E.: XII 419, 144, 432; XIII 144, 416, 540, 560; XIV 128, 288; XV 398, 416; XVII 130, 144, 404, 424; XVIII 114, 244, 400; XIX 144, 400, 416, 529, 554.  
 Weintrand, W.: XX 381.  
 Weiss, F.: XIII 410.

- Weiss, G.: XIII 491, 546, 553; XVI 462, 531.
- Weiss, J.: XV 135.
- Weiss, K.: XVIII 400.
- Weiss, P.: XV 471, 539.
- Weissbein, S.: XIX 551.
- Weissenberg, H.: XIX 112, 141.
- Weissermel, W.: XII 432.
- Welcke, E.: XVI 414; XVII 100, 278.
- Welcker, H.: XI 422.
- Weld, L. W.: XIX 132.
- Weleminsky, F.: XVII 278; XVIII 266.
- Wells, H. L.: XI 559.
- Weltner, W.: XII 36, 135; XV 532.
- Wendt, F.: XIX 551.
- Wendt, G. v.: XVIII 293, 417; XIX 271, 413, 539, 551.
- Wermel, M. B.: XIV 545; XV 137; XVI 50, 133, 525.
- Werner, G.: XI 514, 553.
- Werner, R.: XIX 221, 281.
- Werth, R.: XII 370, 428; XV 343, 410.
- Werther, J.: XII 130.
- Wertheim, E.: XVIII 126.
- Weschoff, F.: XVI 144.
- Wesenberg, G.: XIX 131, 273, 551; XX 261.
- Wesener: XIII 92.
- Wesener, F.: XI 142, 429, 556.
- Wessel, C.: XIII 184; XIV 134.
- Westermaier, A.: XIX 144.
- Weston, R. S.: XVI 285.
- Wetzel, G.: XV 84, 138; XX 393.
- Wèvre, A. de: XI 285, 407, 557.
- Weyberg, J.: XIX 288.
- Weyberg, Z.: XIX 530, 554.
- Weyerman, J.: XIV 430.
- Weysee, A. W.: XIII 56, 139.
- Wezel: XX 265.
- Wheeler: XI 424.
- Wheeler, W. M.: XV 471, 531; XVII 57, 136.
- Whelpley, H. M.: XII 276.
- Whipple, G. C.: XI 523, 556; XII 430; XVII 278; XVIII 266, 397; XX 118.
- White, C. P.: XVIII 391.
- White, F. W.: XVI 534.
- White, J.: XVI 275.
- White, T. C.: XI 420.
- White, T. Ch.: XV 416.
- White, Th. G.: XV 288.
- Whitney: XX 511.
- Whitney, W. F.: XVIII 394, 476.
- Whitwell, J. R.: XVI 411.
- Wichmann, A.: XII 432; XIII 416; XIV 419, 432; XVI 288; XVIII 272.
- Wichmann, H.: XI 285; XII 403.
- Widal: XV 413.
- Widal, F.: XVIII 529.
- Wielentschick, M.: XIII 232, 283.
- Wieler, A.: XVI 122, 142.
- Wierzejski, A.: XIII 331, 405.
- Wiese: XI 278.
- Wiesel, J.: XIX 504, 547.
- Wiesner, J.: XI 275.
- Wiet: XVI 414.
- Wieting, J.: XV 376.
- Wijhe, van: XV 278.
- Wijhe, J. W. van: XX 118, 503.
- Wilcox, E. M.: XV 135, 287; XVI 408, 524.
- Wilcox, E. V.: XII 232, 281, 553.
- Wilcox, M. A.: XVIII 522; XIX 134.
- Wilde, M.: XVIII 266.
- Wildeman, E. de: XI 133; XII 417; XIII 132, 544; XIV 131.
- Wiley, H. W.: XX 270.
- Will, A.: XIII 139.
- Will, H.: XII 39, 135; XIII 286, 557; XIX 274.
- Will, L.: XIII 56.
- Willcox, W. H.: XV 286.
- Wille, N.: XII 431; XIII 257; XIV 532, 554.
- Willebrand, E. A. v.: XVIII 69, 123, 262, 526.
- Willebrand, E. A.: XX 123.
- William, C. G.: XIX 406.
- Williams, F. H.: XI 284.
- Williams, G. H.: XI 432, 560.
- Williams, H. U.: XVII 274.
- Wilson, E. B.: XVII 54, 136, 465, 538.
- Wilson, E. H.: XV 531; XVI 131; XVII 141, 278; XIX 541.
- Wilson, G. H.: XVI 408.
- Wilson, H. V.: XII 422.

- Wilson, J. T.: XVII 169; XVIII 118.  
 Wilson, L. A.: XIII 133, 548.  
 Wilson, L. B.: XVI 532.  
 Wilson, L. P.: XVIII 387.  
 Wilson, R. J.: XIX 131.  
 Wiman, K.: XIII 560.  
 Windelbrand, A. W.: XX 270.  
 Winiwarter, H. v.: XVIII 460, 526.  
 Winkler, F.: XI 142, 284; XVIII 529.  
 Winterberg: XV 502, 541.  
 Winterhalter, E. H.: XIV 85.  
 Winternitz, H.: XX 509.  
 Winther, Chr.: XIX 406.  
 Winton: XVII 267.  
 Winton, A. L.: XVI 522; XX 399.  
 Wirnbow, N.: XIII 139.  
 Wisselingh, C. van: XII 141, 431,  
 529, 534; XV 265, 287, 512, 543;  
 XVI 506, 536; XVII 395, 421;  
 XIX 142, 257; XX 399, 493.  
 Withe, M. C.: XIII 554.  
 Withney, W. R.: XX 272.  
 Withwell, J. R.: XVI 377.  
 Wittich, E.: XIX 288.  
 Wittich, H.: XVI 531; XVII 107,  
 278.  
 Wittlin, J.: XIII 415, 556.  
 Wittmack, L.: XVIII 507, 530; XIX  
 552.  
 Wlassow, K.: XIX 411.  
 Wöhler, L.: XVI 125, 143, 271, 288.  
 Voit, O.: XV 109, 140.  
 Wolcott, R. H.: XVIII 519.  
 Wolf: XIV 429.  
 Wolf, L.: XVI 285.  
 Wolf, H.: XIX 148.  
 Wolff, A.: XVIII 501, 529; XIX 136,  
 232, 280, 411; XX 238, 270, 393,  
 456, 508.  
 Wolff, B.: XIX 131.  
 Wolff, E.: XV 310; XVI 279, 427;  
 XVII 420; XIX 488, 547; XX 266.  
 Wolff, F. v.: XVI 537.  
 Wolff, H.: XVI 446, 531; XIX 549;  
 XX 268.  
 Wolff, J. E.: XI 288.  
 Wolff, K.: XVI 414.  
 Wolff, M.: XVII 545; XVIII 526;  
 XIX 138, 246, 281.  
 Wolffhügel, G.: XI 284.  
 Wolffhügel, K.: XIX 129.  
 Wolfrum, M.: XX 354, 393.  
 Woltke, W.: XVII 370, 418.  
 Wood, F. C.: XVIII 391, 520.  
 Wood, J. T.: XV 286.  
 Woodford, R. P.: XVII 270, 546;  
 XVIII 520.  
 Woodman, A. G.: XX 272.  
 Woods, A. F.: 142.  
 Woods, H.: XI 560.  
 Woodworth, W. Mc. M.: XI 31, 136;  
 XIV 15, 545.  
 Woolley, P. G.: XX 266.  
 Worcester, W. L.: XIV 279.  
 Wormser, E.: XX 478, 508.  
 Woronin, M.: XIII 415, 529.  
 Worotyński, B.: XV 251, 283.  
 Wortmann, J.: XI 143, 285; XIII  
 548; XIV 279.  
 Worvinn, W.: XII 139.  
 Wossidlo, H.: XV 135.  
 Wright, A. E.: XIII 142; XIV 423;  
 XVIII 266, 398; XX 123.  
 Wright, C. H.: XVII 278.  
 Wright, F. E.: XVII 424; XVIII 249,  
 272, 350, 400; XX 514.  
 Wright, F. R.: XVI 132.  
 Wright, H.: XVIII 123.  
 Wright, J. H.: XI 430; XVI 523;  
 XVII 96, 141, 420; XVIII 86, 126,  
 220, 266, 520, 522; XIX 128, 407.  
 Wright, L.: XIII 131; XVI 130.  
 Wroblewski, A.: XIII 545; XVIII  
 247, 272.  
 Wroblewski, N.: XIV 285.  
 Wroblewski, V.: XIII 556.  
 Wülfing, E. A.: XIII 144, 271; XV  
 544; XVI 537; XVIII 245, 272.  
 Würtz, R.: XV 142.  
 Wulfert, F.: XIX 204, 277.  
 Wulff, G.: XIX 288.  
 Wulff, L.: XI 288, 560; XII 432;  
 XIII 130, 144, 397, 416; XIV 536,  
 555.  
 Wurtz, R.: XIV 430.  
 Wyhe, J. W. van: XVII 200, 271;  
 XVIII 119.  
 Wynn, W. H.: XVIII 486, 526; XIX  
 547.  
 Wyrnboff, v.: XII 274.  
 Yamagiwa, K.: XVII 379, 418.  
 Yamagiva: XVIII 123.

- Yankauer, S.: XV 277; XVII 269.  
 Yarini, J. L.: XI 133.  
 Yarrow, Th. J.: XVI 531.  
 Yaserda, A.: XV 138.  
 Yasuda, A.: XIV 280.  
 Yatsu, N.: XX 446, 505.  
 Yendo, K.: XX 244, 272.  
 Yokote, T.: XVI 106, 141, 414.  
 Young, A.: XVIII 532.  
 Young, A. A.: XIV 131, 542; XVI 408.  
 Young, H. H.: XV 253, 288; XVIII 126; XIX 141.  
 Young, J. B.: XIII 366, 381, 413.  
 Yung, E.: XI 420; XII 478.  
 Zabolotny: XI 284; XII 519.  
 Zachariadès, P. A.: XV 341, 410, 476, 539; XX 393.  
 Zacharias: XIX 258, 277.  
 Zacharias, E.: XI 143; XIV 121, 430; XV 533; XVI 56, 133; XVII 260, 280; XVIII 231, 268; XIX 286.  
 Zacharias, O.: XI 344, 424; XII 278, 279; XIII 132, 275, 400; XVI 67, 134, 527; XX 116.  
 Zaleski, St.: XI 560.  
 Zalewski, A.: XIV 123.  
 Zalinski, E.: XVIII 512, 532.  
 Zambonini, F.: XIX 288.  
 Zammit, F.: XVII 278.  
 Zander, E.: XV 214, 279.  
 Zander, R.: XIII 415.  
 Zangemeister, W.: XIX 247, 498.  
 Zaubitzer, H.: XIX 134.  
 Zaugg, H.: XIX 542; XX 119.  
 Zawadzki, A.: XI 135; XII 98.  
 Zeiss: XVII 409, 410.  
 Zeiss, C.: XVIII 114.  
 Zeisse, O.: XIII 416.  
 Zeitlin, J.: XVI 232, 282.  
 Zenker: XII 278.  
 Zenker, K.: XI 279, 505, 550; XII 132, 133, 278.  
 Zenoni, C.: XI 284, 556; XII 285.  
 Zenthöfer: XI 556.  
 Zerneck, E.: XII 494, 551.  
 Zettnow: XI 278, 429, 550; XIII 285.  
 Zettnow, E.: XII 33, 219, 258; XIII 413; XVI 250, 253, 254, 285; XVII 142, 246, 278, 420, 545.  
 Zia Bey: XIII 556.  
 Ziegler, H. E.: XII 131, 209, 277, 419; XIV 145, 478, 518; XV 135.  
 Ziegler, P.: XIV 86; XVII 139.  
 Zielina: XV 279.  
 Zielina, A.: XIV 368, 463; XV 539.  
 Ziellecky, R.: XIX 387, 414; XX 397.  
 Ziemann, H.: XV 456, 533; XVI 279.  
 Zierler, Fr. E.: XVI 534.  
 Zietzschmann, E. H.: XX 66, 124.  
 Zikes, H.: XVII 420.  
 Zimanyi, K.: XI 288, 411.  
 Zimmer, C.: XIV 484, 548.  
 Zimmermann, A.: XI 116, 117, 121, 124, 125, 128, 143, 278, 285, 420; XII 318, 418, 433, 458; XIII 274, 278, 404; XV 327, 350, 407, 410.  
 Zimmermann, H. H.: XVI 410.  
 Zimmermann, K. W.: XII 342, 428; XV 216, 279.  
 Zinno, A.: XIII 103; XIX 141.  
 Zirkel, F.: XI 288; XIV 127; XV 416.  
 Zograf, N. de: XIV 280, 380, 425, 482, 548; XV 138.  
 Zoja, R.: XI 56, 58, 138; XIII 323, 406.  
 Zollikofer, R.: XVII 313; XVIII 262.  
 Zopf, W.: XI 430, 495; XII 431; XIII 257; XVII 278; XVIII 128.  
 Zosin, S.: XIX 244, 281.  
 Zoth, O.: XI 149, 278, 547; XII 548; XV 192; XVII 268.  
 Zschimmer, E.: XIII 416; XV 544; XX 384.  
 Zsigmondy, R.: XVIII 256; XX 115, 257, 295, 514.  
 Zürrn, J.: XX 81, 124.  
 Zumstein, H.: XVII 116, 143.  
 Zmstein, J.: XV 340, 410.  
 Zupnik, L.: XII 556; XIII 142; XV 379, 413; XVI 285.

## Sach-Register

- Aal, Nervus vagus XIII 360, siehe auch Anguis.
- Abba's Autoklavenofen XV 202.
- Abbe's Condensor XI 1, 433.
- Diffractionsmethode XVIII 296.
- Krystallrefractometer XI 273.
- Abbildung, mikroskopische, Untersuchung nach Strehl XIX 61.
- , —, Versuche nach Rheinberg XIX 1.
- Abel's Objectträgerhalter XIII 468.
- Methoden, Oligochäten zu untersuchen XIX 479.
- Aberration XIX 14, 61.
- Abfüllbürette für sterile Flüssigkeiten von Epstein XIX 385.
- von Lode XIV 238.
- Abfüllen von Nährboden nach Hest XIII 507.
- — — — Knauss XIII 507.
- — — — Kretz XIV 239.
- — — — Petri XVII 389.
- Abfüllvorrichtung siehe Abfüllen.
- Abklatschen von Schnitten mit Gutta-percha nach Schoenemann XIX 334.
- Abklatschpräparate von Blutplättchen XVII 81.
- Ablesemikroskop XIX 42.
- Ablösen der Paraffinschnitte vom Objectträger, Vermeidung nach Regaud XIX 193.
- Abziehvorrichtung von Jung XII 445.
- Acacia glauca, Kern XII 466.
- Acanthaceen, Cystolithenzellen XVI 513.
- Acanthias, Flossenstacheln XIII 340.
- Acanthocephalen, Conservirung nach Looss XIX 476.
- Acanthomeleiden XIV 472.
- Acariden, Embryo XII 466.
- Acephalen, Nervensystem XIII 332.
- Aceton zum Fixiren von Markscheidenden XIX 104.
- Acetylen zur Cultur anaërober Bacterien XV 380.
- Acetylenlampe XVI 6.
- Acetylentetrbromid zur Trennung von Mineralien XV 399.
- Achillessehne von Rana XII 236.
- Achromate XVII 425.
- achromatische Fasern, mikrochemisches Verhalten XVII 257.
- Substanz XI 507; XIII 331; XIX 258.
- achromatischer Lichtfilter von Eisen XIV 444.
- Achsen, optische, in Dünnschliffen, Bestimmung nach Viola XIII 269.
- , Plasma XVI 245.
- , Färbung mit Hämatoxylin XVI 205.
- , — nach Graupner XVI 99.
- , — — Harris XVI 60.
- Achsenbild doppelbrechender Körper, Untersuchung nach Dippel XVII 145.
- einachsiger Krystalle XVII 149.
- zweiachsiger Krystalle XVII 150.
- Messung mit dem Mikroskop XII 271.
- von Aragonit XVI 151.



- Achsenbild von Baryt XVII 151, 152.  
 — — Glimmer XVII 152, 153.  
 — — kohlen saurem Blei XVII 150.  
 — — Perlmutter XVII 154.  
 Achsenzylinder XI 49, 89; XVI 60, 99, 205, 244, 245; XVII 32, 87, 88, 93, 237, 310; XVIII 214, 305, 353, 479, 482, 484; XIX 161, 164, 165, 166, 167, 187, 189, 190, 370, 371, 380, 508, 510.  
 —, Alveolen XVII 88.  
 —, Darstellung mit Stroebe's Anilinblau-Safranin-Methode XVII 93.  
 —, Einbetten XIX 165.  
 —, Entwässern XIX 165.  
 —, Färbung XIII 236, 237; XIX 167  
 —, — mit Hydrochinon-Silbernitrat XIX 190.  
 —, — — Pyrogallussäure-Goldchlorid XIX 187.  
 —, — — Säurefuchsin XIV 211.  
 —, — — Tannin-Goldchlorid XIX 189.  
 —, — — Tannin-Silbernitrat XIX 189.  
 —, — nach Auerbach XIV 402.  
 —, — — Chilesotti XIX 161; XX 87.  
 —, — — Fajersztajn XVIII 479.  
 —, — — Kaplan XIX 508, 510.  
 —, — — Kadji XVIII 484.  
 —, — — Ramón y Cajal XIX 187.  
 —, — — Sträuber XVIII 482.  
 —, Fixirung XIX 164.  
 —, Gefrierschnitte XIX 370.  
 —, Imprägnirung, siehe Silberimprägnirung und Vergoldung.  
 —, Kanälchen XVII 88.  
 —, Mark XIV 89.  
 —, periphere Nerven XIV 86.  
 —, Primitivfibrillen XVII 237.  
 —, Regeneration XIV 86.  
 —, Schnitte XIX 166, 370.  
 —, Silberimprägnirung XVIII 305.  
 —, — nach Bielschowski XIX 370.  
 —, — — Fajersztajn XVIII 214.  
 —, Vergoldung XIX 371.  
 —, Zerzupfung XIV 88.  
 Achsenzylinderendflächen, Darstellung XV 357.  
 Achsenzylindertropfen XV 363.  
 Acidalbumine XIX 466.  
 acidophile Gewebe XII 78.  
 acidophile Granula XVII 83.  
 — Mischung von Ehrlich XI 246.  
 — Zellen XI 261.  
 Acinushüllen XVII 305.  
 Acipenser rubicundus XV 371.  
 — Sturio, Nervensystem XII 231.  
 Aconitum Napellus, Alkaloid XIII 263.  
 Acquisto's Conservirungsflüssigkeit für Blutkörperchen XI 386.  
 Acridinfarbstoffe XVII 335.  
 Acridinroth XIX 99.  
 Actinien XIX 306.  
 Actinomyces XVI 389; XVII 113, 245; XIX 394, 521.  
 —, Färbung nach Ciechanowski XIX 521.  
 —, — — Sata XVIII 96.  
 Actinomycesform des Tuberkelbacillus XIV 411, 413.  
 Actinosphaerium XX 34.  
 —, Encystirung XII 36.  
 Activitätshypertrophie der willkürlichen Muskeln XV 94.  
 Adamkiewicz's Reagenz zum Nachweis von Eiweißstoffen XI 409.  
 Adeno-Carcinom, Parasiten des XII 263.  
 adenoïdes Gewebe XV 228; XX 79.  
 Adiantum magnificum, Kern XII 468.  
 adjective Safraninfärbung von Rawitz XVII 376.  
 Admetus pumilio, Ei XIX 209.  
 — —, Untersuchung nach Gough XIX 209.  
 Adular, Brechungsexponent XI 414.  
 Accidium Euphorbiae XIII 257.  
 — ranunculacearum XIII 257.  
 Aegyria XVIII 513.  
 Aeolididen XII 225.  
 Aerenchym XVI 122.  
 Aerobacter, Nährboden für XVIII 371.  
 —, Schwefelwasserstoffbildung XVIII 370.  
 Aether XX 48.  
 —, Wirkung auf Nervensystem XVIII 86.  
 — zum Betäuben von Wasserthieren nach Östergren XIX 300.  
 Aethergefrierapparat von Noll XVIII 141.

- ätherische Oele, Verhalten gegen Alkohol, Tolloidin, Anilinfarben XV 50.  
 — —, Verharzung XV 51.  
 — —, Verwendbarkeit in der Mikro-technik XV 50; XVI 46.  
 Aether-Kampher zur Injection XIX 496.  
 Aether-Kampherlösung von Polano XIX 496.  
 Aether-Nelkenölgemisch von Schoenemann XIX 153.  
 Aetherwasser von Östergren XIX 301.  
 Aethylaldehyd, Wirkung auf Pilze XIV 531.  
 Aethylbromür als Anästheticum XIII 485.  
 Aethylchlorid für das Gefriermikro-  
 tom XX 431.  
 Aethylpulvinsäure XI 498.  
 Aetzmethode XI 539.  
 Affen, Nebenhoden XVIII 80.  
 Afzelia cuanzensis XI 403.  
 Agalmopsis XVII 464.  
 Agapanthus umbellatus, Kern XII 465.  
 Agar, Filtriren nach Kaspareek XIX 246.  
 — — — Paul XVIII 219.  
 — — — Filtrirvorrichtung von Gaylord XV 427.  
 — — — Giesenhagen XV 499.  
 — — — klarer, von Bleisch XIII 243.  
 — — — mit Menschengalle XIX 253.  
 — — — nach Drigalski-Conradi XIX 252.  
 — — — Gravis XII 371.  
 — — — Hegler XIV 101.  
 — — — Schutz XIII 92.  
 — — — Thalmann XVII 511.  
 — — — Yokote für Baerierenculturen XVI 106.  
 Agar-Lösung nach Deetjen XVIII 336.  
 Agar-Platten in Reagenzcyllindern XIII 245.  
 — — —, Methode von Banti XIII 508.  
 — — — — Brunner XIII 508.  
 Agaricus campestris XI 399; XIV 531.  
 Agave americana, Sphärite XI 403.  
 — — — Phytosterin XIX 123.  
 Agelastica alni, Herz XV 329.  
 Agglutination XX 484.  
 — —, makroskopische XX 97.  
 Agglutinationsprobe XIX 385.  
 Agglutinationstechnik XX 96.  
 — — „im gespannten Tropfen“ nach Ficker XX 97.  
 Agglutinine, ihre Bildung nach cutaner Infection XX 97.  
 Aggozzotti's Methode, motorische Nervenendigungen der Insecten XIX 211.  
 Aguerre's Methode, Neuroglia zu untersuchen XVIII 355; XX 97.  
 Ahting's Methode, Bojanus'sches Organ und Herz von Lamelli-branchiern zu untersuchen XIX 213.  
 Aktinolith, Brechungsexponent XI 413.  
 Aktinomykose XIII 250.  
 Alaun zum Entkalken XIX 451.  
 — — — Entsäuren XIX 447, 449, 451.  
 Alauncarmin, Contrastfärbung XVI 354.  
 — — — Färbung Purkinje'scher Fasern XIX 228.  
 — — — von Grenacher XVI 215.  
 — — — zum Färben von Spongien XI 23.  
 — — — Mayer XVI 215.  
 Alauncarmin-Bismarckbraun zu Doppelfärbungen XVIII 185.  
 Alauncarmin-Brasilin XX 444.  
 Alauncarmin-Eosin von Gage XV 73.  
 Alaun-Hämatoxylinlösung von Gerota XIII 315.  
 Alauncochenille von Czokor XVI 211.  
 — — — Partsch XVI 211.  
 — — — nach Poche, zur Färbung von Flagellaten XX 50.  
 — — — von Rabl XVI 211.  
 Alauncochenille-Bleu de Lyon zur Doppelfärbung von Gehirnschnitten XX 83.  
 Alaunhämatoxylin nach Apáthy XVI 208.  
 — — — Böhmer XVI 208.  
 — — — Delafield XVI 208.  
 — — — Ehrlich XVI 208.  
 — — — Hegler XVIII 241.

- Albinismus im Pflanzenreich XX 102.  
 Albit XVIII 511, 513.  
 —, Brechungsexponent XI 414.  
 Alboranit XVII 127, 128.  
 Albrecht's Mikrotom XVII 159.  
 Albrecht-Stoerck's Methode der Paraffinschnitte XIII 12.  
 Albuginea XVIII 209.  
 Albugo bliti XVI 505.  
 — candida XVII 521.  
 Albumin XIX 465.  
 —, mikrochemisches Verhalten XVII 41.  
 Albuminate zur Herstellung von Nährböden XIII 91, 366.  
 Albumine, mikrochemische Reaktionen XI 407.  
 Albumose, fixirungsanalytischer Nachweis nach Fischer XVII 43.  
 —, mikrochemisches Verhalten XVII 41.  
 Alchemilla XX 109.  
 Aldehydagentien XV 395.  
 Alenrön XII 407. siehe auch Proteinkörner.  
 Alexander's Hilfsapparat für Celloidinserienschnitte XIII 10.  
 — Methode der Wachsplattenconstruction XIV 334.  
 Alfieri's Methode, Gewebe zu entpigmentiren XIV 372.  
 Alfieri-Grunert's Methode, Augenpigment zu bleichen XIX 231.  
 Algen XI 269, 527, 528; XVII 259, 516; siehe auch Cyanophyceen, Diatomeen, Florideen, Phaeophyceen.  
 —, Conservirung XIII 523.  
 —, Einschliessen XI 531.  
 —, einzellige, Färbung mit Vesuvin XVI 267.  
 —, Entwässerung XI 528.  
 —, Färbung XI 528.  
 —, einzelliger A. XVI 267.  
 —, Fixirung XI 527.  
 —, Gallerthüllen, Untersuchung nach Schröder XIX 257.  
 —, Härtung XI 527.  
 —, Nährstoffe, Verdünnung XIV 530.  
 —, Präparationsmethoden von Wellheim XI 527.  
 —, Wirkung von Coffein XIV 531.  
 Algen, Wirkung von Fuchsin XIV 531.  
 —, — — Jodjodkalium XIV 531.  
 —, — — Jodviolett XIV 531.  
 —, Zellkern XVII 259.  
 Algenpräparate XI 269.  
 Alizarin XIII 34; XIX 381, 466.  
 Alizarinblau XI 194; XIX 513.  
 Alizarinblaugrün XIX 513.  
 Alizarineyanin XIII 34, 37.  
 Alizarinfärbung nach Rawitz zur Färbung der Leukoeyten XX 38.  
 Alizarin grün XIX 467.  
 ♦ Alizarinorgane XIII 36.  
 alizarinsulfonsaures Natrium zur Färbung vom Centralnervensystem nach Schrötter XIX 381.  
 — — — — von Markscheiden XIX 512.  
 Alkachlorophyll XIX 122.  
 Alkalialbuminate zur Herstellung von Nährböden XIII 91, 366.  
 Alkalialbuminat-Nährboden nach Deycke-Voigtländer XVIII 496, 497.  
 Alkalien zum Nachweis von Harnsäure XVI 54, 55.  
 alkalinisirtes Serum von Cobbett XV 117.  
 alkalisches Pikrocarmin nach Mayer XIV 23.  
 — Methylenblau XVI 226.  
 — Silbernitrat-Hydrochinon zur Färbung von Achsenzylindern XIX 190.  
 Alkaloide der Loganiaceen XII 531.  
 — in Milchsaft XVIII 106.  
 — — Samen XIII 263.  
 — — Solaneen XIII 264, 265.  
 —, Nachweis nach Pozzi-Essot XVIII 110.  
 —, — nach Siim-Jensen XVIII 110.  
 —, — durch dampfförmige Reagentien XV 522.  
 —, — — Fällungsreagentien XV 520.  
 —, — — Farbenreagentien XV 521.  
 Alkana zu Fettstudien XVIII 84.  
 Alkannin, Eindringen in lebende Pflanzenzellen XVII 335.  
 — zur Fettfärbung XIX 68.  
 Alkohol als Vorhärtungsmittel nach Benda XVIII 38.

- Alkohol, ruft Kunstproducte in den Spinalganglienzellen hervor XX 349.
- zum Conserviren von Amöben XVII 47.
- — Entwässern von Neutralrothfärbungen XIX 182.
- — Fixiren XVI 309.
- — Härten nach Bethe XVII 23.
- Alkohol-Aether zur Fixirung von Blut XIX 497.
- — Blutkörperchen XVII 221.
- Alkohol-Calciumcarbonat zum Entsäuren XIX 447.
- Alkohol-Essigsäure von Carnoy zum Fixiren XVI 340.
- Alkohol-Formallösung von Benario XVII 222.
- Alkoholgährung XVII 453.
- alkoholische Formallösung von Kadyi XVIII 484.
- Salpetersäure zum Entkalken XIX 311, 320, 323, 325, 327, 443, 463.
- alkoholisches Carmin von Loewenthal XIX 56.
- Alkoholkammer mit Stabilitbloeck von Streiff XVIII 299.
- Alkohol-Lithiumcarbonat zum Entsäuren XIX 447.
- Alkoholmethode von Eisen XIV 197.
- Alkohol-Molybdatlösungen von Golvine XIX 182.
- Alkohol-Salpetersäure zum Entkalken nach Schaffer XIX 463.
- Alkohol-Sublimat von Lenhossek XVII 369.
- Allan's Methode, Mittellamellen zu untersuchen XVIII 242.
- Allium Cepa, Kerntheilung XVI 269.
- —, Plasma XVI 270.
- —, Wurzelspitze XVIII 107.
- Allolobophora foetida, Cocon XVII 64.
- —, Ei XVII 64.
- —, —, Mikrophotographien XVIII 425.
- Alloxan XII 266.
- Alloxurkörper, Nachweis XVI 54.
- Almkvist's Methode, Lymphocyten zu untersuchen XIX 497.
- Aloe, Kern XVI 509.
- Aloe socotrina, Aloingehalt XVIII 106.
- Aloelarchbehälter XVIII 104, 106.
- Aloin von Aloë socotrina XVIII 106.
- Althaea rosea, Schleim XVI 511.
- Altmann's Apparat zum Ueberfüllen von Culturflüssigkeiten XIX 429.
- Färbetrog für Serienschritte XVII 299.
- Kaliumbichromat-Osmiunsäure XIII 212, 480.
- Osmiunsäure-Kaliumbichromat zum Fixiren XVI 338.
- Säurefuchsinfärbung XI 118, 372, 373.
- Methode, Granula zu färben XII 34.
- Aluminium, Wirkung auf Centralnervensystem XIV 517.
- Aluminiumkrystalle, Wachstumsformen XI 541.
- Aluminium-Objectträger von Heidenhain XIII 166.
- Aluminiumpulver zum Nachweis statischer Electricitätsquellen XVIII 428.
- Alveolen der Lungen, Poren XIII 73.
- in Achseneylindern XVII 88.
- — Ganglienzellen XVII 88.
- Alytes obstetricans, Ei XVII 479.
- Anakrine Zellen XX 82.
- Amann's Beobachtungsmedien XVI 38.
- Birefractometer XI 440.
- Chinolin XVI 43.
- Chloralchlorphenol XVI 42.
- Chlorallactochlorphenol XVI 43.
- Chlorallactophenol XVI 40.
- Choralphenol XVI 39.
- Chlorphenol XVI 41.
- Fluoresceïn-Methylenblaulösung XIII 252.
- Glycerin-Gelatine mit Kupferlösung XIII 20.
- — — Lactophenol XIII 19.
- Jodkaliumquecksilberglycerin XIII 21.
- Kupferlactophenol XIV 352.
- Kupfermedien XVI 43.
- Lactochloral XVI 41.
- Lactochlorphenol XVI 42.
- Lactophenolgunmi XIII 20.

- Amann's Lactophenol-Kupferlösung XIII 19.  
 — Lactophenollösung XIII 18.  
 — Methode, Tuberkelbacillen im Sputum nachzuweisen XIII 250.  
 — petrographisches Mikroskop XV 128.
- Amaryllidaceen XX 109.
- Amberg's Methode der Planktonzählung XVIII 439.
- Amblystoma, Nerven XVII 235.
- Ameisen, Ovarien XII 499.
- Ameisensäure, Nachweis XIII 261.  
 — zum Entkalken XIX 444, 458, 459.
- Ameisensäure-Carmin von Pianese XVI 216.
- Ameisensäure-Silbernitratlösung von Fischel XI 48.
- Ameiurus nebulosus, Seitenlinie XIV 230.
- A-Methylenblau nach Reuter XIX 68, 200, 387.
- A-Methylenblau-Eosin zur Färbung von Malaria plasmodien nach Reuter XIX 387.
- Amethyst XVI 271; XVII 130.
- Amia, Gehirn XI 67.
- Amibocyten von Oligochäten XVIII 444: siehe auch Amoeboeyten.
- Amidoazokörper XIX 432.  
 —, Fällbarkeit aus alkalischer Lösung zu Färbzwecken ausgenutzt XX 179.
- Amitose in thierischen Zellen XII 352, 353; XV 86, 225; XVII 486; XVIII 56.
- Ammoniak, carminsaures XVI 213.
- Ammoniakalaun zum Entsäuren XIX 454.
- ammoniakalische Silbernitratlösung zur Imprägnation XIX 370.
- ammoniakalisches Franceïn von Léon XII 322.
- Ammoniak-Alkohol von Bethe XVII 23.
- Ammoniakcarmin XVI 217.  
 — von Beale XVI 217.  
 — von Hoyer XVI 217.  
 — von Schweigger-Seidel XVI 217.
- Ammoniakcarmin-Methylenblau XX 450.
- Ammoniumcarbonat zur Untersuchung von Calciumcarbonat XIX 267.
- Ammoniumcarminat zur Färbung Purkinje'scher Fasern XIX 228.  
 — — von Nematoden XIX 77.
- Ammonium-Kobaltphosphat XVIII 252.
- Ammoniummolybdat XVII 24, 25, 29, 32, 33, 505.  
 — Lösung nach Bethe XII 231; XIV 213.  
 — — Golovine XIX 182.  
 — — Huber XVII 505.  
 — zur Nervenstudien XIX 376, 377.  
 — zum Entwässern von Neutralrothfärbungen XIX 181.  
 — — Nachweis von Phosphor XVIII 111, 234.  
 — zur Untersuchung von Markscheidern XIX 104.
- Ammoniumnitrat, künstliche Färbung XI 131.
- Ammoniumpikrat zur Fixirung und Färbung XVII 84.
- Ammonium-Silber-Ammonium XIX 371.
- Ammoniumsulfhydrat zum Nachweis von Kupfer XV 89.  
 — zur Anaërobenzüchtung XVIII 365.
- Ammoniumtartrat, Wirkung auf Pilze XIV 531.
- Ammonothea echinata, Untersuchung nach Meisenheimer XIX 484.
- Amnion XVIII 63.
- Amniosfalten XIX 507.
- Amnioten, Milz XVII 494.
- Amoëtes, Kopfnerven XV 486.
- Amoëba XII 220, 221, 493.  
 — binucleata, Theilung XII 493.  
 — crystalligera XII 220.  
 — lobosa XVI 65.
- Amöben XVII 47, 48, 243, 246; siehe auch Amoëba.  
 —, Conservirung mit Alkohol XVII 47.  
 —, — — Sublimat XVII 47.  
 —, — nach Häcker XVII 47.  
 —, Cultur auf festem Substrat nach Beyerinck XIII 320.  
 —, — — — — Celli XIII 476.  
 —, — — — — Schardinger XIII 477.



- Amöben der Dysenterie XVI 440.  
 — — —, Reincultur nach Tsujitani XVI 65.  
 — — —, Untersuchung nach Harris XVI 437.  
 —, Kern XVII 48.  
 Amöbocyten von Cephalopoden XI 60; siehe auch Amibocyten.  
 Amoebophrya XIV 472.  
 Amphibien XI 68, 73, 90, 366; siehe auch Triton, Rana.  
 —, Blut XII 199; XV 237.  
 —, Chiasma nervorum opticorum XVI 479.  
 —, Ei XI 68, 366; XVI 449.  
 —, Genitalorgane XII 354.  
 —, Glandula thymus XVII 67.  
 —, — thyreoidea XVII 67.  
 —, Hautdrüsen XII 53, 354.  
 —, Keimblätter XI 68.  
 —, Kiemen, Untersuchung nach Faussek XIX 220.  
 —, Knochenmark XI 73.  
 —, Larve XVIII 81, 180.  
 —, motorische Nerven der gestreiften Muskelfasern XI 90.  
 —, Muskeln XVII 45.  
 —, Nerven des Darmkanals XIX 110.  
 —, Ovarialei, Kern XVII 48.  
 —, Regeneration von Organen XIV 389.  
 —, Spinalganglienzellen XIV 82, 85.  
 Amphibol XIII 538.  
 —, Brechungsexponent XI 414.  
 Amphidectus cordatus, Ei XVII 54.  
 Amphioxus XII 481; XIII 485; XVII 475, 476; XIX 177, 215; XX 211, 215.  
 —, Ei XIV 386; XVII 476.  
 —, Neuroglia XVI 473.  
 —, Untersuchung nach Burchardt XIX 215.  
 Amphipoden, Ei XVII 60.  
 Amphiporus glutinosus XVII 458.  
 Amphisbaeniden, Nasenhöhle XVII 66.  
 —, Thränennasengang XVII 66.  
 Amphiuma, Erythrocyten XVII 488.  
 —, Spermatogenese XVII 477.  
 Amphora duplex XVI 499.  
 Ampullen, Lorenzini'sche XVI 73.  
 —, — Untersuchung nach Minckert XVIII 320.  
 Amylinkörner XVIII 236.  
 Amyloid, Färbung durch Jod XV 266.  
 —, — nach Mallory XVII 175.  
 Amyloiddegeneration XIX 353.  
 Amyloidsubstanz XVI 63.  
 Amylum, Bildung in Moosprotonemen XIII 388.  
 —, Eindringen der Diastase XIII 125.  
 —, Untersuchung nach Fischer XIX 261; siehe auch Stärke.  
 Anabaena XVIII 506.  
 Anämie XV 338; XIX 368.  
 — der Schilddrüse XVI 456.  
 Anaerobe Bacterien siehe Bacterien, anaerobe.  
 Anaerobienflasche von Kitasato XII 104.  
 Anaerobiose siehe Bacterien, anaerobe.  
 Anagyrin XII 533.  
 Analcina XIV 270, 271.  
 —, Brechungsexponent XI 412.  
 Analcim-Syenit XVI 404.  
 $\alpha$ -Naphthol, mikrochemische Reactionen XI 112, 114.  
 Anasa tristis, Hoden XVIII 56.  
 — —, Spermatogenese XVIII 56.  
 Ancistriden XX 199.  
 Andesit XVII 128.  
 andesitische Feldspathe, Glaseinschlüsse XVIII 512.  
 Andrew's Methode, Protoplasma zu conserviren XIV 447.  
 Andriezen's Kaliumbichromat-Osmiumsäure XI 78.  
 — Xylol-Pyridin XI 79.  
 Anethol zur Anfertigung von Celloidinschnitten nach Stepanow XVII 181.  
 Anfärbung, chemische, Methode von Heidenhain XIX 431, 464.  
 Angina XIII 247.  
 —, Streptococcus bei XVI 495.  
 Angiospermen, Samenanlagen XVII 396.  
 Anglade-Morel's Methode der Neurogliafärbung XVIII 484.  
 Angrit XVII 404.  
 Anguillula XIX 77.  
 — intestinalis XVIII 444.  
 — vulgaris, Nervus vagus XIII 360.  
 Anguis, Embryonen XII 52.

- Anguis fragilis*, Ei XVIII 78.  
 — —, Embryo XVI 460.  
 — —, Ovarien XVII 212.  
 — —, Vorderhornzellen XVIII 356.  
 Anhangsorgane des Darmkanals bei *Rana* XIII 56.  
 Anhydrit, Brechungsexponent XI 413.  
 —, künstliche Bildung XI 541.  
 Anilin, mikrochemische Reactionen XI 112, 114.  
 Anilin-Alkohol XVII 204.  
 Anilinblau XI 23, 377, 529; XVI 355; XVII 335.  
 — zum Färben von Malariaparasiten XVIII 48.  
 — — — — Spongien XI 23.  
 — zur Vorfärbung bei Formolhärtung XVII 339.  
 Anilinblau-Magdalarothfärbung nach Barret XVII 121.  
 Anilinblau-Orangelösung von Mall XIX 360.  
 — — Mallory XVIII 176.  
 Anilinblau-Safranin-Methode von Stroebe XVII 93.  
 Anilinfarbstoffe, basische XVII 455.  
 —, saure XVII 455.  
 —, Anfärbung von Eiweisskörpern XIX 431, 464.  
 —, Aufnahme durch lebende Zellen XVII 334.  
 —, Färbung nach Unna XIII 217.  
 —, — von Chilopoden XVII 62.  
 —, — — Polycladeneiern XVII 59.  
 —, — — Trippersecret XV 382.  
 —, — — Vibrioïden XVII 117.  
 —, Verhalten gegen ätherische Oele XV 50.  
 —, vitale Färbungen XVIII 181.  
 Anilin-Gentianaviolett zum Zählen von Bacterien XVII 509.  
 Anilin-Xylol XVII 204.  
 Anilin-Resorcin zur Färbung elastischer Fasern XVIII 311.  
 Anilinroth zur Knorpelfärbung XIX 225.  
 Anilinfärbungen. Formaldehyd als Beize XIII 509.  
 Anilintinte von Heydenreich XVI 177.  
 Anilinwasser XVII 51, 62.  
*Anilocra mediterranea*, Drüsenzellen des Kopfes XV 86.  
 Anisöl zum Einbetten XVII 182.  
 — zur Anfertigung von Mikrotomschnitten XI 505.  
 anisotrope Erze XVIII 245.  
 Anneliden XVII 55, 56, 466.  
 —, Betäubung mit Aether XIX 305.  
 —, Darm XIV 474.  
 —, Ei, Centrosom XVII 56.  
 —, Gefässe, Untersuchung nach Bergh XVII 466.  
 —, Mesoderm, Untersuchung nach Meyen XIX 480.  
 —, Nervensystem XX 52.  
 —, polychäte, Augen XVI 70.  
 —, polytroche, Larven XII 43.  
 —, Untersuchung nach Meyer XIX 479.  
*Anobium paniceum*, Larve XVI 71.  
 Anodonta XI 62, 63.  
 — *cygnea*, Ei XVII 50.  
 Anomalien bei accidenteller Doppelbrechung XV 400.  
 — regulärer Krystalle XII 410, 411.  
 Anorthit XII 208; XVII 126; XVIII 513.  
 —, optische Constanten XVI 125.  
 —, — Orientirung XVI 517, 518; XVII 128.  
 Anreicherungsmethoden für Typhusbacillen XX 361, 364.  
 — — — nach Altschüler XX 94.  
 — — Cholera XX 366.  
 — — Paratyphus XX 364.  
 — — Vibrionen von Maassen XI 393.  
*Antedon rosacea*, Skelettstücke der Arme und Ranken XVIII 54.  
 — —, Untersuchung nach Rosshard XVIII 54.  
 Antennaldrüsen von *Homarus americanus* XVII 348.  
 antennales Sinnesorgan der Insecten XII 49.  
 Antheridien der Rothalgen XX 31.  
 — von *Polytrichum* XV 125.  
 Anthophaein XVII 521.  
 Anthozoën, nach Reinsch' Schabmanier behandelt XX 32.  
 Anthracenderivate XI 194.  
 Anthracengrün XIX 467.  
 Antigorit XII 120.  
 Antigorit-Serpentin XI 418.

- Antimonbeize von Zettnow XVI 250.  
 Antipodenzellen XX 494.  
 Antipyrin zum Studium von Zellsaft XVI 400.  
 Antithamnion cruciatum XI 401.  
 — —, Blaszellen XVII 118.  
 — Plumula, Blaszellen XVII 118.  
 Anudiden, Exeretion XVI 442.  
 —, Phagocytose XVI 442.  
 Anurida maritima, Ei XVII 470.  
 Anwachskegel XI 131.  
 Apáthy's Alaunhämatoxylin XVI 208.  
 — Hämateinfmethode XV 76.  
 — —, Modification von Stewart XVIII 487.  
 — Jodwasser-Goldechlorid-Ameisensäure-Färbungsmethode in der botanischen Mikrotechnik XX 26.  
 — Messerhalter XIV 157, 332.  
 — Methode, Haut zu untersuchen XVIII 361.  
 — — für Nervelemente XV 74.  
 — Methylenblaufärbung XV 76.  
 — Methylenblaulösung XIV 510.  
 — Sublimatgemisch zum Fixiren von Nervenzellen XVII 91.  
 — Vergoldungsmethode XV 79.  
 Aphanizomenon XX 101.  
 Aphanochaete XVI 397.  
 Aphanothece XVIII 502.  
 Apioecystis Braunniana XI 109.  
 Apis, Gehirn XV 221.  
 —, Ovarium XVIII 58.  
 Aplysia, Ei XVI 445; XVII 473.  
 Aplysiiden XI 60.  
 —, Embryonen XI 60.  
 —, Larven XI 60.  
 —, Nervensystem XI 60.  
 Apochromate XVII 425.  
 Apomorphin zur Untersuchung von Musculatur XIX 366.  
 Apophyllit XI 274, 413.  
 —, Brechungsexponent XI 413.  
 Aporrhais pes pelicani XIX 305.  
 Apothecien der Flechten XX 490.  
 — — —, Untersuchung nach Baur XVIII 241.  
 Apparat für stereoskopische Aufnahmen von Gebhardt XIII 419.  
 —, mikrographischer, von Czapelewski XIII 147.  
 Apparat von Arndt zum Aufblasen der Froschlunge intra vitam XVI 300.  
 — — Chabry, Modification von Kopsch XVII 328.  
 — — Müller zur Photographie mit auffallendem Licht XIX 44.  
 — zum Färben von Schnitten von Coupin XIII 308.  
 — — Einstellen von Celloïdienobjecten in Mikrotom von Friedmann XVIII 15.  
 — — Entwässern von Gewebstücken nach Pokrowski XVII 38.  
 — — Injiciren von McFarland XVII 39.  
 — — Transport von Flaschen mit Wasserproben von Heydenreich XVI 163.  
 — — Ueberfüllen von Culturflüssigkeiten nach Basila XIX 429.  
 — zur Behandlung von Serienschnitten von Caro XII 18.  
 — — Gewinnung keimfreien Blutsersums von Kuprianow XIII 93.  
 — — Herstellung dünner, planparalleler Scheiben von Starlinger XVI 179.  
 — — — klaren Agars von Bleich XIII 243.  
 — — Orientirung kleiner mikroskopischer Objecte von Jordan XVI 33.  
 — — Wasserentnahme aus Tiefen von Heydenreich XVI 158.  
 — — — von Selavo XIII 105.  
 — — Züchtung von Anaëroben nach Omeliansky XIX 384.  
 Appendicularien, Ruderschwanz XVII 474.  
 Apsilus vorax XVII 352.  
 apyrene Spermien XIX 211.  
 Aquariumfilter von Lendenfeld XII 211.  
 Araceen, Blüten XVIII 113.  
 Arachisöl, Verseifung XX 104.  
 Arachniden, Ei XVI 444.  
 Aragonit XVIII 253, 383.  
 —, Unterscheidung von Kalkspath nach Meigen XVIII 383.  
 Aralia racemosa XIX 124.

- Araliaceen, Embryonen, Untersuchung nach Ducamp XIX 124.  
 Arbacia, Ei XVII 465.  
 Area XI 63.  
 — Noae, Auge XVIII 59.  
 Arehegonien von Onoclea XV 514.  
 Archiplasma der Pigmentzellen XII 342.  
 Archoplasma XVII 54.  
 Arenicola, Ei XVII 205.  
 — cristata, Eier XV 464.  
 Arens' Methode der Plättencultur von Anaëroben XI 263.  
 Argentinum zu Silberimprägnationen XVIII 83, 482.  
 Argentum nitricum siehe Silbernitrat und Silberimprägnation.  
 Argonauta, Ei XVII 350.  
 Argonit XVII 151, 528, 529.  
 —, Achsenbild XVII 151.  
 Argulus, Schalendrüse XVIII 446.  
 Argutinsky's Malariastudien XVIII 440.  
 — Methode, Celloïdserien mit Wasser und Eiweiss anzukleben XVII 37.  
 — Sodamethylenblau-Eosinlösung XVIII 441.  
 Aricia XIV 475.  
 Arillus, Farbstoffe des XI 403.  
 Arion empiricorum, Speicheldrüse XIX 212.  
 —, Nervenzellen XV 223.  
 Arme von Antedon rosacea XVIII 54.  
 Armillaria mellea XVIII 374.  
 Arndt's Apparat zum Aufblasen der Froschlunge intra vitam XVI 300.  
 — Präcisionssäge XVIII 146.  
 Arnold's Isolirungsmethode XV 74.  
 — Methode der Blutuntersuchung XIV 229.  
 — — — supravitalen Granulafärbung XX 435.  
 — — — vitalen Granulafärbung XVII 79, 80.  
 — —, Eisen nachzuweisen XVII 336.  
 — —, Granula der Leberzellen zu untersuchen XIX 90, 91.  
 — —, Plasmosomen und Granula zu färben XVII 42, 44.  
 aromatische Sulfosäuren XIX 465.  
 Aronson's Methode der Markscheidenfärbung XIX 513.  
 Arretirung des Tubus nach Gelblum XX 129.  
 Arsen, Cultur von Penicillium brevicaulis XVIII 504.  
 Arsenik, Einfluss auf Blut XVI 92.  
 —, Einfluss auf Knochenmark XVI 92.  
 Arsenikvergiftung, Wirkung auf Ganglienzellen XIV 236.  
 d'Arsonval's Thermostat XIV 210.  
 Artefacte beim Fixiren XX 108.  
 —, hämatologische XVI 364.  
 Artemia salina, Eier XII 338.  
 — —, Ei, Untersuchung nach Petrunkevitch XIX 77.  
 Arteria carotis XIII 79.  
 — — exterior XIX 377.  
 Arterien XIII 79, 343.  
 Arterienwand, Untersuchung der Muskelzellen nach Henneberg XVIII 196.  
 Arthropoden, Auge, Untersuchung nach Hesse XIX 209.  
 —, —, Entpigmentirung nach Hennings XVII 326.  
 —, Samenkörper XI 353, 356.  
 Ascaris XI 58; XX 52, 203.  
 —, Ei XIV 378; XIX 76, 197, 205; XIII 275, 323; XVII 49; XVIII 186, 442.  
 —, — Reifung XI 58.  
 —, — Centrosome XV 85.  
 —, — Chromatinreduction XV 467.  
 —, Embryo XX 303.  
 —, Genitalsehläuche XII 337.  
 —, Oogenese XV 467.  
 —, Richtungskörper XVIII 442.  
 —, Spermatogenese XII 337.  
 — spiculifera XIX 76.  
 Asche, vulkanische, Untersuchung nach Bergeat XIX 533.  
 —, — — Brauns XIX 533.  
 —, — — Klein XIX 532.  
 —, — — Schmidt XIX 533.  
 Aschheim's Methode, Blut zu untersuchen XIX 232.  
 Ascidien XII 341; XVII 64, 474.  
 —, Ei XVII 474.  
 —, Follikelhüllen XIV 486.  
 Ascites-Methylenblau XVIII 45.

- Ascitesserum für Bacteriennährboden XIX 253.  
*Asclepias cornuti*, Pollenschläuche XIX 125.  
 Asclepiadeen, Ovulum XIX 399.  
*Ascobolus furfuraceus* XIII 256.  
 Ascokarp von *Monascus* XIX 524.  
 — — *Pyronema confluens* XVIII 101.  
 Ascomyceten XX 494.  
*Ascophyllum nodosum* XIII 528.  
 Ascosporen, Cultur XIII 529.  
 —, — auf Thon XII 403.  
 Ascus, Kerntheilung XIII 256.  
 —, Sporenbildung XIII 256.  
 Aselliden, Darmkanal XV 468.  
*Asellus aquaticus* XIII 326.  
 Askanazy's Methode, Anguillula intestinalis zu untersuchen XVIII 444.  
 — — Protoplasma von Osteoblasten zu untersuchen XIX 358.  
 Asparagin-Nährboden von Beyerinck XVIII 371.  
*Asparagus* XX 103.  
 Aspidochiroten XIX 305.  
*Aspidogaster conchicola* XIII 324.  
 Assimilationszellen von *Dictyota* XIX 395.  
*Astacus (fluviatilis)* XII 47, 48, 339, 478, 496; XX 207.  
 —, Bauchmark XX 53.  
 —, Nervensystem XIV 51, 483.  
 —, — peripheres XIV 51.  
 —, Herz XII 339.  
 —, Mitteldarmdrüse XII 339.  
 —, Pyrenosomen, Untersuchung nach Vigier XIX 482.  
 —, Retina XII 496.  
 —, Schnerven XII 496.  
*Asterias glacialis*, Ei XIX 72.  
 — *rubens* XIX 304.  
*Asterina gibbosa*, Geschlechtsorgane XVI 357.  
 Asteroïden, Betäubung mit Aether XIX 304.  
 Astigmatismus XVII 428.  
*Astragalus* XVII 485.  
 Astrocyten, Nachweis mit Weigert's Gliafärbung XVI 240.  
 Astrosphäre XVII 56.  
 Atheston's Fixirungsflüssigkeit XVII 56.  
 Athmungsfiguren von Bacterien XII 95.  
 Atresie der Graaf'schen Follikel XI 381.  
*Atropa Belladonna*, Alkaloid XIII 263, 266.  
 Atrophie XI 86.  
 Atropin XVIII 110.  
 Attractionssphäre XIII 348.  
 — der Bindegewebszelle XIII 484.  
 — in Zellen des Salamanderhodens XII 236.  
 — von *Helosis guyanensis* XVIII 376.  
 — — *Lilium candidum* XVIII 376; siehe auch Centrosom.  
 Aubertin's Methode, Celloïdinschnitte aufzukleben XV 209.  
 Auer'sche Lampe zum Mikroskopiren XVIII 145.  
 Auerbach'sche Kernsubstanzen XI 58.  
 Auerbach's Methode, Achsencylinder zu färben XIII 402.  
 — —, Fett zu untersuchen XIX 235.  
 auffallendes Licht bei Mikrophotographie XVIII 1.  
 — — — Photographie, Apparat von Müller XIX 44.  
 Aufheben von Paraffinschnitten XIII 428.  
 Anfhellen der Celloïdinpräparate nach Myers XX 67.  
 — collodionirter Objecte XI 503.  
 — mikroskopischer Objecte XI 16, 19, 388, 503, 504.  
 — mit Chloralhydrat XI 16.  
 — — Natriumsalicylat XI 19.  
 — — Thymianöl XI 504.  
 — von Pflanzenschnitten XIV 532.  
 Aufhellungsmittel von Lenz XI 16.  
 — vor Paraffineinbettung XIII 469.  
 Aufklebemethode von Born-Wieger XVII 229.  
 — — Gebhardt für Paraffinschnitte XIV 39.  
 — — Mann, Modification von Walsem XVII 229.  
 — siehe auch Aufkleben.  
 Aufkleben von Schnitten XI 10, 170, 229, 346, 371; XII 21, 155, 186, 187; XIV 194.



- Aufkleben von Schnitten auf Papier XII 155.  
 — — —, Entfernung des Paraffin XI 10.  
 — — — mit Wasser XIII 309 (Paraffin).  
 — — — nach Aubertin XV 209.  
 — — — — Claypole XIII 310.  
 — — — — Fisch XV 69.  
 — — — — Fischel (Celloidin) XX 288.  
 — — — — Gebhardt XIV 39.  
 — — — — Michaelis XX 299.  
 — — — — Rufini XI 346.  
 — — — — Schällibaum XI 170.  
 — — — — Schoenemann XIX 155.  
 — — — — Walsem XI 229.  
 — — — — siehe auch Aufklebmethoden.  
 aufrechte mikrographische Camera von Scheffer XVIII 401.  
 Auge XIV 75, 476, 477, 484, 507; XVI 79.  
 —, elastisches Gewebe XVI 80.  
 —, Fixirung XI 522; XIX 229.  
 —, Fovea centralis XII 86.  
 —, Gefäßhaut, Nerven der XVII 239.  
 —, Härtung in Formol XII 256.  
 —, Membrana elastica posterior, Epithel XVII 372.  
 —, mikroskopische Untersuchung XVII 84.  
 —, Musculatur, Untersuchung nach Herzog XIX 229.  
 —, —, — der Nervenendigungen, nach Levinsohn XIX 108.  
 —, Pigment, Bleichung XIX 230.  
 —, —, — nach Alfieri-Grünert XIX 231.  
 —, Schnitte XIX 230.  
 —, Untersuchung nach Miyake XIX 500.  
 — von Anneliden polychaeten XVI 70.  
 — — Area Noae XVIII 59.  
 — — Arthropoden, Entpigmentirung nach Hennings XVII 326.  
 —, — —, Untersuchung nach Hesse XIX 209.  
 — — Cephalopoden XVIII 60.  
 — — Cyprinus auratus XV 111.  
 — — Dekapoden XIII 334.  
 Auge von Ephemeren XIV 484.  
 — — Heteropoden XVIII 60.  
 — — Hirudineen XIV 476.  
 — — Kaninchen XVII 499; XIX 230.  
 — — Lima squamosa XVIII 59.  
 — — Lumbriciden XIV 476.  
 — — Mollusken, Untersuchung nach Hesse XVIII 59.  
 — — Myriopoden, Entpigmentirung nach Hennings XVII 326.  
 — — Palaemonetes XIV 484.  
 — — Peeten XVIII 59.  
 — — Periplaneta XIX 210.  
 — — Phalangiden XII 44.  
 — — Plathelminthen XIV 476.  
 — — Sphingiden XIII 329.  
 — — Spondylus XVIII 59.  
 — — Triton XVII 499.  
 — — Turbellarien XIV 476, 477.  
 —, Zonula ciliaris XIV 507.  
 Augenhaut, weisse, Nerven XVII 508.  
 Augenkammer, vordere XII 394.  
 Augenlid XII 508.  
 —, drittes XVII 373.  
 —, —, Drüsen des XVI 233.  
 Augenlinse von Triton XIII 57.  
 Augenmuskeln XV 96.  
 — vom Schwein XV 98.  
 Augenspritze von Hahn XIX 495.  
 Augit XIII 395; XVII 127; XVIII 513.  
 Aujezsky's Sporenfärbemethode XV 256.  
 Aulacantha scolymantha XII 332; XVIII 52.  
 Aulastomum, Cuticula XVII 345.  
 Auramin XVII 335.  
 Auramin-Thionin-Methylgrünlösung von Wahl XIX 518.  
 Aurantia XI 186.  
 — zur Granulafärbung XIX 224.  
 Aurelia aurita XVII 465.  
 — — Larve XIX 71.  
 — — Untersuchung nach Friedemann XIX 71.  
 Aurum chloratum flavum XX 27.  
 Auslöschungsschiefe der Plagioklase, Bestimmung XII 191.  
 Ausmalen mikroskopischer Zeichnungen XIV 366.  
 Ausstrichpräparate, Methode von Zettnow XVI 251.

- Auster, grüne XIII 332.  
 —, Leukoocyten XV 88.  
 Austrocknen von Malariaparasiten  
 XVIII 46.  
 Auswaschapparat von Ewald XV 206.  
 — — Schöbel XX 168.  
 Auswaschen von Präparaten mit  
 Francotte's Glyceringemisch XVII  
 59.  
 — — —, Vorrichtung von Kolster  
 XVII 9.  
 Autoklavofen von Abba XV, 202.  
 Autolytus varians, Stolonen XVII  
 467.  
 automatische Messpipette von Kern  
 XV 499.  
 automatisches Mikrotom von Ryder  
 XII 209.  
 Auxosporenbildung XIII 384.  
 Axenfeld'sches Reagenz zum Nach-  
 weis von Eiweissstoffen XI 407.  
 Axolotl XI 509.  
 —, Ei XII 55; XIII 55.  
 —, Embryo, Muskeln XVI 462.  
 —, Leber XVIII 333.  
 —, Ovarialei, Kern XVII 48.  
 —, Spermatozoën XII 55.  
 Axospongium XV 356.  
 Azine XI 193.  
 Azoblau XI 192.  
 Azofarbstoffe XI 191; XVII 335.  
 —, sulfosaure XIX 465.  
 Azolla, Prothallien XVI 118.  
 Azoorthotolnol- $\beta$ -Naphthol XIX 526.  
 Azoorthotoluolazo- $\beta$ -Naphthol zur  
 Fettfärbung XVIII 313.  
 Azurblau XIX 233.  
 Azurchlorhydrat XIX 199.  
 azurhaltige Methylenblaufärbung von  
 Michaelis XVIII 307.  
 Azurereaction der Lymphocyten XIX  
 96.  
 a-Naphthol zur Färbung von Milz-  
 brandbacillen XIX 392.  
 Babinet's Compensator XI 440.  
 Bacillariaceen, apochlorotische XVII  
 260; siehe auch Diatomeen.  
 Bacillen, siehe Bacterien.  
 Bacillenhüllen, Unterscheidung von  
 Hyalin XX 194.  
 Bacillus anthracis XVII 100, 104, 253.  
 — —, Färbung der Plasmahülle nach  
 Lüpke XIII 519.  
 — —, — nach Dietrich-Liebermei-  
 ster XIX 392.  
 — —, — — Gabritschewski XIX  
 247.  
 — —, Kerne der Sporen XII 516.  
 — —, Sporen XII 516; XVI 109;  
 XVII 253; XVIII 367, 368.  
 — butyricus XVI 485.  
 — Cholerae XVII 98, 245.  
 — coccineus XIII 375.  
 — Diptheriae XIII 108, 246, 247,  
 248, 249; XVI 112, 261, 392, 494;  
 XVII 98, 113, 246, 509, 515; XIX  
 248, 254, 391, 516.  
 — —, Cultur XVIII 496.  
 — —, — nach Glaessner XVII 509.  
 — —, Differenzirung von Pseudo-  
 diphtheriebacillen nach Bronstein-  
 Grünblatt XIX 391.  
 — —, Färbung XIII 108.  
 — —, — nach Gabritschewski XIX  
 248.  
 — —, — — Piorkowski XVII 515,  
 XVIII 227.  
 — —, — — Rovaart XVIII 227.  
 — —, Nachweis nach Heinersdorf  
 XVI 494.  
 — Enteritidis sporogenes XVI 485.  
 — faecalis alcaligenes XIV 116;  
 XVIII 99.  
 — fluorescens XIX 114.  
 — hastilis XVI 394.  
 — Leprae, Cultur nach Kedrowsky  
 XIX 116.  
 — —, — — Teich XVI 391.  
 — —, Färbung nach Marzianowsk  
 XVI 264.  
 —, Maul- und Klauenseuche, der XIII  
 522; XIV 117.  
 — megatherium XVII 246; XIX 114.  
 — Oedematis maligni XVI 485.  
 — Pestis, Färbung nach Hornicker  
 XIX 390.  
 — Pseudodiphtheriae XVII 98.  
 — „Rabinowitsch“ XVIII 229.  
 — ruber balticus XV 57.  
 — rubiginosus XIII 375.  
 — subtilis XVII 100.  
 — —, Sporen XVI 109.

- Bacillus suisepitius XIV 526.  
 — Tetani XVI 485.  
 — Tuberculosis XIII 249, 250; XVI 258, 264, 389, 390, 427, 431, 492, 494; XVII 245, 247, 392, 393.  
 — —, Chitingehalt XVIII 98.  
 — —, Cultur XIII 249; XIX 117.  
 — —, — nach Hesse XVI 492.  
 — —, — — Spengler XIX 520.  
 — —, Färbung XVIII 97, 228.  
 — —, — mit Orcein XIX 491.  
 — —, — nach Marzinowski XVI 264.  
 — —, — — Müller XVIII 228.  
 — —, in Butter XVI 390.  
 — —, in Celloidinschnitten, Färbung nach Wolff XVI 427.  
 — —, — — Fäces XVIII 92.  
 — —, Nachweis in Fäces nach Rosenblatt XVI 424.  
 — —, — — Milch XIII 253.  
 — —, — — Sputum XIII 250, 253.  
 — —, scheinbare Bewegung XVI 431.  
 — —, Sedimentiren XIII 253.  
 — —, Strahlpilzformen XVI 389.  
 — —, Wachstumsgeschwindigkeit XVII 393.  
 — Typhi XVII 97, 104, 106, 107, 108, 109, 110, 254; XIX 252, 387, 388, 519.  
 — —, Cultur nach Drigalski-Conradi XVIII 498.  
 — —, — — Hayaschikawa XVIII 369.  
 — —, — — Kraus XVIII 99.  
 — —, — — Schulze XVIII 98.  
 — —, — — Weil XVIII 369.  
 — —, Färbung mit Neutralroth nach Wolff XVIII 501.  
 — —, in Fäces XVIII 98, 99.  
 — —, in Milz XVIII 98.  
 — —, Nachweis in Wasser nach Pakes XVIII 229.  
 — —, — — Schepilewsky XIX 519.  
 — —, — — — — Windelbrandt XIX 519.  
 — —, Unterscheidung von Bacterium coli nach Cesaris-Demel XVII 97.  
 — —, — — — — Mankowski XVII 109, 110.  
 Bacillus Typhi abdominalis XIII 108, 109; XVI 111, 257, 381, 491.  
 — — — — im Brunnenwasser XVI 257.  
 Backenzähne, Kronencement XII 70.  
 Bakterien XI 91, 263, 392, 523; siehe ferner die Gattungsnamen Bacillus, Bacterium usw.  
 — anaërobe XIII 243, 399; XIV 237; XV 113, 257, 258, 378, 379, 380, 500; XIV 237; XVI 485; XX 233, 459.  
 — —, Cultur nach Arens XI 263.  
 — —, — — Bulloch XVII 94.  
 — —, — — Cramer XI 526.  
 — —, — — Epstein XVIII 91.  
 — —, — — Hammerl XVIII 365; XIX 249.  
 — —, — — Hibler XVI 486.  
 — —, — — Jakobitz XVIII 368.  
 — —, — — Kabrhel XVI 483.  
 — —, — — Maassen XI 94.  
 — —, — — Novy XII 101.  
 — —, — — Omelianski XIX 384.  
 — —, — — Petri-Maassen XI 94.  
 — —, — — Rivas XIX 383.  
 — —, — — Roth XII 104.  
 — —, — — Schmidt XIII 243.  
 — —, — — Slupski XVIII 367.  
 — —, — — Turro XVIII 493.  
 — —, — — Wright XVIII 220.  
 — —, — — Zettnow XII 258.  
 — —, Culturapparat von Beek XV 113.  
 — —, — — Cramer XI 526.  
 — —, — — Epstein XV 378.  
 — —, — — Ferráin XV 380.  
 — —, — — Klein XV 500.  
 — —, — — Marpmann XV 258.  
 — —, — — Oprescu XV 258.  
 — —, — — Zupnik XV 379.  
 — —, Isolirung nach Burri XIX 249.  
 — —, Oberflächenculturen nach Bulloch XVII 94.  
 — —, Untersuchung nach Hibler XVI 485.  
 — —, — — Wright XVII 96.  
 — —, Wachstum XV 380.  
 — —, siehe auch Anaërobieflasche.  
 —, Athmungsfiguren XII 95.  
 —, Bau XIV 261; XVII 241; XIX 113, 115.

- Bakterien, Cilien, siehe Geisseln und Geisselfärbung.
- , Conservirung XII 510.
- , — mit Formaldehyd (Formalin, Formol) XI 96, 97.
- , Cultur auf Eigelb XIII 369.
- , —, Conservenbüchsen für XVIII 92.
- , —, Dauerpräparate nach Paul XVIII 218.
- , — nach Golowkoff XVI 107.
- , — — Laboschin XVI 107.
- , — — Yokote XVI 106.
- , denitrificirende, Stickstoffausscheidung XIX 112.
- der Butter XVI 390, 497.
- des weichen Schankers XVI 497.
- , Doppelfärbung nach Ziemann XV 456.
- , Emulsionen, Bereitung nach Peppeler XVIII 223.
- , Färbung der Kapseln mit Eosin nach Smith XX 89.
- , — mit erwärmten Farbstofflösungen XX 16.
- , — nach Claudius XIV 520; XVII 53.
- , — — Dreyer XVII 392.
- , — — Gabritschewski XIX 247.
- , — — Knaak XIV 247.
- , — — Money XVI 108.
- , — — Nakaniski XVII 244, 252.
- , — — Pick-Jacobsohn XIV 245.
- , — — Romanowski XVI 254; XVII 242, 243, 246.
- , — — Semenowicz-Marzinowsky XIV 245.
- , — — Smith XX 89.
- , — — Weigert, Modification von Wolff XV 310.
- , — — Zettnow XVI 254.
- , — verbunden mit Elastinfärbungen XX 42.
- , Fettbildung, Nachweis nach Sata XVIII 96; XX 489.
- , Filtrirapparat von Pawlowsky-Gladin XIV 240.
- , —, siehe auch Bacterienfilter.
- , Filtriren nach Gaylord XV 427.
- , Fixirung XI 92.
- , Gasbildung XIV 410.
- , Geisseln, Allgemeines XII 401.
- Bakterien, Geisseln, Färbung nach Bowlhill XV 116.
- , —, — — Bunge XIII 96, 97.
- , —, — — Ermengem XI 98.
- , —, — — Gemelli XIX 516.
- , —, — — A. Fischer XII 401.
- , —, — — Hessert XIII 98.
- , —, — — Hinterberger XVIII 224.
- , —, — — Peppeler XVIII 222.
- , —, — — Rossi XVIII 226; XIX 517.
- , —, — — Selavo XIII 96.
- , —, — — Smith XVII 514.
- , —, — — Welcke XVII 100.
- , —, — — Zettnow XVI 250, 253.
- , Granula XIX 113, 516.
- , im Sputum XX 89, 90.
- , in Paraffinöl eingeschlossen XX 188.
- , Isolirung nach Banti XIII 244.
- , Kapsel, Darstellung nach Boni XVIII 94, 95.
- , Kapselfärbung nach Noetzel XIV 247.
- , Kapseln, Färbung nach Kaufmann XVI 109.
- , Kern, siehe Zellkern.
- , Methylenblaufärbung XI 91.
- , Nachweis durch Sedimentirungsverfahren XVIII 92.
- , Photographien XI 29.
- , Pleochoisismus XII 93.
- , Reductionsvermögen XVII 99, 249.
- , Reservestoffe, mikrochemisches Verhalten XVII 251.
- , Säurebildung XIV 410.
- , säurefeste XVI 256.
- , Schwefelwasserstoffbildung XVIII 370.
- , Sporen XVII 245, 252, 391.
- , —, Färbung nach Canon XVIII 496.
- , —, — — Ernst XIII 94.
- , —, — — Klein XVI 108.
- , —, — — Marx XVIII 495.
- , —, Structur XVI 110.
- , — und Fetttropfen, Verhalten zu Eau de Javelle und Choralhydrat XVIII 494.
- , Structur XVI 382.

- Bakterien, Systematik XVI 480.  
 —, Tinction, siehe Färbung.  
 —, Vitalfärbung, Methode von Ernst XIX 113.  
 —, —, — — Nakanishi XIX 115.  
 —, Wachstum XVII 243.  
 —, — auf Nierenextractnährboden XIII 372.  
 —, — — Pankreasnährboden XIII 371.  
 —, — — Schilddrüsennährboden XIII 370.  
 —, Zählmethode von Klein XVII 509.  
 —, — — Winterberg XV 502.  
 —, Zellkern XVII 242, 243, 244, 245, 252; XIX 394.  
 —, —, Darstellung nach Caterina XVI 110.  
 Bakterienfilter, Untersuchungen über Durchwachsen von Esmarch XIX 386.  
 Bakterienhaltige Flüssigkeiten, Filtrieren nach Gaylord XV 427.  
 Bakterienhüllen, Unterscheidung von Hyalin XX 194.  
 Bakterienniveau XII 95.  
 Bakterienpigmente zur Färbung von Protoplasma XV 508.  
 Bakterienspirometer, registrierendes, von Weissenberg XIX 112.  
 Bakterienuntersuchungen mit erwärmten Farblösungen XX 16.  
 bakteriologische Spritze von Ilkewitsch XIII 506.  
 — Wasseruntersuchungen, Gelatine-nährböden für XV 255.  
 Bacterium coli XVI 111, 491; XVII 97, 105, 106, 109, 110, 247; XX 95; siehe auch Colibacillus.  
 — —, Unterscheidung von Typhusbacillen nach Cesaris-Demel XVII 97.  
 — —, — — — Mankowski XVII 109, 110.  
 — — commune XIII 108, 109, 377, 379, 518, 519.  
 — cyanogenes XIX 111.  
 — kiliense XV 57.  
 — prodigiosum XV 57.  
 — typhi (siehe Typhus und Bacillus typhi).  
 — violaceum, Farbstoff XVII 263.  
 — xylum XVI 394.  
 Bacitridium flavum, Conidiosporen XVII 260.  
 Bade's Objectträgerklammer XII 446.  
 Badevorrichtung für Paraffinpräparate von Buscalioni XIV 442.  
 Bänderschnitte XV 452.  
 Baklanoff's Methode, mikroskopische Zeichnungen herzustellen XIV 366.  
 Balanus XII 229.  
 Balkennetz XIX 225.  
 Ballowitz' Eisessig-Sublimat XVII 372.  
 — Methode, Eier von Tropicodonotus natix zu untersuchen XIX 220.  
 — —, elektrische Organe von Fischen zu untersuchen XIII 463.  
 — —, Epithelhäute des Auges zu untersuchen XVII 373.  
 Balzer's Eosinfärbung XII 70.  
 Bambusa, Tyrosingehalt XVIII 243.  
 Bancroft's Methylgrün-Säurefuchsinlösung XVII 475.  
 Bandschnitte XI 215.  
 Bandwurm, Klappenapparat in den Excretionsgefäßen XII 39.  
 —, Nervenendigungen und Sinneszellen XII 226.  
 Bannwarth's Färbungsmethode XX 455.  
 Banti's Agar- und Blutserumplatten im Reagenzglas XIII 508.  
 Barbonenkrankheit XIV 118.  
 Bardeen's Gefriermikrotom XVIII 299.  
 — Methoden zur Untersuchung des Muskelgewebes XX 321.  
 Bari's Methode, Gehirnschnitte zu präparieren XVI 243.  
 Barker's Methode, Monascus zu untersuchen XIX 524.  
 Barrett's Anilinblau-Magdalarothfärbung XVII 121.  
 Bartel's Methode, Cysticereus fasciolaris zu untersuchen XIX 477.  
 Baryt, Achsenbild XVII 151, 152.  
 Baryum, mikroskopischer Nachweis XIII 129.  
 Baryumchlorid als Reagenz auf Salpetersäure XIII 207.  
 Baryumhydratthermophor XX 16.  
 Basalt XII 127.  
 Basalmembran der Niere XIX 241.  
 Basichromatin XIX 467.



- Basidien, Kerntheilung XV 511.  
 Basidiobolus, Cultur nach Raciborski XIII 254.  
 Basidiomyceten XII 404; XV 511; XX 370.  
 —, intracellulare Karyogamie XVIII 374.  
 —, Untersuchung nach Ruhland XVIII 374.  
 basische Farbstoffe zur Untersuchung der Lymphocyten XX 74.  
 basophile Granula XVIII 82.  
 basophiles Gewebe XII 78.  
 — Kollagen XII 237.  
 — Protoplasma von Osteoblasten, Untersuchung nach Askanazy XIX 358.  
 basophil-granulirte Leucocyten XIX 234.  
 Basophobie XVII 18, 45.  
 Bassorin zum Aufkleben von Schnitten XVII 229.  
 Bastzellen XIX 125.  
 Batrachier, Ei XVII 479.  
 —, —, Färbungsmethoden von Carnoy-Lebrun XVII 480.  
 —, peripheres Nervensystem XIII 356.  
 Batrachoseps, Spermatogenese XVII 478.  
 Batrachospermum Bohneri XVI 398.  
 —, Plasmodiesmen XIX 262.  
 Batrachus XI 64.  
 — tau, Ei XVII 66.  
 Bau's Doppelschale XV 378.  
 Bauchdrüse von Decapoden XVIII 449.  
 — — Mollusken XVIII 449.  
 Bauchfell, Nervenendigungen XVIII 361.  
 —, —, Untersuchung nach Timofejew XIX 109.  
 —, Serosa XIII 63.  
 Bauchganglienzellen von *Hirudo medicinalis* XVII 92.  
 Bauchmuskel vom Frosch, Inscriptiones elasticae der Sehnen XVIII 464.  
 Bauchstrang des Regenwurmes XII 41.  
 — von *Sipunculus nudus*, Untersuchung nach Mack XIX 206.  
 Bauer's Methode, Muskelmagen der Vögel zu untersuchen XVIII 454.  
 Baur's Methode, Flechtenapothecien zu untersuchen XVIII 241.  
 Beale's Ammoniakcarmin XVI 217.  
 Becherzellen XVII 305, 309.  
 —, Darstellung nach Voigt XVI 367.  
 — der Conjunctiva XI 376.  
 Beck's Apparat zur Anaërobenzüchtung XV 113.  
 Beck-Becker's Mikrotom XIV 324.  
 Beck-Rabinowitsch's Methode, Tuberculose zu diagnosticiren XVII 392.  
 Becke's Methode, Achsenbilder mit dem Mikroskop zu messen XII 271.  
 — — der mikroskopischen Winkelmessung XIV 127.  
 — —, Interferenzbilder von Zwillingkrystallen bei Plagioklasen zu bestimmen XII 268.  
 Beeker's Methode der Blutfärbung XVIII 199.  
 — —, die Fibrillen der Nervenzelle zu färben XIV 79.  
 Beckmann's Spectrallampe XVIII 175  
 Befruchtung, *Ascaris* XI 58.  
 —, Liliaceen XX 494.  
 Beggiaoa XVII 516; XVIII 236.  
 Begleitzellen des Nervensystems von *Helix*, Darstellung mit der Golgi-Methode XVII 65.  
*Begonia manicata*, Kern XII 467, 475.  
 Behandlung von Paraffinschnitten, Methode von Walsem XIII 428.  
 Behrens' Diapositiv-Wechselrahmen XV, 15.  
 — elektrischer Handregulator XVI 185.  
 — Heiztisch für constante Temperaturen XII 1.  
 — Kalklichtbrenner XV 12.  
 — Projectionsapparat XV 7; XVI 191.  
 — Projectionsmikroskop XV 19.  
 — Vorrichtung zur Projection grosser mikroskopischer Präparate XVI 191.  
 Beitzke's Methode, Mitralsegel zu untersuchen XVIII 193.  
 Beize XVI 196, 250, 251.

- Beize mit Metallsalzen nach Kadyi XVIII 483.  
 — — — — Strähuber XVIII 482.  
 — — — — Wendt XVIII 294.  
 — nach Bowhill XIV 455.  
 — — Zettnow XVI 250, 251.  
 Beizen von Chromverbindungen bei Alizarinfärbungen XIII 34, 35.  
 — — Geisseln XVIII 223.  
 Beleuchtung, centrale XVII 426, 429.  
 Beleuchtungsapparat mit herausklappbarem Condensator von Zeiss XI 433.  
 — von Köhler für einfarbiges Licht XVI 1.  
 Beleuchtungssystem für Mikro-Projection von Köhler XIX 417.  
 Beleuchtungsvorrichtung von Lighton XII 24.  
 Benario's Formollösung XVII 222.  
 Benda's Carboltoluidin-Mischung XIX 358.  
 — Darstellungsmethode der Centralkörperchen XVIII 37.  
 — Eisenalizarin-Färbung XVII 226.  
 — Gliabeize XVII 501.  
 — Hämatoxylinfärbung XVI 201; XVIII 39.  
 — Härtungsmethode XVII 225.  
 — Kolophoniumeinschluss XIX 490.  
 — Krystallviolett-Anilinwasser-Salzsäuremischung XVIII 503.  
 — Methode, Archiplasma und Cytoplasma zu untersuchen XVIII 434.  
 — —, die menschliche Hypophysis cerebri zu untersuchen XVII 383.  
 — —, Leukocyten und Secretgranula zu untersuchen XVII 225.  
 — —, Mitochondria zu färben XVIII 433.  
 — —, Secretgranula zu untersuchen XVIII 435.  
 — — zum Fixiren von Ganglienzellen XX 468.  
 — Neurogliamethode XVII 499, 502; XIX 504.  
 — —, Modification von Huber XIX 378.  
 — Reaction der Fettgewebsnekrose XVII 459; XX 43, 356.  
 Benda's Salpetersäure-Kaliumbichromat-Methode XV 311.  
 — Verhärtungsmittel XVIII 38.  
 Benecke's Jodmethode XI 520.  
 — Modification der Weigertschen Fibrinmethode XI 79.  
 Bensley's Methode, Nervenzellen zu fixiren XVII 233.  
 Benzaldehydgrün als Lichtfilter XI 502.  
 Benzinkolophonium von Bernheimer XV 97.  
 — — Nissl XII 82.  
 Benzinlampe von Puschkareff XIII 175.  
 Benzoësaures Natrium, mikrochemische Reactionen XI 112, 114.  
 Benzopurpurin XII 263; XIX 431, 432, 435, 437.  
 — O B XX 179.  
 Benzyliden-p-Methyltolylketon XIV 419.  
 Beobachtungsmedien von Amann XVI 38.  
 Bergamottöl für pflanzliche Präparate XI 268.  
 Berger's stereoskopische Brille und Lupe XVIII 29.  
 Bergh's Methoden, Gefäße von Anneliden zu untersuchen XVII 466.  
 Beri-beri, Hämatozoarie XV 460.  
 Berkeley's Kaliumbichromatlösung XVI 95.  
 — Methode, Centralnervensystem zu conserviren XVI 95.  
 — Phosphormolybdänsäurelösung XVI 95.  
 Berlinerblau in Pflanzensamen XI 404.  
 — zur Imprägnation von Neurofibrillen XIX 101.  
 — — Färbung nach List XV 326.  
 — — Injection XVII 69, 224, 490; XVIII 22, 322, 469; XIX 351, 499.  
 — — — — der Lungengefäße XVII 69, 490.  
 — — — — Lymphgefäße XIX 499.  
 — — — — Nebenniere XVIII 469.  
 Berlinerblaufärbung für pflanzliche Gewebe XX 25.

- Berlinerblau-Reaction bei Lamelli-branchier-Eiern XVII 50.
- Berlinerblau-Safraninfärbung nach Brun XVII 121.
- Bernard's Fuchsin-Jodgrünlösung XVIII 376.
- Methode, Centrosomen nachzuweisen XVIII 376.
- Bernhard's Zeichentisch XI 298.
- Bernheimer's Benzinkolophonium XV 97.
- Methylenblaulösung XV 96.
- Berry's Säurefuchsinlösung XV 106.
- Berthold's Methode, Gerbstoff nachzuweisen XVI 399.
- Best's Methode zum Glykogennachweis XX 357.
- Bestäubung, elektrostatische XVIII 428.
- Bestäubungstropfen der Gymnospermen XX 375.
- Bestäuben von Wasserthieren durch Aether nach Östergren XIX 300.
- Bethe's Ammoniak-Alkohol XVII 23.
- Ammoniummolybdatlösungen XIV 213.
- Differenzirungsmethoden XVII 27.
- — bei wirbellosen Thieren XVII 33.
- Färbungsmethode XVII 27.
- Fixirungsmethode XII 230; XIII 85; XVI 451, 476; XVII 20, 22; XX 468.
- Härtungsmethode mit Alkohol XVII 23.
- Lösungen von phosphormolybdänsaurem Natrium XIV 214.
- Methode der Methylenblaufixation XIV 212.
- — des Molybdänirens XVII 24.
- —, Golginetze im Centralnervensystem darzustellen XVII 13.
- —, Neurofibrillen im Centralnervensystem darzustellen XVII 13.
- —, Paraffinobjecte zu schneiden XVII 26.
- — zum Fixiren von Ganglienzellen XX 468.
- Methylenblaufixation XII 230; Modification von Dogiel XVI 451.
- —, — Meyer XVI 476.
- Molybdänverfahren XVII 13.
- Primitivfibrillenfärbung XVIII 488.
- Salzsäure-Alkohol XVII 24.
- Toluidinblaulösungen XVII 28, 29.
- Biegungsspectra XVIII 296.
- bewegliche Blenden von Malassez XVIII 28.
- beweglicher Objecttisch, siehe Objecttisch.
- Bewegung der Gregarinen XII 39.
- mikroskopischer Objecte durch Diffusionsvorgänge XVI 431.
- von Zellen XII 322.
- Beyerinck's Asparagin-Nährboden XVIII 371.
- Bleiweiss-Nährboden XVIII 371
- Indigogährung XVIII 371.
- Bichromat-Chromalaunlösung von Weigert XIX 165.
- Biebracher Scharlach XI 191; XVIII 335.
- Bielschowsky's Methode der Neurofibrillenfärbung XX 462.
- — — Silberimprägnation von Achsenzylindern XIX 370.
- Bielschowsky-Plien's Methode der Nervenzellenfärbung XVIII 82.
- Biene, Gehirn XV 221.
- Ovarium XVIII 58.
- bigeminale Körperchen, Färbung XI 490.
- Bild einer Linse XIX 5.
- , mikroskopisches XI 29.
- Bildung von Hyalin XVI 77.
- — Pigment XVI 77.
- Bilharzia haematobia XII 48.
- Bindegewebe XII 194; XIII 66, 448; XIV 56, 218, 222, 492; XVII 76, 80, 219, 224, 304, 308, 364, 455; XIX 81, 112, 170, 221, 226, 229, 233, 235, 237, 241, 353, 358, 360, 381, 491, 504; XX 437, 438, 471, 472.
- , Darstellung nach Hoehl XVII 219.
- , Differenzirung nach Kromayer XX 69.
- , elastisches, Färbung nach Hofmann XIX 226.
- , Färbung XVI 370; XIX 229.
- , — durch Amidoazkörper nach Heidenhain XX 180.
- , — nach B. Fischer XX 41.

- Bindegewebe, Färbung nach Hansen XVIII 450.  
 —, — — Mall XIX 360.  
 —, — — Mallory XX 229.  
 —, — — Nissl XIX 81.  
 —, fibrinoïdes XIX 491.  
 —, Fixirung XVI 370.  
 —, Granula XVII 80.  
 —, kollagenes XIX 353.  
 —, Nebenniere, Untersuchung nach Wiesel XIX 504.  
 —, Nerven XVIII 489; XIX 112.  
 —, Niere XVIII 468.  
 —, orceinophiles XIX 491.  
 —, Untersuchung nach Reddingius XIX 81.  
 —, Zellen XIX 81, 233, 235, 358.  
 Bindegewebsfibrillen XI 80; XIV 492; XV 341, 476; XVIII 194, 450, 468, 489.  
 —, kollagene XIV 222.  
 Bindegewebssubstanzen, Reaction auf Phenole XI 257.  
 Bindegewebszellen XII 58, 503; XX 34.  
 —, Attractionssphäre XIII 484.  
 —, Cutis XII 58.  
 Bindelaudentzündung, Bacterien der XVI 384, 386, 387.  
 Binet's Hämatoxylin XII 48.  
 — Sublimatlösung XII 48.  
 Bing-Ellermann's Methode, Markschneiden zu untersuchen XIX 103.  
 Binnenmuseulatur des Auges, Untersuchung nach Herzog XIX 229.  
 Binnennetze der Ganglienzellen u. a. durch Osmiumsäure sichtbar gemacht XX 347.  
 binoculäre Lupe von Berger XVIII 29.  
 bioskopische Methode, von Neisser-Wechsberg XVIII 309.  
 Biotit XVIII 513.  
 —, Brechungsexponent XI 414.  
 Biotit-Protogin XVIII 251.  
 Bipaliiden XIX 481.  
 bipolare Elemente XVII 305.  
 Birefractometer XI 440.  
 Bismarckbraun XI 191; XVII 335, 484; XX 203, 227.  
 — für intravitale Färbung XX 283 ff.  
 — zur Schleimfärbung XIII 40.  
 Bismarckbraun zur Untersuchung glatter Muskeln XIX 84.  
 Bismarckbraunlösung von Noesske XVII 484.  
 — — Voigt XVI 367.  
 Biuretreaction zum Nachweis von Eiweissstoffen XI 409.  
 Bizzozero's Gentianaviolett XII 371.  
 — Pikrocarmin zur Untersuchung glatter Muskeln XIX 84.  
 Blase XV 108.  
 —, Musculatur XIX 365.  
 Blaszählmethode, volumetrische XIV 267.  
 Blaszellen von Antithamnion XVII 118.  
 Blastomeren XVII 54.  
 —, Protoplasmaverbindung XIV 373.  
 Blastula von Aurelia aurita XVII 465.  
 Blattborsten von Cirsium horridum XV 523.  
 blattförmige Papillen, Geschmacksknospen XI 377.  
 blaues Licht zum Mikroskopiren XII 209.  
 Blauholzextract XVI 197.  
 Blausäure, Nachweis nach Treub XIII 127.  
 Blauschwarz B XX 184.  
 Blauschwarz-Carmin nach Heidenhain XX 185.  
 Bleiacetat zum Beizen XVIII 483.  
 Bleichen von Osmiumobjecten XI 349.  
 Bleinitrat, Achsenbild XVII 150.  
 Bleisch's Methode, klaren Agar herzustellen XIII 243.  
 Bleiweissnährboden von Beyerinck XVIII 370.  
 Blenden XII 543.  
 —, bewegliche, von Malassez XVIII 28.  
 Bleu-de-Lyon, Lösung von Noesske XVII 484.  
 Bleu de Lyon-Boraxcarmin XVIII 55.  
 Bleu marin XIII 121.  
 Bleu papier V. XIII 121.  
 Bleu soluble extra XIII 121.  
 Blinddarm XII 371.  
 Blindschleiche, Ei XVIII 78.  
 —, Embryo XII 52.  
 —, Ovarium XVII 212.

- Bloch's Methode, *Nemachilus* zu untersuchen XVII 450.  
 Blochmann's Methode der Paraffinserien XIV 189.  
 Blüten von Araceen XVIII 113.  
 Blütenknospen, Schutzvorrichtungen XII 409.  
 Blut, Deckglaspräparate nach Gulland XVII 220.  
 —, Degeneration XVIII 200.  
 —, diabetisches, Verhalten zu Anilinfarbstoffen XV 240.  
 —, Doppelfärbung nach Garcia XV 236.  
 —, Einfluss von Arsenik auf XVI 92.  
 —, Entwicklung XIX 493.  
 —, — im embryonalen Rind und Schaf XX 77.  
 —, eosinophile Granulationen XII 378.  
 —, — Körnung XVIII 332.  
 —, Färbung mit Ehrlich's Triacidgemisch XX 76.  
 —, — — Eosin-Hämatoxylin XX 77.  
 —, — — Eosin-Methylenblau XX 76.  
 —, — — Rubeosin-Methylenblau XX 77.  
 —, — nach Becker XVIII 199.  
 —, — — Engel XVIII 200.  
 —, — — Giglio Tos XIV 359.  
 —, — — Goldhorn XVIII 221.  
 —, — — Japha XVIII 200.  
 —, — — Michaelis XVIII 197.  
 —, — — Rosenberger XVII 476.  
 —, — — Rubinstein XIV 456.  
 —, — — Zielina XIV 463.  
 —, — siehe auch Doppelfärbung.  
 —, Fixiren in der Hitze nach Ehrlich XX 76.  
 —, — in Formalindämpfen XX 77.  
 —, — mit Alkohol-Aether XIX 497.  
 —, — nach Ehrlich XIV 62.  
 —, — — Gulland XX 76.  
 —, — — Rubinstein XIV 456.  
 —, — — Scott XVIII 476.  
 —, — — Withney XVIII 476.  
 —, — — Zielina XIV 463.  
 —, Granulationen XVIII 70.  
 —, Härtung auf Objectträger nach Ritter XV 159.  
 — im Hochgebirge XX 77.  
 Blut, leukämisches XIX 236.  
 —, Mikroorganismen. Färbung nach Vincent XIII 99.  
 —, Präparate nach Braddon XX 77.  
 —, — — Determann XVI 86.  
 —, — — Engel XVI 89.  
 —, — — Gullanow XVII 220.  
 —, — — Heidenhain XX 176.  
 —, — — Hoffmann XVII 493.  
 —, — — Jenner XV 363.  
 —, — — Müller XVI 91.  
 —, — — Oertel XVI 363; siehe auch Trockenpräparate.  
 —, Protozoën des XII 253.  
 —, Regenerationen XVIII 200.  
 —, steriles, Schröpfapparat von Idelson XV 68.  
 —, Trockenpräparate XVIII 69, 197, 198, 199, 200, 341, 342.  
 —, — Färbung XVI 87.  
 —, — nach Willebrand XVIII 69.  
 —, Untersuchung XIV 225, 229, 499.  
 —, — durch Hämolyse nach Fukuhara XIX 497.  
 —, — mit Krystallviolett XIX 497.  
 —, — — Methylenblau XIX 497.  
 —, — — Neutralroth XV 339.  
 —, — — — nach Giglio-Tos XV 166.  
 —, — — Safranin XIX 497.  
 —, — nach Aschheim XIX 232.  
 —, — — Bogdanow XVIII 332.  
 —, — — Deetjen XVIII 473.  
 —, — — Edlington XVIII 70.  
 —, — — Grünberg XVIII 70.  
 —, — — Heinz XVIII 201.  
 —, — — Helly XIX 498.  
 —, — — Hesse XIX 224.  
 —, — — Hirschfeld XIX 95.  
 —, — — Kizer XVII 359.  
 —, — — Masslow XIV 499.  
 —, — — Michaelis-Wolff XIX 96.  
 —, — — Poljakoff XVIII 68.  
 —, — — Willebrand XVIII 69.  
 —, —, Deckglasplättchen für XIII 184.  
 —, Vitalfärbung nach Ito XIX 94.  
 —, — — Rosin-Bibergeil XIX 366.  
 — von Amphibien XV 237.  
 — — Epiploon XII 255.  
 — — Froesch XIX 70.  
 — — Taube, Krystalle XVII 363.



- Blut von Mensch XV 483.  
 — — Petromyzon XV 482.  
 — — Wirbelthieren, mikrokry-  
 stallographisches Verhalten XIX  
 231.  
 —, Wirkung von Formaldehyd XIII  
 312.  
 Blutbahnen der Milz XIX 498.  
 Blutcapillaren der Leberacini XVII  
 72.  
 — des Gehirns XII 86.  
 Blutegel, Bauchganglienzellen XVII  
 92.  
 Blüten der Coccinelliden XII 341.  
 Blutgefäße XII 196; XVII 223, 308,  
 489.  
 —, capillare, Untersuchung nach  
 Mayer XIX 499.  
 — der Leber XV 484.  
 — — Lungen von Triton XVII 223.  
 — — Milz XV 484; XIII 75.  
 — des Gehirns, Nerven, Untersu-  
 chung nach Hunter XIX 107.  
 — — Lungenläppchens XVII 489.  
 — im Labyrinth XI 386.  
 —, physiologische Injection XV 483.  
 —, sensible Nervenendigungen in  
 XV 112.  
 Blutholz XVI 197.  
 Blutkörperchen XI 60, 84, 366, 367,  
 374, 386, 511; XII 72, 198, 254,  
 377; XIV 64, 225; XV 98, 101,  
 483; XIX 170, 232, 234, 353, 354,  
 355, 367, 368, 369, 498  
 — bei vitaler extravasculärer Ge-  
 rinnung XVI 90.  
 —, Conservirungsflüssigkeit von Ae-  
 quisto XI 386.  
 — des Hühnerereies XII 254.  
 —, Entwicklung XV 483.  
 — von Cephalopoden XI 60.  
 — — Cryptobranchus XI 366.  
 — — Fischen, Untersuchung nach  
 Ehrlich XVI 466.  
 — — Necturus XI 366.  
 — — Rana XI 367.  
 — — wirbellosen Thieren XI 511.  
 —, Zählung im Hochgebirge XVI 467.  
 —, — nach Bogdanow XVIII 335.  
 —, — — Brünings XX 323.  
 —, — — Thoma-Zeiss XX 324.  
 —, — — Tschistowitsch-Piowowarow  
 XVIII 475.  
 Blutkörperchen, rothe XII 72, 198;  
 XIV 64; XVII 63, 70, 77, 78, 82,  
 221, 222, 245, 317, 359, 488; XVIII  
 41, 51, 197, 198, 199, 200, 201, 221,  
 309, 314, 374; XIX 232, 353, 354,  
 355, 368, 369.  
 —, — bei Hühnerembryonen XIII  
 59.  
 —, —, embryonale XVI 88.  
 —, —, Färbung XIII 234; XVI 355,  
 447; XVII 222, 359.  
 —, —, — der Granula XVII 82.  
 —, —, — des Kerns XVII 77.  
 —, —, — nach Fuchs XX 329.  
 —, —, — — Kuznitzky XVI 355.  
 —, —, — — Petroff XVII 359.  
 —, —, — — Seemann XII 254.  
 —, —, Geißelbildung XII 72.  
 —, —, Hülle XVIII 473.  
 —, —, Nekrobiose XI 84.  
 —, —, Oscillationen XII 72.  
 —, —, pathologische XVI 88.  
 —, —, Präparation nach Eisen XVII  
 481.  
 —, —, Structur XX 325.  
 —, —, Untersuchung nach Aschheim  
 XIX 232.  
 —, —, — — Eisen XVII 481.  
 —, —, — — Gulland XVII 220.  
 —, —, — — Goldhorn XVIII 221.  
 —, —, — — Muir XVII 220.  
 —, —, — — Pappenheim XV 98;  
 XVII 78.  
 —, —, — — Reddingius XVIII 41.  
 —, —, Verhalten in Salzlösungen  
 XX 297.  
 —, —, von Amphiuma XVII 488.  
 —, —, — Chilopoden XVII 63.  
 —, —, — Necturus XVII 488.  
 —, —, Wirkung von Formol XVI 364.  
 —, —, weisse XIII 232; XIV 64; XVI  
 91, 93, 447; XVIII 70, 71, 198,  
 309, 315, 336, 435; XIX 95, 224,  
 234, 367, 369, 498.  
 —, —, basophil-granulirte XIX 234.  
 —, — der Lymphdrüsen, Phago-  
 cytose XVI 447.  
 —, —, Färbung XVI 355, 468.  
 —, —, — mit Toluidinblau XVI 468.  
 —, —, Granula XVII 82.  
 —, —, —, Untersuchung nach Hesse  
 XIX 224.

- Blutkörperchen, weisse, Zählung nach Zangeneister-Wagner XIX 498.
- Blutlaugensalz, gelbes XX 25.
- , rothes XX 194.
- Blutmastzellen XIX 234.
- Blutnährboden von Czaplewski XIX 390.
- Blutplättchen XII 72; XIV 227, 392, 394; XVI 86; XVII 81, 317; XIX 367, 368.
- , Abklatschpräparate XVII 81.
- , Färbung XIV 394.
- , — nach Puchberger XX 451.
- , Untersuchung nach Argutinsky XVIII 342.
- , — — Deetjen XVIII 336, 337.
- , — — Dekhuyzen XVIII 339, 340.
- , — — Kopsch XVIII 341.
- , Vermehrung XI 386.
- , Zählmethode von Brodie-Russel XIV 392.
- Blutserum XIII 244.
- , Apparat zur Entnahme des, von Selavo XIV 99.
- bei Methylenblaufärbung XII 178.
- , keimfreies, Gewinnung nach Kuprianow XIII 93.
- , Nährboden von Tochtermann XIV 102.
- , steriles, Herstellung nach Schooneboom XVIII 494.
- Blutserumplatten in Reagenzeylindern XIII 245.
- Blutzellen XX 34.
- , lebende, Untersuchung nach Dekhuyzen XVIII 339.
- , rothe, Hülle XVIII 473.
- Boccardi's Erythrosin-Toluidinlösung XVI 472.
- Modification der Nissl'schen Nervenzellenfärbung XVI 471.
- Bock's Methode, Oligochäten zu untersuchen XVIII 444.
- Bodensätze, Heydenreich's Trichter zur Entnahme der XVI 175.
- Bodenzeolithe XVII 407.
- Böhmer's Alaunhämatoxylin XVI 208.
- Hämatoxylin XII 215.
- Börner's Methode, Hämosporidien zu untersuchen XIX 200.
- Bogdanow's Methode, Blut zu untersuchen XVIII 332.
- —, Blutkörperchen zu zählen XVIII 335.
- Bogenlampen, selbstregulirende XVI 187.
- Bogenlicht, elektrisches XV 8, 9.
- , —, Helligkeit XVI 185, 186.
- Bogomoletz' Methode, Brunner'sche Drüsen zu untersuchen XIX 501.
- Bojanus'sches Organ von Lamellibranchiern, Untersuchung nach Ahting XIX 213.
- Bolley's Apparat zur Entnahme von Wasserproben XIV 408.
- Bolton's Chrombad XV 367.
- Chromsilberimprägation XV 367.
- Modification der Weigert-Pal-Methode XV 457.
- Silberbad XV 367.
- Bombinator igneus XIX 110.
- —, Ei XVII 479.
- —, Spermien XVII 209.
- Bombyx mori, Ei XIV 486.
- , Spermatogenese XII 50.
- —, Verdauungskanal XVI 444.
- Boni's Methode, Bacterienkapseln darzustellen XVIII 94, 95.
- Bonne's Methode, Bronchialdrüsen zu untersuchen XIX 354.
- —, Ependymzellen zu untersuchen XVII 87.
- Bonnemaïsonia asparagoïdes XI 400, 533.
- Bonnevie's Methode, Chromatine bei Nematoden zu untersuchen XIX 205.
- Boracit, Eisengehalt XVII 405.
- Boraxcarmin von Grenacher XVI 217, 218.
- — Mayer XVI 218.
- — Nikiforoff XVI 217.
- — Woodward XVI 217.
- Boraxcarmin-Bleu de Lyon XVIII 55.
- Boraxcarmin-Hämatoxylin nach Schuberger XX 310.
- Boraxcarmin-Indigearmin zur Färbung von Nematoden XIX 75.
- Boraxcarmin-Osmiumsäure-Holzessig nach Schuberger XX 310.
- Boraxcarmin-Thionin zu Doppelfärbungen XVIII 185.

- Boraxfrancesin von Léon XII 322.  
 Borax-Weinstein zur Untersuchung der Proteinkörner XX 105.  
 Bordeaux-Eisenhämatoxylin zur Färbung von Cestoden und Trematoden XX 51.  
 Bordeauxroth XVII 335; XX 217.  
 — bei Hämatoxylinfärbungen XVI 202.  
 Bordeaux-Thionin-Methylgrün zur Färbung XIII 460.  
 Borgert's Fangnetz für Plankton XII 307.  
 — Fixierungsmittel XVIII 52.  
 — Methoden, Radiolarien zu untersuchen XVIII 52.  
 Born's Orangelösung XII 351.  
 — Ritzer XVII 171.  
 Born-Peter's Methode, Richtebenen und Richtlinien herzustellen XV 31, 446.  
 — Reconstruktionsmethode XVII 170.  
 Born-Wieger's Aufklebemethode XVII 229.  
 Borosini's Glaskolben für Nährboden XVIII 90.  
 Borrel's Methylenblaulösung XVII 340, 341.  
 Bornmann's Apparat zur Färbung von Serienschritten XI 459.  
 — Kasten zur Aufbewahrung von Celloidinblöcken XV 433.  
 Borsäurecarmin von Arcangeli XVI 217.  
 Borsäurelösung von Chalon XVII 256.  
 Borsten, Reinigung und Untersuchung XX 202.  
 Bosshard's Methoden, Antedon zu untersuchen XVIII 54.  
 Botrychium virginianum, Prothallium XV 514.  
 Bombier's Methoden, Pyrenoide zu untersuchen XVII 257.  
 Bonilhae's Nährlösung XIII 523.  
 Bonin's Fixierungsflüssigkeit XVI 357, 510.  
 — Formol-Pikrin-Essigsäure XVIII 447.  
 — Formol-Pikrinsäure XVII 369; XX 447, 491.  
 — Methode, Hoden von Geophilus linearis zu untersuchen XVIII 446.  
 — Pikroformol XVII 369; XX 447.  
 Bonin's Pikroformol, modificirt von Guilliermond XX 491.  
 Bourguet's Präparatschützer am Objectiv XIX 35.  
 Boveri's Essigsäure-Pikrinsäure zum Fixiren XVI 326.  
 — Methode, Centrosomen zu untersuchen XIX 196.  
 — Silberlösung XI 42.  
 Bowhill's Beize XIV 455.  
 — Geisselfärbung XV 116.  
 — Methode, Hefe zu cultiviren XVI 249.  
 — Orceinbeize XV 116.  
 — Platinnadel XVI 249.  
 Brachiopoden XX 202.  
 —, Kalkspathgehalt XVIII 384.  
 —, Stiel XIV 481.  
 Bradot XII 380.  
 Branca's Methoden, Epithel zu untersuchen XVII 75.  
 Brasilin XX 247.  
 —, Lösung nach Eisen XIV 198.  
 — — Ilickson XVIII 308.  
 Braun's Methode, Salpetersäure nachzuweisen XIII 207.  
 Braus-Drüner's Methode, ganze Thiere zu conserviren XII 321.  
 Brechungsexponent, Bestimmung durch Totalreflexion nach Klein XV 523.  
 — von Flüssigkeiten, Messung XII 26.  
 — — Mineralien XI 411; XII 268; XIV 269; XVI 402.  
 — — —, Bestimmung nach Wallerant XV 399.  
 — — Zinnstein XIII 397.  
 Breislakit XIV 419.  
 Brenzkatechin, mikrochemische Reactionen XI 112, 114.  
 Brett zum Befestigen von Kaninchen von Centanni XIV 98.  
 Brillantblau, Färbung der Cyanophycinkörner XX 241.  
 —, Kernstudien XVI 507; XVII 396.  
 Brillantkresylblau zur vitalen Färbung der Blutplättchen XX 451.  
 Brillantschwarz 3 B XX 184.  
 Brillantschwarz-Safranin nach Heidenhain XX 185, 186.

- Brillantschwarz-Toluidinblau nach Heidenhain XX 185.  
 Brille, stereoskopische, von Berger XVIII 29.  
 Brodie-Russell's Methode, Blutplättchen zu zählen XIV 392.  
 Brom zum Nachweis von Carotin XIX 122.  
 Bromäthyl als Anästheticum XIII 485.  
 Brombeerroth zur Färbung nach Claudius XVII 52.  
 Bromeliaceen-Blätter, Gerbstofftröpfchen XV 395.  
 Bromsalze zur Imprägnirung XVIII 301.  
 Bromwasser XX 48.  
 Bronchialbaum der Lunge XVIII 343.  
 Bronchialdrüsen, Untersuchung nach Bonne XIX 354.  
 Bronchien, Ringmuskelschicht, Untersuchung nach Kotzenberg XIX 242.  
 Bronchitis, eosinophile XVI 448.  
 Brongersma-van de Velde's Methode, Gonokokken zu züchten XIX 518.  
 Bronstein's Methode, Diphtherie- und Pseudodiphtheriebacillen zu differenziren XIX 391.  
 Bronstein-Grünblatt's Indigearminlösung XIX 391.  
 Bronzit XVIII 513.  
 Bruch'sche Membran XVI 235.  
 Brucin XII 531; XVIII 110.  
 Brüchigkeit der Schnitte zu vermeiden nach Ramón y Cajal XX 432.  
 Brüning's Methode der Blutkörperchenzählung XX 323.  
 Brütapparat von Landois XII 25.  
 — von Mally XII 485.  
 Brütöfen von Walz XVIII 31.  
 Brütschrank mit electrischer Heizung von Hanfland XVII 440.  
 — von Gabritschewski XIX 248.  
 — — Karawaiew XIII 172, 289.  
 Brun's Einschlußmittel XIII 383.  
 — Preussischblau-Safraninfärbung XVII 121.  
 Brunfelsia americana, Alkaloïd XIII 266.  
 Brunnsure der Weinblätter XII 404.  
 Brunnée's Kreuzprismenbewegung für Mikroskopische XIV 11.  
 Brunnenwasser, Typhusbacillen XVI 257.  
 Brunner's Agarplatten im Reagenzglas XIII 508.  
 Brunner'sche Drüsen, Untersuchung nach Bogomoletz XIX 501.  
 — — — — Peiser XIX 502.  
 Brunner-Zawadski's Zählplatte für Petrischalen XII 98.  
 Brustdrüse XII 74, 76.  
 —, Korbzellen XII 76.  
 —, Lymphgefäße XII 74.  
 Bryophyllum calycinum, Kern XII 467.  
 Bryopsis XI 535.  
 — Sphärokrystalle XVI 398.  
 Bryozoen, ektoprokte XVII 347.  
 —, —, Fixirung XVII 347.  
 Buccalmasse der Cephalopoden XI 62.  
 Buccinum XIX 306.  
 Buche, Honigthau XIII 267.  
 Büffelseneke XIV 118.  
 Bürette für genau dosirte Verdünnungen von Wasserproben von Heidenreich XVI 168.  
 — mit selbstthätiger Nulleinstellung von Heydenreich XVI 145.  
 — zum Abfüllen steriler Flüssigkeiten von Epstein XIX 385.  
 Bürger's Methode, Hirudineen zu untersuchen XIX 471.  
 Bütschli's Eiweißlösung XIV 490.  
 — Methoden, die Mikrostructur des Schwefels zu untersuchen XVII 400.  
 — Zellplasmafärbung XVI 202.  
 Bufo, Eier XIII 54.  
 — calamita, Ei XVII 479.  
 — cinereus, Hautdrüsen XV 471.  
 — variabilis XII 346.  
 — vulgaris XIX 110.  
 — —, Ei XVII 479.  
 — —, Nebenniere XVIII 77.  
 Bulbus aortae XVII 223; XIX 110.  
 Bulgaria polymorpha XVIII 242.  
 Bulloch's Apparat zur Züchtung von Anaëroben XVII 94.  
 Bunge's Methode, Cilien von Bacterien zu färben XIII 96, 97.  
 Burchardt's Carmin Pr XV 454.  
 — — Xr XV 454.  
 — Doppelearmin XV 455.

- Burchardt's Holzessig-Carmin XV 454.  
 — Holzessig-Cochenille XV 455.  
 — Holzessig-Hämatoxylin XV 453.  
 — Methode, *Amphioxus lanceolatus* zu untersuchen XIX 215.  
 Burri's Methode, Anaëroben zu isoliren XIX 249.  
 — Sterilisator XIV 96.  
 Buscalioni's Badevorrichtung für Paraffinpräparate XIV 442.  
 Buscalioni-Rondelli's Färbung von Tuberkelbacillen XII 262.  
 Busila's Apparat zum Ueberfüllen von Culturflüssigkeiten XIX 429.  
 — Methode, Saccharomyeeten zu untersuchen XIII 382.  
 Busch's Färbemethode degenerirter Nerven XV 373.  
 — Osmiumsäurelösung XV 374.  
 Bustit XVII 405.  
 Butter, Bacterien XVI 390, 497.  
 —, Tuberkelbacillen XVI 390.  
 Buttergelb zum Nachweis von Kork XIX 526.  
 Byrnes' Methode, Eier von *Limax* zu untersuchen XVII 471.  
 Cabot's Methode der Bluttrockenpräparate XVI 469.  
 Cacao, Untersuchung nach Lagerheim XIX 527.  
 Cacaoöl, Verseifung XX 104.  
 Cajal's Methoden der Versilberung der Neurofibrillen (siehe Ramón y Cajal's Methoden).  
 Cajepütöl XVI 46.  
 Calcit XVII 406, 528.  
 Calcituba polymorpha XII 333.  
 Calcium, essigsaurer, zu Alizarinfärbungen XIII 35.  
 Calciumacetat zu Alizarinfärbungen XIII 35.  
 Calciumcarbonat XII 415.  
 —, Untersuchung nach Meigen XIX 265.  
 — zum Entsäuren XIX 456.  
 Calciumoxalat, gelöstes, in Pflanzen XI 406.  
 —, Krystalle XIII 262; XVIII 106.  
 Calciumphosphat in lebenden Zellen XI 125.  
 Calciumsalze. Nachweis nach Grandis und Mainini XX 45.  
*Calendula officinalis*, Carotin XIX 122.  
*Calla aethiopica*, Kern XII 467.  
 Calleja's Dreifachfärbemethode mit Lithiumcarmin und Pikrinindigcarmin XV 322.  
*Callicophora erythrocephala* XV 330.  
*Callophisma vitellinum* XI 496.  
 Callose XI 129; XV 266; XVI 511; XX 242.  
*Caloptenus femurrubrum*, Spermatogenese XII 232.  
 Calycin, Nachweis nach Zopf XI 495.  
 Cambier's Methode zur Isolirung von Typhusbacillen XX 369.  
*Camera lucida* von Kaiser XIII 163.  
 — — — Leitz XII 289.  
 —, mikrophotographische, von Czajlewski XIII 147.  
 —, —, — Engel XI 26.  
 —, —, — Lavdowsky XI 313.  
 —, —, — Nieser XI 27.  
 —, —, — Scheffer XVIII 401.  
 —, stereoskopische, nach Scheffer XIX 292.  
 Campecheholz XVI 197.  
 Campecheholzextract XIII 257.  
 Canadabalsam XI 533.  
 —, Glas dafür von Meyer XIV 175.  
 — in Xylol XIII 27.  
 —, neutraler oder alkalischer nach Myers XX 68.  
 —, Verhalten in Dünnschliffen XIX 529.  
 Canariencholera XIII 113.  
*Candelaria concolor* XI 496.  
 Cantani's Injectionspritze XV 114.  
 — Methode, Influenzabacillen zu cultiviren XIX 253.  
 — Sperma-Nährboden XIV 521.  
 Capaldi's Eidotter-Nährboden XIV 243.  
 Capillaren, Darstellung nach B. Fischer XX 224.  
 — der Milz, Kreisfasern (Venen) XVIII 195.  
 —, lymphatische XIII 232.  
 —, Untersuchung nach Mayer XIX 499.  
 Capillarheber von Ewald XV 204.



- Capillarrotator von Greenough XIV 309.
- Capillitiumfasern XVI 117.
- Capitelliden XV 218.
- Carabiden, Pygidialdrüsen XVII 207.
- Carazzi's Methode. Objecte zu bleichen XI 349.
- Carbolfuchsin von Rossi XVIII 226.
- zur Färbung von Dysenterieamöben XVI 439.
- — Nachfärbung von Bacterien XVI 388.
- — Sporenfärbung XVII 255.
- siehe auch Carbolsäure-Fuchsin.
- Carbolfuchsin-Tanninlösung von Smith XVII 515.
- Carbolglycerin-Fuchsin, Nachfärbung von Czaplewski XIII 516, 517.
- Carbolsäure-Fuchsinlösung zur Färbung der Plasmaverbindungen XX 242.
- Carbolsäure-Fuchsinlösung zur Färbung elastischer Fasern XIX 490.
- , Mischung von Benda XIX 358.
- Carbol-Teichidinblau XX 74.
- nach Narris XVII 456.
- Carbolxylobad XIX 157, 336.
- Carcinom, Parasiten des XII 263.
- Carcinus XVII 34.
- Maenas, Nervensystem XII 230; XIV 383; XV 87.
- Cardium edule XI 63.
- Carinella annulata, Gregarinen XVII 457.
- Carlier's Methode, Leber zu untersuchen XVII 365.
- —, Magenzellen von Triton zu untersuchen XVII 216.
- —, Mucigen zu färben XVII 217.
- Carmalaun nach de Groot XX 21.
- — Mayer XI 34; XVI 213; XX 21, 23.
- Carmin XIV 212; XVI 196, 215, 217.
- , alkoholisches, von Loewenthal XIX 56.
- , essigsäures, in Glycerin XX 205.
- in Pulverform zur Färbung von Nematoden XIX 76.
- , lösliches, von Perl XVI 217.
- , Löslichkeit in Wasser XI 34.
- Carmin von Chilesotti XIX 161, 167, 174.
- von Dreysel-Oppler XII 361.
- — Grenacher XIX 60.
- — Monticelli XI 57.
- zum Glykogennachweis nach Best XX 358.
- zur Färbung nach Schwalbe XIX 382.
- — — von Achsenzylindern XIX 161
- — — — Amöben XVII 47.
- — — — Centralnervensystem XVII 232.
- — — — Keratohyalin XIII 338.
- — — — Kernen XIX 57.
- — — — Schleim XIII 40.
- — Injection der Niere XIV 72.
- Carmingelatine von Flint XVIII 469.
- zur Injection XIX 351.
- Carminleimmasse, Neutralisiren XX 280.
- Carminlösungen von Groot XVIII 325.
- Carmin-Methylgrün XIV 488.
- Carminroth XVI 212.
- Carminsäure XVI 212.
- mit Aluminium, Calcium, Eisen, Kalium, Natrium XVI 213, 214.
- carminsäures Ammon XVI 213.
- zur Färbung Purkinje'scher Fasern XIX 228.
- — — — von Nematoden XIX 77.
- Natrium XVI 213; XVIII 483.
- — zur Färbung von Nematoden XIX 76.
- Carnoy's Alkohol-Essigsäure XVI 340, 435; XVIII 373.
- Carnoy'sche Flüssigkeit XX 468.
- — für Uredineen XX 371.
- — — Nervenzellen XVII 90, 91.
- Carnoy-Gehuchten's Fixirungsflüssigkeit XVII 368, 387; XVIII 483.
- Carnoy-Lebrun's Färbungsmethoden für Batrachiereier XVII 480.
- Caro's Apparat zur Behandlung von Serienschnitten XII 18.
- Carotin XI 403; XIII 123, 257; XX 251.
- , mikrochemischer Nachweis XIII 123.

- Carotin, Nachweis mit Bromdampf XIX 122.  
 —, — — Bromwasser XIX 122.  
 —, — — Salpetersäure XIX 122.  
 —, — — Schwefelsäure XIX 122.  
 —, — nach Tswett XVIII 235.  
 —, Untersuchung nach Kohl XIX 121.
- Carotis XVIII 196.  
 —, Musculatur XIX 365.
- Carotisdrüse XVII 365.
- Carthamin XVII 335.
- Caryophyllaeus mutabilis XII 39.
- Casein XVIII 234; XIX 455.
- Cassetten, photographische XI 318.
- Cassiuspurpur XX 27.
- Castaigne und Rathery's Methoden zur Untersuchung des Nierenepithels XX 330.
- Cathcart-Mikrotom XIV 371.  
 —, Schnittstrecker für XIII 160.
- Cathrein's Dichroskop XIII 542.
- Catterina's Methode der Sporenfärbung XVI 110.
- Candina arenata XIV 51.
- Canlerpa, Membran XI 535.  
 —, Sphärite XI 535.
- Cavazzini's vielfache Färbemethode XI 344.
- Cavia, Embryo XVIII 66, 72, 465.
- Cedernholzöl zum Einbetten in Celloidin XVII 191
- Cedernöl zum Einbetten nach Ruhland XVIII 375.
- Celastrus scandens XIII 389.
- Celli's Methode, Amöben auf festem Substrat zu cultiviren XIII 476.
- Celloidin, Einbetten nach Field-Martin XI 6.  
 —, — — Heller XVI 353.  
 —, — — Jordan XVII 191.  
 —, — — Miller XX 298.  
 —, — — Pokrowski XVII 331.  
 —, — — Stepanow XVII 185, 449.  
 —, — — —, Modification von Schoenemann XIX 152.  
 —, — — Tschernischeff XVII 449.  
 —, — — Unna XVIII 32.  
 —, — — Wolff XVI 427.  
 —, — von Flechten XX 490.  
 —, — — Schwämmen XIV 207.
- Celloidin, Lösung nach Myers XX 66, siehe Celloidin-Normalsyrup.  
 —, — — Stepanow XVII 186; XIX 153.  
 —, — — Schmitte XI 208; XII 159; XIX 151, 159, 333.  
 —, — — Aufkleben XX 288.  
 —, — — nach Aubertin XV 209.  
 —, — — Behandlung nach Jordan XV 53.  
 —, — — Hilfsapparat von Alexander XIII 10.  
 —, — — nach Tandler XIV 36.  
 —, — — Dimmer XVI 44.  
 —, — — Streiff XVIII 299.  
 —, — — vermittelt Anethol nach Stepanow XVII 187.  
 —, —, Serien, Aufkleben mit Wasser und Eiweiss nach Argutinsky XVII 37.  
 —, Verhalten gegen ätherische Oele XV 59.  
 — zum Aufkleben von Schnitten XI 346.
- Celloidinblöcke, Kasten zur Aufbewahrung von Borrmann XV 433.
- Celloidin-Entfärbung in Orceinpräparaten XIII 302.
- Celloidin-Mikrotom von Fromme XIII 6.  
 — — Schaffer XIII 6.
- Celloidin-Normalsyrup XIX 344.
- Celloidinobjecte, Einstellung im Mikrotom nach Friedmann XVIII 14.  
 —, Schneiden unter Alkohol XVII 5.
- Celloidin-Paraffin-Einbettung XIII 437; XVII 194.
- Celloidin-Paraffinschnitte nach Gough XIX 209.
- Celloidinplatten für plastische Reconstructionen nach Petersen XX 302.
- Celloidinpräparate, Aufkleben ant Stabilität XI 237.  
 — nach Gage und Myers XX 67.
- Celloidin-Ricinusöl von Strasser XIX 344.
- Celloidinum inelasticum XVIII 32.
- Cellulinkörner XX 247.
- Celluloid zur Herstellung von Plattendigrammen nach Vosmar XVII 36.

- Celluloid zu Corrosionspräparaten XIX 356.
- Cellulose XII 406, 530, 534; XVII 395, 396, 397; XVIII 109.
- , Färbung nach Prenant XX 452.
- , Färbungseigenschaften, Theoretisches XX 297.
- , Krystallisation XII 406.
- , Reactionen XI 271.
- Cellulosebalken XVI 401.
- Cellulosemembran der Pilze XI 399.
- Centanni's Brett zum Befestigen von Kaninchen XIII 98.
- Filter für Emulsionen XIV 98.
- Flasche zum Aufsammeln von Serum XIV 98.
- Saug- und Druckbirne XIV 97.
- centrale Beleuchtung XVII 426, 429.
- Nervenzellen, Nucleolen XIV 452; XV 60.
- —, Structur XIV 91.
- Neuritenendigungen XVI 476.
- Centralgranit XII 122.
- Centralkörper der Cyanophyceen XX 240.
- Centralkörper XII 223, 236, 326, 341, 533.
- der Cyanophyceen XVII 261; XX 242.
- , Färbung von Heidenhain XIII 186; XVI 202.
- in Hornhautzellen XVI 449.
- Centralkörperchen XVIII 37, 435.
- , Darstellungsmethode nach Benda XVIII 37.
- in Ganglienzellen XX 350.
- Centralnervensystem XI 85, 88; XII 79, 83, 85, 86, 160, 164, 230, 257, 298, 324, 344, 357, 383; XIII 89, 241, 495; XIV 91, 95, 452, 475, 515, 516, 517; XVII 13, 58, 92, 226, 227, 228, 229, 231, 232, 374, 375, 376, 378, 379.
- , Conservirung mit Formol XVI 94.
- , — nach Berkeley XVI 95.
- , — — Lanzillotti-Buonosanti XII 85.
- , Doppelfärbungen XVII 232.
- , Ependym XVIII 88.
- , Färbung XI 85; XIV 91; XVII 92, 232, 379.
- , — mit Carmin nach Schwalbe XIX 382.
- Centralnervensystem, Färbung mit Methylenblau nach Turner Hunter XVII 92.
- , — — polychromem Methylenblau nach Rawitz XIX 468.
- , — nach Aronson XIX 513.
- , — — Kodis XVIII 352.
- , — — Mallory XVIII 176.
- , — — Marchi XIV 517.
- , — — Schrötter XIX 381.
- , — — Weigert-Pal bei Formaldehydpräparaten XIII 241.
- , — — Yamagiwa XVII 379.
- , Fasern, Achsencylinder, Färbung nach Ramón y Cajal XIX 187.
- , —, Kittsubstanz, Färbung nach Ramón y Cajal XIX 187.
- , Fixirung XV 496, 498.
- , — in Formalin XII 324.
- , Golginetze, Darstellung nach Bethe XVII 13.
- , Härtung XVII 226, 231, 379.
- , — in Formaldehyd XIV 91.
- , — nach Pfister XV 494.
- , — — Walsem XVII 231.
- , Markfasergehalt XV 497.
- , Methylenblauinjection XIII 89.
- , Neurofibrillen, Darstellung nach Bethe XVII 13.
- , Osmirung XV 495.
- , Paraffineinbettung XVII 228.
- , Präparationsmethoden von Flatau XV 242.
- , Regeneration XIV 95.
- , Schnittbänder XVII 228.
- , — zum Aufkleben XVII 229.
- , Stützgerüst XVI 475.
- , Untersuchung nach Kolmer XVIII 487.
- , — — Marchi XII 298.
- , — — Nissl XII 79.
- , — — Orr XVII 378.
- , — — Thiemisch XVIII 89.
- , — — Walsem XVII 227.
- von Carcinus Maenas XII 230; XV 87.
- — Daphniden, Untersuchung nach Cunnington XIX 482.
- — Esox Lucius XII 344.
- — Heteronemertinen XVII 58.
- — Kaninchen XVIII 86.
- — Lumbriciden XIV 476.

- Centralnervensystem von *Petromyzon* XVII 376.
- — *Sipunculus nudus*, Untersuchung nach Mack XIX 206.
- , Wirkung von Aluminium XIV 517.
- — — Formol XIV 91, 515, 516.
- — — Orth'scher Mischung XIV 515.
- Centrifuge beim Herstellen von Präparaten isolierter Zellen nach Heidenhain XX 172.
- von Cori XII 303.
- zum Trocknen von Deckglaspräparaten XIII 210.
- Centritisch von Wandolleck XVIII 1.
- centrogene Sphärolithe XIX 532.
- Centrosom XII 223, 236, 326, 341, 533; XIII 186, 475; XIV 50, 82, 215, 263, 355, 378; XVII 40, 47, 49, 54, 56, 65, 236, 261, 516; XVIII 37, 208, 210, 376, 435, 483; XIX 204.
- , Darstellungsmethode von Benda XVIII 37.
- der Nervenzellen von *Cottus scorpius* XVII 236.
- , Färbung mit Eisenlack nach Klemensiewicz XX 38.
- , — nach Heidenhain XIII 186.
- , — — Joseph XX 39.
- in Ganglienzellen XIV 215, 235.
- — Knorpelzellen XIV 215.
- — ruhenden Gewebszellen XIV 355.
- — Salamanderhoden XII 236.
- — spermatogenen Zellen XVI 395.
- — Spinalganglienzellen XIII 57; XIV 235.
- — Vorderhornzellen XVIII 483.
- , Nachweis nach Bernard XVIII 376.
- , Untersuchung nach Boveri XIX 196.
- von Anneliden, Ei XVII 56.
- — *Ascaris megaloccephala* XV 85.
- Centrum tendinum, Nervenendigungen XVIII 361.
- Cephalonyia ovis XVIII 57.
- Cephalopoden XI 60, 61, 62, 512; XX 445.
- Cephalopoden, Amöbocyten XI 60.
- , Aragonitgehalt XVIII 383.
- , Auge XVIII 60.
- , Blutkörperchen XI 60.
- , Buccalmasse XI 62.
- , Chromatophoren XV 331.
- , Ei XVII 350.
- , Embryo XVII 351.
- , Hautfärbung XVIII 448.
- , Kalkspathgehalt XVIII 384.
- , Narkotisieren mit Aethylbromür XIII 485.
- , Netzhaut XII 52.
- , Radula, Untersuchung nach Rottmann XIX 215.
- , Schlappen XIII 49.
- , Trichterorgan XI 61.
- Cerabratulus lacteus* XVII 458.
- Ceramiaceen XIX 120.
- Ceranium rubrum* XVII 264.
- Ceratium hirundinella* XII 331.
- Ceratopteris thalictroides*, Spermatozoën XVIII 232.
- Cercarien, Culturflüssigkeit für XVI 70.
- cerebrale Embolie XIII 495.
- Cerebratulus*, Ei XVI 358.
- , Sperma XVI 358.
- *lacteus* XII 216.
- Cerebrospinalmeningitis der Pferde XIII 520.
- Certes' Methode, *Spirobacillus gigas* zu färben XVII 394.
- Cerviden, Hautorgane XX 36.
- Cesaris' Methode, Mikroorganismen zu cultiviren XVII 96.
- Cesaris-Demel's Leberbrühe XVII 98.
- Cestoden XII 39, 494; XVIII 442.
- , Conservirung nach Looss XIX 474.
- , Excretionsgefäßsystem XX 57.
- Chabry'scher Apparat, Modification von Kopsch XVII 328.
- Chaetoderma nitidulum*, Cuticula XIX 471.
- Chaetogaster* XVII 466.
- *diaphanus* XIV 481.
- Chaetopoden* XX 202.
- Chaetopterus pergamentaceus*, Ei XVII 56.
- Chalon's Borsäurelösung XVII 237.

- Chalon's Methoden, pflanzliche Zellwände zu färben XVI 511; XVII 121.
- Characeen, Cultur XIII 528.
- , Eiknospe XVI 118.
- , Inhaltskörper XVI 269.
- , Kerntheilung XIII 258.
- , Membran XVI 268.
- , Plasma XVI 269.
- Chassignit XVII 405.
- Chelyosoma XVII 475.
- Chemer'sche Pipette XX 325.
- chemische Anfärbung, Methode von Heidenbain XIX 431, 464.
- chemotropische Sphäroide XII 181.
- Chemotropismus XII 177.
- der Pilze XI 106.
- — Pollenschläuche XVII 122.
- , negativer XI 108.
- Chenzinsky's Methylenblau-Eosin-Lösung XI 260.
- Chiasma nervorum opticorum der Amphibien XVI 479.
- Child's Methode, Eier von Würmern zu untersuchen XVII 205.
- Chilesotti's Carminlösung XIX 161, 167, 174; XX 87.
- Methode, Achsenzylinder zu färben XIX 161; XX, 87.
- Chilopoden, Blatkörperchen XVII 63.
- , Färbung XVII 62.
- , Injection XVII 63.
- , Präparation XVII 62.
- chinesische Tusche zur Injection XVIII 322; XIX 112.
- Chinin XVIII 110.
- , Giftwirkungen XX 46.
- zur Untersuchung von Musculatur XIX 366.
- Chinolin XI 194; XII 218.
- von Amann XVI 43.
- Chinolinwasser XII 216, 218.
- Chinonimidfarbstoffe XVII 335.
- Chironomiden XII 49.
- Chironomus, Larve XIX 79.
- Chitin XVI 395; XVIII 56, 98, 237; XIX 79, 209, 211.
- bei Insecten, Untersuchung nach Hologren XIX 79.
- — Spaltalgen XVIII 237.
- — Tuberkelbacillen XVIII 98.
- Chitin, Erweichungslüssigkeit von Hennings XVII 312.
- , Jodreaction XV 214.
- , mikrochemischer Nachweis XV 267.
- , Mikrotomtechnik nach Hennings XVII 311.
- , Nachweis nach Hegler XVIII 237.
- Chitinpanzer von Gammarus XVII 345.
- Chiton XIX 306.
- Chladnit XVII 401.
- Chloräthyl zum Härten weicher Paraffinblöcke XX 6.
- Chloräthylgefrierkammer K von Jung XX 5, 6.
- Chloralcarmin von Meyer XVI 218.
- Chloralchlorphenol von Amann XVI 42.
- Chloralhydrat, Lösungen, physikalische Eigenschaften XI 18.
- , Wirkung auf die Kerntheilung XX 493.
- , — — Sporen und Fett von Bacterien XVIII 494.
- zum Studium der Kerntheilung bei Spirogyra XIX 258.
- zur Narkose von Aurelia XIX 72.
- — — — Pflanzenzellen XVI 343.
- Chloralhydrat-Essigsäure von Sihler XII 389.
- Chloralhydrat-Hämatoxylin von Sihler XII 390.
- Chlorallactochlorphenol von Amann XVI 43.
- Chlorallactophenol von Amann XVI 40.
- Chloralphenol von Amann XVI 39, 41.
- Chlorbaryum, künstliche Färbung XI 131.
- Chlorhydrat des Pararosanilin XI 181.
- — Rosanilin XI 181.
- — Tetramethylthionin XI 187.
- Chlorhydrat - Dimethyldiamidotoluphenazin XI 193.
- Chloritoid XI 545.
- Chlormagnesium zum Betäuben von Wasserthieren XIX 302.
- Chloromethylrosanilin XI 183.



- Chlornatrium als mikrochemisches Reagenz XIX 194.  
 —, Lösung zum Entsäuren XIX 446.  
 — zum Fixiren nach Grandis und Mainini XX 46.
- Chloroform, Wirkung auf Nervensystem XVIII 86.
- Chlorophyceen, Conservierungsflüssigkeiten und Einschlussmedien XIII 18, 181, 524.
- Chlorophyll, mikrochemischer Nachweis XIII 122.  
 — zur Injection XI 38.
- Chlorophyllkorn, Indican im XVI 514.  
 —, Verhalten zu Sudan III: XVI 266.
- Chlorophyllan XVIII 235.
- Chlorophytum Sternbergianum, Kern XII 465.
- Chloroplasten XIII 122, 387; XIX 122.
- Chlororubin, Nachweis nach Tswett XVIII 235.
- Chlorose XVII 491.
- Chlorsilbergelatinepapier XII 451.
- Chokolade, Untersuchung nach Lagerheim XIX 527.
- Cholera, Bacterien XI 264, 393; XII 518, 519; XVI 66; XVII 98, 245; XX 81, 336.  
 —, —, Nachweis nach Heim XIX 118.  
 —, bacteriologische Untersuchung XX 81.  
 —, Diagnose XII 519; XX 336.  
 —, — auf Ushinsky's Nährboden XIII 106.  
 —, — nach Hirschbruch und Schwer XX 483.
- Cholesteatome in Ohrpolypen XV 233.
- Chondren XIV 419.
- Chondrinbalken, Untersuchung nach Morawitz XIX 225.
- chondritische Meteorsteine XVIII 382.
- Chorda dorsalis niederer Fische XIV 492.
- Chorioidea XVII 239.  
 — propria XVI 235.
- Chorionepithel XV 346.
- chromaffine Gewebe, Untersuchung nach Kohn XX 85.  
 — Zellen im Sympathicus XVI 240.
- Chromalaun für Algenpräparate XI 269.
- Chromalaun-Kupferlösung von Robertson XIV 80.
- Chrom-Alizarin nach Rawitz zur Färbung von Pilzen XX 373.
- Chromameisensäure von Rabl XI 517; XVI 328.
- Chrom-Ameisensäure-Hämatoxylin-Safranin nach Kohl XX 242.
- Chromammonlösung XII 178.
- Chromatin XVII 41, 49, 54, 123, 217, 234, 248, 257, 259, 356, 364, 376; XVIII 221, 236, 307, 435; XIX 68, 69, 71, 105, 199, 205, 380, 467, 523.  
 —, Basophilie XX 36.  
 —, Färbung, Allgemeines XX 490.  
 —, — mit Ehrlich's und Grenacher's Hämatoxylin, Jodhämatoxylin, Methylenblau, Thionin XIX 105.  
 —, — nach Panse XIX 69.  
 —, — — Romanowsky XVIII 307.  
 —, — — Ruge XIX 69.  
 —, von Malaria Parasiten XVIII 221.  
 — — Nematoden, Untersuchung nach Bonnevie XIX 205.
- Chromatinkern der Protisten XX 35.
- Chromatinkörnchen in Bacterien XX 239.
- Chromatinkörner XVIII 236.
- Chromatinkörper XIX 523.
- Chromatinkugeln XI 123.
- Chromatinreduction bei der Samen- und Eireife XIII 47.  
 — von *Ascaris megaloccephala* XV 467.
- Chromatinstäbchen XI 489.
- chromatische Figur XVII 49.  
 — Körnung XIX 189.  
 — Spindeln, Färbung XI 489.
- Chromatium XI 92.
- Chromatleim XI 233.
- Chromatolyse in den Vorderhornzellen des Rückenmarkes XX 350.  
 — — Zellkernen, pflanzlichen XVI 510.
- Chromatophilie XVIII 233.
- Chromatophoren XI 119; XIV 263; XVII 258, 260; XVIII 238.  
 — der Cephalopoden XV 331.  
 — — Euglenen XX 99.

- Chromatophoren der Fische, Nerven XIII 49.  
 —, Färbung nach Kohl XX 241.  
 — in panachierten Blättern XX 102.  
 Chrombad von Bolton XV 367.  
 Chrombeize G A J XX 38.  
 Chrombeizen bei Alizarinfärbung XIII 34, 35.  
 Chromessigsäure, Fixiren XVI 326.  
 —, — von Algen XI 527.  
 Chromkali-Sublimat-Eisessig von Zenker zum Fixiren XI 471, 505.  
 Chromleim zur Injection von Lungengefäßen XVII 490.  
 Chromogenlösung von Storch XVI 475.  
 ehromophile Körner XVII 377: XIX 114.  
 Chromoplasten XIX 259.  
 Chromosmiumessigsäure XI 528; XII 27, 218; XIII 212, 227; XVI 324.  
 — nach Fol XIII 329.  
 —, Wirkung auf Zellkerne XII 218.  
 Chromosmiumsäure von Fleisch XVI 328.  
 Chromosomen XII 471; XVII 65, 467; XIX 259.  
 — von *Lilium longiflorum* XIII 384.  
 — — Malariaparasiten XIII 100.  
 Chromoxyd, ehromsaurer, zum Beizen XIII 35.  
 Chrompikrinsäure von Fol XVI 329.  
 Chrompräparate, Imprägnirung mit Silber XVIII 216.  
 Chromsäure XX 63.  
 — als Gliabeize XVII 501.  
 — zum Conserviren von Amphibien-eiern XVII 48.  
 — — Fixiren XVI 320, 327.  
 — — von Neutralrothfärbungen XIX 179.  
 — zur Untersuchung von Granulationen XVII 225.  
 Chromsäure-Alkohol von Klein zum Fixiren XVI 341.  
 Chromsäuregemisch von Nowak XIX 89.  
 Chromsäurematerial, Behandlung XV 450.  
 Chromsäuremethode von Wisselingh XVI 506.  
 Chromsäure-Platinchlorid von Merkel zum Fixiren XVI 338.  
 Chromsalpetersäure von Hennings XVII 312.  
 — — Perényi zum Fixiren XVI 328.  
 — zur Pigmentzerstörung XV 163.  
 Chromsalpetersäure-Alkoholgemisch von Duboseq XVII 62.  
 ehromsaurer Chromoxyd, zu Beizen XIII 35.  
 Chromsilberimprägation bei quergestreiften Muskelfasern XI 385.  
 —, Formaldehyd bei XIII 473.  
 — nach Bolton XV 367.  
 Chromspinell XII 120.  
 Chromsublimatlösung von Lavdowsky XVII 301, 302.  
 Chromviolett XIX 513.  
 Chroococcus XVIII 506.  
 Chrysanilin XVII 335.  
 Chrysobalaneen, Kieselablagerungen XIV 125.  
 Chrysoidin XVII 335.  
 Chrysoin XI 191.  
 Chylocladia kalifornis XIX 120.  
 Chytridiaceen XVIII 503.  
 Ciaccio's Fixirungsgemisch XX 475, 476.  
 Cicada tibicen, Spermatogenese XII 232.  
 Cidarideen XI 512.  
 Ciechanowski's Gallencapillarenfärbung XIX 352.  
 — Methode, Actinomyces zu färben XIX 521.  
 — Ozeinlösung XIX 521.  
 — Salzsäure-Alkohol XIX 521.  
 Ciliarnerven XIV 406.  
 — nach Neurectomia opticoocularis XVI 479.  
 ciliate Infusorien im Wiederkäermagen XII 334.  
 Cilien, Nachweis durch Vitalfärbung XIX 115.  
 — von Baeterien (siehe Baeterien, Geisselfärbung).  
 — — Flagellaten XVII 114.  
 — — Mycetozoen XVII 114.  
 — — Polytoma XVIII 103.  
 — — Volvox aureus XVIII 232.  
 Ciona, Embryonen XII 341.  
 — intestinalis XII 480.  
 — —, Ganglien, Regeneration XVI 445.

- Circaea lutetiana*, Gallen von Heterodera XIX 72.  
*Cirrhopedien* XII 229.  
*Cirsium horridum*, Blattborsten XV 523.  
 Citron's Methode, *Syncoryne Sarsii* zu untersuchen XIX 204.  
*Citronensäure* XX 453.  
*Citrus aurantium*, Kern XII 467.  
*Cladoceren* XIV 483.  
*Cladochytrium Menyanthis* XVIII 503.  
 Clark's Methode, Ovarien zu untersuchen XVIII 459.  
 Claudius' Bacterienfärbung XIV 520.  
 — —, Modification von Dreyer XVII 392.  
 — Färbungsmethoden mit Pflanzenfarbstoffen XVII 52.  
 — Methylviolett-Pikrinsäuremethode combinirt mit Pflanzenfarbstoffen XVII 53.  
*Clava squamata*, Untersuchung nach Harm XIX 470.  
*Claviceps purpurea* XI 398.  
 Claypole's Injectionsflüssigkeit XV 105.  
 — Methode, Paraffinschnitte aufzukleben XIII 310.  
*Clepsine* XV 58.  
 —, Untersuchung nach Bürger XIX 471.  
*Clitocybe vibecina* XVIII 374.  
*Clivia miniata*, Kern XII 465.  
 — nobilis XVIII 106.  
 Cloetta's Methode, Eisen im Duodenum nachzuweisen XVII 494.  
*Closterium*, Poren XI 400.  
*Clostridium butyricum* XVI 485.  
 — foetidum XVI 485.  
*Cobbett's alkalinisirtes Serum* XV 117.  
*Cocain* XII 43; XVII 61, 110.  
 — Anwendung nach Wacke XX 51.  
 — zur Betäubung von Mollusken XIX 212.  
 — — Untersuchung von *Dreissena* XVIII 61.  
*Cocainhydrochlorid* zum Narkotisiren von Rotatorien XIV 381.  
*Coccidie* in den Thrombocyten des Frosches XVI 67.  
*Coccidien* nach Reinsch' Schabmanier untersucht XX 31, 32.  
*Coccidien* von *Lithobius* XVII 341.  
*Coccidium oviforme* XIII 98.  
*Coccin* zur Färbung von Pyrenoiden XX 99.  
*Coccinelliden*, Blüten der XII 341.  
*Coccinia*, Cystolithen XI 405.  
*Coccomyxa dispar* XVIII 505.  
*Coccus cacti* XVI 211.  
*Cochenille*, Allgemeines XI 36; XVI 211.  
 — zur Färbung nach Mayer XVI 211, 212.  
 — — — von Keratohyalin XIII 338.  
 — — — — Schleim XIII 40.  
 — — Stückfärbung nach A. Spuler XVIII 184; XX 355.  
*Cochenillea* von Czokor XI 168.  
*Cochenille-Orange G* zu Doppelfärbungen XX 84.  
*Cocoon* von *Allobophora foetida* XVII 64.  
 — — *Nephelis* XVII 345.  
*Codein-Schwefelsäure* zum Nachweis von Formaldehyd XVII 122.  
*Coccus* des Pferdes, Infusorien XIV 473.  
*Coelastrum* XVI 267.  
*Coelenteraten*, Aragonitgehalt XVIII 383.  
 —, Spermatogenese XX 50.  
*Coelestin* XVI 271.  
*Coenocentrum* XX 100.  
*Coerulein* XIX 467, 513.  
 —, von Rawitz XIX 467.  
*Coffein*, Wirkung auf Algen XIV 531.  
 —, — — Bacterien XX 95, 361, 364.  
 —, — — *Bacterium coli* XX 361, 364.  
 — zum Studium von Zellsaft XVI 400.  
*Cohn's Hämatochrom* XIII 257.  
*Coleochaete pulvinata*, Sexualorgane XV 267.  
*Coleopteren*, Genitalsystem XII 49.  
 —, Labium, Untersuchung nach Kadie XIX 210.  
*Coles' Methode* der Bluttrockenpräparate XVI 469.  
*Colibacillus* XIV 110, 111, 112; XV 505; XVIII 99, 229, 499, 501; XIX 252, 387, 388.

- Colibacillus*, Färbung mit Neutralroth nach Wolff XVIII 501.  
 —, Nachweis in Wasser nach Pakes XVIII 229.  
 — siehe auch *Bacterium coli*.  
*Collacin* XII 237, 238.  
*Collagen* XII 237.  
 —, Färbung mit Prenant's Hämatoxylin - Methyleosin - Lichtgrün-Methode XX 452.  
 —, — nach Unna XX 219.  
*Collastin* XII 237.  
*Collectorlinse* von Köhler XVI 4.  
*Collectorsystem* XVI 3.  
*Collode* der Algen, Färbung nach Lundie XX 98.  
*Collodioniren* von Schnitten XII 155.  
*collodionirte Objecte*, Aufhellung XI 503.  
*Collodium*, Einbettung XIII 469.  
 — *elasticum* XVIII 32.  
 —, Lösung von Regaud XIX 193.  
 — *ricinatum* XVIII 33.  
 — *saponatum* XVIII 33.  
 — *terebinthinatum* XVIII 33.  
*Collodiumsäcke*, Herstellung nach Harris XIX 251.  
*Colloidsubstanzen* der Lymphgefäße der Thyreoidea XII 73.  
*Colloxylin*, Einbetten XVII 450.  
 —, — nach Tschernischeff XIX 244.  
*Colombo's Methode* zur intravitalem Färbung XX 282.  
*Colophoniumeinbettung* nach Lord XVI 59.  
*Coloriren* mikroskopischer Zeichnungen XIV 366.  
*Colossow's Methoden* zur Untersuchung von Fett, Lecithin und Protogon XVI 373.  
*Colostrum* XV 107.  
*Colpidium colpoda* XIII 478; XVI 68.  
 — *nasutum* XIII 478.  
*Columba domestica* XII 482.  
*Comatricha obtusata* XVI 116.  
*Comatula mediterranea*, Skelettstücke der Arme und Ranken XVIII 54.  
 —, Untersuchung nach Bosshard XVIII 54.  
*Combinationskeil* von Wright XVIII 380.  
*combinirte Färbungs- und Fixirungsmethode* von Wermel XVI 50.  
*Comparator* von Federow XII 484.  
 — — Michel-Lévy XI 440.  
*Compensationsoeular* XVII 425.  
*Compensator* von Babinet XI 440.  
*Compositen* XVII 522.  
*Compressorium* von Monticelli XI 454.  
 — — Ziegler XII 209; XIII 46; XIV 145.  
*Conchit* XVII 529; XVIII 253, 382.  
*Conchyolin* XVI 272.  
*Condensatoren* XX 190.  
*Condensor* XV 15.  
 —, Abbe'scher XI 1, 433.  
 — am Polarisationsmikroskope, Ausschalten des XV 398.  
 — für Projection XIX 419.  
 —, herausklappbarer XI 433.  
*Congo* XIX 431, 432, 433, 435, 437.  
*Congo-Corinth* XIX 432, 435; XX 179.  
*Congofarbstoffe* XX 179.  
*Congoroth* XI 23, 192; XVII 335.  
 — — — — Zellwänden XVI 511.  
*Congoroth-Gentianaviolett* XIV 531.  
*Conidiosporen* von *Bactridium flavum* XVII 260.  
*Coniferen*, Hadromalgehalt XVIII 109.  
 —, Nadeln, Harzabscheidungen in XVI 512.  
*Coniin* XII 532.  
*Conium maculatum*, Alkaloïd XIII 263.  
*Conjugaten*, Karyoïde XI 402.  
*Conjugation* von *Colpidium colpoda* 68.  
*Conjunctiva*, Becherzellen XI 376.  
 —, Diphtheriebacillen XVI 494.  
 — *palpebralis*, Nervenendigungen XII 389.  
*Conjunctivitis*, Bakterien der XVI 384, 386, 387.  
*Connectivgewebe*, Färbung nach Hal-lory XVIII 175.  
*Conochaete Klebahnii* XVI 397.  
*Conservenbüchsen* zu Bacterienculturen XVIII 92.  
*Conservirung*, Allgemeines XII 488.  
 — ganzer Thiere nach Braus-Drüner XII 321.

- Conservirung mit Formaldehyd (Formalin, Formol) XI 32, 33, 349, 401; XII 29, 30, 32, 115; XIII 313, 316, 471.  
 — von Algen XIII 18, 523.  
 — — Amöben nach Häcker XVII 47.  
 — — Amphibieneiern XI 366.  
 — — Bacterien XII 510.  
 — — Blutkörperchen nach Acquistio XI 386.  
 — — Centralnervensystem nach Lanzillotti-Buonosanti XII 85.  
 — — Flagellaten XVI 67.  
 — — Nervenfaserverfärbungen nach Stransky XIX 101.  
 — — Osmiumpräparaten nach Unger XVI 79.  
 — — Pflanzen XVII 256.  
 — — — nach Pollacci XVIII 100.  
 — — —, niederen, nach Amann XIII 18.  
 Conservierungsflüssigkeit von Wiese XII 219.  
 Conservierungsmethode des Centralnervensystems von Lanzillotti-Buonosanti XII 85.  
 — von Zacharias für Flagellaten des Plankton XVI 67.  
 Contactbewegung und Myelinformen XII 541.  
 Contactgesteine XII 121.  
 Contactmetamorphose XII 126.  
 Convexilluminator von Lighton XII 24.  
 Copepoden XIII 47, 327; XIV 483, 484.  
 —, Eier XIII 47.  
 Corallin XI 186.  
 Corallina, Tetrasporenmutterzelle XV 513.  
 Cordierit, Brechungsexponent XI 413.  
 Cordylophora lacustris, Untersuchung nach Morgenstern XIX 204.  
 — —, — — Pauly XIX 204.  
 Coregonus, Ei XIX 493.  
 Cori's Centrifuge XII 303.  
 — Objectträger für Deckglaspräparate XII 300.  
 — Rundschneidediamant XIV 175.  
 — Schlammsauger XIV 184.  
 — Schliessnetz XIV 178.  
 coriogene Sphärolithe XIX 533.  
 Cornea XVII 49, 373; XIX 230.  
 — der Säuger XX 354.  
 —, intravitale Färbung XX 282.  
 —, Kernteilung XVII 49.  
 Cornealepithel zur Züchtung des Vaccineerregers XIII 101.  
 Corning's Methode, Nervensystem zu färben XVII 85.  
 — — zur Untersuchung des Neurokeratinnetzes XVII 377.  
 Coronella laevis, Embryo XVI 460.  
 Corpus callosum, Neuroglia XVIII 485.  
 — luteum XIII 348; XX 229, 480.  
 Corrosion von Gehörknöchelchen XI 386.  
 Corrosionspräparate nach Flint XIX 356.  
 Cottusquadricornis, Vorderhornzellen XVIII 356.  
 — scorpius, Centrialkörper der Nervenzellen XVII 236.  
 — —, Vorderhornzellen XVIII 356.  
 Coupin's Vorrichtung zum Färben von Schnitten XIII 308.  
 Courmont's Serumreaction XVII 392.  
 Cowper'sche Drüse XVII 370.  
 Cox's Entfärbungsflüssigkeit XVI 101.  
 — Fixierungsflüssigkeit XIII 499.  
 — Indofinblaulösung XIII 499.  
 — Methylenblaulösung XIII 499.  
 — Sublimatformolmischung XV 370.  
 Cox-Golgi'sche Methode XVII 503.  
 Cramer's Apparat zur Cultur von Anaeroben XI 526.  
 Crapulo intrudens XVIII 502.  
 Crato'sche Physoden XVII 259.  
 Crepidula, Ei XVII 65.  
 Cribraria XVIII 100.  
 Croceïn zur Färbung von Zellwänden XVI 511.  
 Crocus XX 25.  
 Cruralnerv XVI 477.  
 Crustaceen XIII 326.  
 —, Bauchdrüse XVIII 449.  
 —, Betäubung mit Aether XIX 306.  
 —, Embryonen XII 228.  
 —, isopode, Embryo XV 329.  
 —, Kalkspathgehalt XVIII 384.  
 —, Kiemen XVI 226.



- Crustaceen, Nervensystem XIV 482, 483; XVII 317.  
 —, —, peripheres XV 328, 467.  
 Cruz's Apparat zur Entnahme von Wasserproben XI 523.  
 — Waschapparat XV 29.  
 Cryptobranchus, Blutkörperchen XI 366.  
 Ctenolabrus XI 64.  
 —, Rückenmark XVI 95.  
 Ctenophoren, subepithelialer Nervenplexus XII 222.  
 Cuccati's Sodacarmin XVI 217.  
 Cuenmaria XIX 305.  
 Cucurbita Pepo, Kern XII 466, 474.  
 — —, Siebröhren XVII 397.  
 — —, Stengel, Maceration XVII 124.  
 Culiciden XII 49.  
 Cullen's Methode, Modification von Hodenpyl XV 320.  
 Cultur von Amöben auf festem Substrat nach Beyerinck XIII 320.  
 — — — — — — — — — — Celli XIII 476.  
 — — — — — — — — — — Schardinger XIII 477.  
 — — — nach Tsujitani XVI 65.  
 — — anaeroben Bacterien siehe Bacterien, anaerobe.  
 — — Askosporen auf Thon XII 403.  
 — — Bacterien, Dauerpräparate nach Paul XVIII 218.  
 — — — in Conservebüchsen XVIII 92.  
 — — —, siehe auch Bacterien.  
 — — Basidiobolus nach Raciborski XIII 254.  
 — — Characeen XIII 528.  
 — — Diatomeen nach Gill XVI 500.  
 — — — — — Heurck XVI 499.  
 — — — — — Karsten XIII 254.  
 — — — — — Miquel XVI 499.  
 — — Diphtheriebacillen nach Joos XVI 112.  
 — — Diplococcus in Eiern XIII 520.  
 — — Farnprothallen XIII 259.  
 — — Gonococcus XIX 117.  
 — — — nach Brongersma-van de Velde XIX 518.  
 — — — — — Neisser XIII 110, 111, 112, 376.  
 — — Influenzabacillus XIX 117.  
 — — — nach Cantani XIX 253.  
 Cultur von Influenzabacillus nach Czaplewski XIX 390.  
 — — Infusorien XIII 478.  
 — — Leprabacillen nach Kedrowski XIX 116.  
 — — Miosporon nach Vörner XIX 251.  
 — — Nitrificationsorganismen auf Magnesia-Gypsplatten nach Omelianski XVI 484.  
 — — Pneumococcus nach Rymowitsch XIX 252.  
 — — Protozoen XIII 100, 478.  
 — — Pseudomonas hyacinthi XVIII 236.  
 — — Rauschbrandbacillen XIII 377.  
 — — Saprolegnien nach Maurizio XIII 255.  
 — — Streptococcus nach Menge-König XVIII 228.  
 — — —, Conservirung XIII 379.  
 — — Trichophyton nach Plant XIX 119.  
 — — Tuberkelbacillen XIII 249; XIX 117.  
 — — — nach Hesse XVI 492.  
 — — — — — Spengler XIX 520.  
 — — Vaccineerreger nach Pfeiffer XIII 101.  
 — — Vaucheria XV 124.  
 Culturapparat für Anaeroben XVII 94; siehe auch Bacterien, anaerobe.  
 Culturböden von Glaessner XVII 509.  
 Culturen, Lüftungseinrichtungen von Koch XII 99.  
 —, Verschlüsse von Koch XII 99.  
 Culturflüssigkeiten, Apparat zum Ueberfüllen von Busila XIX 429.  
 Culturegefäß für Pilze von Wakker XIII 116.  
 Culturegläserverschluss von Hesse XVII 391.  
 Culturelösung, eiveissfreie, von Ushinsky XII 107.  
 Culturemedium von Scheurle XVII 104.  
 Culturechalenträger von Gebhardt XV 155.  
 Culturezelle von Miquel XVI 500.  
 Cunnington's Methode, Centralnervensystem der Daphniden zu untersuchen XIX 482.

- Curarin XII 532.  
 Curemma XVII 335.  
 Curspräparate XII 18.  
 Curtis' Einschlussmittel XIII 383.  
 Cuticula XII 529.  
 — von Aulastomum XVII 345.  
 — — Chaetoderma nitidulum XIX 471.  
 — — Hirudo XVII 345.  
 — — Insecten XVIII 55.  
 — — Limulus Polyphemus XVII 60.  
 — — Lumbricus XVII 345.  
 — — Spongien XVII 344.  
 — — Tubifex rivulorum XVII 56.  
 Cuticularbildungen XI 128.  
 Cuticularisation XII 529.  
 Cutine XII 529.  
 Cutis XVII 533.  
 —. Bindegewebzellen XII 58.  
 Cyanin XI 194, 533.  
 —, Reagens auf fette Oele XX 104.  
 —, — — Jod XI 533.  
 Cyanomannin XIV 266.  
 cyanophiler Nucleolus der Metazoen XX 35, 36.  
 Cyanophyceen XIII 123; XIV 261; XVII 260; XIX 119; XX 240.  
 —, Conservirung XIII 18, 524.  
 —, Untersuchung nach Lemaire XVIII 505.  
 —, — — Macallum XVII 516.  
 Cyanophycinkörner XVII 261, 516; XX 241.  
 —, — — Hegler XVII 238.  
 Cyanwasserstoff, Nachweis nach Treub XIII 127.  
 Cyatholaimus XIX 176.  
 Cyca revoluta, Geschlechtsorgane XVI 123.  
 Cycas cornea, Furchung XII 51.  
 Cyclops, Embryonen XII 496.  
 —, Geschlechtszellen XIV 381.  
 Cyclotella socialis XVII 118.  
 Cydippiden XII 222.  
 Cylinder für steriles Wasser von Heydenreich XVI 156.  
 Cylinderepithel XVII 74.  
 Cylindrospermum XVIII 506.  
 Cynomorium, Samen, Untersuchung nach Juel XIX 399.  
 Cynthia partita, Nervensystem XVI 72.  
 Cyperus, verkieselte Membranen XI 128.  
 Cyprinoïden. Kauptlatte XVII 477.  
 Cyprinus auratus, Auge XV 111.  
 Cypripedium insigne, Kern XII 466.  
 Cysten XVI 66.  
 — der Harnwege XII 376.  
 — von Actinosphaerium XII 36.  
 — — Coccidien XVII 341.  
 Cysticereus XIV 479; XIX 477.  
 Cystokarpien von Florideen XIX 120; XX 31.  
 Cystolithen von Acanthaceen XVI 513.  
 — — Coccinia XI 405.  
 Cystopus candidus XIII 383.  
 Cytherea XX 211.  
 Cytisin XII 533.  
 Cytomitom, Färbung XVIII 434.  
 Cytoplasma der Leberzellen XIX 353.  
 —, Untersuchung nach Benda XVIII 434.  
 —, Verhalten gegen Alkohol XVI 310.  
 — siehe auch Protoplasma.  
 Czapek's Nachweis von Ameisensäure XIII 261.  
 — — — Kalium XIII 261.  
 — — — Phosphorsäure XIII 261.  
 Czaplewski's Blutnährboden XIX 390.  
 — Carbolglycerinfuchsine XIII 516.  
 — Methode, Influenzabacillen zu züchten XIX 390.  
 — —, Smegmabacillen zu züchten XIV 523.  
 — mikrophotographischer Apparat XIII 147.  
 — Nachfärbung bei Gram'scher Methode XIII 514.  
 Czapski's Ocular XI 500.  
 Czokor's Alauncochenille (Cochenillealaun) XI 168, XVI 211.

## Dacit XVII 128.

Dahlia XVII 335.

—, Granulafärbung XIX 224.

—, Lösung nach Ehrlich XX 325.

—, — — Reed XV 115.

—, — — Unna XI 383.

—, Präparate, Einbettung in Canada-balsam nach Schuberg XX 311.

- Dahlia-Essigsäure nach Schuberg XX 311.  
 Dale's Methode, Nerven zu präpariren XVII 241.  
 Damarlack XI 533.  
 Dampfdesinfektionsapparate. Prüfung von Duncker XI 53.  
 Dampffechtigkeitsmesser von Dunker XI 54.  
 Dampfkochtopf von van Hest XIII 505.  
 Dampfsterilisirapparat von Novy XV 66.  
 Daphnia XVIII 98.  
 Daphniden, Untersuchung des Centralnervensystems nach Cunningham XIX 482.  
 Darm, Epithel XVII 354.  
 —, —, Präparate nach Heidenhain XX 174.  
 —, —, Zellen, Trophospongien, Untersuchung nach Holmgren XIX 357.  
 —, —, — von Libellen XV 469.  
 —, Fettnachweis nach Kischensky XIX 485.  
 —, Ganglien XVI 378.  
 —, Gefäße, Injection XVI 379.  
 —, Muskelfasern XVI 462 466: XIX 365.  
 —, Resorption XVIII 456.  
 —, Schleimhaut XVI 378.  
 —, —, Entwicklung XVI 367.  
 —, —, Hyalinkörper XV 347.  
 —, —, Präparation nach Möller XVI 450.  
 —, Untersuchung nach Höber XVIII 456.  
 — von Frosch XIII 56.  
 — — Isopoden XVII 61.  
 — — Lepidopteren, Entwicklung XVI 443.  
 — — Necturus maculatus XIII 221.  
 — — Tenebrio molitor XIV 485.  
 — — Vögeln XII 357.  
 Darmgeflecht XVI 378.  
 Darmkanal XIV 400; XX 470.  
 —, Nerven, Untersuchung nach Nemiloff XIX 110.  
 — von Aselliden XV 468.  
 — — Dytiscus XVIII 58.  
 Darmkanal von Hydrophilus XVIII 58.  
 — — Onisciden XV 468.  
 — — Salmo salar XVIII 454.  
 Darmwand XII 311.  
 —, Invasion von Anguillula intestinalis XVIII 444.  
 Darmzotten, Untersuchung nach Hiltton XIX 502.  
 Datura Stramonium, Alkaloïd XIII 263, 266.  
 Dauereier von Artemia XIX 77.  
 Dauerpräparate in Paraffinöl XX 187, 279, 292.  
 — von Bacterienkulturen nach Paul XVIII 218.  
 — — Blut XIV 456, 463; siehe auch Blut.  
 — — isolirten Zellen, Methode von Pokrowski XV 324.  
 — — Pilzen XX 98.  
 — — Proteïnkörnern nach Gram XX 105.  
 Davidoff's Sublimat-Eisessig XVII 775.  
 Davison's Methode, Lymphgefäße zu injiciren XIX 499.  
 Davyn XI 543, 544.  
 Dawydoff's Methoden, Ophiuren zu untersuchen XVIII 54.  
 Decidua XVIII 79.  
 — reflexa XIV 400.  
 — vera XIV 400.  
 Deckgläser, Gelatine als Ersatz für XVIII 159, 288.  
 —, Reinigen XII 33, 219; XIV 368.  
 —, — nach Funck XIII 32.  
 —, — — Gemelli XIX 516.  
 —, — — Hinterberger XVIII 225.  
 —, — — Rossi XIX 517.  
 —, — — Walsem XVII 230.  
 Deckglasabstrichpräparate von Eiter XX 325.  
 Deckglashalter von Zoth XI 149.  
 Deckglasmethode von Ziegler XIII 67.  
 Deckglaspincette XIV 407.  
 — von Wessel XIII 184.  
 Deckglaspräparate XVI 50.  
 —, Objectträger von Cori für XII 300.

- Deckglaspräparate. Troeknen mit der Centrifuge XIII 210.
- von Blut siehe Blut und Deckglasstrockenpräparate.
- Deckglastransporteur für Schnittfärbung nach W. Hoffmann XX 171.
- Deckglasstrockenpräparate XII 571; XIV 245, 246, 407.
- Deckzellen XI 377.
- der Magendrüsen, Färbungsmethode von Kolster XII 314.
- des Epithels XVIII 453.
- Deegener's Methoden. Eier von *Hydrophilus* zu untersuchen XVIII 58.
- Deetjen's Agarlösung XVIII 336.
- Methode, Blut zu untersuchen XVIII 473.
- —, Blutplättchen zu untersuchen XVIII 336.
- Definirapparat für Paraffinschnitte von Eternod XV 421.
- von Reinhold-Giltay XV 27.
- Definirlinie XIII 449.
- Deganello's Methoden der Eiteruntersuchung XX 325.
- Degeneration, hyaline, der Plasmazellen XVIII 62.
- , sekundäre, des Rückenmarks XV 251.
- von Kern und Zelle XII 57.
- — Nervenfasern XII 256; XVI 244, 248, 380.
- — —, Färbemethode nach Busch XV 373.
- — —, — — Homén-Kolster XVIII 490.
- — —, — — Langley und Anderson XVI 380.
- — —, Marchi-Präparaten XX 351.
- — —, Untersuchung im polarisirten Lichte XVIII 83.
- Dekapoden XX 207.
- , Augen XIII 334.
- , Bauchdrüse XVIII 449.
- , Retina XII 496.
- , Sehnerven XII 496.
- Dekhuijzen's Fixierungsmittel mit Meerwasser isotonische XX 434, 435.
- Osmacet XVIII 340.
- Delafield's Alaunhämatoxylin XVI 208.
- Delafield's Hämatoxylin, Modification von Harris XVIII 36.
- Delage's Osmiumsäurecarmin XVI 217.
- Delden's Einstellapparat für Immersionssysteme XII 15.
- Delphinium *Staphysagria*, Alkaloid XIII 263.
- Demonstrationslupe von Reichert XI 458.
- Demonstrationsmikroskop, mineralogisches, von Fuess XI 342.
- Demonstrationsocular, facultatives XIII 145.
- Dendriten bei Golgi'scher Methode XII 173.
- von Ganglienzellen, Darstellung nach Kodis XVIII 352.
- Dendrochiroten XIX 305.
- Dendrocoelen, Nervensystem XV 466.
- Dendrocoelum lacteum XIX 305.
- denitrificirende Bacterien, Stickstoffausscheidung XIX 112.
- Denke's Methode, Sporentwicklung bei *Selaginella* zu studieren XIX 396.
- Dentalium XX 445.
- Dentin XIII 227; XX 223, 359.
- Dentinfasern XIX 359.
- Depigmentiren XIII 330.
- von Geweben, Methode von Alfieri XIV 372.
- Derbesia, fluorescirende Inthaltkörper XI 535.
- , Sphärokrystalle XVI 398.
- Dero *vaga* XVII 56, 347.
- Descemet'sche Membran, Regeneration XV 111.
- Desmidiaceen, Poren XI 400.
- , Zellmembran. Untersuchung nach Lütke Müller XIX 395.
- Desmin XIV 129.
- Desmoblasie XX 69.
- Desmonema XVIII 506.
- Determann's Methode der Blutpräparate XVI 86.
- Dentoplasma XVII 480, 481.
- Devaux's Methode, Pektinstoffe zu untersuchen XIX 260.
- —, verholzte Membranen zu untersuchen XIX 261.
- Deycke's Nährboden XIII 91, 366.

- Deyeke-Voigtländer's Alkalialbumi-  
 natnährboden XVIII 496, 497.  
 diabetisches Blut, Verhalten zu Ani-  
 linfarbstoffen XV 240.  
 Diallag XVIII 513.  
 Dialysatoren von Kolster XVII 294.  
 Dialyse von Anilinfarben XIX 432.  
 Diamant, Brechungsexponent XIII  
 272.  
 —, Herstellung nach Hasslinger XIX  
 535.  
 —, — — Ludwig XIX 534.  
 Diamantfuchsin-Lichtgrün XX 492.  
 — für Pilze XX 372.  
 Diamantfuchsin-Methylviolett-Oran-  
 ge-Methode XX 372.  
 Diamantfuchsin-Nigrosin-Methode  
 XX 372.  
 Diamantfuchsin-Toluidinblau-Metho-  
 de XX 372.  
 Diaminroth XIX 432.  
 Diaphragma, Nervenendigungen, Un-  
 tersuchung nach Timofejew XIX  
 109.  
 Diapositive von Lumière XV 20.  
 Diapositivträger XV 15.  
 — für Projectionsapparate von Mül-  
 ler XVII 162.  
 Diapositiv-Wechselrahmen von Beh-  
 rens XV 15.  
 Diapositivwechsler von Zeiss XX 132.  
 Diaspor XI 546.  
 Diastase, Eindringen in Stärkekörner  
 XIII 125.  
 — im Pflanzenkörper XII 113.  
 —, Nachweis, mikrochemischer XII  
 113.  
 —, — nach Grüss XIII 126, 386.  
 Diatomeen XIII 123, 254; XVI 498.  
 —, apochlorotische XVII 260.  
 —, Cultur nach Gill XVI 500.  
 —, — — Heurck XVI 499.  
 —, — — Karsten XIII 254.  
 —, — — Miquel XVI 499.  
 —, Einschluss in Photoxylin XV 387.  
 —, Nährlösungen nach Gill XVI 500.  
 —, — — Heurck XVI 499.  
 —, Plasma XVII 118.  
 —, Präparation, Methode von Heurck  
 XVI 501.  
 —, —, — — Kinker XVI 503.  
 —, —, — — Kitton XVI 502.  
 Diatomeen, Präparation, Methode von  
 Smith XVI 501.  
 —, Pyrenoide XV 388.  
 —, Reinculturen XVI 500.  
 —, Zellkern XV 388; XVII 518.  
 —, Zellwand XVII 517.  
 Diatomeenschlamm XVIII 514.  
 Diazobenzolsulfonsäure XI 271.  
 Diazo-Reaction XVII 255.  
 Dichroskop von Cathrein XIII 542.  
 — — Fuess XIV 465.  
 — — Halle XII 483.  
 Dickdarmzotten von Meerschwein-  
 chen XV 480.  
 Dieramm XVII 120.  
 Dieranungerbsäure XVII 120.  
 Dietylinkörner, mikrochemische  
 Merkmale XVIII 100.  
 Dietydium, Kerne XVIII 101.  
 — umbilicatum XVIII 100.  
 Dietyosphaerium XVI 267.  
 Dietyota dichotoma XI 109, 534.  
 Dietyotaceen, Färbung nach Illinger  
 XIX 395.  
 Didelphys virginiana, Blutkörperchen  
 XVII 78.  
 Diemyctylus XIII 223.  
 —, Nerven XVII 235.  
 — viridescens, Gehirn XI 67.  
 Dietrich-Liebermeister's Methode,  
 Milzbrandbacillen zu färben XIX  
 392.  
 Differential-Objectführer von Hilde-  
 brand XI 304.  
 Differenzierungsflüssigkeit von Got-  
 hard XVI 60.  
 — — Nissl XII 82.  
 — — Weigert XIX 353.  
 Differenzierungsmethode von Bethe  
 XVII 27.  
 — — bei wirbellosen Thieren  
 XVII 33.  
 Diffraction XIX 18.  
 Diffractionerscheinungen XI 53.  
 Diffractionsgitter XIX 18.  
 Diffractionstheorie von Abbe XVIII  
 296.  
 Diffusionserscheinungen als Bewe-  
 gungsursache mikroskopischer  
 Objecte XVI 431.  
 Dimethylamidoazobenzol XIX 68, 526.  
 —, Lösung von Meyer XVII 251.



- Dimethylamidoazobenzol zur Fettfärbung XIX 68.
- Dimethylamidoazobenzol-Methylenblau zur Fettfärbung XX 241.
- Dimethylamidoazobenzolsulfonat XI 191.
- Dimethylanilin-Resorcin zur Färbung elastischer Fasern XVIII 311.
- Dimethylparaphenyldiamin zur Färbung von Milzbrandbacillen XIX 392.
- Dimethylsafranin-Resorcin zur Färbung elastischer Fasern XVIII 311.
- Dimmer's Modification der Celloidinseriemethode XVI 44.
- Dimyrier XI 63.
- Dinitroresorcin XI 529.
- Dinophrya cylindrica XIV 472.
- Diopsit, Brechungsexponent XI 413.
- Dioscorea batatas XVIII 438.
- japonica XVIII 438.
- Diospyros Ebenum, Holz. Maceration XVII 124.
- Diphtheriebacillen XIII 108, 246, 247, 248, 249; XIV 102, 242, 251, 415, 522; XV 117, 259; XVI 112, 260, 261, 392, 494; XVII 98, 113, 246, 509, 515; XIX 248, 254, 391, 516.
- , Cultur XVIII 496.
- , — in Bouillon XIII 519; XV 261.
- , — — eiweissfreien Nährlösungen XIV 251.
- , — nach Glaessner XVII 509.
- , — — Joos XVI 112.
- , — der Conjunctiva XVI 494.
- , Diagnose XV 117.
- , Differenzirung von Pseudodiphtheriebacillen nach Bronstein-Grünblatt XIX 391.
- , Färbung nach Gabritschewsky XIX 248.
- , — — Kutscher XIII 108.
- , — — Piorkowski XVII 515; XVIII 227.
- , — — Rovaart XVIII 227.
- , Nachweis nach Heinersdorf XVI 494.
- , — — Neisser XVI 261.
- , Wachstum auf Agar XV 260-261.
- , — — Bouillon XV 261.
- , — — Eis XV 261.
- Diphtheriebacillen, Wachstum auf Gelatine XV 261.
- , — — Kartoffel XV 261.
- , — — Lakmusbouillon XV 261.
- , — — Lakmusgelatine XV 261.
- , — — Milch XV 261.
- , — — Peptonwasser XV 261.
- , — — Serum XV 260.
- , — — Zuckerbouillon XV 261.
- Diphtheriebouillonculturen, Indolreaction XIII 519.
- Diphtheriegift, Wirkung auf das Nervensystem XIV 89.
- Diplococcus XIII 520; XIX 254.
- , Cultur in Eiern nach Selavo XIII 520.
- , Färbung nach Plato XVII 112.
- , — — Uhma XVII 111.
- , — intercellularis equi XIII 522.
- , — meningitidis XVI 387.
- Diplocolon XVIII 506.
- Diplosoma Listeri XII 50.
- Dipnoer XIII 223.
- Dipodascus, Untersuchung nach Juel XIX 256.
- Dippel's Methode, Achsenbilder doppeltbrechender Körper zu untersuchen XVII 145.
- , Mikroskop zur Untersuchung von Achsenbildern XVII 147.
- Dipyldium XI 57.
- Diskoplasma XVII 317.
- Disse's Lithion-Hämatoxylin XII 398.
- Distaplia occidentalis, Ei XVII 474.
- Distomeen XV 220.
- Distomum XIV 380; XX 206.
- , hepaticum, Eier XIII 325.
- , —, Schlundganglion, Untersuchung nach Marzinowski XIX 477.
- , leptostomum XVI 70.
- Dixon's Gelatine-Fixirmethode XV 322.
- Döllken's Einbettungsmethode ohne Alkoholhärtung XIV 32.
- , Methode der Weigert-Pal-Färbung sehr junger Gehirne XV 443.
- Dölter's Methode, Schmelzpunkte von Mineralien zu bestimmen XVIII 249.
- Dörler's Methode, rhabdocöle Turbellarien zu untersuchen XVIII 444.

- Dogiel's Abänderung der Golg'schen Methode XII 323.
- Methode der Nervenfärbung XVI 379; XIX 245.
- — — vitalen Methylenblaufärbung XVI 451.
- —, Nerven darzustellen XVIII 361.
- , Nervensystem mit Methylenblau zu färben XIX 245.
- Dolomedes fimbriatus, Ei XVI 444.
- , Gehirn und Angen XX 54.
- Dolomit XII 414; XVII 406.
- , Entstehung XI 542.
- Doppelbrechung, accidentelle, Anomalien bei XV 400.
- , Bestimmung nach Rinne XVIII 380.
- pflanzlicher Fasern XX 101.
- , Untersuchung der Achsenbilder nach Dippel XVII 145.
- von Krystallen XIII 536.
- — —, Interferenzerscheinungen XIX 126.
- doppelelektrolytisches Kalium zum Fixiren XVI 316, 331.
- — — von Neutralrothfärbungen XIX 179.
- Natrium zur Fixirung von Neutralrothfärbungen XIX 179.
- Doppelfärbung, Centralnervensystem XVII 232.
- Diphtheriebacillus von Neisser XVI 262.
- Echinodermeneier XVII 55.
- , Euglenen, nach Dangeard XX 99.
- nach Mérieux XIII 513.
- — Pianese XI 345.
- pflanzlicher Zellwände nach Chalou XVII 121.
- , Plasmazellen nach Pappenheim XIX 97.
- doppelgelenkiger Tubushalter von Leitz XIX 41.
- — — Porsild XIX 41.
- doppelkohlensaures Natrium zur Untersuchung von Calciumcarbonat XIX 266.
- Doppelmesser von Walb XI 4.
- Doppelschalen für anaërobe Bacterien-culturen von Epstein XVIII 91.
- von Bau XV 378.
- Dopperverschluss für Flaschen von Schottmüller XVIII 492.
- Doto XVII 458.
- Dotter von Fischeiern, Entfernung XI 66.
- Dotterelemente XX 37.
- Dotterhautbildung XII 223.
- Dotterkern XVII 50.
- Dottermembranen, künstliche, an See-eigeleiern XII 223.
- dotterreiche Objecte, Orientiren nach Hoffmann XVII 443.
- Dottersackepithel, Aufnahme fester Körperchen XX 64.
- Dottersyncytium XIX 494.
- Drascus quadripunctatus, Ei XVI 444.
- Drehapparat von Klein XII 207.
- Drehscheibe als Diapositivträger für Projectionsapparate von Müller XVII 162.
- Drehungsvermögen, optisches XIII 540.
- , —, des Quarzes XIII 540.
- Dreifachfärbemittel von Gräberg XIII 460.
- — Trambusti XIII 347.
- Dreifachfärbemethode mit Lithiumcarmin und Pikrimindigcarmin von Calleja XV 322.
- Dreifarbengemisch von Longo XVI 510.
- — Pianese XIX 93.
- — — zur Färbung der Granula XX 72.
- Dreissena polymorpha, Ei, Larve XVIII 61.
- Dreyer's Methode der Bacterienfärbung XVII 392.
- —, Gonokokken zu färben XVI 383.
- Dreysel-Oppler's Picroammoniakcarmin XII 361.
- Drigalski-Conradi's Methode, Typhusbacillen zu cultiviren XVIII 498.
- Nähragar XIX 252.
- Nutrose-Nährboden XVIII 500.
- drittes Augenlid XVII 373.
- Drogen, mikroskopische Untersuchung XIII 118.
- Drosera rotundifolia XIV 126.
- —, Pollen XVII 122.
- Drossbach's Plattenverfahren zur

- Reincultur von Mikroorganismen auf flüssigen Nährböden XI 524.
- Druckfestigkeit von Mineralien, Untersuchung nach Rinne XIX 127.
- Drüner's Stereoskopcamera XVII 281, 285.
- Drüner-Braus' Präparir- und Horizontalmikroskop XIV 5.
- Drüsen, Allgemeines XII 204.
- , Brunner'sche, Untersuchung nach Bogomoletz XIX 501.
- , —, — — Peiser XIX 502.
- , Cowper'sche XVII 370.
- , drittes Augenlid XVI 233.
- , Kehlkopf XV 232.
- , Luftröhre XV 232.
- , Nasenschleimhaut XIV 502.
- , peptische XI 77.
- , Regio respiratoria, Untersuchung nach Schmincke XIX 501.
- , Verdauungsapparate, Untersuchung nach Peiser XIX 502.
- Drüsenepithel XV 92.
- Drüsenfollikel der Thyreoidea XII 73.
- Drüsengewebe XI 384.
- , seröses XVII 213.
- Drüsenzellen XX 34.
- des Kopfes von Anilocra XV, 86.
- , Trophospongien, Untersuchung nach Holmgren XIX 243.
- Drummond's Methode, Lymphdrüsen zu untersuchen XVII 363.
- Duboscq's Chromsalpetersäure-Alkoholgemisch XVII 62.
- Methode, Chilopoden zu präpariren XVII 62.
- Ductus cholelochus XVII 218.
- cysticus XVII 219.
- hepaticus XVII 219.
- thoracicus des Hühnchens XVIII 468.
- Dünensand, mineralogische Zusammensetzung XII 412.
- Dünndarm vom Huhn XVII 354.
- Dünnschliffe, Bestimmung der optischen Achsen nach Viola XIII 269.
- , Untersuchung nach Klein XIII 267.
- , Verhalten in Canadabalsam XIX 529.
- Dünnschliffe von Mineralkörnern nach Stöber XVI 516.
- Dukamp's Methode, Embryonen von Araliaceen zu untersuchen XIX 124.
- Duncker's Dampffechtigkeitsmesser XI 54.
- Methode, Dampfesinfectionsapparate zu prüfen XI 53.
- Wärmemesser XI 55.
- Dunkelfeldbeleuchtung XV 289.
- Duodenum XVIII 77.
- , Eisen im XVII 494.
- Dura mater. XIII 86; XV 475.
- Durchströmungscompressorium von Ziegler XIV 145.
- — —, Vorwärmungsvorrichtung von Kantorowicz XIV 154.
- Dysenterieamöben, Untersuchung nach Harris XVI 437.
- Dytisciden, Pygidialdrüsen XVII 207.
- Dytiscus XII 47; XVIII 58.
- Eau de Javelle XIV 249.
- — —, Wirkung auf Sporen und Fett bei Bacterien XVIII 494.
- — — zur Maceration von Spongienfasern XVII 344.
- Eberesche, Sklerotinienerkrankheit XIII 529.
- Eberlein's heizbarer Objectträger XII 334.
- Ebner's Methode, Muskelfasern zu untersuchen XVIII 465.
- Echeveria XVIII 375.
- Echinarachnius, Ei XVII 465.
- Echiniden, Proteinkristalloide XIV 474.
- Echinodermen, Ei XIII 46; XVII 465.
- , —, Befruchtung XIII 46.
- , —, Furchung XIII 46.
- , —, Zerschnüren XIV 151.
- , Kalkspathgehalt XVIII 384.
- , Spermatozoen XV 462.
- Echinoiden, Betäubung mit Aether XIX 304.
- Echinus, Ei XVII 54.
- microtuberculatus XIII 46; XIX 196.
- miliaris XVII 54.

- Echtblau-Magdalaroth zur Doppelfärbung des Centralnervensystems XVII 232.  
 Edelsteine XIII 393.  
 Edington's Methode, Blutpräparate zu fixiren XVIII 70.  
 Edwardsia claparedii, Larve XV 218.  
 Eggeling's Methode, Epithel zu untersuchen XVIII 453.  
 Ehrlich's acidophile Mischung XI 246.  
 — Alaunhämatoxylin XVI 200.  
 — Anilin-Gentianaviolett zum Zählen von Bacterien XVII 509.  
 — Fuchsin-Methylenblau XIII 259.  
 — Hämatoxylin XVIII 35.  
 — — zur Chromatinfärbung XIX 71.  
 — Methode der Blutuntersuchung XVI 467.  
 — — — — —, vitalen Methylenblaufärbung XVII 83.  
 — — — — —, Modification von Dogiel XVI 451.  
 — — — — —, — — Young XV 253.  
 — Methylenblaumethode XVII 83; XIX 109, 110, 246.  
 — Neutralrothlösung XI 250.  
 — Triacid XI 259; XX 36, 37.  
 Ei, achromatische Substanz XIII 331.  
 —, Allgemeines XX 34.  
 —, mesoblastisches XVIII 319.  
 —, Primordialstadium XVIII 324.  
 —, Reifung XII 330.  
 — von Admetus pumilio XIX 209.  
 — — Allobophora XVII 64.  
 — — —, Mikrophotographien XVIII 425.  
 — — Alytes obstetricans XVII 479.  
 — — Ammothea echinata XIX 284.  
 — — Amphibien XI 68, 366; XVI 449; XX 63, 216, 218, 451.  
 — — —, Conservirung nach Fleming's Methode XVII 48.  
 — — —, Kern XVII 48.  
 — — Amphidectus cordatus XVII 54.  
 — — Amphioxus XIII 485; XIV 386; XVII 476.  
 — — Amphipoden XVII 60.  
 — — Anguis fragilis XVIII 78.  
 — — Anneliden XVII 56.  
 Ei von Anodonta XVII 50.  
 — — Anarida maritima XVII 470.  
 — — Aplysia depilans XVI 445; XVII 473.  
 — — Arachniden XVI 444.  
 — — Arbacia XVII 465.  
 — — Arenicola XV 464; XVII 205.  
 — — Argonauta XVII 350.  
 — — Artemia salina XII 338; XIX 77.  
 — — Ascaris XI 58; XIII 323; XIV 378; XVII 49; XVIII 187; XIX 197, 205; XX 503.  
 — — Ascidien XVII 474.  
 — — Asterias XVII 465; XIX 72.  
 — — Batrachiern XVII 479.  
 — — Batrachus tau XVII 66.  
 — — Blindschleiche XVIII 78.  
 — — Bombinator igneus XVII 479.  
 — — Bombyx mori XIV 486.  
 — — Bufo XVII 479.  
 — — Cephalopoden XVII 350.  
 — — Cerebratulus XVI 358.  
 — — Chaetopterus pergamentaceus XVII 56.  
 — — Clava squamata XIX 471.  
 — — Clepsine XIX 471.  
 — — Copepoden XIII 47.  
 — — Cordylophora lacustris XIX 204.  
 — — Coregonus XIX 493.  
 — — Crepidula XVII 65.  
 — — Cytherea XX 211.  
 — — Diplosoma XII 50.  
 — — Distaplia occidentalis XVII 474.  
 — — Distomum hepaticum XIII 325.  
 — — Dolomedes fimbriatus XVI 444.  
 — — Dracusus quadripunctatus XVI 444.  
 — — Dreissena polymorpha XVIII 61.  
 — — Dytiscus XVIII 58.  
 — — Echinarachnius XVII 465.  
 — — Echinodermen, Befruchtung XIII 46; Zerschnüren XIV 151.  
 — — Echinus XVII 54; XIX 196.  
 — — Epeira diademata XVI 444.  
 — — Entermes XVII 470.  
 — — Fischen XI 64.

- Ei von Forelle XV 89, 332; XVII 149.  
 — — Frosch XI 356; XIII 54, 55;  
   XV 235, 236; XVII 479.  
 — — Fundulus XI 65.  
 — — Gastropoden XVII 65.  
 — — Gyrodaetylus XX 445.  
 — — Helix pomatia XVI 444.  
 — — Herpobdella atomaria XIX 472.  
 — — Huhn XI 250; XII 254; XIX  
   87.  
 — — Hydatina senta XVI 359.  
 — — Hydrophilus, Untersuchung  
   nach Deegener XVIII 58.  
 — — Insecten XVII 445.  
 — — —, Orientierungsmethode XV  
   438.  
 — — Kreuzotter XIX 89.  
 — — Kröten XIII 54.  
 — — Laebs XV 89.  
 — — Lamellibranchiern XVII 50.  
 — — Lamellidoris XVII 465.  
 — — Lepidopteren XX 448.  
 — — Lepidosiren paradoxa XIX  
   216.  
 — — Leptodora hyalina XVIII 186.  
 — — Limax XIV 53, 491; XVI 444;  
   XVII 471.  
 — — Limulus Polyphemus XVII 60.  
 — — Loligo XVII 350; XVIII 319.  
 — — Mabuia multifasciata XVIII  
   324.  
 — — Maus XII 252; XIII 490; XVIII  
   79; XIX 507.  
 — — Mensch XV 479.  
 — — Microdentopus gryllotalpa  
   XVII 60.  
 — — Mollusken XIV 53, 385, 491;  
   XVI 444; XVII 445.  
 — — Musciden XVIII 447.  
 — — —, Orientierungsmethode XV  
   438.  
 — — Myriopoden XX 450.  
 — — Myzostoma XV 84, 471; XVII  
   51.  
 — — Nematoden XII 336.  
 — — Nephilis vulgaris XIX 472.  
 — — Nereis XVII 465.  
 — — Octopus XVII 350.  
 — — Ophiura XVII 467.  
 — — Ophryotrocha puerilis XIV  
   480.  
 — — Pedipalpen XIX 209.  
 Ei von Petromyzon fluviatilis XVIII  
   211.  
 — — Pholas daetylus XVII 50.  
 — — Physa fontinalis XIII 331.  
 — — Planorbis XVII 472.  
 — — Polycladen XVII 59.  
 — — Polystomum integerrimum  
   XIX 73.  
 — — Prostheceraeus vittatus XIV  
   479.  
 — — Protopterus annectens XIX  
   216.  
 — — Rana XV 235, 236; XVI 448;  
   XVII 479.  
 — — Reptilien XIII 52; XVIII 78.  
 — — Rhabditis nigrovenosa XIX  
   208.  
 — — Rhabdonema nigrovenosa XIX  
   205.  
 — — Säugethieren XX 337.  
 — — Salmo salvelinus XIX 493.  
 — — Salmoniden XV 89.  
 — — Saprolegnia XX 99.  
 — — Schildkröten XIII 52.  
 — — Seeigeln, Centrosomen XII  
   223; XVII 54; XIX 196.  
 — — Siredon, Kern XII 55; XIII  
   55; XVII 48.  
 — — Sternaspis XVII 205.  
 — — Strongylus XII 228; XIX 205.  
 — — Tegenaria domestica XVI 444.  
 — — Teleostiern XI 64; XIII 486;  
   XIV 493.  
 — — Termiten XVII 470.  
 — — Thalassema XVII 465, 467.  
 — — Thysanozoon Broechi XV 466.  
 — — Toxopneustes XVII 467.  
 — — Triton XII 349, 352; XIII  
   486; XVII 48; XVIII 325, 328;  
   XX 63.  
 — — Tropidonotus natrix XIX 89,  
   220.  
 — — Trutta XV 332; XIX 493.  
 — — Turbellarien XX 442.  
 — — Uniobatavus XVI 444.  
 — — Viperiden XIII 347.  
 — — Vögeln, Kalkspatargehalt  
   XVIII 384.  
 — — Zirphaea XVII 467.  
 Eibildung bei Kaninchen XII 76.  
 Eichhornia speciosa, Krystallzellen  
   XVII 397.



- Eidechse, Embryonen XII 52.  
 —, Keimblätter XIII 56.  
 —, Ovarium XVII 212.  
 —, Vorderhirnzellen XIII 57.  
 Eidotter-Agar von Steinschneider XIV 244.  
 Eidotter-Nährboden von Capaldi XIV 243.  
 Eierstock, elastisches Gewebe XVII 370.  
 —, Markstränge XII 76.  
 — von Mensch XVI 77.  
 — — Säugethieren XVI 77.  
 —, siehe auch Ovarium.  
 Eigelb zu Bacterienkulturen XIII 369.  
 Eihaut der Vögel, Untersuchung nach Schirshoff XIX 87.  
 Eihaut zum Einbetten kleiner Objecte XIII 443.  
 Eiknospe von Characeen XVI 118.  
 Eileiter von Insecten XIX 79.  
 Eimer'sches Organ XIV 509.  
 einachsige Krystalle, Achsenbilder XVII 149.  
 — Nadeln XII 189.  
 einachsige-pinakoidale Plättchen XII 189.  
 Einbetten grosser Objecte XII 160, 164.  
 — harter Pflanzentheile in Glycerin-gummi XIII 118.  
 — in Celloidin XVIII 32.  
 — — — nach Heller XVI 353.  
 — — — Jordan XVII 191.  
 — — — Myers XX 67.  
 — — — Pokrowski XVII 331.  
 — — — Stepanow XVII 185.  
 — — — Tschernischeff XVII 449.  
 — — Collodium XIII 469.  
 — — Colloxylin XVII 450.  
 — — Gummiglycerin XVII 345.  
 — — Paraffin XIII 469.  
 — — — im luftleeren Raume nach Kolster XVIII 170.  
 — — —, Meisser's Apparat zum XVIII 286.  
 — — —, Methode von Ruhland XVIII 375.  
 — — — mit Schwefelkohlenstoff nach Heidenhain XVIII 166.  
 — — — und Photoxylin XI 348.  
 Einbetten in Photoxylin XIII 470.  
 — — — nach Meyer XIX 480.  
 — — Uhrschelehen XII 312, 457.  
 — — Zinn XII 219.  
 — kleiner Objecte XI 326.  
 — — — nach Field-Martin XI 11.  
 — — — Erlanger XIV 38.  
 — — — Rhumbler XII 312; XIII 303.  
 — — — Schydowski XIII 200.  
 — — kugeliger Objecte, Orientierungsmethode von Santer XIII 441.  
 — mit Tetrachlorkohlenstoff XIX 328.  
 — nach Field-Martin XI 6.  
 — — Stepanow, Modification von Tschernischeff XIX 243.  
 — ohne Alkohohlärtung von Döllken XIV 32.  
 — von Organen mit dichtem Bindegewebe XX 437.  
 —, siehe auch Paraffin und Celloidin.  
 Einbettungsklotze für Paraffinobjecte von Frankl XIII 438.  
 einfarbiges Licht, Beleuchtungsapparat von Köhler XVI 1.  
 Einschliessen der Präparate XI 511, 531.  
 — — — in Kolophonium nach Benda XIX 490.  
 — — — nach Fish XV 70.  
 — — —, siehe auch Einschlussmittel.  
 Einschliessminerale, Untersuchung im parallel-polarisirten Licht XI 410.  
 Einschlussmittel für niedere Pflanzen von Amann XIII 18.  
 — von Brun XIII 383.  
 — — Curtis XIII 383.  
 Einschnürversuche am Ei von Triton XVIII 325.  
 Einstellapparat für Immersionssysteme von van Delden XII 15.  
 Einstellen bei mikrophotographischen Aufnahmen, Methode von Joot Strobell XVIII 421.  
 — des Mikroskopes XII 145 ff.  
 — von Celloidinobjecten im Mikrotom nach Friedmann XVIII 14.  
 — — Projectionsocularen, Messband von Köhler XVIII 273.

- Einstellen, Vorrichtung für Projectionsmikroskope von Moll XVIII 129.  
 Eiröhren von Ascaris XVIII 442.  
 — — Nematoden XIX 205.  
 Eisen bei Blutbildung XVII 491.  
 —, essigsäures, bei Schleimfärbung XIII 42.  
 —, Mikrostruktur XI 29.  
 —, Nachweis im Duodenum nach Cloetta XVII 494.  
 —, — — Knochenmark XVII 491.  
 —, —, mikroskopischer, durch Ferrocyankalium-Salzsäure XIV 47.  
 —, —, — Schwefelammonium XIV 45.  
 —, —, —, in thierischen Geweben XIV 45.  
 —, — nach Arnold XVII 336.  
 —, — — Hall XIII 335.  
 —, — — Macallum XVII 516.  
 —, Verhalten im thierischen Organismus XIII 334.  
 Eisen's achromatischer Lichtfilter XIV 444.  
 — Alkoholmethode XIV 197.  
 — Brasilinlösung XIV 198.  
 — Eisenhämatoxylin XIV 199.  
 — Fixirungsmethode XIV 195.  
 — Iridiumchloridlösung XIV 195.  
 — Methode. Blut zu präpariren XVII 488.  
 — Platiniridiumchloridlösung XIV 196.  
 — Thionin-Rutheniumroth XIV 200.  
 Eisenacetat bei Schleimfärbung XIII 42.  
 Eisenaunhämatoxylin von Heidenhain XIII 186, 258.  
 Eisenalizarin-Färbung von Benda XVII 226.  
 Eisen-Blaudruckverfahren. photographisches XII 452.  
 Eisencarmalaun nach de Groot XX 21.  
 Eisencarminat von Mayer XVI 216.  
 Eisencarminfärbung von Pfeiffer XV 123.  
 Eisenchlorid, Lösung von Kaiser XI 249.  
 Eisenchlorid-Echtgrün XI 529.  
 Eisenchlorid-Gallein XI 530.  
 Eisenchlorid-Gallussäure XI 529.  
 Eisenchlorid-Hämatoxylinmethode von Mallory XVIII 177.  
 Eisenchlorid-Salmiak, Mischkrystalle XI 418.  
 Eisengehalt der Nissl-Körner XVII 235.  
 Eisenglanz, Brechungsexponent XIII 272.  
 Eisenhämatoxylin, Färbung nach Boveri, Kritisches, XIX 197.  
 —, — — Gurwitsch XVIII 291.  
 —, — — Heidenhain XX 39, 206, 207, 452, 454, 455, 492.  
 —, — — Wendt XVIII 295.  
 —, — von Eiern der Säugethiere XX 338.  
 —, — — Florideen XIX 120.  
 —, — — Gelatine XX 377.  
 —, — — Leukoocyten XX 38.  
 —, — — Mikronucleolen XX 200.  
 —, — — Nervenzellen XIX 106.  
 —, — — Pilzen XX 373.  
 —, — — Purkinje'schen Fasern XIX 229.  
 —, Lösung von Eisen XIV 199.  
 Eisenhämatoxylin-Brasilin nach Heidenhain XVIII 308.  
 Eisenhämatoxylin-Eosin XX 468.  
 Eisenhämatoxylin-Erythrosin XX 468.  
 Eisenhämatoxylin-Pikrofuuchsin zur Färbung von Augenmusculatur XIX 231.  
 Eisenhämatoxylin-Säurefuuchsin XI 70.  
 Eisenhämatoxylin-Säurefuuchsin-Orange zur Färbung von Nervenzellen XIX 79.  
 Eisenimpregnation von Neurofibrillen nach Meyer XIX 101.  
 Eisenlack-Hämatoxylin zur Färbung von Hefezellen XIX 394.  
 Eisenoxyd zum Nachweis negativer Elektrizität XVIII 428.  
 Eisenoxydbeize von Zetnow XVI 250.  
 Eisensulfat zur Färbung der Typhusbacillen XX 369.  
 Eisensulfat-Ferrocyankalium zur Färbung von Pektinstoffen XIX 260.  
 Eisessig-Sublimat von Ballowitz XVII 372.

- Eiskühlapparat von Heydenreich XVI 153.
- Eiter XII 503, 504.
- , Abstrichpräparate XX 325.
- , Färbung nach Wermel XVI 53.
- , —, supravitale XX 229.
- , gonorrhöischer XII 504.
- , Untersuchung mit Eosin Methyleneblau XVIII 200.
- Eiterspirillum XX 362.
- Eiterzellen XX 37.
- eitrige Entzündung XX 325.
- Eiweiss bei Methyleneblaufärbung XII 179.
- , Einwirkung von Formaldehyd XIII 311.
- für Nährböden XIII 72.
- in Milchsäure XVI 508.
- , Lösung von Bütschli XIV 490.
- , — — Golovine XIX 75.
- , — — Hodenpyel XV 321.
- , mikrochemische Reactionen XI 407.
- , Synthese XVI 399.
- , Verhalten zu Osmiumsäure XVI 244.
- , — — Wasserstoffsperoxyd XVI 244.
- zum Aufkleben von Celloidinserien nach Argutinsky XVII 37.
- eiweissfreie Nährböden von Maassen XI 264.
- Eiweisskörper, chemische Anfärbung nach Heidenhain XIX 431, 464.
- Eiweisskrystalle XII 407; XIV 419.
- Eiweisskrystalloide von Rhinanthaceen XVIII 507.
- Eiweisspräparate zu Culturzwecken XVII 509.
- Eiweissreaction von Brenner XVIII 375.
- Eiweissalze XIX 432.
- Eiweissstoffe siehe Eiweiss.
- Eiweissstuche zur Injection von Groszer XVII 178.
- Eiweisszellen XVII 305.
- Ektodermzellen, gefärbte, von Hydroidpolypen XI 57.
- ektopischer Testikel XVI 76.
- ektoprokte Bryozoen XVII 347.
- Ektosark von Amöben XVI 440.
- Ektosporen bei Trichophyton XIX 119.
- Elacin XII 240; XIII 230.
- Eliolith XVIII 513.
- , Brechungsexponent XI 412.
- Elaeoplasten XI 123, 124, 533; XII 112.
- Elasmobranchier, Flossen XIII 340.
- Elasthämatein von Harris XVIII 291.
- Elastin siehe elastische Fasern.
- Elastinfarbstoffe, alkoholechte und alkohollunche XX 40; siehe auch elastische Fasern, Färbung.
- Elastinlack von Schoenemann XIX 157, 339.
- elastische Fasern XI 383; XII 240; XV 477; XVI 83; XVIII 63, 66, 116, 194, 290, 464; XIX 191, 226, 241, 242, 361, 363, 364, 488, 491, 492; XX 226, 311, 477.
- — der Intima bei Endarteriitis XVI 84.
- —, Färbung XII 69.
- —, — mit Amidoazokörpern nach Heidenhain XX 180.
- —, — — Kresofuchsin XIX 364.
- —, — — Orcein XIX 361.
- —, — — nach Wolff XIX 488.
- —, — — Resorcin-Fuchsin XIX 363.
- —, — — Resorcin-Victoriablau XIX 364.
- —, — nach Fischer XX 439.
- —, — — Harris XVIII 290.
- —, — — Hofmann XIX 226.
- —, — — Livini XV 476.
- —, — — Martinotti XVIII 66.
- —, — — Michaelis XVIII 310.
- —, — — Minervin XVIII 161.
- —, — — Pranter XIX 361.
- —, — — Weigert XVI 81; XVIII 66; XX 40.
- —, — — Unna-Tänzer XX 478.
- —, Nachweis nach Merk XVII 73.
- —, Neubildung XVI 84.
- —, Untersuchung nach Inouye XIX 492.
- —, — — Iwanoff XIX 492.
- —, — — Katsurada XIX 226.
- —, — — Sawada XIX 491.
- Innenhaut der Gefässe XIII 67.

- elastisches Gewebe XI 80; XII 69.  
 195, 243; XIV 497; XV 227;  
 XVII 73, 94, 364, 370, 371; XVIII  
 63, 66, 161, 194, 290, 464.  
 — — des Auges XVI 80.  
 — — der Haut XII 69, 243.  
 — — — Lunge XV 476; XVII 364,  
 — — — Milz XVI 456.  
 — — — Scheide XVII 371.  
 — — — Gebärmutter und Eier-  
 stock XVII 370.  
 — —, Färbung nach Harris XVIII  
 290.  
 — —, — — Martinotti XVIII 66.  
 — —, — — Michaelis XVII 310.  
 — —, — — Weigert XVIII 66.  
 — —, — —, Minervini's Modifi-  
 cation XVIII 161.  
 — —, Nachweis nach Merk XVII  
 73.  
 — —, Untersuchung nach Gardner  
 XVIII 63.  
*Eledone moschata* XVIII 448.  
 Eleidin XII 360.  
 —, Darstellungsmethode nach Ran-  
 vier XVII 72.  
 —, Nachweis von Ranvier XVI 229.  
 —, Untersuchung nach Weidenreich  
 XVIII 450.  
 Eleidinkörner XX 81.  
 Elektrizität, Wirkung auf Nerven-  
 zellen XIII 493.  
 Elektrizitätsnachweis, mikroskopi-  
 scher, nach Kohn XVIII 427.  
 elektrisch heizbares Paraffinbad von  
 Regaud-Fouillard XVIII 30.  
 — regulirtes Paraffinbad von Re-  
 gaud XIX 348.  
 elektrische Epilation XII 367.  
 — Erscheinungen in Paraffinschnit-  
 ten XIII 33.  
 — Fische XIII 463.  
 — Heizplatten XVII 440.  
 — Heizung und Regulirung für Ther-  
 mostaten nach Hanfland XVII  
 440.  
 — Lampe für Mikrophotographie  
 von Scheffer XVIII 405.  
 — Lappen, Nervenbrillen, Färbung  
 nach Shinkishi XIX 376.  
 — Mikroskopirlampe von Poll XVIII  
 413.  
 — — — Tammes XVIII 380.  
 elektrische Mikroskopirlampe von  
 Wendt XVIII 417.  
 — Organe, Anwendung der Golgi-  
 schen Methode XIII 463.  
 elektrischer Handregulator von Beh-  
 rens XVI 185.  
 — Objectträger von Schaper XIV  
 436.  
 — Rochen, Kopf XVI 75.  
 — Thermostat von Karawaiew XIII  
 172.  
 — Trichter von Kasperek XIX 246.  
 — Wärmetisch von Kraus XV 64.  
 elektrisches Bogenlicht XV 8, 9.  
 — —, Helligkeit XVI 185, 186.  
 — Organ des Zitteraals XIV 494.  
 — — von Torpedo XII 52, 234, 344;  
 XIV 495; XV 335, 470.  
 — — — —, Stäbchenetz XV 470.  
 elektrostatische Bestäubung XVIII  
 428.  
 Elementargitter XX 465.  
 Elemente, bipolare XVII 305.  
 Elfenbeinstifte zu Entkalkungsver-  
 suchen XIX 312.  
 Elzholz'sche Zählkammer XVII 319.  
 Embolie, cerebrale XIII 495.  
 Embryo, Fixirung XVII 235.  
 —, Gangsysteme und Hohlräume,  
 Darstellung nach Hochstetter XV  
 185.  
 —, Muskelspindeln XVII 358.  
 Embryo von *Admetus pumilio* XIX  
 209.  
 — — Amphibien XX 451.  
 — — Amphioxus XVII 477.  
 — — Anguis XII 52; XVI 460.  
 — — Aplysiden XI 60.  
 — — Araliaceen XIX 124.  
 — — Axolotl, Muskeln XVI 462.  
 — — Capitelliden XV 219.  
 — — *Cavia* XVIII 66, 465.  
 — — Cephalopoden XVII 350.  
 — — *Ciona* XII 341.  
 — — Clepsine XIX 471.  
 — — *Coronella laevis* XVI 460.  
 — — Crustaceen XII 228; XV 329.  
 — — *Cucullanus* XX 204.  
 — — *Cycas* XII 51.  
 — — *Cyclops* XII 496.  
 — — *Diplosoma* XII 50.  
 — — *Ficus hirta* XIX 399.

- Embryo von Fischen, Orientirung XI 65.
- — Forelle XIV 495; XV 215; XIX 229
- — Frosch XII 345; XIX 229.
- — Gammarus XX 448.
- — *Gonothyræa Loveni* XIX 204.
- — *Homarus americanus* XVII 348.
- — Huhn XI 81; XIII 59; XVI 462; XVII 86.
- — Hund XV 106; XX 61.
- — Kaninchen XVII 77; XVIII 72; XIX 82.
- — Knochenfischen XIII 50.
- — *Lacerta* XII 52; XVI 460; XVIII 465.
- — Lachs XV 215; XIX 380.
- — —, Kopf und Spinalganglienzellen XVII 385.
- — *Limax* XIV 52, 491; XV 215.
- — Lingula XX 446.
- — Maulwurf XVII 86.
- — Meerschweinchen XVI 462; XVIII 462.
- — Mensch XVII 93.
- — Milben XII 46.
- — Mollusken XVII 445; XX 209.
- — *Mustelus Canis* XVII 83.
- — Myriopoden XX 450.
- — Oligochäten XVII 445.
- — Pferd XVIII 72.
- — Pflanzen XVII 524; XIX 124, 399; XX 251 ff.
- — *Podocarpus* XIX 123.
- — Raja XVIII 71; XX 216.
- — Rana XVI 462.
- — Ratte XVII 67.
- — Rind XVII 87; XX 76.
- — *Salmo salar* XII 343.
- — Schaf XVII 87; XX 76.
- — Schwein XVII 87; XIX 351; XX 472.
- — Selachiern XVII 477.
- — *Spinax niger* XVIII 320.
- — Triton XIX 229.
- — *Tropidonotus Natrix* XVI 460.
- — *Tulipa Gesneriana* XVII 521.
- , siehe auch Embryonen.
- embryologische Untersuchungs-Methoden XX 440.
- embryonale Blutkörperchen, rothe XVI 88.
- embryonale Lunge, Untersuchung nach Justesen XVIII 343.
- embryonaler Faserknorpel XVII 356.
- embryonales Gehirn, Wirkung von Formaldehyd XIII 315.
- Knorpelgewebe XVII 356.
- Embryonalkammer von *Peneroplis pertusus* XII 221.
- Embryonen, halbe, künstliche Bildung XI 356.
- , Modellirung XIII 449.
- , verwachsene, künstliche Bildung XI 351.
- , Wirkung von Formaldehyd XIII 314.
- Embryosaek von *Fritillaria imperialis* XVI 507.
- — *Leucojum aestivum* XVI 507.
- — Paris und Trillium, Untersuchung nach Ernst XIX 398.
- — *Pedicularis* XVI 401.
- — *Tulipa Gesneriana* XVII 521.
- Emigrationsfähigkeit von Lymphocyten XIX 497.
- Emulsion von Bacterien, Bereitung nach Peppler XVIII 223.
- enchromatische Substanz XIX 390.
- Enchytraeiden XIV 476.
- Encystirung von *Actinosphaerium Eichhorni* XII 36.
- Endapparate der Geschmacksnerven XIII 239.
- Endarteriitis der Intima XVI 84.
- Enddarm von Anneliden XIV 474.
- — Triton XIII 488.
- Enderlen-Justi's Methode, Plasmazellen zu färben XIX 98.
- Endo's Methode zum Nachweis der Typhusbacillen XX 368.
- endocelluläres Netz in Nervenzellen, Untersuchung nach Suchanow XIX 511.
- — Golgi's in den Nerven-elementen der spinalen Ganglien, Fixirung nach Suchanoff XX 85.
- endochondrale Ossification XVII 485, XVIII 72.
- endogene Sporen von Mucorineen XVII 262.
- endoglobuläre Hämatozoëen XVII 340.
- Endokard XIX 227.
- Endothel XIII 63; XIX 496.



- Endothelien als Phagoocyten XV 241.  
 Endotheliazellen XVIII 322.  
 — der Lymphgefäße XIV 66.  
 Engel's Blutpräparate XVI 89; XVIII 200.  
 — mikrographische Camera XI 26.  
 Engelmann's Mikrospectralobjectiv XVIII 27.  
 Ente. Nervenendigungen im Schnabel XIII 500.  
 Enteritis XVI 388.  
 Entfärbungsflüssigkeit von Cox XVI 101.  
 Entfernung der Furchungszellen von Fischeiern XI 66.  
 — des Dotters von Fischeiern XI 66.  
 — Paraffins aus aufgeklebten Schnitten XI 10.  
 Entkalken XVIII 73, 76, 355, 463.  
 — mit Ameisensäure XIX 444, 458, 459.  
 — — Essigsäure XIX 458, 459.  
 — — Essigsäure-Kochsalzlösung XIX 311.  
 — — Formalin-Salpetersäure XIX 318, 323, 459.  
 — — Milchsäure XIX 450, 458.  
 — — Phloroglucin-Salpetersäure XIX 311, 319, 323, 444.  
 — — Phosphorsäure XIX 319, 323, 327, 441, 444, 458, 459.  
 — — Salpetersäure XIX 152, 311, 313, 317, 320, 323, 327, 442, 443, 451, 458, 459.  
 — — , alkoholischer XIX 320, 323, 325, 327, 443, 463.  
 — — Salpetersäure-Formalin siehe Formalin-Salpetersäure.  
 — — Salpetersäure-Kalialaun XIX 313, 359.  
 — — Salzsäure XIX 450.  
 — — schwefeliger Säure XIX 152, 311, 319, 323, 327, 444, 450, 459.  
 — — Trichloressigsäure XIX 318, 323, 327, 444, 450, 452, 458, 459.  
 — von Helix XX 447.  
 — — Kalkalgen XX 244.  
 — — Knochen XIV 59; XVI 363.  
 — — Schläfenbein XVII 355.  
 — — Schwämmen, Methode von Rousseau XIV 205.  
 — siehe auch die folgenden Artikel.
- Entkalkungsflüssigkeiten. Versuche von Schaffer XIX 308.  
 — siehe auch Entkalken.  
 Entkalkungsmethode des Schläfenbeins XVII 355.  
 — von Rousseau XVII 355.  
 — — Schaffer XIX 441.  
 — — Stein XVII 355.  
 Entkieselung von Schwämmen, Methode von Rousseau XIV 205.  
 Entomologisches Arbeitsmikroskop von Brüder Ortner & Co. XX 429.  
 Entomophthoreen, Zellkern XVI 504.  
 Entoplasma XIX 71.  
 Entpigmentiren von Geweben, Methode von Alfieri XIV 372.  
 Entpigmentirung von Arthropoden-Augen nach Hennings XVII 326.  
 Entsäuerungsflüssigkeiten XIX 446.  
 Entwässern führt zu Kunstproducten XX 349.  
 — von Algen XI 528.  
 — — Geweben XI 484.  
 — — Gewebstücken, Apparat von Pokrowski XVII 38.  
 — — Nematoden XIX 75.  
 — — Präparaten mit Dialysatoren XVII 294.  
 — — vor der Einbettung XVII 331.  
 Entwässerungsvorrichtung von Schaffter XVI 422.  
 Entzündung des Bindegewebes XIX 81.  
 —, eitrige XX 325.  
 — seröser Häute, Untersuchung nach Heinz XIX 271.  
 Entzündungsversuche an Knochen XVIII 76.  
 Eosin, Färbung nach Balzer XII 70.  
 —, — — Wermel XVI 53.  
 —, — — Zollikofer XVII 316.  
 —, — von Bacterien XVI 225; XVII 242, 243, 247.  
 —, — — Blut XVII 316; XVIII 69, 332.  
 —, — — Dotter XX 209.  
 —, — — Eiter XVIII 200.  
 —, — — Granula XIX 224.  
 —, — — Malariaplasmodien nach Reuter XVIII 44, 48; XIX 387.

- Eosin, Färbung von Pankreaszellen  
XVI 454.
- , — — Schnitten auf Papierunterlage XIX 157, 336.
- , Nachfärbung der Hämatoxylinpräparate, Nachtheile der Methode XX 180.
- , Nachweis von Eiweissstoffen XI 407.
- , Prüfung von Gläsern auf ihre Alkaliabgabe XX 486.
- , Untersuchung von Blut XVII 316; XVIII 69, 332.
- , — — Eiter XVIII 200.
- , — — Leukocyten XVII 316.
- Eosin-Carminlösung von Gage XV 73.
- Eosin-Formollösung von Wurtz XVI 365.
- Eosin-Gentiana-Jod-Methode von Unna XIII 230.
- Eosin-Hämalaun zur Färbung von Plasmazellen XIX 98.
- Eosin-Hämatoxylinmethode XIII 259.
- Eosin-Kalium XVII 202.
- Eosin-Methylenazur zur Färbung von Malariaparasiten XIX 199.
- Eosin-Methylenblau XX 297.
- nach Becker XVIII 199.
- — Engel XVIII 200; XX 325.
- — Forster XIX 365.
- — Japha XVIII 200.
- — Laurent XVII 201; XX 325.
- — Michaelis XVIII 197.
- — Panse XIX 69.
- — Reuter XVIII 314.
- — Rosin XVII 333.
- , salzsaures XI 490.
- zur Blutuntersuchung XIX 95.
- siehe auch eosinsaures Methylenblau.
- Eosin-Orange-Gemisch von Retterer XIX 105.
- Eosin-Soda-Methylenblau zu Blutfärbungen XVIII 342.
- Eosin-Toluidinblau, Färbung von Dysenterieamöben XVI 440.
- nach Mann XI 489.
- Eosin-Wasserblaufärbung XIII 235.
- eosinophile Bronchitis XVI 448.
- Granulationen XIV 470; XVII 81, 317.
- eosinophile Granulationen des Blutes XII 378.
- Körnung bei Blutbildung XVIII 332.
- Leukocyten XII 379.
- Zellen XI 261.
- , Färbung nach Noesske XVII 483.
- — im Sputum XV 472; XVI 447.
- eosinsaures Methylenblau XVI 223; XX 297.
- Epeira diadema XII 480; XVI 444.
- Ependym des Centralnervensystems XVIII 88.
- Ependymzellen XVII 87.
- Ephemeriden, Auge XIV 484.
- Epidermis XIV 396; XVII 49, 56, 72, 305, 353.
- der Knochenfisch-Embryonen XIII 50.
- — Schwanzflosse von Salamanderlarven, Kerntheilung XVII 49.
- , Fettgehalt XVIII 450.
- , Hornschicht XVIII 450.
- , menschliche, Verhornung XVII 353.
- , Präparation nach Ranvier XVII 72.
- von Hyacinthus, Zellkern XVIII 233.
- — Knochenfischen XIII 50.
- — Salamander XVII 49.
- — Tubifex rivulorum XVII 56.
- Epidermisspiralen XIV 216.
- Epidermiszellen XI 81.
- , Protoplasma XV 473.
- Epididymis, Untersuchung nach Henry XVII 363.
- Epidot XII 208; XVIII 513.
- Epilation, elektrische XII 367.
- Epiphysen des Femur XVIII 202.
- Epiplasma bei Ascomyceten XX 491.
- Epiploon, Blutgefäße XII 255.
- Episternum XVII 483.
- Epithel XIV 56, 218, 396, 400, 480; XV 92, 216, 231, 346, 469; XVII 49, 61, 74, 304, 308, 354, 372, 507; XVIII 39, 80, 351, 453; XIX 79, 111, 221, 357, 478, 484, 503; XX 34.
- , Deckzellen XVIII 453.
- der Haut XI 80.

- Epithel der Membrana elastica posterior des Auges XVII 372.
- — Myohyoidplatte XII 348.
- — Nebenniere XIX 503.
- — Niere XII 375; XIII 75.
- — Trachea XVII 74.
- — Uterusschleimhaut XIV 400.
- des Chorion XV 346.
- — Darmes XVII 354.
- — —, Trophospongien, Untersuchung nach Holmgren XIX 357.
- — Gallenganges XVIII 351.
- — Magendarmkanales XIII 488.
- — Magens XI 382; XII 342.
- — Nebenhodens, Untersuchung nach Aigner XVIII 80.
- — Tricladenpharynx XIV 480.
- — Uterus XV 346.
- Differenzirung nach Kromayer XX 69.
- , Färbung XVII 49.
- , Intercellularbrücken XIII 342.
- , Nervenendigungen XI 352; XIX 111.
- , Regeneration XI 382.
- , Untersuchung nach Eggeling XVIII 453.
- von *Cysticereus* XIX 478.
- — Frosch, Untersuchung nach Motta-Coco XIX 484.
- — Isopoden XVII 61.
- — Libellen XV 469.
- Epithelfasern, Färbung XII 61, 69.
- Epithelhäute des Auges XVII 372.
- Epithelknospen in der Regio olfactoria XII 397.
- Epithelkörper der Schilddrüse XIII 79.
- Epithelkörperchen XV 231.
- Epithelprotoplasma, Färbung XII 63.
- Eppinger's Methode, Gallencapillaren zu färben XIX 238.
- Epstein's Abfüllbürette für sterile Flüssigkeiten XIX 385.
- Doppelschalen für anaërobe Bacterienculturen XVIII 91.
- Methode der Anaërobenkultur XV 378.
- Equisetum, Kerntheilung XIV 121.
- . Phytosterin XIX 123.
- Erdheim's Methoden zur Färbung der Fettgranula XX 335.
- Erethizon dorsatus, Haut, Untersuchung nach Loweg XIX 221.
- Ergastoplasma XVII 213.
- Erhitzungsvorrichtung von Korn XVI 106.
- Erigeron XVII 521.
- Erinaceus XX 83.
- Eristalis, Larve XVIII 447.
- Erlanger's Methode, kleine Objecte einzubetten XIV 38.
- Ermenghem's Methode der Geisselfärbung XI 98, XIV 100.
- — —, Modification von Interberger XVIII 224.
- — —, — — Stephens XVI 110.
- Ernst's Methode, Embryosack von Paris und Trillium zu untersuchen XIX 398.
- — , Oogonien von Nitella zu untersuchen XVII 519.
- — , Sporenfärbung bei Bacterien XIII 94.
- — , Vitalfärbung von Bacterien XIX 113.
- Eruptivgesteine XII 544; XVII 125, 127, 403, 404.
- , Darstellung der Zusammensetzung nach Hobbs XVII 403.
- , foyaitisch-theralitische XVIII 249.
- Erwärmen der Farblösungen XX 14.
- Erweichungsflüssigkeit für Chitin von Hennings XVII 312.
- Erythroblasten XV 237; XVIII, 202; XIX 95.
- Erythrocyten, siehe Blutkörperchen, rothe.
- erythrocytometrische Bestimmungen XX 77; siehe auch Blutkörperchen, rothe.
- Erythrosin XX 452.
- in Anilinwasser XVII 65.
- , Lösung nach Held XVII 388.
- , zur Färbung von Nervenzellen XVII 234.
- Erythrosin-Toluidin nach Bocard XI 471, 472.
- zur Färbung der Nervenzellen XX 342.
- Erze, optische Bestimmung nach Koenigsberger XVIII 245.
- Escherich's Modification der Gram-Weigert'schen Färbemethode XVI 388.

- Esmarch's Rollculturen XVII 390.  
 — Untersuchungen über Durchwachsen von Filtern XIX 386.  
 Esox Lucius, Centralnervensystem XII 344.  
 Essigsäure zum Differenzieren XII 390.  
 — — Entkalken XIX 458, 459.  
 Essigsäure-Alkohol von Carnoy XVIII 373.  
 Essigsäure-Carmin nach Ehrlich XX 201.  
 — — Goldschmidt XIX 73.  
 — — Schneider XVI 216.  
 Essigsäure-Chromsäure-Eisenchlorid XVI 334.  
 Essigsäure-Kaliumbichromat von Tellyesniezky XVI 331.  
 Essigsäure-Kochsalzlösung zum Entkalken XIX 311.  
 Essigsäure-Osmiumsäure-Pikrinsäure-Platinchlorid nach vom Rath XVI 333.  
 Essigsäure-Osmiumsäure-Platinchlorid nach Herrmann XVI 333.  
 Essigsäure-Pikrinsäure nach Boveri XVI 326.  
 Essigsäure-Sublimat nach Kaiser XVI 332.  
 essigsäurehaltige Säuresalzgemische XVI 331.  
 essigsäures Calcium zur Alizarinfärbung XIII 35.  
 — Eisen zur Schleimfärbung XIII 42.  
 Etenod's beweglicher Objecttisch XV 417.  
 — Definierrapparat für Paraffinschnitte XV 421.  
 — Modification des Greenough'schen stereoskopischen Mikroskops XV 419.  
 — Orientierungsmethode für montirte Serienschnitte XV 425.  
 — Universalmesser XI 465.  
 Etiquettiren von Präparaten und Reagentien XI 331.  
 Eudryptes chrysocome, Schnabel, Untersuchung nach Lewin XIX 223.  
 Eugenol zur Celloidineinbettung XVII 186.  
 Euglena XVII 116; XX 98.  
 Eukrit XVII 404.  
 Euktolith XVI 127.  
 Euphorbia fulgens, Kern XII 468.  
 Eutermes, Ei XVII 470.  
 Evonymus japonicus, Kern XII 466.  
 Ewald's Auswaschapparat XV 206.  
 — Capillarheber XV 204.  
 — Methode, Knochenlacunen mit Luft zu füllen XV 204.  
 Ewing's Modification der Nissl'schen Methode XVI 95.  
 Excenter Rotationsmicrotom Herzberge XVII 329.  
 Excretion bei Anididen XVI 442.  
 Excretionsgefäße der Taenien, Klappenapparat XII 39.  
 Excretionsorgane von Nephelis vulgaris XII 41.  
 — — Tunicaten XVIII 319.  
 Excretkörner von Infusorien XII 38.  
 exogene Siderosis XVII 336.  
 — Sporen von Mucorineen XVII 263.  
 Exoplasma XIX 360.  
 Exsudate, Diphteriebacillen XVI 112.  
 extramembranöses Plasma XVII 117.  
 extravasculäre Gerinnung, Blutkörperchen XVI 90.  
 — —, Fibrin XV 101, 102; XVI 90.  
 Facultatives Demonstrationsocular XIII 145.  
 Fadenkerne XVI 509.  
 Fadenkörnerfärbung von Benda XVII 226.  
 Fadenpilze, Vitalfärbung XIX 115.  
 Fäcalbacterien im Trinkwasser XIII 373.  
 Fäces, Tuberkelbacillen XVIII 92.  
 —, —, Nachweis nach Rosenblatt XVI 494.  
 —, —, — — Schütze XVIII 98.  
 —, Typhusbacillen, Züchtung nach Kraus XVIII 99.  
 Färbeapparat von Borrmann XI 459.  
 — — Schaffer XI 150.  
 Färbemethode, vielfache, von Cavazini XI 344.  
 — von Altmann XII 34, 35.  
 — — Bethe XVII 27.  
 — — Kolster XII 314.  
 — — Mitrophanow XII 34.  
 — — Pianese XI 345.

- Färbemethode von Prenant XVIII 57.  
 — — Rosin XII 77.  
 — — Weigert-Pal bei Formolhärtung XIII 241.  
 — — Zacharias XI 344.
- Färben, Färbung bestimmter Gewebe, Organe und Organismen siehe unter diesen.  
 —, — mit bestimmten Farbstoffen, Farbstoffgemischen siehe unter diesen.
- Färbeprozess, Theoretisches XI 503; XVII 40; XIX 464; XX 297, 490.
- Färbetisch, heizbarer, von Piorkowski XVI 222.
- Färbetrog für Serienschritte von Altmann XVII 299.  
 — — — — Hellendall XVII 299.  
 — — — — Schaffer XIX 297.  
 — — — — Wallach XVII 167.
- Färbung, natürliche, von Mineralien XVII 130.  
 —, subtractive XII 329, 454.  
 — von Schnitten auf Papierunterlage XIX 156, 336.  
 — — —, Vorrichtung von Coupin XIII 308.  
 — — Serienschritten XII 157.
- Färbungsanalyse der Leukocyten in der Zählkammer XVII 314.
- Fäule der Kartoffel XIII 256.
- Fagus silvatica, Honigthau XIII 267.
- Fäurebild's Waschapparat XII 301.
- Fajersztajn's Hämatoxylin-Chromlack XVIII 479.  
 — Methode, Achsencylinder zu färben XVIII 479.  
 — Silberimprägnierungsmethode XVIII 214.
- Fangnetz für Plankton von Borgert XII 307.
- Farbe von Insectenschuppen XII 47.
- Farben verzögernder Plättchen XI 452.
- Farbfeinde XVII 45.
- farbige Mikrophotographien XI 329.
- farbiges Licht zum Mikroskopieren XII 209.  
 — — — — durch Einlage farbiger Gläser oder Gelatineplättchen XX 432.
- Farbschälchen, perforirte, von Streiff XVIII 299.
- Farbstoffe der Meeresalgen XI 108.  
 —, Reduction durch Bacterien XVII 99.  
 — zur Färbung bestimmter Stoffe, Gewebe, Organismen usw. siehe unter diesen.
- Farbstofflösungen, ultramikroskopische Untersuchungen XX 295.
- Farnkrautwolle zum Orientiren kleiner Objecte XI 328
- Farnprothallien, Cultur XIII 259.
- Farrant'sche Flüssigkeit zum Conserviren von Harnsedimenten XIX 505.
- Fascia dentata XVII 87.
- Faserknorpel, embryonaler XVII 356.
- Fasern, achromatische, mikrochemisches Verhalten XVII 257.  
 —, elastische, siehe elastische Fasern.
- Faserpflanzen XIX 125.
- Faserschicht, Henle'sche XII 394.
- Faserzellen XI 78.
- Fatsia japonica XIX 124.
- Faussek's Methode, Kiemen von Fischen und Amphibien zu untersuchen XIX 220.
- Federn, Pigment XX 452.
- Fedorow's Glimmercomparator XII 484.  
 — Universaltisch XIV 465.
- Feilen von Präpariren XIV 468.
- Feinberg's Methode, Hefezellen zu färben XIX 522.  
 — Modification der Romanowski'schen Färbung für Bacterien XVII 242, 243, 246.
- Feldspath XVII 530.  
 —, andesitischer, Glaseinschlüsse XVIII 512.  
 —, Druckfestigkeit XIX 127.  
 —, Glaukisiren XVIII 250.  
 —, Zonenstructur XV 526.
- Feldspath-Basalt XVII 128.
- Femur, Epiphysen XVIII 202.  
 —, Knochenmark XVII 360.
- Fernrohr, Theorie nach Strehl XIX 61.  
 —, Vergrößerung XIX 33.
- Fernrohr-Mikroskop am Totalreflectorimeter XIX 263.
- Ferrán's Methode. Anaëroben zu cultiviren XV 380.



- Ferricyankaliumlösung von Scarpa-  
 tetti XIV 92.  
 — — Weigert XIX 240.  
 Ferrifuchsin XX 40.  
 Ferrivesuvin XX 40.  
 Ferrocyanalkium zum Nachweis von  
 Eisen XVII 235, 336.  
 — — — Kupfer XV 89.  
 — — Studium von Pektinstoffen  
 XIX 260.  
 — zur Untersuchung von Eiern niederer  
 Thiere XVII 50.  
 Ferrocyanalkium-Salzsäure zum mi-  
 kroskopischen Nachweis von  
 Eisen XIV 47.  
 Ferroprussiat-Process. photographi-  
 scher XII 452.  
 Ferrumammoniochlorat XII 178.  
 Fett XVI 78, 266, 361, 373, 376, 466.  
 — des Nervensystems, Färbung nach  
 Ramón y Cajal XIX 192.  
 —, Färbung mit Alkannin XIX 68.  
 —, — — Dimethylamidoazobenzol  
 XIX 68.  
 —, — — Fettponceau XIX 66, 486.  
 —, — — Indophenol XIX 67, 68.  
 —, — — Methylenblau-Sudan nach  
 Kohl XX 241.  
 —, — — Osmiumsäure und Tannin  
 XII 381.  
 —, — — Scharlach R XIX 66; XX  
 198.  
 —, — — Sudan XVI 266; XVIII  
 42, 44, 67, 84, 96, 194, 313; XX  
 198, 241.  
 —, — — Tetramethyldiamidoanthra-  
 chinon XIX 67.  
 —, — nach Erdheim XX 334.  
 —, — — B. Fischer XX 198, 300.  
 —, — — Herxheimer XIX 66; XX  
 300, 335.  
 —, — — Lewinson XVII 321.  
 —, — — A. Meyer XX 484.  
 —, — — Michaelis XVIII 313; XIX  
 67.  
 —, — — Unna XVIII 452.  
 — in Bacterien XVII 251; XVIII  
 96, 494; XX 484.  
 —, Lichtbrechungsvermögen XVI  
 351.  
 —, Nachweis nach Kischensky XIX  
 485.  
 —, — — Rosenthal XIX 469.  
 Fett, Untersuchung nach Auerbach  
 XIX 235.  
 —, — — Höber XVIII 456.  
 —, — — Overton XVIII 456.  
 —, — — Sata XVIII 67, 96.  
 — zur Injection XI 38.  
 Fettblau zum Nachweis von Kork  
 XIX 526.  
 fette Oele, Entstehung und Nach-  
 weis nach Hartwich und Uhl-  
 mann XX 104.  
 Fettgehalt der Epidermis XVIII 450.  
 Fettgewebe XII 196.  
 Fettgewebsnekrose XX 356.  
 — des Pankreas XIII 488.  
 —, Nachweis nach Benda XVII 459.  
 Fettgranula XIX 91.  
 Fettinfiltration und quergestreifte  
 Muskelfasern XVI 466.  
 Fettkörnchen, Studien mit Hammel-  
 talg XVIII 43.  
 —, — — Milch XVIII 42.  
 —, — — Nervenmark XVIII 43.  
 —, — — Oelsäure XVIII 43.  
 Fettkörnchenzellen XVIII 42, 44.  
 Fettkörper, Verhalten zu Osmium-  
 säure XV 177.  
 —, — — Sudan XV 177, 182.  
 Fettkugeln in Milchsaff XV 508.  
 Fettnekrosen XX 43.  
 Fettpflanzen XVIII 375.  
 Fettponceau XVIII 313; XX 300.  
 — zum Nachweis verkorkter Mem-  
 branen XX 107.  
 — — — von Fett XIX 66, 486.  
 Fettsäure XVII 459, 460.  
 Fettsecretion der Schweissdrüse, Un-  
 tersuchung nach Ledermann XIX  
 86.  
 Fettzellen XIII 60, 67.  
 —, Vacuolen des Kerns XIII 60;  
 XVI 361.  
 feuchte Kammer von Hesse XIV 237.  
 — Nährboden, Heydenreich's Kol-  
 ben zum Aufbewahren XVI 149.  
 — Streckung von Schnittserien XI  
 225.  
 Fibrillen XVII 26, 309; XIX 229, 360.  
 —, Färbung nach Mallory XVIII 175.  
 —, — — Prentiss XX 207.  
 — in Bindegewebe XIV 492.  
 — — —, kollagene XIV 222.

- Fibrillen in Hornzellen der Haare XII 366.  
 — — Nervenzellen, Färbung durch Hämatoxylin-Kupfer XIV 79.  
 — — Neuron XVI 101.  
 — — Spinalganglienzellen XVI 101; XVII 26.  
 Fibrillengitter XX 207.  
 Fibrin XIX 353.  
 —, Färbung nach Mallory XVIII 175.  
 —, — — Unna XIII 229.  
 —, — — Weigert, Abänderung XIII 84; XIV 216.  
 —, — — —, combinirt mit Safraninfärbung nach B. Fischer XX 42.  
 —, — — —, Modification von Becke XI 79.  
 —, — — —, — — Wolff XV 310.  
 —, Gerinnung, extravasculäre XV 101, 102; XVI 90.  
 Fibrinmethode Weigert's zum Glykogennachweis XX 358.  
 fibrinöse Häntchen XV 545.  
 fibrinoïdes Bindegewebe XIX 491.  
 fibröses Gewebe XII 194; XVI 63.  
 Fick's Färbung des Keratohyalins mit Kresylechtviolett XX 222.  
 Ficker's Färbemethode für Bakterienkörnerchen XIX 516.  
 — Methyleneblaulösung XIX 516.  
 Ficus hirta, Embryo XIX 399.  
 Field-Martin's Methode, kleine Objecte einzubetten und zu orientiren XI 11.  
 — — Paraffin aus aufgeklebten Schnitten zu entfernen XI 10.  
 — Paraffin - Celloidin - Einbettungsverfahren XI 6.  
 Filaria XIII 325; XIX 77.  
 Filter für Aquarien von Lendenfeld XII 211.  
 — — Infusorien von Ryder XII 212.  
 Filtrirapparat für Bakterien von Pawlowsky-Gladin XIV 240.  
 — von Emulsionen von Centanni XIV 98.  
 — — von Gaylord XV 427.  
 — — Giesenhagen XV 499.  
 — — Novy XV 66.  
 Filtriren bacterienhaltiger Flüssigkeiten XIV 98, 100, 240.  
 Filtriren von Nähragar nach Paul XVIII 219.  
 Filum terminale des Rückenmarks XV 247.  
 FINDER XII 433.  
 Fingerbeere des Menschen, Golgi-Manzoni'sche Körperchen im Unterhautbindegewebe XIII 500.  
 Fisch's Methode, collodionirte Objecte aufzuhellen XI 503.  
 Fische, Betäubung mit Aether XIX 306.  
 —, Blut XII 198.  
 —, Blutkörperchen XVI 466.  
 —, —, Untersuchung nach Ehrlich XVI 466.  
 —, Chromatophoren XIII 49.  
 —, Corda dorsalis XIV 492.  
 —, Eier XI 64.  
 —, Embryo, Orientirung XI 65.  
 —, Flossen XIII 50.  
 —, Gehirn XIV 233; XV 112.  
 —, Kiemen, Untersuchung nach Faussek XIX 220.  
 —, Nerven der Chromatophoren XIII 49.  
 Fischel's Methode, Celloïdinschnitte aufzukleben XX 288.  
 — Silber-Ameisensäuregemisch XVII 466.  
 — Silberlösung XI 48.  
 — vitale Färbung XVIII 179.  
 Fischer's Elastinfärbung XX 40.  
 — Fettfärbung XX 198.  
 — fixirungsanalytischer Nachweis von Albumose, Nucleïnsäure usw. XVII 43.  
 — Injectionsverfahren XX 224.  
 — Methode, Stärke und Inulin zu untersuchen XIX 261.  
 — Modification der Mallory'schen Phosphormolybdänsäure-Hämatoxylinfärbung XX 356.  
 Fish's Aufklebemethode XV 69.  
 — Einschlussmethode XV 70.  
 — Fixirungsflüssigkeit XV 69.  
 — Formaldehydlösungen XIII 492.  
 Fixirung; Allgemeines XIII 212; XVII 43.  
 Fixiren bestimmter Gewebe, Organismen etc. siehe unter diesen.

- Fixiren mit bestimmten Flüssigkeiten und Gasen siehe unter diesen.
- nach den Methoden bestimmter Autoren siehe unter diesen, sowie den folgenden Artikel.
- Fixirungsflüssigkeit nach Atheston XVII 56.
- — Béguin XX 80.
- — Bethe XIII 85.
- — Borgert XVIII 52.
- — Bouin XVI 357, 510; XX 371, 491.
- — Brinkmann XX 108, 313.
- — Carnoy XVI 435.
- — Carnoy-Gebuchten XVIII 483.
- — Ciaccio XX 475.
- — Cox XIII 499.
- — Eisen XIV 195.
- — Fish XV 69.
- — Flemming XX 63, 108, 477.
- — Gage XV 72.
- — Gardner XVIII 65.
- — Gieson XX 371.
- — Gilson XVI 242.
- — Gulland XIV 63.
- — Helly XX 413.
- — Hennings XX 450.
- — Hermann XX 37, 452, 475.
- — Holmgren XX 467.
- — Hultgren-Anderson XVII 215.
- — Hunter XVI 72.
- — Johnson XIX 230.
- — Kleinenberg XX 452.
- — Kollmann XX 479.
- — Kopsch-Szymonowicz XIII 489.
- — Kultschitzky XIV 401.
- — Langendorff XX 335.
- — Lavdowsky XI 509; XVII 301, 302.
- — Leontowitsch XVIII 189, 190, 191.
- — Lord XVI 59, 60.
- — Marina XIV 231.
- — Michaelis XIII 487.
- — Niessing XIII 51.
- — Nowak XIX 89.
- — Ohlmacher XVI 435.
- — Peabody XVI 73.
- — Perényi XX 448.
- — Prenant XVIII 57.
- Fixirungsflüssigkeit nach Rabl XI 165.
- — Rath XVI 72.
- — Retterer XVIII 72.
- — Sauer XX 330.
- — Schaper XV 70.
- — Schmid XX 336.
- — Tellyesniezky XV 208; XX 442.
- — Tschassownikow XVIII 349.
- — Wermel XVI 50.
- — Worcester XX 252.
- — Zenker XI 471, 505; XX 313, 332, 338, 339, 354, 371, 413.
- Fixirungsflüssigkeiten, Einfluss auf die Wurzelspitze von *Vicia Faba* XVI 308.
- , — — quergestreifte Muskelfasern XVII 487.
- in der botanischen Mikrotechnik XVI 303.
- , — — vergleichende Untersuchungen an Pflanzenzellen XX 108.
- , — — am Triton-Ei XX 63.
- Fixirungsmethode durch Injection von *Mc. Farland* XVII 39.
- mit Gelatine von Dixon XV 322.
- — Seewasser XV 450.
- von Bethe XIII 85.
- — Eisen XIV 195.
- — Gage XV 72.
- — Lord XVI 59, 60.
- — Marina XIV 231.
- — Paraffinschnitten nach Koniński XV 161.
- — Rath, Modification von Hunter XVI 72.
- — Wermel XVI 50.
- Flagellaten XVII 114, 246; XVIII 103, 502; XX 201.
- des Plankton, Conservirung nach Zacharias XVI 67.
- , Doppelfärbung nach Ziemann XV 456.
- , Geisseln XVII 114.
- in Siphonophoren XX 49.
- , Kern XVII 114.
- , Schwärmerzellen XVII 114.
- , Untersuchung nach Mische XVIII 502.
- Flasche zum Aufsammeln des Serums von Centanni XIV 98.

- Flatau's Osmiumsäurelösung XV 244.  
 — Präparationsmethoden des Centralnervensystems XV 242.  
 Flechten XX 490.  
 —, Apothecien, Untersuchung nach Baur XVIII 241.  
 —, Einbettung XX 490.  
 Fleck, weisser, des Mitralsegels XVIII 193.  
 Fledermaus, Ovarium XIX 506.  
 Fleischpeptontraubenzuckergelatine von Kahrhel XVI 483.  
 Fleischwasseragar von Thalmann XVII 511.  
 Flemming's Chromessigsäure zum Fixiren XVI 326.  
 — Chromosmiumessigsäure XIII 212, 227; XVI 324; XVII 366, 375; XX 63, 477.  
 — —, modificirt nach Osterhout für vegetabilische Objecte XX 108.  
 — — — Theohari XVII 366.  
 — Dreifarbenverfahren. Modification von Nawaschin XVII 261.  
 — Hämateinfärbung XIII 216.  
 — Methode der Conservirung von Amphibieneiern XVII 48.  
 — Orangefärbung XI 372.  
 Fleisch's Chromosmiumessigsäure zum Fixiren XVI 328.  
 Flimmerepithel XIX 485.  
 —, Untersuchungen am Regenwurm nach Polowzow XX 307.  
 —, Zellen XX 39.  
 —, —, Präparate nach Heidenhain XX 175.  
 Flimmerhaare XVII 309.  
 Flint's Carmingelatine XVIII 469.  
 — Methode, Nebenniere zu untersuchen XVIII 469.  
 — —, Submaxillardrüsen zu untersuchen XIX 356.  
 — Pikrinsäurelösung XVIII 472.  
 — Säurefuchsinlösung XVIII 472.  
 Florence's Methode, Spermatozoen nachzuweisen XVIII 81.  
 Florideen XI 108, 400, 401; XIII 123; XVII 263; XVIII 524; XX 31.  
 —, Cystokarpie, Untersuchung nach Hassenkamp XIX 120.  
 —, Krystalloide XI 401.  
 —, Leuchtkörper XI 400.  
 Florideen, Plasmaverbindungen, Untersuchung nach Meyer XIX 255.  
 —, Stärke, Studium nach Kolkwitz XVII 263.  
 Flossen von Fischen, Pigmentzellen XII 342.  
 — — —, Skelett XII 343.  
 — — Teleostiern XIII 50.  
 Flossenstacheln von Acanthias XIII 340.  
 Flügel von Lepidopteren, Pigmentbildung XVI 72.  
 — — —, Schuppen XIV 52.  
 flüssige Kohlensäure in Gesteinen XII 542.  
 — — zur Herstellung von Paraffinschnitten XIX 148.  
 — Krystalle XVII 526; XVIII 248.  
 — Luft zu krystallographischen Untersuchungen XVIII 510.  
 — Nährböden von Schmidt XIII 243.  
 Flüssigkeiten, Brechungsindex, Messung XII 26.  
 —, schwere, zu Mineraltrennungen XIII 396.  
 Fluorescein-Methylenblaulösung von Amann XIII 252.  
 Fluoritlinsen XVII 425.  
 Flussaal, Nervus vagus XIII 360.  
 Flusskrebs XII 47, 48, 339, 478, 496.  
 —, Herz XII 339.  
 —, Mitteldarmdrüse XII 339.  
 —, Nervensystem XIV 51, 483.  
 — siehe auch Astacus.  
 Flussspath XIV 269; XVII 130.  
 Foá's Methode, Glykogen zu färben XVII 74.  
 — —, Knochenmark zu studieren XVI 231.  
 Foetus XX 226.  
 —, Lunge, Injection XVIII 23.  
 Fol's Chrom-Osmium-Essigsäure XIII 329.  
 — Chromopikrinsäure zum Fixiren XVI 329.  
 — Osmiumsäurelösung XVI 78.  
 Follikel, Graaf'scher XII 376; XIII 490; XVII 212.  
 —, —, Atresie XI 381.  
 —, mehreiige XVI 452.  
 Follikelhüllen bei Ascidien XIV 486.

- Foot-Strobell's Methode der Einstellung bei mikrophotographischen Aufnahmen XVIII 421.
- Foraminiferen XI 350; XII 333.
- , Kalkspathgehalt XVIII 383.
- Forelle, Ei XV 89, 332; XVIII 449; XIX 493.
- , Embryo XIV 495; XV 215; XIX 229.
- Formaldehyd (Formalin, Formol) bei Chromsilberimprägation XIII 473.
- — Golgi'scher Methode XII 324.
- — Ramón y Cajal's Methode XII 325.
- , Beizen bei Anilinfärbungen XIII 509.
- , Conserviren XI 32, 33; XIII 313, 316, 471.
- , — des Centralnervensystems XVI 94.
- , — von Algen XI 401.
- , — — Bacterien XI 67, 96.
- , — — Gallenfarbstoffen XVII 71.
- , — — Pflanzen XII 115.
- , Dämpfe zur Fixirung des Blutes XX 77.
- , Einfluss auf die Färbbarkeit der Zellen XX 75.
- , Fixiren XI 509; XVI 312, 342; XVIII 222, 337.
- , — der Retina XX 81.
- , — von Blutkörperchen XVII 222.
- , — — Neurofibrillen XIX 102.
- , Härten XI 349; XIII 471.
- , —, Anwendung der Weigert-Pal'schen Methode XIII 241.
- , — von Augen XII 256.
- , — — Centralnervensystem XIV 91.
- , — — — für elective Färbungen XIV 233.
- , — — Gehirn XV 367.
- , — — Gelatine XIII 218, 312.
- , in Nährgelatine XVIII 364.
- , Lösung nach Benaris XVII 222.
- , — — Fish XIII 492.
- , — — Marcano XVI 365.
- , — — Pfeiffer XV 122.
- , —, alkoholische, nach Kadvi XVIII 484.
- Formaldehyd, mikrochemische Reactionen XI 112, 114.
- , Untersuchung von Blut XVII 359; XVIII 476.
- , — — Hämoglobin XVIII 203.
- , — — Leukocyten XVII 316.
- , — — Nerven XIII 491, 493; XII 366.
- , — — Neuroglia XVII 500.
- , — — neutrophilen Granula XVII 225.
- , Verhinderung der Verflüssigung von Glyceringelatine XVIII 431; XIX 250.
- , Vorkommen in Pflanzen XVII 121.
- , Wirkung auf Blut XIII 312; XVI 364.
- , — — Eiweiss XIII 311.
- , — — embryonale Gehirne XIII 315.
- , — — Embryonen XIII 314.
- , — — Gelatine XIII 312.
- , — — Gewebe XIII 312.
- , — — Nervensystem XIII 314.
- , — — Zellen XIII 312.
- Formaldehyd-Chromsäure nach Arnold XX 72.
- Formaldehyd-Kaliumbichromat-Ameisensäure nach Ciaccio XX 475, 476.
- Formaldehyd-Methylen XIV 511.
- Formaldehyd-Methylenblau zur Färbung von Nervenzellen XVII 381.
- Formaldehyd-Müller'sche Flüssigkeit XIX 164; XX 82.
- — von Orth XIII 316.
- Formaldehyd-Pikrinsäurelösung von Bouin XVI 369.
- Formaldehyd-Pikrin-Essigsäure von Bouin XVIII 447.
- — Garnier XVII 213.
- Formaldehydpräparate, Einfrieren XIV 468.
- Formaldehyd-Salpetersäure zum Entkalken XIX 311, 320, 323, 451.
- Formalin siehe Formaldehyd.
- Formhämatoxylin von Hegler XVIII 241.
- Formol siehe Formaldehyd.
- Forster's Methode, Muskelspindeln zu untersuchen XIX 364.



- Forster's Methylblau-Eosinlösung XIX 365.  
 — Nährgelatine XIV 409.
- Forsterit, Bestimmung der Achsenwinkel XIII 272.
- Forti's Methode, Verflüssigung von Glyceringelatine zu verhindern XVIII 431.
- Fouilland's Thermoregulator XX 138.
- Fovea centralis XII 86; XVI 79.
- foyaitisch-theralitische Eruptivgesteine XVIII 249.
- Fraenkel's Markscheidenfärbung XX 345.  
 — Modification der Pick-Jakobson'schen Färbungsmethode für Bacterien XVI 387.
- Fragmentation des Myocard XI 77.
- Francein XII 322.
- Francotte's Glyceringemisch zum Auswaschen von Präparaten XVII 59.  
 — Malachitgrünlösung XIX 124.  
 — Methode der mikrometrischen Messung XIII 308.  
 — Methylgrünlösung XIX 124.  
 — Orange-Säurefuchsin-Methylgrünlösung XIX 124.
- Frankl's Einbettungsklotze für Paraffinobjecte XIII 438.
- Franklin's Methode, Niere zu untersuchen XIX 241.
- Freeman's Methoden der Färbung mit Pikrocarmin XX 301.
- Frenzel's Planktonpumpe XIV 468.
- Frendenreich's Methode, Bacterium coli commune in Wasser nachzuweisen XIII 379.  
 — — der Plattenkulturen XII 260.
- Frey's Goldfärbung des Nervenmarks XV 361.
- Friedemann's Methode, Aurelia aurita zu untersuchen XIX 71.  
 — —, Celloidinobjecte im Mikrotom einzustellen XVIII 14.
- Friedländer's Methode, Sarkome zu untersuchen XIX 357.  
 — Modification des Storchschnabels XX 12.
- Friedrich's Methylenblau, alkalisches XIV 414.  
 — Victoriablau XIV 414.
- Fritillaria imperialis, Embryosack XVI 507.
- Fritsch's stereoskopische Lupe XVIII 10.  
 — Wippe XVII 281.
- Fröhde's Reagenz zum Nachweis von Eiweißstoffen XI 408.
- Fromann'sche Silberbilder XI 42.
- Fromme's Mikrotome XIII 1.  
 — Tauschvorrichtung für Mikrotome XIII 6.
- Frosch, siehe Rana.
- Fruchthypphen von Mucorineen XVII 262.
- Fruchtkörper von Stereum sanguinolentum XVIII 102.
- Früchte, Untersuchung nach Reinsch XX 33.
- Fuchs' Modification der Teichmüller'schen Sputumfärbung XVI 448.
- Fuchselin XX 40.
- Fuchsin, Färbung von Dipteriebacillen XVI 261.  
 —, — — Granula XVII 81.  
 —, — — Hefezellen XIX 393, 394.  
 —, — — Keratohyalin XIII 338.  
 —, — — Kernen XII 463.  
 —, — — Nuclein XIV 123.  
 —, Imprägnation von Knochenhöhlen und Knochenkanälchen von Ruprecht XIII 21.  
 —, Lösung nach Gardner XVIII 64.  
 —, — — Meyer XVII 252.  
 —, — — Minervini XVIII 164.  
 —, — — Weigert XVI 82.  
 —, Nachweis von Nuclein XVIII 232.  
 —, Wirkung auf Algen XIV 531.  
 —, Vitalfärbung XVII 81.
- Fuchsin-Jodgrün nach Bernard XVIII 376.  
 — Kohl XX 243.
- Fuchsin-Methylenblau von Ehrlich XIII 259.
- Fuchsin-Methylgrün zum Färben von Hefezellen XVI 115.
- Fuchsin-Orcin zur Färbung elastischer Fasern 311.
- Fuchsin-Pikrinsäurelösung von Hansen zur Färbung von Lymphdrüsen XIX 238.
- Fuchsin-Pyrogallol zur Färbung elastischer Fasern XVIII 311.

- Fuchsin-Resorcin zur Färbung elastischer Fasern XVIII 311; XIX 227.  
 Fuchsin-Tannin-Methode von Unna XIII 230.  
 Fuchsin-Wasserblau zur Färbung von Keratohyalin XIII 338.  
 Fucoiden XVIII 103.  
 Fucosan XVIII 103.  
 Fucus, Sporen XIII 528.  
 Fucusnährboden XIII 477.  
 Fühler von *Onychocerus albitarsis* XIV 51.  
 Fürst's Methode, Kopf- und Spinalganglienzellen zu untersuchen XIX 380.  
 Fuess' aufrechte mikrophotographische Camera XVIII 401.  
 — Demonstrationsmikroskop, mineralogisches XI 342.  
 — elektrische Lampe für Mikrophotographie XVIII 405.  
 — Glasplattenpolarisator XIV 465.  
 — Lupenmikroskop XIV 465, 466.  
 — Markirapparat XII 317.  
 — Mikroskop für petrographische Zwecke XIV 465.  
 — Ocular-Dichroskop XIV 465.  
 — optische Instrumente XVI 48.  
 Fujinami's Methode, Knochen zu untersuchen XVIII 462.  
 Fukuhara's Methode, Blut durch Hämolyse zu untersuchen XIX 497.  
 Fundulus, Eier XI 65.  
 Fundusdrüsen XVII 217.  
 Funk's Methode, Deckgläser zu reinigen XIII 32.  
*Funkia coerulea* XI 124.  
 Furchung XI 64, 250, 356; XII 51.  
 Furchungsebenen des Froscheies XI 356.  
 Furchungszellen von Fischeiern, Entfernung XI 66.  
 — — Seeigeleiern XII 493.  
 Furfurol, mikrochemische Reactionen XI 112, 114.  
 Fusari's Methode, quergestreifte Muskelfasern zu imprägniren XI 385.  
*Fusarium Solani* XIII 256.  
 Fusible metal zum Verschluss von Reagenzgläsern XIX 515.  
 Fuss des Mikroskopes XII 151.  
 Fussspirale XVII 259.  
 Gabritschewski's Methode, Bacterien zu färben XIX 247.  
 — Spritze XVIII 321.  
 — Thermostat XIX 248.  
 Gährungssaccharometer von Lohnstein XV 317.  
 Gährungsorganismen XVII 41, 453, 516.  
 Gage's Alauncarmin-Eosin XV 73.  
 — Fixierungsmethode XV 72.  
 — Macerationsmethode XV 72.  
 — Pikrinsäure-Alkohol zum Fixiren XVI 341.  
 Galactinia XX 377.  
 Galaktan XIV 266.  
*Galanthus nivalis*, Kern XVI 509.  
 Gallamin XIX 513.  
 Galle für Agarnährböden XIX 253.  
 — von Heterodera, Untersuchung nach Tischler XIX 72.  
 Gallein XI 530.  
 — zur Färbung der Markscheide XIX 512, 513.  
 Gallen von Notommata auf *Vaucheria Walzi* XIII 527.  
 Gallenblase, Ganglien XVI 378.  
 —, Musculatur XVII 219.  
 —, Untersuchung nach Sudler XIX 241.  
 Gallencapillaren XII 372; XVIII 39, 350; XIX 238, 352, 503.  
 —, Darstellung nach Heinz XVIII 350.  
 —, Färbung nach Ciechanowski XIX 352.  
 —, — Eppinger XIX 238.  
 —, Injection XVI 497.  
 —, Nachweis mit Neurogliamethode XX 334.  
 Gallenfarbstoffe, Conservirung mit Formol XVII 71.  
 Gallengänge, Musculatur XVII 218.  
 —, —, Darstellung nach Hendrickson XVI 368.  
 Gallenwege von *Talpa coeca* XIV 390.  
 Gallertgewebe der Salamanderlarve XIV 222.  
 Gallerthüllen von Algen, Untersuchung nach Schröder XIX 257.  
 Galloeyanin XIX 513.

- Gallussäure, mikrochemische Reaktionen XI 112, 114.
- Gallussäure-Silbernitrat zur Färbung von Aehseneylindern XIX 189.
- Gametophyten von *Podocarpus* XIX 123.
- Gammarus XX 448.
- , Chitinpanzer XVII 345.
- Ganglien der Gallenblase XVI 378.
- des Darms XVI 378.
- — Herzens XI 384.
- — Sympathicus XII 90.
- , lymphatische, Untersuchung nach Retterer XIX 105, 369.
- , sympathische, intercelluläres Geflecht XIX 110.
- , Veränderungen XVI 105.
- von *Ciona intestinalis*, Regeneration XVI 445.
- Ganglienzellen XII 77; XVI 64, 95, 105, 378, 445; XVIII 41, 352, 353; XIX 81, 106, 170, 381; XX 34, 467.
- , Alveolen XVII 88.
- , Arsenikvergiftung XIV 236.
- , Centrosom XIV 215.
- , chromophile Körperchen XVII 75.
- , Darstellung nach Kodis XVIII 352.
- der Netzhaut, Untersuchung nach Birch-Hirschfeld XVII 386.
- — Respirationsorgane XIV 236.
- des elektrischen Organes von Torpedo XIV 495; XIX 106.
- — Herzens XV 371.
- , Färbung nach Luithlen-Sorgo XV 359.
- , — — Nissl XIX 81.
- , — — —, Modification von Teljatnik XIV 79.
- , Kanälchen XVII 88.
- , Neurofibrillen XVII 506.
- , Pathologie XV 253.
- , Regeneration XIV 90.
- , spinale XIII 87.
- , sympathische XIII 360; XIV 82; XVII 385, 505.
- , —, des Ovariums XIV 85.
- , —, Fixiren mit Sublimat XI 484.
- , —, vom Frosch XVII 385.
- Ganglienzellen, Untersuchung nach Studnička XIX 106.
- , vitale Granulafärbung XVII 482.
- von Heteronemertinen XVII 58.
- — *Rana* XIII 57, 58.
- Ganglion cervicale inferius XII 91.
- ciliare XII 90.
- stellatum XII 91.
- vestibulare XVII 385.
- Gangsysteme in Embryonen. Darstellung nach Hoebstetten XV 186.
- Ganoïden XVI 74.
- , Geschmacks-Endknospen, Nervenendigungen XIV 388.
- Garcia's Doppelfärbung des Blutes XV 236.
- Gardiner's Methode, Plasmaverbindungen nachzuweisen XIV 532; XV 389.
- Gardner's Fixirungsflüssigkeit XVIII 65.
- Fuchsinlösung XVIII 64.
- Methoden, elastisches Gewebe zu untersuchen XVIII 63.
- Garnier's Formol-Pikrinsäure-Essigsäure XVII 213.
- Plasmafärbung mit Toluidinblau XVII 214.
- Gartner'sche Gänge XV 231.
- Gasbildung von Bakterien XIV 410.
- Gasdruckregulator von Murrill XV 200.
- Gasglühlicht zum Mikroskopiren XVIII 144.
- Gaskammer von Lopriore XII 527.
- Gastaldit XVIII 513.
- Gastrophilus XVIII 57.
- Gastropoden XI 512; XII 502; XX 210.
- , Aragonitgehalt XVIII 383.
- , Augen XX 60.
- , Depigmentirung XX 60.
- , Ei XVII 65.
- , Nervenzellen XV 223.
- , Speicheldrüse, Untersuchung nach Lange XIX 212.
- Gastrula von *Aurelia aurita* XVII 465.
- — Triton XII 353.
- Gastrulation, Amphibien XIII 55.
- , *Tropidonotus natrix* XIX 220.

- Gasvacuolen in Zellen XII 111.  
 —, sog., der Phycocchromaceen XX 100.
- Gaubert's Methode, Krystalle zu färben XVIII 246.
- Gaumen der Säugethiere XVIII 204.  
 Gaumenhaut XVI 451.
- Gaylord's Filtrirapparat mit bacteriensicheren Bougies XV 427.  
 — mikrophotographischer Apparat XVI 289.
- Gazanea splendens, Carotin XIX 122.
- Gebärmutter siehe Uterus.
- Gebauer's Modification des Piorkowskischen Plattenverfahrens XVII 254.
- Gebhardt's Ansicht über Dunkelfeldbeleuchtung XV 289.  
 — Glas für Immersionsöl XIV 348.  
 — Methode, die Elemente der Krystallinse zu isoliren XIII 306.  
 — —, Paraffinschnitte aufzukleben XIV 39.  
 — Träger für Culturschalen XV 155.  
 — Vorrichtung für stereoskopische Aufnahmen XIII 419.
- Gebia littoralis XII 338.
- Gebiss der Nagethiere XVI 75.
- Geckotiden, Haftklappen XVIII 450.
- Gefässbündel, Färbung durch Fuchsin XX 109.  
 —, Verlauf in Blumenblättern XX 109.
- Gefässe des Epiploon XII 255.  
 —, Rupturen der Innenhaut XIII 67.  
 —, vegetabilische, nach Reinsch's Schabmanier untersucht XX 33.  
 — von Anneliden, Untersuchung nach Bergh XVII 466.
- Gefässhaut des Auges, Nerven XVII 239.
- Gefässkryptogamen, Lignin XVI 508.
- Gefässsystem, Histogenese XIII 231.
- Gefässverschluss von Pannwitz XI 524.
- Gefässwände XVII 306.
- gefensterter Objectträger von Heidenhain XIII 166.
- Gefrierapparat von Noll XVIII 141.
- Gefrierkammer zum Jung'schen Studentemikrotom XX 1.
- Gefriermethode zur Untersuchung der Speicheldrüse XII 374.
- Gefriermikrotom XI 377, 505.  
 — von Bardeen XVIII 299.
- Gefrierplatte für freihändiges Schneiden von Solger XIX 294.
- Gefrierschnitte von Achseneyclindern XIX 370.
- Gegenfärbung bei Bacterien XIV 247.
- Gehäuse von Rhizopoden XII 37.
- Gehirn XII 79, 83, 85, 86, 160, 164, 230, 257, 298, 324, 344, 357, 383; XIII 351.  
 —, Capillaren XII 86.  
 —, Chromsilberimprägation von Bolton XV 367.  
 — der Amphibien XX 83.  
 — — Vögel XII 357; XIII 494.  
 —, Doppelfärbung XX 83.  
 —, Einbettung XII 160, 164.  
 —, embryonales, Wirkung von Formaldehyd XIII 315.  
 —, Färbung nach Ohlmacher XVI 436.  
 —, Fixiren mit Sublimat XI 483.  
 —, Härtung XVI 435, 470.  
 —, — grosser Schnitte nach Siemering XVI 470.  
 —, Imprägnirung mit Silbernitrat XVIII 302.  
 —, junges, Weigert-Pal-Färbung nach Döllken XV 443.  
 —, Leitungsbahnen XI 84.  
 —, Nerven der Blutgefässe, Untersuchung nach Hunter XIX 107.  
 —, Nervenfortsätze XVII 238.  
 —, Ontogenese XX 83.  
 —, Untersuchung nach Golgi XII 257.  
 — von Amia XI 67.  
 — — Apis XV 221.  
 — — Diemyctylus XI 67.  
 — — Fischen XIV 233; XV 112.  
 — — Hund XVIII 86.  
 — — Igel XVIII 87.  
 — — Kaninchen XVIII 86.  
 — — Petromyzon XI 67.  
 —, siehe auch die folgenden Artikel.
- Gehirnmikrotom von Nageotte XVI 221.
- Gehirncerv XI 88, 393.
- , vierter XI 88.
- Gehirnrinde, Granula XI 393.

- Gehirnrinde, Reizbarkeit XVI 243.  
 —, Varicositäten XVII 238.  
 —, Zellen XVI 96.  
 Gehirnschnitte, grosse, nach Schroeder XVII 382.  
 Gehirnzellen, Seitendornen bei Methylblaufärbung XIV 92.  
 Gehörblase XIV 401.  
 Gehörorgan der Tanzmaus, Untersuchung nach Kishi XIX 100.  
 —, Nervus acusticus XIV 237.  
 van Gehuchten'sche Flüssigkeit XX 210, 473.  
 Geißelbakterien siehe Bacterien, Geißeln.  
 Geißelbildung rother Blutkörperchen XII 72.  
 Geißelfärbung, siehe Bacterien, Geißelfärbung.  
 Geißeln von Flagellaten XVII 114.  
 — — Mycetozoen XVII 114.  
 — — Polytoma XVIII 103.  
 — — Volvox aureus XVIII 232.  
 gekernete Erythrocyten, Paranuclearkörperchen XII 380.  
 Gelanth-Tinte von Unna XIX 198.  
 Gelatine XI 271.  
 —, Filtriren nach Kasperek XIX 247.  
 —, Härtung mit Formaldehyd XIII 218, 312.  
 —, kaltflüssige, von Tandler zu Injectionen XVIII 22.  
 —, Lösung, warmflüssige, von Stein XVII 355.  
 — mit Formalinzusatz XIX 250.  
 —, Untersuchung ihrer Structur XX 376.  
 — zum Fixiren nach Dixon XV 322.  
 Gelatineculturen XI 93.  
 Gelatine-Formalin zum Fixiren nach Koniński XV 162.  
 Gelatine kapseln zum Aufbewahren von Objecten XVIII 289.  
 Gelatinenährböden für bacteriologische Wasseruntersuchungen XV 255.  
 Gelatinepapier zu Deckgläsern XVIII 159, 288.  
 Gelatineschälchen von Petri XVII 508; XVIII 91.  
 Gelatinesticheulturen XII 106.  
 Gelbes Blutlaugensalz-Eisenchlorid nach Kohl XX 243.  
 Gelenke XII 368.  
 Gelenkhöhlen XII 246; XIV 61.  
 Gelenkknorpel XII 246.  
 Gelsemin XII 532.  
 Gelseminin XII 532.  
 Gemelli's Methode, Bacteriengeißeln zu färben XIX 516.  
 — —, Deckgläser zu reinigen XIX 516.  
 Gemmulae von Spongillen XII 36.  
 Generationswechsel bei Coccidien XVII 341.  
 Genitalorgane, äussere XVI 459; männliche, der Coleopteren XII 49.  
 —, Nervenendigungen in der Haut XII 387.  
 — von Ameisen XII 499.  
 — — Amphibien XII 354.  
 — — Ascaris XII 337.  
 — — Asterina XVI 357.  
 — — Melophagus ovinus XVI 443.  
 — — Reptilien XII 354.  
 — — Säugthieren, männliche, Nervenendigungen XIII 501.  
 — — Vespa XII 500.  
 — — Vögeln XII 354.  
 Genitalschläuche von Ascaris megalocephala XII 337.  
 Genitalsystem von Neritina fluviatilis XVII 208.  
 Gentianalösung von Unna XII 62.  
 Gentianaviolett XI 182, 395; XIII 318; XVII 234, 335, 515; XX 203.  
 —, Färbung nach Bizzozero XII 371.  
 —, — — Wermel XVI 53.  
 —, — von Bacillus pestis XIX 390.  
 —, — — Geißeln XVII 515.  
 —, — — Keratohyalin XIII 339.  
 —, — — Nervenzellen XVII 234.  
 —, — — Stärkekörnern XIX 526.  
 Gentianaviolett-Congoroth XIV 531.  
 Gentianaviolettelin XX 40.  
 Geodia XIV 209.  
 Geonemertes chalicophora XV 328.  
 Geophilus linearis XVIII 446.  
 Georginen-Farbstoff zur Färbung nach Claudius XVII 52.  
 geotropische Reizbewegungen XV 515.  
 Gerbsäure zur Färbung XIII 120, 230.



- gerbsaures Vesuvin zur Färbung einzelliger Algen XVI 267.
- Gerbstoff, Nachweis XV 394.
- , — nach Berthold XVI 399.
- , Reactionen XI 270.
- Gerbstoffbläschen XI 402.
- Gerbstoffhyphen XVIII 102.
- Gerbstofftröpfchen in Bromeliaceen-Blättern XV 395.
- Gerhardt's Methode, Eier von *Tropidonotus* zu untersuchen XIX 89.
- Gerinnung, extravasculäre XVI 90.
- , intravasculäre XVI 230.
- Gerota's Alaun-Hämatoxylinfärbung XIII 315.
- Hydrochinonlösung XV 349.
- Geschlechtsorgane, siehe Genitalorgane.
- Geschlechtszellen von *Cyclops* XIV 381.
- — *Salamandra maculosa* XIII 349.
- Geschmacksknospen XI 377; XIV 229.
- der Ganoïden, Nervenendigungen XIV 388.
- Geschmacksnerven, Endapparate XIII 239.
- Geschmacksorgan XV 249.
- , Färbung mit Golgi'scher Methode XV 249.
- , — — Methyleneblau XV 250.
- Geschmackszellen XI 377.
- Gesneraceen, Trichome XVI 402.
- Gesteine, Darstellung der Zusammensetzung nach Hobbs XVII 403.
- , — — — Mügge XVII 403.
- , Gehalt an flüssiger Kohlensäure XII 542.
- , Schmelzpunktbestimmung nach Doelter XVIII 249.
- gesteinsbildende Mineralien XVIII 378, 379.
- gestreifte Muskelfasern siehe Muskelfasern.
- Getreidekörner, verkohlte XVIII 508.
- Gewebe, acidophiles XII 78.
- , adenoïdes XV 228.
- , basophiles XII 78.
- , Basophobie XVII 18, 45.
- , Einbettung ohne Alkohollärtung XIV 32.
- Gewebe, elastisches, siehe unter elastische Fasern und elastisches Gewebe.
- , Entwässerung XI 484.
- , —, Apparat von Pokrowski XVII 38.
- , fibröses XII 195; XVI 63.
- , neutrophiles XII 78.
- , Silberniedererschläge XI 42, 48, 52.
- , Wirkung von Formaldehyd XIII 312.
- Gewebepräparate, Lichtbrechungsvermögen XVI 351.
- Gianuzzi'sche Halbmonde XIII 78; XIV 399.
- Giemsa's Methode der Färbung von Malaria Parasiten XIX 199.
- —, Methylenazur herzustellen XIX 199.
- Gierke's Urancarmin XVI 217.
- Giesbrecht's Schellackmethode XV 453.
- Giesenhagen's Vorrichtung zum Filtrieren von Agar XV 499.
- Gieson's Färbemethode XV 172.
- — für Bacterien, modificirt von Dreyer XVII 392.
- — — Leukocyten XX 38.
- Fixirungsflüssigkeit XX 63.
- — für Pilze XX 371.
- Säurefuchsinmethode XIII 344.
- Untersuchung glatter Muskelfasern XVI 464.
- Gifford's Lichtfilter XI 502.
- Giftdrüse, Kreuzotter XV 472.
- , *Salamandra* XI 513.
- Giftzähne der Schlangen XIV 390.
- Giglio-Tos' Färbungsmethode für Blut XIV 359.
- Gill's Culturmethoden für Diatomeen XVI 500.
- Gilson's Fixirungsflüssigkeit XVI 242, 337.
- Giltay's Mikrotom XV 23.
- Ginkgo XX 489.
- , Spermatozoïden, Untersuchung nach Miyake XIX 398.
- Glaessner's Culturboden für Diphtheriebacillen XVII 509.
- Glage's Metallverschluss für Reagenzgläser XIX 515.
- Glandula bulbo-urethralis XVII 370.

- Glandula septi XVIII 32.  
 — submaxillaris XIII 78; XX 472.  
 — —, secernirende Zellen XI 377.  
 — thymus der Amphibien XVII 67.  
 — thyreoidea der Amphibien XVII 67.
- Glandulae parathyreoideae XIII 79; XV 231.
- Glanze XII 543.
- Glas, Abgabe von Alkali seitens des Glases XX 486.  
 —, Ersatz durch Gelatine XVIII 159, 288.  
 — für Immersionsöl und Canada-balsam von Gebhardt XIV 348.  
 — — — — — Meyer XIV 175.
- Glaseinschlüsse in andesitischen Feldspathen XVIII 512.
- Glasgefäß von Schaffer zur Verarbeitung umfangreicher Schnittserien XI 150.
- Glaskörper XX 481.
- Glaskolben von Borosini für Nährboden XVIII 90.
- Glasplattenpolarisator von Fuess XIV 465.
- Glastinte aus Gelanth von Unna XIX 198.  
 —, schwarze und weisse XI 339.
- glatte Musculatur, siehe Muskelfasern
- Glaubersalz, Nachweis von Nuclein XVIII 232.
- , Zellkernstudien XX 259.
- Glaukisiren von Feldspath XVIII 250.
- Glia siehe Neuroglia.
- Glimmer, Achsenbild XVII 152, 153.  
 —, Zugfestigkeit XIX 127.
- Glimmercomparator von Fedorow XII 484.
- Glimmerdoppelplatte zu stauroskopischen Bestimmungen von Traube XV 398.
- Globigerinen, Schalen, optisches Verhalten XV 326.  
 —, Schlamm XVIII 514.
- Globoide in Proteinkörnern XX 105.
- Globuliten von Schwefel XVII 402.
- Gloeoecapsa XVIII 502, 506.
- Gloeothece XVIII 502.
- Gloetrichia XX 101; XVIII 506.
- Glomeruli der Niere XIV 69.
- Glücksman's aseptische Spritze XV 501.
- Glycerin mit Lactophenol von Amann XIII 19.  
 — zur Conservirung von Bronchialdrüsen-Präparaten XIX 355.  
 — — — — — Virus XIII 103.
- Glycerinalaunbimatein nach Rawitz XX 455.
- Glycerin-Carmalaun von Rawitz XVI 213.
- Glycerineiweiss von Mayer XVII 37.
- Glyceringelatine XI 531.  
 — mit Harzen zum Einschluss von Algen XI 531.  
 — — Kupferlösung von Amann XIII 20.  
 —, Verhinderung der Verflüssigung nach Forti XVIII 431.  
 — von Kaiser XVIII 431.
- Glyceringemisch zum Auswaschen von Präparaten nach Francotte XVII 59.
- Glycerinummi zum Imprägniren harter Pflanzentheile XIII 118.
- Glycerinmethode von Wisselingh XVI 506.
- Glychämalaun XIII 39; XVI 209.
- Glykogen XVIII 238.  
 —, Artefacte XX 360.  
 —, Färbung nach Foà XVII 74.  
 —, Fixirung XX 360.  
 —, Nachweis nach Best XX 357.
- Glykose, Reactionen XI 270.
- Gneiss XII 122, 414.  
 —, mikroskopisches Verhalten XVII 124, 125.
- Godlewski's Methode, quergestreifte Muskelfasern zu untersuchen XVIII 192.  
 — —, Skelett- und Herzmuskelgewebe zu untersuchen XIX 82.
- Götz's Methode, Eiknospen von Characeen zu untersuchen XVI 118.
- Gola's Methode zum Schwefelnachweis in Pflanzen XX 102.
- Goldchlorid XX 26, 27.  
 — nach von Tompa XX 27.  
 — zu Nervenuntersuchungen XIX 108, 371, 376.  
 — zur Fixirung von Neutralrothfärbungen XIX 180.

- Goldchlorid zur Untersuchung von  
 Augennerven XVII 240.  
 Goldchlorid-Pyrogallussäure XI 530  
 — zur Färbung von Achseneylindern  
 XIX 187.  
 Goldchlorid-Tannin zur Färbung von  
 Achseneylindern XIX 189.  
 Goldfärbung nach Apáthy XV 79.  
 — — Frey XV 61.  
 — siehe auch Goldmethode.  
 Goldhorn's Blutfärbung XVIII 221.  
 — Methode, Malaria plasmodien zu  
 färben XVIII 221.  
 — Methyleneblaulösung XVIII 221.  
 Goldmethode von Löwit XIII 501.  
 — — Ranvier XIV 510.  
 — — Thanhoffer-Löwit XIV 510.  
 — — Zettnow XVI 252.  
 — siehe auch Goldfärbung.  
 Goldpurpur des Cassius XX 27.  
 Goldröhrchen, ultramikroskopische  
 Untersuchungen XX 295.  
 Goldscheider und Flatau's Metho-  
 den, Nervenzellen zu untersuchen  
 XVI 102.  
 Goldschmidt's Essigsäure-Carmin XIX  
 73.  
 — Methode, Eier von Polystomum  
 integerrimum zu untersuchen XIX  
 73.  
 Golgi's Methode XII 42, 168, 223,  
 257, 324, 492; XIII 314, 462, 494;  
 XIV 84, 85, 518; XV 75; XVI 96,  
 235, 354; XX 343, 487.  
 — —, Abänderung von Dogiel XII  
 323.  
 — —, — — Krohnthal XVI 235.  
 — —, — — Timofejew XIII 504.  
 — —, — — Veratti XVII 505.  
 — —, Darstellung der Begleit- und  
 Gliazellen des Nervensystems  
 von Helix XVII 65.  
 — —, Färbung der Geschmacks-  
 nerven XV 249.  
 — —, — — Riechnerven XV 250.  
 — —, Formaldehyd bei XIII 473.  
 — —, Gehirnuntersuchungen XII  
 257.  
 — —, Kunstprodukte XII 168.  
 — —, Kritisches XII 168.  
 — —, Neuronenfortsätze XVII 237.  
 — —, Silbermethode XI 254, 352, 385.  
 Golgi's Silbermethode, Modification  
 nach Gudden XVIII 213.  
 — —, Theorie XVI 354.  
 — —, Verwendung von Formalin  
 XII 324.  
 Golgi-Cox'sche Methode, Modification  
 von Robertson-Macdonald XVIII  
 437.  
 Golgi-Manzoni'sche Körperchen im  
 Unterhautbindegewebe XIII 500.  
 Golginetze XVII 13, 26, XIX 511.  
 Golovine's Ammoniummolybdatlösun-  
 gen XIX 182.  
 — Eiweisslösung XIX 75.  
 — Kaliumbichromat-Osmiumsäure  
 XIX 74.  
 — Methode, Nematoden zu unter-  
 suchen XIX 73.  
 — —, Neutralroth-Vitalfärbungen  
 zu fixiren XIX 176.  
 — Molybdänsäure-Hämatoxylin XIX  
 184.  
 Golowkoff's Nährböden für Bacte-  
 rien XVI 107.  
 Gomphosphaeria aponina XVIII 505.  
 Gonaden von Molgula XVII 474.  
 Gonidien von Peltigera canina XVIII  
 502.  
 Gonococcus XIII 110 ff.; XIV 244,  
 245, 266; XIX 117, 254, 518.  
 —, Cultur XIII 110; XIX 117, 518.  
 —, — nach Brongersma-vande Velde  
 XIX 518.  
 —, — — Kiefer XIII 376.  
 —, — — Thalmann XVII 511.  
 —, extracellulärer XVII 113.  
 —, Färbung im Trockenpräparat  
 XIV 245.  
 —, — nach Dreyer XVI 383.  
 —, — — Gram XIV 256.  
 —, — — Homberger XVII 394.  
 —, — — Lanz XII 519.  
 —, — — Plato XVII 112.  
 —, — — Uhma XVII 111.  
 —, — — Wahl XIX 518.  
 —, — — Wermel XVI 53.  
 —, Verhalten zur Gram'schen Me-  
 thode XV 383.  
 Gonorrhoe XIII 110, 111, 112, 113;  
 XVII 512; siehe auch Gonococcus.  
 gonorrhöischer Eiter XII 504; siehe  
 auch Gonococcus.

- Gonothyræa Loveni, Untersuchung nach Wulfert XIX 204.
- Goodsiria XVII 64.
- Gorbunoff'sche Reaction XVII 97.
- Gordiiden XII 40.
- Gordius Preslii XII 40.
- Gothard's Differenzirungsflüssigkeit XVI 60.
- Modification der Nissl'schen Nervenfärbung XV 487; XVI 60.
- Gottschea XVII 120.
- Gough's Methode. Admetus pumilio zu untersuchen XIX 209.
- —, Celloidin-Paraffinschnitte herzustellen XIX 209.
- Grabower's Methode. Nervenendigungen im Muskel zu untersuchen XIX 107.
- Graf's Pikroformalin XIV 469.
- Graaf'scher Follikel XII 376; XIII 490; XVII 212.
- —, Atresie XI 381.
- Gräberg's Dreifachfärbemittel XIII 460.
- Gracilaria dura XI 108.
- Gram'sche Färbemethode, Modification von Czaplewski XIII 514.
- —, — — Kiskalt XVIII 309.
- —, — — Nicolle XIII 509.
- —, — — Wermel XVI 53.
- — zum Nachweis der Proteinkörner XX 105.
- — zur Färbung von Dysenterieamöben XVI 439.
- — — — Gonococcus XV 256, 383.
- — — — Spaltalgen XX 241.
- — — Untersuchung von Horn XIII 340.
- Gram-Weigert'sche Färbemethode, Modification von Escherich XVI 388.
- Granat XI 414; XIV 272; XVIII 513.
- im Keuper XVII 407
- , optische Anomadien XVI 126.
- Grandis' und Mainini's Methode, Calciumsalze in Geweben nachzuweisen XX 45.
- Grandry'sche Körperchen XVII 304.
- Granit XII 122, 414.
- Granoplasma XII 58, 63; XIX 194; XX 196.
- Granula XI 370, 372, 393, 480; XVII 43, 59, 78, 80, 81, 82, 83, 217, 218, 225, 234, 317, 336, 339, 482; XVIII 42, 44, 62, 70, 82, 183, 187, 199, 306, 315, 325, 352, 481, 432, 433, 453, 454, 458, 477; XIX 71, 90, 91, 113, 213, 224, 232, 234, 392, 394; XX 471.
- , acidophile XVII 83.
- , basophile XVIII 82
- , Darstellung durch Vitalfärbung nach Michaelis XVIII 431.
- der Bacterien XIX 113, 392.
- — Bindegewebszellen XVII 80.
- — Erythrocyten XVII 82.
- — Gehirnrinde XI 393.
- — Hefezellen XIX 394.
- — Knochenmarkzellen, Untersuchung nach Hesse XIX 224.
- — Leberzellen XVII 82.
- — —, Untersuchung nach Arnold XIX 90, 91.
- — Leukocyten XVII 80, 82, 225; XVIII 315, 453; XX 327, 451.
- — —, Untersuchung nach Benda XVII 225.
- — — — Hesse XIX 224.
- — Lymphocyten, Untersuchung nach Michaelis-Wolff XIX 232.
- — Mastzellen XIX 234.
- — —, Färben mit Methylenazur XVIII 306.
- — Mesenterien XVII 80.
- — Milz XVII 82.
- — Milzbrandbacillen XIX 392.
- — Nervenepithelien XX 70.
- — Nervenzellen XIII 237.
- — Protozoen XIII 478.
- — Spinalganglienzellen XX 458.
- des Blutes XVIII 70.
- , eosinophile XVII 81, 317.
- , Färbung mit Janusgrün XVIII 433.
- , — — Methylenblau XVIII 432.
- , — — Neutralroth XVIII 433.
- , — — Phenazinen XVIII 432.
- , — — Safraninazofarbstoffen XVIII 432.
- , — — Thiazinen XVIII 432.
- — nach Arnold XVIII 42, 44.
- , Fixirung XI 370, 372.
- , — und Färbung nach Pianese-Arnold XX 72.

- Granula, Isolirung durch Jodjodkalium-Eosin nach Arnold XX 72.
- , Metachromasie XX 76.
- , neutrophile XVII 225, 317, 339.
- , Nissl's XX 353.
- , supravitale Färbungen nach Arnold XX 70, 435.
- , Veränderung durch Osmiumsäure XX 76.
- , vitale Färbung XVII 78, 482; XX 70.
- , zymogene XVII 217.
- Granulabildner XVII 43.
- Granulanetz der Spinalganglienzellen XVI 101.
- Granulationsgewebe XVIII 477.
- granulierte Knochenmarkzellen XV 478.
- granulöse Zellen bei Reptilien XII 52.
- Granulome XIX 194.
- graue Substanz des Rückenmarks XIII 496.
- —, Färbung nach Kadyi XVIII 483.
- —, Silberimprägnirung XVIII 305.
- Grappner's Methode der Achsen-cylinderfärbung XVI 99.
- Methylviolettlösung XVI 99.
- Gravis' Agar-Agar XII 371.
- Greenough's Capillarrotator XIV 309.
- Prismenrotator XIV 304.
- stereoskopisches Mikroskop XIV 289; XV 299.
- — —, Modification von Eternod XV 419.
- Gregarinen XII 39.
- , Kerntheilung XVII 205.
- von *Carinella annulata* XVII 457.
- — *Lineus Gessnerensis* XVII 457.
- Grenacher's Alauincarmin XVI 215.
- — zum Färben von Spongien XI 23.
- Boraxearmin XVI 217, 218.
- Hämatoxylin zur Chromatinfärbung XIX 71.
- Salzsäurecarmin XVI 218; XIX 60.
- Grenzmembran XIII 65.
- Grenzseide der Knochenlacunen, Darstellung nach Schmorl XVIII 75.
- Grieskörner zur Injection XIII 224.
- Größenbestimmung mikroskopischer Objecte, Methode von Francotte XIII 308.
- Groot's Carmalaun XX 21.
- Carminlösung XVIII 325.
- Methode, Objectträger zu reinigen XV 62.
- Grundit XII 123, 124.
- Gross' Methoden, Ovarien von Hemi-  
pteren zu untersuchen XVIII 56.
- grosse Gehirnschnitte nach Schröder XVII 382.
- Objecte, Celloidin-einbettung XII 164.
- —, Paraffineinbettung XII 160.
- Schmitte, Mikroskop für XIII 417.
- Grosser's Injectionsmethode mit Ei-  
weisstusche XVII 178.
- Grosshirnrinde, Pyramidenzellen XVII 87.
- Grossular XVIII 513.
- Gronven's Triacidlösung XII 379.
- Gruber's Methode, Zygosporen von  
Sporodinia zu untersuchen XVIII 102.
- Grünbaum's Methode, Smégmabacillen  
zu cultiviren XIV 524.
- Grünberg's Methode, Blut zu unter-  
suchen XVIII 70.
- Grün-Rothmethode, elective, nach  
Pappenheim XX 73.
- Grundproben XVIII 513.
- Grundsubstanz des hyalinen Knorpels  
XI 45.
- Guajakreaction XV 392, 515, 516.
- Guajak-Wasserstoffsperoxyd-Reac-  
tion von Grüss XIII 126, 386.
- Guarnieri'sche Parasiten XIII 101.
- Gudden's Modification der Golgi'schen  
Silberimprägnierungsmethode  
XVIII 213.
- Guéguen's Methylsalicylat XV 455.
- Günther's Lupenstativ XVII 199.
- Guerrini's Methode, Nerven zu unter-  
suchen XVIII 489.
- Guezda's Reagenz zum Nachweis von  
Eiweissstoffen XI 410.
- Gnieysse's Methode, Nebenniere zu  
untersuchen XVIII 206.
- Guilliermond's Modification des  
Bouin'schen Pikroformol XX 491.



- Gulland's Fixirungsflüssigkeit XIV 63.  
 — Methode der Blutuntersuchung XIV 62; XVII 220.  
 Gummiglycerin zum Einbetten XVII 345.  
 Gummosse XII 533.  
 — des Weinstocks XIII 128.  
 Gum-thus (Gummiharz) XIV 201.  
 Gurwitsch's Verfahren der Eisen-hämatoxylinfärbung XVIII 291.  
 Guttapercha zum Abklatschen von Schnitten nach Schoenemann XIX 334.  
 Guttaperchapapier XIX 334.  
 Gyalolechia XI 496.  
 Gymnophionen XIV 389.  
 Gymnospermen XX 289.  
 —, Bestäubungstropfen XX 375.  
 Gymnosphaera albida XII 36.  
 Gymnotus electricus, elektrisches Organ XIV 494.  
 Gyps, Krystallisation XVIII 384.  
 — zur Cultur von Hefe nach Bowhill XVI 249.  
 Gypsblättchen zur Bestimmung der Doppelbrechung nach Rinne XVIII 360.  
 Gypsplatten zur Cultur von Nitrificationsorganismen nach Omelianski XVI 484.
- Haare** XII 366, 367, 506; XIII 341; XIV 501.  
 —, elektrische Epilation XII 367.  
 —, Fibrillen der Hornzellen XII 366.  
 —, Nervenendigungen. Untersuchung nach Osstronnow XVIII 360.  
 — von Mus decumanus XIV 501.  
 Haarfollikel, Untersuchung nach Ksjunin XVIII 192.  
 Haarnerven XI 90.  
 Haarpapille XVIII 192.  
 Hadromal XVI 122; XVIII 108.  
 —, Reindarstellung XVI 121.  
 Hadromase XVI 397.  
 Häcker's Jodjodkaliumlösung XVII 52.  
 — Methode, Amöben zu conserviren XVII 47.  
 Hämacalcium von Mayer XI 36; XVI 210.
- Hämacalcium von Meyer, Modification von Harris XVIII 36.  
 Hämalau XI 36; XIV 211; XV 453; XVI 209; XX 58, 209, 449.  
 —, Färbung Purkinje'scher Fasern XIX 228.  
 —, haltbare Lösungen XX 410.  
 —, Herstellung nach P. Mayer XX 409.  
 —, Modification von Harris XVIII 35.  
 —, saurer XVI 209.  
 Hämalau-Eosin zur Färbung von Plasmazellen XIX 98.  
 Hämalau-Erythrosin XX 447.  
 Hämalau-Naphthylamingelb zur Färbung verholzter Gewebe XIV 202.  
 Hämalau-Orange-Rubin zur Färbung von Milzgewebe XVIII 345.  
 Hämatein XI 33, 36, 467; XII 486; XVI 198, 206; XX 445.  
 —, Färbung nach Apáthy XV 76; XX 345.  
 —, — —, Modification von Stewart XVIII 487.  
 —, — — Flemming XIII 216.  
 —, — — Kishi XVIII 354.  
 —, — von Keratohyalin XIII 337.  
 —, — — Kernen XVI 207.  
 —, Herstellung nach P. Mayer XX 409.  
 — mit Aluminium XVI 207.  
 — von Harris XVIII 34, 291.  
 Hämatein-Ammoniak XVI 207.  
 Hämatein-Eosin XX 438.  
 — zur Untersuchung glatter Muskeln XIX 84.  
 Hämatein-Säurefuchsin zur Färbung von Nierengewebe XVII 368.  
 Hämatein-Safranin-Pikrinmethode XIII 236.  
 Hämatein-Thonerde zur Färbung XI 33.  
 Hämatin XVI 206.  
 Hämatochrom XIII 257.  
 Hämatococcus, Carotin XIII 257.  
 Hämatoödin, Krystallisation XVII 70.  
 hämatologische Artefacte XVI 364.  
 Hämatoxylin XI 23, 391, 393, 487; XIII 186; XVI 96, 196, 197, 198,

- 199, 200, 202, 204, 205, 210, 287, 434; XIX 71, 84, 96, 105, 120, 184, 237, 240, 336, 494.
- Hämatoxylin, Lösung nach Gerota XIII 315.
- , —, verdünnte XII 486.
- mit Aluminium XVI 199.
- — Aluminiumacetat von Haug XVI 210.
- — Chrom XVI 199.
- — Eisen XVI 200.
- — Kalksalzen XVI 205.
- — Kupfer XVI 203.
- — Magnesiawasser XVI 205.
- — Molybdän XVI 204.
- — Vanadium XVI 205.
- — Zinksulfat XVI 205.
- nach Benda XVI 201.
- — Binet XII 48.
- — Böhmer XII 215.
- — Delafield XX 34.
- — —, Modification von Harris XVIII 36.
- — Disse XII 398.
- — Ehrlich XVIII 35; XIX 71.
- — Golovine XIX 184.
- — Grenacher zur Chromatinfärbung XIX 71.
- — Hansen XII 215.
- — Harris XVI 434; XVIII 34, 36, 290.
- — Hegler XVIII 241.
- — Heidenhain XIII 186, 258; XVI 201.
- — Janssens XVI 202.
- — Kleinenberg XI 23; XVI 210.
- — — zur Färbung von Florideen XIX 120.
- — Kodis XVIII 353.
- — Mallory XVI 204; XVIII 178.
- — Plessen und Rabinowicz XX 229, 480.
- — Raciborski XIII 309.
- — Sargent XVI 96.
- — Sibler XII 390.
- — Srdínko XVIII 77.
- — Thomé-Mallory XIX 237.
- — Weigert-Pal XIII 314.
- — Wolters XVI 205.
- zu Doppelfärbungen mit Neutralroth XIX 184.
- Hämatoxylin zur Färbung von Amöben XVII 47.
- — — — Blutplättchen XVIII 338.
- — — — Chromatin XIX 71.
- — — — Gallencapillaren XIX 240.
- — — — Nerven XIV 55, 56.
- — — — Nervenfasern, markhaltigen XVI 203.
- — — — Pankreaszellen XVI 454.
- — — — Salmonidenembryonen XIX 494.
- — — — Schleim XIII 38.
- — — — SchnittennachSchoenemann XIX 336.
- — — — Zellplasma nach Bütschli XVI 202.
- — — — — Wolters XVI 205.
- zum Nachweis von Kupfer XV 49.
- — Studium der Gliedgewebe XIV 247.
- — — — Nerven wirbelloser Thiere XVI 204.
- Hämatoxylin-Alauncarmin XX 205.
- Hämatoxylin-Anilin nach Waite XVII 349.
- Hämatoxylin-Bordeauxroth XVI 202.
- Hämatoxylin-Chromlaek von Fajersztajn XVIII 479.
- Hämatoxylin-chromsaurer Kali nach Heidenhain XX 204.
- Hämatoxylin-Congoroth nach Lebrun XX 219.
- Hämatoxylin-Eisenaun-Methode von Haemers XVIII 33.
- — Heidenhain XIII 186, 258.
- Hämatoxylin-Eosin, Färben von Blutplättchen XVIII 338.
- , — — Lymphocyten XIX 96.
- , Untersuchung glatter Muskeln XIX 84.
- Hämatoxylin-Kupfer zur Färbung der Fibrillen von Nervenzellen XIV 79.
- Hämatoxylinlaekverfahren von Benda XVIII 39.
- Hämatoxylin-Methyleosin-Lichtgrün nach Prenant XX 452.
- Hämatoxylin-Orange G XX 205, 448.

- Hämatoxylin-Orceïnmethode von Unna XII 62.
- Hämatoxylin-Pikrinmethode von Unna XII 62.
- Hämatoxylin-Vanadiumlösung von Heidenhain XII 359.
- Haematoxylon campechianum XVI 197.
- Hämatozario des Beri-beri XV 460.
- Hämatozoen, endoglobuläre XVII 340.
- Haemer's Hämatoxylin-Eisenaunmethode XVIII 33.
- Hämoglobin XII 391; XVI 89; XVII 42; XVIII 292, 473, 474; XIX 105, 370.
- , erstes Auftreten in Hühner-Embryonen XI 81.
- zur Injection der Leberzellen XVII 70.
- hämoglobinfreier Nährboden XIX 253.
- Haemogregaria Stepanowi XV 461.
- Haemogregarina XIX 200.
- Hämolympfdrüsen. Untersuchung nach Warthin XIX 353.
- Hämolyse, Methode von Fukuhara XIX 497.
- Hämösiderin XIII 236.
- Hämospodien, Untersuchung nach Börner XIX 200.
- , — — Hintze XIX 70.
- Härten der Paraffinblöcke mit Chloräthyl XX 6.
- in Formaldehyd XI 349; XIII 477.
- — Formaldehyd-Müller'scher Flüssigkeit XIV 211, 515.
- von Algen XI 527.
- — Centralnervensystem nach Pfister XV 494.
- — Gewebe. Apparat von Thoma XIV 333.
- — Gewebsstücken nach Kantack-Pigg XIV 42.
- — Hirnschnitten nach Siemerling XVI 470.
- — Mitochondria nach Benda XVIII 433.
- siehe auch die folgenden Artikel.
- Härtungsflüssigkeit von Ramón y Cajal XIX 192.
- — Tellyesniczky XV 208.
- Härtungsmethode für Blut und Sputum auf Objectträgern nach Ritter XV 159.
- von Benda XVII 225.
- — Bethe XVII 23.
- — Walsem für Centralnervensystem XVII 231.
- Haftlappen der Geckotiden XVIII 450.
- Hahn's Augenspritze XIX 495.
- Haidehain's Triacidlösung XI 383.
- Haie, Leber XIV 386.
- , Ovarium XV 333.
- , Retina XIII 349.
- , Spermatogenese XV 334.
- Halbmonde, Gianuzzi'sche XIII 78; XIV 399.
- Haliotis XX 61.
- Hall's Methode, Eisen nachzuweisen XIII 335.
- Halle's Dichroskop XII 483.
- Haller's Macerationsgemisch XVII 58.
- Halsbelag, diphtheritischer, Untersuchung XV 259.
- Halslymphknoten XIX 369.
- Haltbarkeit von Nervenpräparaten XIII 204.
- Halter für Objectträger von Abel XIII 468.
- — — — Heim XIII 469.
- Halteridium XIX 70.
- Hammar's Methode, Echinodermeneier zu präparieren XVII 55.
- Hammarberg's Objectnetzmikrometer XV 303.
- Hammeltalg zum Studium von Fettkörnern XVIII 43.
- Hammerl's Methode, Anaëroben zu züchten XVIII 365; XIX 249.
- Nährboden, Modification nach Rivas XIX 383.
- Handcentrifuge von Cori XII 303.
- Handregulator, elektrischer, von Behrens XVI 185.
- Hanfland's Brüttschrank mit elektrischer Heizung XVII 440.
- Hansen's Bindegewebsfärbemethode XVIII 450; XX 471.
- Hämatoxylin XII 215.
- Pikrinsäure-Fuchsinlösung zur Färbung von Lymphdrüsen XIX 238.

- Hansen's Säurefuchsinlösung XVIII 195.
- Hapalosiphon XVIII 506.
- Haplodiscus Ussowii XIII 322.
- Hardesty's Methoden, Spinalnervenzellen zu untersuchen XVII 88.
- Harm's Methode, Clava squamata zu untersuchen XIX 470.
- Harn, Modification der Hoyer'schen Schleimfärbung XVIII 311.
- Harnblase XV 348.
- , Deckzellen des Epithels XVIII 453.
- , Innervation XVI 457.
- , Lymphgefäße XV 348.
- , Methylenblauinjection XVI 457.
- , Nerven XII 257.
- Harnigelatine von Piorkowski, Modification von Hayaschikawa XVIII 369.
- zur Cultur von Typhusbacillen XVII 254; XVIII 98, 99; siehe auch Harnnährboden.
- Harnkanälchen XII 375; XIV 70.
- , Färbung XIV 223; XVII 366, 367.
- , Fixirung XIV 223; XVII 367.
- , Membrana propria XIV 223.
- , Untersuchung nach Theohari XVII 366.
- Harnnährboden für Typhusbacillen XVII 104, 106, 107, 108; siehe auch Harnigelatine.
- von Piorkowski XVI 111.
- Harnröhre, männliche XX 477.
- Harnsäure XIV 70, 71.
- , Nachweis nach Saint-Hilaire XVI 54.
- Harnsamenniere des Frosches XIV 496.
- Harnsedimente, Färbung nach Wermel XVI 53.
- , Präparation nach Kozlowski XIX 505.
- Harnstoffnährboden von Krause XIX 388.
- Harnwege, Cysten XII 376.
- Harpochaeta cingulata XII 43.
- Harris' Carbol-Toluidinblaulösung XVII 456.
- Elasthämatein XVIII 291.
- Hämacalcium XVIII 36.
- Harri's Hämatein XVIII 34.
- Hämatoxylin XVI 434; XVIII 34, 36.
- Methode, Achsencylinder zu färben XVI 60.
- —, Colloidiumsäcke herzustellen XIX 251.
- —, Dysenterieamöben zu untersuchen XVI 437.
- —, elastisches Gewebe zu färben XVIII 290.
- Muchhämatein XVIII 36.
- Toluidinblaulösung XVI 62.
- harte Substanzen, Präparation nach Arndt XVIII 146.
- Harting's Planktonsucher XV 1, 303.
- Hartmann's Methode, Eier von Asterias glacialis zu untersuchen XIX 72.
- Hartog's Färbemethode XIII 384.
- Methode, Hefezellen zu färben XVI 115.
- Hartwich's Methode, Cystokarprien von Florideen zu untersuchen XIX 120.
- Mikrometerocular XVII 156.
- — für feststehende Objecttische XVII 432.
- Nachweis fetter Oele in Pflanzen XX 104.
- Harz, Abscheidung in Coniferennadeln XVI 512.
- , Nachweis durch die Verseifungsmethode nach Tschireh XVIII 378.
- , Verhalten zu Sudan III XVI 266.
- Harzbehälter XVIII 104, 106.
- Harzbildung XVIII 377.
- Harzeinschlüsse, Aufsaugung von Luftbläschen XV 192.
- Harzreagentien XVIII 377.
- Haselnussöl, Verseifung XX 104.
- Hasslinger's Methode, Diamant aus Silicatschmelzen herzustellen XIX 535.
- Hauck's Methoden, quergestreifte Muskelfasern zu untersuchen XVII 486.
- Haug's Hämatoxylin XVI 210.
- Haupt- und Deckzellen der Magendrüsen, Färbungsmethode von Kolster XII 314.

- Hauswaldt's photographische Darstellungen von Interferenzerscheinungen XIX 126.
- Haut, Blutungen XIII 234.
- , Drüsen von Amphibien XII 53, 354.
- , — — Bufo cinereus XV 471.
- , — — Froesch XIII 57.
- , — — Salamandra XII 354.
- , — — Würmern, Färbung XII 224.
- , elastische Fasern; Untersuchung nach Katsurada XIX 226.
- , elastisches Gewebe XII 69, 243.
- , Eleidin XII 360.
- , Epithel XI 80.
- , Färbung von Mikroorganismen der XIII 245.
- , Genitalorgane, Nervenendigungen XII 387.
- , Lymphgefäße XV 486.
- , markhaltige Nervenfasern XII 385.
- , Musculatur, Untersuchung nach Vignolo-Lutati XIX 83.
- , Naevi XIV 56.
- , Nerven, Präparation nach Leontowitsch XVIII 188.
- , —, — — Tretjakoff XIX 377.
- , Nervenendigungen XIII 85.
- , Permeabilität XIV 396.
- , Pigment XII 243.
- , Regeneration XIX 221.
- , Resorption XVIII 328.
- , seröse, Untersuchung nach Heinz XIX 221.
- , —, — — Saltykow XVIII 191.
- , Untersuchungsmethoden XVII 72, 73.
- , — — Apáthy XVIII 361.
- , von Cephalopoden, Färbung XVIII 448.
- , — Erethigon dorsatus, Untersuchung nach Loweg XIX 221.
- — Hund XIX 227.
- — Kaninchen XIX 227.
- — Menschen, Färbung nach Minervini XVIII 165.
- — Petromyzon XIV 493.
- Hautorgane der Cerviden XX 66.
- Hautschicht des Plasmas von Characeen, Färbung XVI 268.
- Hautsinnesorgane bei Lepidopteren und Hymenopteren XX 54.
- Hautzellen, Nachweis von Kernen nach Kusnitzky XVI 356.
- Hauyn, Brechungsexponent XI 412.
- Hayaschikawa's Methode, Typhusbacillen zu züchten XVIII 369.
- Modification der Piorkowski'schen Harngelatine XVIII 369.
- Hebung der Objectklammer am Mikrotom, Einrichtung von Nowak XIII 157.
- Hecht, Centralnervensystem XII 344.
- Hedera helix XIX 124.
- Hefe XII 263; XV 264, 509; XVII 41, 453, 516; XIX 114, 393, 522; XX 245.
- , Cultur auf Gypsflächen nach Bowhill XVI 249.
- , Färbung nach Feinberg XIX 522.
- , — — Hartog XVI 115.
- , — — Hirschbruch XIX 393.
- , — — Marpmann XIX 393.
- , Kernfärbung XV 264.
- , Mikrotomiren XVI 115.
- , Nucleinsäure XVII 41.
- , Tröpfchencultur XI 397.
- , Untersuchung nach Macallum XVII 516.
- , Wachstum auf festen Nährböden XI 266.
- , Wirkung von Tannin XVIII 503.
- , Zellkern, XIII 382.
- , —, Darstellung nach Wager XVI 114.
- , —, Färbung XV 264.
- Hegler's Hämatoxylin XVIII 241.
- Methode, Agar zu bereiten XIV 101.
- , —, Phykochromaceen zu untersuchen XVIII 237.
- Heidenhain's Eisenaunhämatoxylin, Färbung XIII 186, 258; XVI 201.
- —, — von Florideen XIX 120.
- —, Modification nach Gurwitsch XVIII 291.
- —, — — Naemers XVIII 33.
- —, — — Wendt XVIII 295.
- Eisenalaunhämatoxylin - Brasilin XVIII 308.
- Hämatoxylin - Vanadiumlösung XII 359.



- Heidenhain's Methode der chemischen Anfärbung XIX 431, 464.
- — der Paraffineinbettung mit Schwefelkohlenstoff XVIII 166.
- —, glatte Muskelfasern zu untersuchen XIX 365.
- —, Hämatoxylinpräparate herzustellen XX 179 ff.
- —, Herzmuskelfasern zu untersuchen XVIII 467.
- —, Präparate isolierter Zellen herzustellen XX 172.
- Neutralfärbungen XX 183.
- Objektträger, gefensterter XIII 166.
- Schlittenbremse XVIII 138.
- Triacidlösung XI 383.
- Heim's Methode, Cholera-bakterien nachzuweisen XIX 118.
- Nährboden XIII 242; XIX 118.
- Objektträgerhalter XIII 469.
- Hein's Sublimatessigsäure XVII 465.
- Heinersdorf's Methode, Diphtherie-bacillen nachzuweisen XVI 494.
- Heinz' heizbarer Objektträger XIX 221.
- Methode, Blut zu untersuchen XVIII 201.
- —, entzündete seröse Häute zu untersuchen XIX 221.
- —, Gallencapillaren darzustellen XVIII 350.
- Heissluftbad von Stewart XVII 391.
- Heisswasserapparat von Kasperek XIX 247.
- Heisswasserfilter von Mally XII 485.
- heizbarer Färbetisch von Piorkowski XVI 222.
- Objecttisch, regulirbarer, von Kraus XIX 347.
- Objektträger von Eberlein XII 334.
- — — Heinz XIX 221.
- Heizplatten, electriche XVII 440.
- Heiztisch für constante Temperaturen von Behrens XII 1.
- Held's Erythrosinlösung XVII 388.
- Heliozoën XII 36.
- Helix XIII 330; XVI 55; XX 446.
- , Darstellung der Begleit- und Gliazellen des Nervensystems mit Golgimethode XVII 65.
- Helix, Ei XVI 444.
- , Nervenendigungen, Untersuchung nach Smidt XIX 214.
- , Nervenzellen XV 223; XIX 79.
- , Schlundganglien XVII 506.
- , Speicheldrüse XIX 212.
- , Spermien XVI 446.
- , Zwitterdrüse XV 331.
- Helleborus viridis. Kern XII 466.
- Hellendall's Färbetrog für Serienschritte XVII 299.
- Heller's Methode der Celloidin-einbettung XVI 353.
- — — Osmirung des Centralnervensystems XV 495.
- —, Nervenfasern zu färben. Modification von Robertson XIV 80.
- Hellige's Schulmikrotom XVII 1.
- Helly's Methode, Blut zu untersuchen XIX 498.
- —, Milzgewebe zu untersuchen XVIII 346.
- Modification der Zenker'schen Flüssigkeit XX 413.
- Helminthen, Conservirung nach Looss XIX 473.
- Helosis guyanensis, Attractionssphären XVIII 376.
- Helvellineen XV 510.
- Hemiasci. Sporenbildung XVI 117.
- Hemigaster XII 404.
- Hemipteren, Ovarien XII 340.
- , —, Untersuchung nach Gross XVIII 56.
- Hemmungsbildung, einseitige, bei *Telea polyphemus* XX 55.
- Hendrickson's Methode, glatte Musculatur der Gallengänge darzustellen XVI 368.
- Henle'sche Faserschicht XII 394.
- Schleifen XVII 366.
- Henneberg's Methode, Muskelzellen der Arterienwand zu untersuchen XVIII 196.
- Henning's Entpigmentirung von Arthropoden-Augen XVII 326.
- Erweichungsflüssigkeit für Chitin XVII 312.
- Methode, Chitin zu mikrotomiren XVII 311.
- Henry's Methode, Epididymis zu untersuchen XVII 363.

- Henssen's Nierenextractnährboden XIII 372.  
 Herbariumpflanzen, Aufquellen in Milchsäure XX 247.  
 Herbst'sche Körperchen XVI 451; XVII 304.  
 Herfort's Methoden, Eier von Petromyzon zu untersuchen XVIII 211.  
 Hermann's Essigsäure-Osmiumsäure-Platinchlorid zum Fixiren XVI 333.  
 — Fixierungsflüssigkeit XVII 51; XX 37.  
 — für Neutralrothfärbungen XIX 178.  
 —, modificirt nach Ciaccio XX 475.  
 Hermaphroditismus beim Schwein XIII 489.  
 Herpobdella atomaria, Untersuchung nach Sukatschhoff XIX 471.  
 Herxheimer's Methode der Fettfärbung XIX 66; XX 300.  
 — Scharlachlösung XIX 67.  
 Herz XIX 82, 213, 226, 227, 375.  
 —, Ganglienzellen XI 384; XV 371, 489.  
 —, Museulatur XV 232, 342.  
 —, —, motorische Nerven XVII 386.  
 —, —, Untersuchung nach Godlewski XIX 82.  
 —, Muskelfasern XVI <sup>24</sup> 85; XVII 485.  
 —, —, Kittlinien XVIII 465.  
 —, —, Untersuchung nach Ebner XVIII 465.  
 —, — — Heidenhain XVIII 465.  
 —, Purkinje'sche Fasern XIX 227.  
 —, Schaltstücke, Färbung nach Heidenhain XX 184.  
 —, sensible Nervenendigungen XV 112.  
 — von Agelastica alni XV 329.  
 — — Flusskrebs XII 339.  
 — — Frosch XIX 226.  
 — — Lamellibranchiern, Untersuchung nach Ahting XIX 213.  
 „Herzberge“-Rotationsmikrotom XX 7.  
 Herzog's Methode, Binnenmuseulatur des Auges zu untersuchen XIX 229.  
 Hesse's Culturgläserverschluß XVII 391.  
 — feuchte Kammer XIV 237.  
 — Messerhalter XIV 13.  
 — Methode, Arthropodenaugen zu untersuchen XIX 229.  
 — —, Knochenmark und Leukocyten zu untersuchen XIX 224.  
 — —, Molluskenaugen zu untersuchen XVIII 59.  
 — —, Tuberkelbacillen zu cultiviren XVI 492.  
 Hesse-Niedner's Methode der bacteriologischen Wasseruntersuchung XV 503.  
 Hessert's Methode der Geisselfärbung ohne Beize XIII 98.  
 Hessisch-Purpur XIX 432.  
 Hest's Dampfkochtopf XIII 505.  
 — Methode, Nährböden abzufüllen XIII 507.  
 — Verschluss XVI 151.  
 Heterocysten XVIII 237; XX 242, 244.  
 Heterodera, Gallen, Untersuchung nach Tischler XIX 72.  
 Heteronemertinen, Centralnervensystem XVII 58.  
 Heteropoden, Auge XVIII 60.  
 Hetsch's Methode zur Differencirung der Ruhrbacillen XX 303.  
 Heurck's Methode, Diatomeen zu cultiviren XVI 499.  
 — — — präpariren XVI 501.  
 Hexamethylpararosanilin XI 182.  
 Hexanitrodiphenylamid XI 186.  
 Heydenreich's Anilintinte XVI 177.  
 — Apparat zum Transport von Flaschen mit Wasserproben XVI 163.  
 — — zur Wasserentnahme aus Tiefen XVI 158.  
 — Bürette für genau dosirte Verdünnungen von Wasserproben XVI 168.  
 — — mit selbstthätiger Nulleinstellung XVI 145.  
 — Cylinder für steriles Wasser XVI 156.  
 — Eiskühlapparat XVI 153.  
 — Kolben zum Aufbewahren von feuchten Nährböden XVI 149.  
 — Trichter zur Entnahme von Bodensätzen XVI 175.

- Hibler's Methode, anaerobe Bacterien zu untersuchen XVI 485.
- Hickson's Brasilinlösung XVIII 308.
- Hildebrand's Differential-Objectführer XI 304.
- Mikrometerschraube XII 148.
- Hilfsapparat für Celloidinserienschnitte von Alexander XIII 10.
- — Plattenmodellirmethode von Kabel XI 162.
- Hilton's Methode, Darmzotten zu untersuchen XIX 502.
- Himantalia lorea, Physoden XVII 259.
- Hinterberger's Methode, Deckgläser zu reinigen XVIII 225.
- —, Geisseln von Bacterien zu färben XVIII 224.
- Thermophore XX 14.
- Hintze's Methode, Lankesterella zu untersuchen XIX 70.
- Hinze's Methode, Beggiatoa mirabilis zu untersuchen XVIII 236.
- Hippocrateaceen, Kautschukgehalt XVIII 507.
- Hircinia, Hornfasern XVII 344.
- Hirngefässe XVIII 354.
- Hirnnährboden zur Cultur von Gonokokken XVII 511.
- Hirnrinde XI 88; XVIII 487.
- , Färbung nach Turner XX 470.
- Hirnschnitte, grosse, Härtung nach Siemerding XVI 470.
- Hirschbruch's Methode, Hefezellen zu färben XIX 393.
- Hirschbruch und Schwer's Cholera-diagnose XX 483.
- Hirschfeld's Methode, Blut zu untersuchen XIX 95.
- Hirudineen, Auge XIV 476.
- , Centralnervensystem XIV 476.
- , Kiefer XI 58.
- , Untersuchung nach Bürger XIX 471.
- , — Sukatschhoff XIX 471.
- Hirudo XV 85; XIX 305; XX 207.
- medicinalis, Bauchganglienzellen XVII 92.
- —, Cuticula XVII 344.
- Hobb's Methode, die Zusammensetzung der Eruptivgesteine darzustellen XVII 403.
- Hochdruck, intra-hydraulischer, Apparat von Stein XI 321.
- Hochstetter's Methode, Hohlräume und Gangsysteme von Embryonen darzustellen XV 186.
- Hoden, Gewebe, Regeneration XVI 427.
- , interstitielle Substanz XV 235.
- , Krystalloide der interstitiellen Zellen XIII 79.
- , Nährzelle XV 479.
- , Zellen XII 495; XIII 489.
- von Anasa tristis XVIII 56.
- — Bombinator igneus XVII 210.
- — Frosch XV 236; XVII 210.
- — Geophilus linearis XVIII 446.
- — Myriopoden XIX 78.
- — Paludina XIX 212.
- , — Passer domesticus XVII 368.
- — Raja clavata, Untersuchung nach Policard XIX 219.
- — Ratte XVIII 208.
- — Regenwurm XII 495.
- — Säugethieren XIII 348.
- — Salamandra XI 69; XII 57, 236; XVI 436; XVII 51.
- — Seyllium canicula XV 334.
- , Zwischensubstanz XV 107.
- Hodenpyl's Eiweisslösung XV 321.
- Modification der Cullen'schen Methode XV 320.
- Höber's Methode, Darm zu untersuchen XVIII 456.
- Hochl's Methode, Bindegewebe darzustellen XVII 219.
- Orceinlösung XV 231.
- Höhlen, seröse XVIII 320.
- Hölzer, verkohlte, Untersuchung nach Wittmack-Buchwald XVIII 508.
- Hofbildung XX 63.
- Hoff's Methode, den Schmelzpunkt der Nārgelatine zu erhöhen XVIII 364.
- Hoffmann's Deckglastransporteur für Schnittfärbung XX 171.
- Methode, kleine Objecte zu orientiren XV 312; XVII 443.
- Hoffmannsblau zum Studium von Plasmaverbindungen XVII 398.
- Hofmann's Methode der Blutpräparate XVII 493.
- —, Eisen in Knochenmark nachzuweisen XVII 491.

- Hofmann's Methode, elastisches Bindegewebe zu färben XIX 226.
- —, intrakardiales Nervensystem des Frosches zu untersuchen XIX 373.
- —, Marksaft aus Knochen zu präpariren XVII 493.
- Hohlräume in Embryonen, Darstellung nach Hochstetter XV 186.
- Hollunderbeerroth zur Färbung nach Claudius XVII 52.
- Hollundermark als Fremdkörper bei Studien über Leukocyten XX 37.
- zur Untersuchung von Sehnen XIX 81.
- Holmes' Methode, Eier von Planorbis zu untersuchen XVII 472.
- Holmgren's Apparat zum Aufblasen der Froschlunge XVI 300.
- Methode, Chitin von Insekten zu untersuchen XIX 79.
- —, Nervenzellen zu untersuchen XVII 90, 91; XIX 79.
- —, Pankreas zu untersuchen XIX 243.
- —, Saftkanäle der Leberzellen darzustellen XIX 503.
- —, Trophospongien der Darmepithelzellen zu untersuchen XIX 357.
- Trichloressigsäure XIX 80.
- Holothurien XIV 375, 473.
- , Betäubung mit Aether XIX 305.
- , Muskeln XIV 375.
- Holten's Reinculturen auf flüssigen Nährböden XI 525.
- Holz, Herstellung dünner Platten XVIII 147.
- , Ligninreaction XVI 119.
- von Diospyros Ebenum, Maceration XVII 124.
- — Taxus baccata, Maceration XVII 124.
- holzbewohnende Pilze XVI 396.
- Holzreaction mit Kaliumpermanganat nach Mäule XVIII 108.
- Holzstoffreagentien XVI 119.
- Homarus XII 47, 48.
- , Antennaldrüsen XVII 348.
- , Embryo XVII 348.
- , Parasiten XIII 46.
- Homburger's Methode, Gonokokken zu färben XVII 394.
- Homén's Säurefuchsinfärbung degenerirender Nerven XVIII 490.
- Honigthau der Rothbuche XIII 267.
- Horizontalmikroskop von Drüner-Braun XIV 5.
- Horizontalstellung des Messers im Mikrotom XVIII 16.
- Horn, Anwendung Gram'scher Methode XIII 340.
- , Zellen XVI 449.
- Hornblende XIII 538, 539; XVIII 513.
- Hornblende-Andesit XVIII 512.
- Hornfasern von Hirenia XVIII 344.
- , Maceration XVII 344.
- Hornhaut XVI 80; XVII 373.
- Hornicker's Methode, Bacillus pestis zu färben XIX 390.
- Hornschicht XVII 72, 73.
- der Epidermis XVIII 450.
- Hornschwämme, Präparation nach Rousseau XVII 463.
- Hornzellen der Haare, Fibrillen XII 366.
- , Untersuchung nach Merk XVIII 329.
- Hospitalbrand XIV 257.
- Hottes' Methode, Wurzel von Vicia Faba zu untersuchen XIX 399.
- Howardit XVII 405.
- Hoyer's earminsäures Ammoniak XVII 217.
- Methode, Infusorien zu fixiren XVI 68.
- Schleimfärbung, Modification von Hari XVIII 311.
- Huber's Ammoniummolybdatlösung XVII 505.
- Methode, Neuroglia zu untersuchen XIX 378.
- Methylenblauinjection XVII 505.
- Methylenblaulösung XIX 223.
- Modification der Benda'schen Neurogliafärbung XIX 378.
- Hühnerlei, Furchung XI 250.
- Hühnerleiweiss bei Methylenblaufärbung XII 179.
- für Nährböden XIII 92.
- Hülle der Muskelprimitivbündel des Herzens XVI 85.
- Huf XVII 74.
- Hufeisenfuss des Mikroskopes XII 151.

- Huhn, Ductus thoracicus XVIII 468.  
 —, Dünndarm XVII 354.  
 —, Ei, Blutkörperchen XII 254.  
 —, Eihaut XIX 87.  
 —, Embryo XVII 86.  
 —, —, Blutkörperchen XIII 59.  
 —, —, Hämoglobin XI 81.  
 —, —, Muskeln XVI 462.  
 —, Labyrinth XVIII 461.  
 —, Lymphherz XVIII 468.  
 Hultgren-Anderson's Fixirungsflüssigkeit XVII 215.  
 Hummer, siehe Homarus.  
 Humor aqueus als Beobachtungsflüssigkeit XIX 308.  
 Hund, Embryo XV 106.  
 —, Gallenblase XIX 241.  
 —, Gehirn XVIII 86.  
 —, Haut XIX 227.  
 —, Kleinhirn XV 246.  
 —, Nebenhoden XVIII 80.  
 —, Nebenniere XVII 215.  
 —, Neuroglia XIX 379.  
 —, Niere XV 350.  
 —, Oberhaut, Leistensystem XIII 59.  
 —, Schilddrüse XIII 345.  
 Hunger's Methode, Dietyotaceen zu färben XIX 395.  
 Hunter's Methode, Nerven der Blutgefäße des Gehirns zu untersuchen XIX 107.  
 — Modification der Rath'schen Fixirungsmethode XVI 72.  
 Huyghens'sches Ocular XVIII 28.  
 Hyacinthus, Epidermis, Zellkern XVIII 233.  
 — orientalis, Kern XII 465, 475.  
 Hyalin XIV 66; XVI 65.  
 —, Bildung XVI 77.  
 hyaline Degeneration der Plasmazellen XVIII 62.  
 hyaliner Knorpel XIII 488; XVII 356.  
 — —, Grundsubstanz XI 45.  
 — —, Untersuchung nach Morawitz XIX 225.  
 Hyalinkörper der Magen- und Darm-schleimhaut XV 347.  
 Hyalinkugeln, Unterscheidung von Bacterienhüllen XX 194.  
 Hyalith, Brechungsexponent XI 412.  
 Hyaloplasma XVII 263.  
 Hydatina senta, Ei XVI 359.  
 Hydngangium, Sporenbildung, Untersuchung nach Petri XIX 524.  
 Hydra, Transplantationsversuche XV 84.  
 Hydrachniden XIII 327.  
 Hydrochinon, Lösung von Gerota XV 349.  
 —, — — Lagerheim XIV 351.  
 —, mikrochemische Reactionen XI 112, 114.  
 Hydrochinon-Silbernitrat zur Färbung von Achseneylindern XIX 190.  
 Hydrodictyon utriculatum, Schwärmsporen XVIII 103.  
 Hydroïdpolypen, Ektodermzellen, gefärbte XI 56.  
 —, Nesselorgane XII 222.  
 Hydrophilus, Darmkanal XVIII 58.  
 —, Ei, Untersuchung nach Degener XVIII 58.  
 —, Mundwerkzeuge XVIII 58.  
 Hydropressgas XV 9.  
 Hydropterides, Prothallien XVI 118.  
 Hyla arborea, Nebenniere XVIII 77.  
 Hymen XVII 371.  
 Hymenomyecten, Kerntheilung XI 269.  
 Hymenopteren, Hautsinnesorgane XX 54.  
 Hyocyamin XVIII 111.  
 Hyocyamus, Alkaloïd XIII 263, 266.  
 Hypersthen XVII 127; XVIII 513.  
 Hypersthen-Andesit XVII 126, 128.  
 Hypertrichosis localis cystica XII 71.  
 Hyphen, Färbung mit Methylviolett XIX 255.  
 — von Hyphomyces rosellus XIX 255.  
 — — Mucorineen XVII 262.  
 — — Pleurotus ostreatus XIX 254.  
 Hyphomyces rosellus, Hyphen XIX 255.  
 Hypoderm XIX 76.  
 Hypoderma bovis XVIII 57.  
 hypodermale Imaginalscheiben von Eristalis XVIII 447.  
 Hypophyse XV 350; XVII 225, 383; XX 334.  
 —, Zellen XVIII 38, 39.  
 Hyposternum XVII 483.



- Ieterische Nekrose der Leberzellen XVII 497.  
 Ieterus XIX 238.  
 Idelson's Schröpfapparat für steriles Blut XV 68.  
 Idiosomen XVIII 320, 434.  
 —, Untersuchung nach Benda XVIII 434.  
 Igel, Gehirn XVIII 487.  
 —, Ovarium XIX 506.  
 —, Speicheldrüse XII 250.  
 —, Spinalganglienzellen XIX 106.  
 Ikeno's Methode. Sporenbildung von Taphrina zu untersuchen XIX 522.  
 Ikkewitsch's Injektionsspritze XII 506.  
 — Methode, Tuberkelbacillen nachzuweisen XII 520.  
 Imaginalscheibe, hypodermale, von Eristalis XVIII 447.  
 Immersionsöl-Flaschen XX 17.  
 — nach Gebhardt XIV 348  
 — — Meyer XIV 175.  
 Immersionssysteme, Einstellapparat von van Delden XII 15.  
 Impfapparat von Müller XII 97.  
 Imprägnation von Aehseneylindern nach Bielschowski XIX 370.  
 — — Labyrinth XI 386.  
 — — Neurofibrillen nach Meyer XIX 101  
 — — quergestreiften Muskelfasern, Methode von Fusari XI 385.  
 Imprägniren mit photographischen Silbersalzen XVIII 301.  
 — von harten Pflanzentheilen mit Glyceringummi XIII 118.  
 — — — nach Matschinsky XIII 68.  
 — — Knochenhöhlen und Knochenkanälchen mit Fuchsin nach Ruprecht XIII 21.  
 Imprägnierungsmethode von Golgi, Modification von Gudden XVIII 213.  
 — — Tartuferi XI 346.  
 —. siehe auch Vergoldungs-, Versilberungsverfahren.  
 Inanition, Pankreaszellen XVI 453.  
 Indican im Chlorophyllkorn der Indicanpflanzen XVI 514.  
 indifferente Farbstoffe XIX 66, 67, 68.  
 Indigblau XI 405.  
 Indigearmin XVII 335.  
 —, Boraxfärbung XX 312.  
 —, Färbung von Nematoden XIX 77.  
 —, — — Schleim XIII 41.  
 —, Injection, vitale XX 71.  
 —, Nachweis der Granula in Nierenepithelien XX 71.  
 —, Untersuchung von Diphtheriebacillen XIX 391.  
 — von Bronstein-Grünblatt XIX 391.  
 Indigearmin-Boraxearmin von Merkel XVI 220.  
 Indigearmin-Carmalaun von Mayer XVI 220.  
 Indigogährung nach Beyerinek XVIII 371.  
 indigschwefelsaures Kalium zur Knorpelfärbung XIX 225.  
 Indoïnblaulösung von Cox XIII 499.  
 Indolproduction bei Bacterien XV 115.  
 Indolreaction in Diphtheriebouillon-culturen XIII 519.  
 Indophenol zur Fettfärbung XIX 67, 68.  
 Indulin XI 194, 530; XVII 335.  
 — zur Granulafärbung XIX 224.  
 Infiltrationszellen XII 64.  
 Influenzabacillus XVI 259.  
 —, Cultur XIX 117, 253, 390.  
 —, — nach Cantini XIX 253.  
 —, — — Czaplewski XIX 390.  
 —. Involutionsformen XIX 253.  
 —. Schleimfädenbildung XVI 383.  
 Infusorien XIV 374, 472, 473; XVI 68, 69.  
 —, ciliate, im Wiederkäermagen XII 334.  
 —. Cultur XIII 478.  
 —. Einbetten XIII 482.  
 —, Exeretkörper XII 38.  
 — im Magen von Wiederkäuern XII 334; XVI 69.  
 —, Präparation nach Sand XVII 461.  
 —. Schnitte XIII 482.  
 —. Untersuchungsmethoden XIII 479.  
 Infusorienfilter von Ryder XII 212.  
 Inghilleri's Spritze XVIII 492.  
 Inhaltkörper der Characeen, Färbung XVI 269.

- Injection mit Aether-Kampfer nach Polano XIX 496.  
 — — Berlinerblau XVIII 322.  
 — — chinesischer Tusche XVIII 322; XIV 112.  
 — — Chlorophyll XI 48.  
 — — Eiweisstusche nach Grosser XVII 178.  
 — — Fetten XI 38.  
 — — Gelatine, kaltflüssiger, nach Tandler XVIII 22.  
 — — Grieskörnchen XIII 224.  
 — — Kohlenwasserstoffen XI 37.  
 — — Methylenblau XVI 443; XVII 239, 240; XVIII 188, 322, 360, 362, 363.  
 — — Paraffin XI 37.  
 — — Preussischblau-Terpentin XIX 495.  
 — — Quecksilberamalgam XI 38.  
 — — Toluidinblau XVI 62.  
 — — Uran-Natrium-Carbonat XVI 442.  
 —, natürliche, von Gallencapillaren XVII 497.  
 —, subcutane, von Flüssigkeiten, Methode von Juckuff XI 37.  
 —, vitale, der Nebenniere XVIII 470.  
 —, —, mit Indigcarmin XX 71.  
 —, —, — Lithioncarmin XX 71.  
 —, —, — Methylenblau XIII 474; XVIII 204; XX 71.  
 —, —, — Neutralroth XX 70.  
 —, —, zum Nachweis der Granula in Nierenepithelien XX 70.  
 — von Chilopoden XVII 63.  
 — — fötaler Lunge XVIII 23.  
 — — Haut mit Methylenblau XVIII 188.  
 — — Leberzellen mit Hämoglobin XVII 70.  
 — — Lungenalveolen XVII 69.  
 — — Lymphbahnen XII 72, 74.  
 — — Lymphgefässen der Lunge nach Miller XVII 489.  
 — — Milzgewebe XVIII 345.  
 — — Nebenniere XVIII 469.  
 — — Ovarium XVIII 459.  
 — — Triton, Schädel XVIII 23.  
 — zum Fixiren nach McFarland XVII 39.  
 Injectionsflüssigkeit von Claypole XV 105.  
 — — Regaud XII 75.  
 — — Renaut XVIII 210; XIX 238.  
 Injectionsmasse von Ussow XVIII 321.  
 Injectionsmethode von B. Fischer XX 224.  
 — — Taguchi XVII 178.  
 Injectionspritze von Cantani XV 114.  
 — — Ilkewitsch XIII 506.  
 — — Inghilleri XVIII 492.  
 — — Löffler XIII 32; XIV 467.  
 Innenhaut, elastische, der Gefässe XIII 67.  
 Innervation der Harnblase XVI 457.  
 — — Zahnpulpa, Untersuchung nach Rygge XIX 223.  
 Inonye's Methode, elastisches Gewebe zu untersuchen XIX 492.  
 Inscriptiones elasticae in Sehnen der Bauchmuskeln von Froesch XVIII 464.  
 Insecten, antennales Sinnesorgan XII 49.  
 —, Chitin, Untersuchung nach Holmgren XIX 79.  
 —, Cuticula XVIII 55.  
 —, Eier, Orientierungsmethode für XV 438.  
 —, intracellulare Karyogamie bei Basidiomyceten XVIII 374.  
 —, Nervenendigungen, motorische, Untersuchung nach Aggozzotti XIX 211.  
 —, Nervensystem XII 47.  
 —, Ocellen XVIII 55.  
 —, —, Untersuchung nach Redikorzew XVIII 55.  
 —, Pigment XVIII 55.  
 —, quergestreifte Muskeln XVI 443; XIX 211.  
 —, Schuppen, Farbe der XII 47.  
 Insectivoren, Fettgewebe XIX 235.  
 Inseln, Langerhans'sche, im Pankreas XVII 496.  
 Instrumente, optische, von Fuess XVI 48.  
 Integument XIV 501.  
 — von Erethizon dorsatus, Untersuchung nach Loweg XIX 222.

- Intercellularbrücken XVII 219.  
 — der glatten Muscularur XII 71.  
 — des Säulenepithels XIII 342.  
 Intercellularlücken XII 358; XV 341.  
 Intercellularnetze XVIII 458.  
 Intercellularsubstanz XI 108; XVIII 322; 330.  
 Interkostalnerven XVI 242.  
 Interferenzbilder von Zwillingsskry-  
 stallen bei Plagioklasen XII 268.  
 Interferenzerscheinungen, photogra-  
 phische Darstellungen von Haus-  
 waldt XIX 126.  
 Interferenzfarben XI 452.  
 Interferenzkreuz zweiachsiger Kry-  
 stalle XVII 525.  
 Interferenzrefractometer XVI 350.  
 interfibrilläre Substanz, Färbung XI  
 490.  
 interstitielle Gewebe der Niere XIV  
 223.  
 — Hodensubstanz XV 235.  
 — Zellen des Hodens XIII 489.  
 — — —, Krystalloide XIII 79.  
 Intima, elastische Fasern bei End-  
 arteriitis XVI 84.  
 intraepitheliale Nervenendigungen  
 XIX 214, 377.  
 intrahydraulischer Hochdruck, Ap-  
 parat von Stein XI 321.  
 intrakardiales Nervensystem des Fro-  
 sches, Untersuchung nach Hof-  
 mann XIX 373.  
 intravasculäre Gerinnung XVI 230.  
 — Zellen in Blutcapillaren XVII 72.  
 intravitale Färbung der Blutplätt-  
 chen nach Puchberger XX 451.  
 — — — Cornea XX 282.  
 — — — Granula XVII 78, 482.  
 — — — Lymphocyten mit Methyl-  
 grün-Neutralroth nach Pappen-  
 heim XX 73.  
 — — — Nerven nach Luzzatto XX  
 353.  
 — — — Phagoocyten mit Neutral-  
 roth nach Plato XVIII 317.  
 — — — mit Bismarckbraun XX 283 ff.  
 — — — Janusgrün XVIII 433.  
 — — — Methylenblau XVII 507;  
 XVIII 86, 103, 107, 204, 360, 362,  
 363, 432.  
 — — — — bei Pflanzen XVI 399.  
 intravitale Färbung mit Methylenblau  
 nach Ehrlich XVII 83.  
 — — — — Joung XV 253.  
 — — — — Krause-Philippson  
 XVIII 86.  
 — — — — Retzius XX 307.  
 — — — Neutralroth XVIII 433;  
 XX 73.  
 — — — — Fixirung nach Golo-  
 vine XIX 176.  
 — — — — nach Provaczek XVII  
 260.  
 — — — — nach Colombo XX 282.  
 — — — — Fischel XVIII 179.  
 — — — — von Bacterien nach Ernst XIX  
 113.  
 — — — — — Nakanishi XIX 115.  
 — — — — Blut nach Ito XIX 94.  
 — — — — — Rosin-Biebergeil  
 XIX 366.  
 — — — — Cysticerken nach Rössler  
 XIX 478.  
 — — — — elastischem Bindegewebe  
 XIX 226.  
 — — — — Nervensystem mit Methyl-  
 lenblau XIX 373, 376, 377.  
 — — — — zur Darstellung der Zellgr-  
 nula von Michaelis XVIII 437.  
 Intussusception von Erythrocyten in  
 die Leberzelle XVII 70.  
 Inulin, Färbung mit Orcein XIV 123.  
 —, mikrochemisches Verhalten XV  
 518.  
 —, Sphärite, künstlich gezüchtete  
 XX 103.  
 —, —, Mikrophotogramme XX 103.  
 —, —, Untersuchung nach Fischer XIX  
 261.  
 Involutionsformen von Influenzaba-  
 cillen XIX 253.  
 Iridiumchloridlösung von Eisen XIV  
 195.  
 Iris XIX 230.  
 —, Endospermanlagen XIX 259.  
 —, —, Untersuchung nach Szili XIX 100.  
 Irisblende am Mikroskopisch XII 292.  
 —, Cylinderblende XI 433.  
 —, —, im Ocular XII 437.  
 Ischiadicus vom Frosch XVII 377.  
 Isobutylalkohol zum Präpariren von  
 Diatomeen XVI 503.  
 Isoetes, Makrosporen XVII 520.

- isolirte Zellen, Dauerpräparate, Methode von Pokrowski XV 324.  
 — —, Herstellung für Kurszwecke nach Heidenhain XX 172.  
 Isolirung von Bacterien nach Banti XIII 244.  
 — — —, anaëroben, nach Burri XIX 249.  
 — — Elementen der Krystalllinse nach Gebhardt XIII 306.  
 — — Hornzellen XVIII 329.  
 Isolirungsmethode von Arnold XV 74.  
 Isomorphismus XIII 539.  
 Isopoden, Darm XVII 61.  
 —, Embryonen XV 329.  
 —, Epithel XVII 61.  
 Isopyrum biternatum XIII 389.  
 isotrope Erze XVIII 245.  
 — Plättchen XII 189.  
 Istananoff-Akspianz' Methode, Bacterien des weichen Schankers zu züchten XVI 497.  
 Ito's Methode der Vitalfärbung des Blutes XIX 94.  
 Iwanoff's Methode, elastisches Gewebe zu untersuchen XIX 492.  
 — —, Phosphorverbindungen nachzuweisen XVIII 234.  
  
**Jacobitz' Methode**, Anaëroben zu züchten XVIII 368.  
**Jacobsohn's Methode**, Deckglaspräparate zu trocknen XIII 210.  
**Jaggar's Mikrosklerometer** XIV 535.  
**Jagic's Methoden** zur Untersuchung der Gallencapillaren XX 333.  
**Jahn's Methode**, Myxomyceten zu untersuchen XVIII 100.  
 — —, Sporangien von Schleimpilzen zu fixiren XVI 116.  
**Jakobson'sches Organ** XVI 76.  
**Jander's Chromsalpetersäure** XV 163.  
 — Methode, Pigmente zu entfernen XV 163.  
**Janssen's Hämatoxylin** XVI 202.  
 — Methode, Spermatogenese der Tritonen zu untersuchen XIX 350.  
**Janusgrün** zur Färbung der Granula XVIII 433.  
  
**Janusgrün** zur Färbung der Nematoden XIX 77.  
**Jaonovic's Methode**, Plasmazellen zu färben XVI 360.  
**Japha's Methode** der Blutfärbung XVIII 200.  
**Jarotzky's Methode**, Pankreas zu präpariren XVI 453.  
**Jelinek's Methode**, Celloidinpräparate anzukleben XI 237.  
 — —, Pikrinsäure aus Geweben zu entfernen XI 242.  
**Jenkinson's Methode**, in Paraffin einzubetten XVII 369.  
**Jenner's Methode**, Blutpräparate herzustellen XVI 363.  
**Jochbein**, Osteosarkom XIII 59.  
**Jod** in Algen XI 533.  
 —, Nachweis XI 533; XX 192.  
 — zum Glykogennachweis XX 358.  
**Jodgrün** XI 122; XVII 335.  
 —, Kernfärbungen XII 463.  
 —, Schleimfärbung XIII 39.  
**Jodgrün-Acridinroth** zur Färbung der Plasmazellen XIX 99.  
**Jodgrün-Fuchsin** nach Zimmermann XX 34.  
**Jodhämatoxylin** zur Chromatinfärbung XIX 71.  
**Jodjodkalium**, Lösung von Häcker XVII 52.  
 —, — Lugol XVII 211.  
 —, Wirkung auf Algen XIV 531.  
 — zum Nachweis von Eiweissstoffen XI 407.  
**Jodjodkalium-Eosin** nach Arnold zur Isolirung der Granula XX 72.  
**Jodkalium** zur Fixirung von Neutralrothfärbungen XIX 179.  
**Jodkaliumquecksilberglycerin** von Amann XIII 21.  
**Jodmethode** von Benecke XI 520.  
 — — Unna XI 521; XII 62.  
**Jodmilchsäure** von Lagerheim XIX 527.  
**Jodoform**, Wirkung auf Knochenmark XIII 70.  
**Jodreaction** des Chitin XV 214.  
**Jodsätze** zur Imprägnirung XVIII 301.  
**Jodtinctur** zum Nachweis der Polfäden XX 48.

- Johne's Kohlensäure-Gefrier-Mikrotom XIV 370.  
 — Verfahren, Milzbrandbacillen zu färben XI 395.
- Johnson's Fixirungsflüssigkeit XIX 230.
- Johnston'sches Organ XII 49.
- Jolly's Methode, Knochenmark zu untersuchen XVII 360, 362.
- Joos' Methode, Diphtheriebacillen zu cultiviren XVI 112.  
 -- Serummalkalialbuminatagar XVI 112.
- Jordan's Apparat zur Orientirung kleiner mikroskopischer Objecte XVI 33.  
 — Cedernholzöl-Celloidinlösung XVII 193.  
 — Einbettungsmethode in Celloidin XVII 191.  
 -- Methode, Orcein-Celloidinschnitte zu behandeln XV 53.
- Joseph's Methoden zum Nachweis der Centrosomen XX 39.  
 — Silberlösung XI 42.
- Jueckuff's Methode, Flüssigkeiten subcutan zu injiciren XI 37.
- Juel's Methode, Dipodascus zu untersuchen XIX 256.  
 — —, Samen von Cynomorium zu untersuchen XIX 399.
- Juliusburger's Kaliumbichromatlösung XIV 212.
- Julus flavipes, Spermatozoen XV 469.
- Jung's Abziehvorrichtung XII 445.  
 — Gefrierkammer für Chloräthyl XX 5, 6.  
 -- Messerhalter XII 444; XVI 29.  
 — Mikrometerschraube XII 442.  
 — Mikrotom für Pflanzenschnitte XIII 117.  
 — Nebenapparate XII 442.  
 — Objectplattenträger XII 444.  
 — Objectschlitten XII 444.  
 — Objectträgerklammer XII 446.  
 — Schlittenbremse XVIII 138.  
 — Studentenmikrotom B XX 1.
- Justesen's Methode, embryonale Lungen zu untersuchen XVIII 343.
- K**abrhel's Fleischpeptontraubenzuckergelatine XVI 483.
- Kabrhel's Methode, anaërobe Bacterien zu züchten XVI 483.
- Kadic's Methode, Labium von Coleopteren zu untersuchen XIX 210.
- Kady's alkoholische Formollösung XVIII 484.  
 — Methode, graue Substanz zu färben XVIII 483.
- Käfer, siehe Coleopteren.
- Kälte, Wirkung auf Echinodermen-eier XI 59.  
 —, — — Würmer XI 59.
- Kac's Modification der Weigert-Wolter'schen Markscheidenfärbung XIX 468.
- Kaffeeurzel, Nematoden XV 327.
- Kahn's Methode, Sehnen zu untersuchen XVIII 464.
- Kaibel's Hilfsapparat für die Plattenmodellirmethode XI 162.
- Kaiser's Eisenchloridlösung XI 249.  
 — Essigsäure-Sublimat zum Fixiren XVI 332.  
 — Glyceringelatine XVIII 431.  
 — Markscheidenfärbung XVI 202.  
 — Osmium-Eisen-Hämatoxylinfärbung XI 249.  
 — Zeichenapparat für schwache Vergrößerungen XIII 163.
- Kalialaun zum Entkalken XIX 451.  
 — — Entsäuren XIX 447, 449, 454.
- Kalilauge XX 453.  
 — als Reagenz auf Chlorophyll XIII 123.
- Kalimethode Molisch's zum Carotinnachweis XIII 123; XX 251.
- Kaliseife, Krystalle XII 542.
- Kalium, Nachweis XIII 261.
- Kalium-Aluminium-Alaunkrystalle, Darstellung von Weyberg XIX 530.
- Kaliumbichromat XX 39.  
 —, Lösung von Berkeley XVI 95.  
 —, — — Juliusburger XIV 212.  
 —, — — Prjesmizky XII 34.  
 —, — — Ramón y Cajal XIX 192.  
 —, — — Sträuber XVIII 482.  
 — zum Fixiren XVI 316, 331.  
 — — — nach Lindsay XVI 338.  
 — — — von Neutralrothfärbungen XIX 179.  
 — — Studium von Zellsaft XVI 400.



- Kaliumbichromat-Essigsäure nach Tellyesniczky XX 442.  
 Kaliumbichromat-Formaldehyd von Schreiber XV 468.  
 Kaliumbichromat-Formaldehyd-Ameisensäure nach Ciaccio XX 475.  
 Kaliumbichromat-Osmiumsäure von Altmann XIII 212, 480.  
 — — Andriezen XI 78.  
 — — Golovine XIX 74.  
 — zur Fixirung von Neutralrothfärbungen XIX 179.  
 Kaliumbichromat-Sublimatlösung von Lardowsky XVII 392.  
 kaliumbichromathaltige Säuresalzmische zum Fixiren XVI 338.  
 Kaliumgoldcyanidlösung von Leontowitsch XVIII 189.  
 Kaliumnitrat, künstliche Färbung XI 131.  
 — zum Studium der Kerntheilung bei Spirogyra XIX 257.  
 Kaliumpercarbonat zur Färbung von Tuberkelbacillen und Sporen XVIII 228.  
 Kaliumpermanganat zu Holzreactionen nach Mänle XVIII 108.  
 Kaliumplatinchlorid zur Golgi'schen Methode XVIII 437.  
 Kaliumsulfat, künstliche Färbung XI 131.  
 — zum Entsäuren XIX 454.  
 Kalk, kohlenaurer, Untersuchung nach Meigen XIX 265.  
 Kalkalgen, Aragonitgehalt XVIII 383.  
 —, Entkalkung XX 244.  
 —, Kalkspathgehalt XVIII 383.  
 Kalkearbonat, Entstehung XVI 272.  
 Kalklicht XV 9.  
 —, Brenner von Behrens XV 12.  
 —, Helligkeit XVI 185, 186.  
 Kalkschalen von Rhizopoden XX 200.  
 —, Mikrostruktur XX 200.  
 Kalkschwämme. Präparation von Rousseau XVII 462.  
 Kalkspath für Nicol'sche Prismen XII 318.  
 —, Untersuchung von Aragonit nach Meigen XVIII 383.  
 Kalkstein XII 415.  
 Kalkthongranit XI 415.  
 Kalkwasser bei bacteriologischer Untersuchung von Sputum nach Nebel XX 90.  
 Kammer, feuchte, von Hesse XIV 237.  
 Kammerfärbung von Leukocyten nach Zollikofer XVII 313, 315.  
 Kampher zur Injection nach Polano XIX 496.  
 Kanälchen in Achseneylindern XVII 88.  
 — — Ganglienzellen XVII 88.  
 Kaninchen, Auge XVII 499; XIX 230.  
 —, Bauchfell XIX 109.  
 —, Embryo XVIII 72; XIX 82.  
 —, Gehirn XVIII 86.  
 —, Haut XIX 227.  
 —, Klasmatoocyten XVII 224.  
 —, Knochenmark XIX 224.  
 —, Megastoma im Darm XIX 201.  
 —, Nebenhoden XVIII 80.  
 —, Nebenniere XVII 215.  
 —, Nervensystem XV 245.  
 —, Netz XIX 82.  
 —, Neuroglia XIX 379.  
 —, Neuromuskelspindel XV 370.  
 —, Ohr. Stauung XVII 255.  
 —, Ovarium XIX 506.  
 —, Placenta XIV 504; XVIII 79.  
 —, Präputialdrüsen XX 65.  
 —, Spinalganglienzellen, Bau XV 368, 369.  
 —, Vena cava inferior XV 340.  
 —, Zahnpulpa XIX 223.  
 Kanthack-Pigg's Methode der Schnelhärtung kleiner Gewebstücke XIV 42.  
 Kanthack-Stephens' Serum-Agar XIV 242.  
 Kantorowicz' Vorwärmungsvorrichtung beim Durchströmungs-Compressorium XIV 154.  
 Kaplan's Methode, Achseneylinder zu färben XIX 508, 510.  
 — —, Markscheiden zu färben XIX 508, 509.  
 — —, Nervensystem zu färben XVIII 212.  
 — —, Neurokeratin zu färben XIX 508.  
 Kapper's Methode der Nervenfärbung mit Goldchlorid XX 344.

- Kapseln von Bacterien, Darstellung nach Boni XVIII 94.  
 — — —, Färbung nach Kaufmann XVI 109.  
 — — —, — — Noetzel XIV 247.  
 Karawaiew's Thermoregulator XIII 181.  
 — Thermostat ohne Gasbenutzung XIII 172, 289.  
 Karcinom der Nieren XVII 71.  
 — des Magens, elastisches Gewebe XIX 492.  
 —, Parasiten des XVI 392.  
 Karg's Mikrophographien XI 25.  
 Karsten's Methode, Diatomeen zu cultiviren XIII 254.  
 Kartoffelfäule XIII 256.  
 Kartoffeln zu Culturen XIV 244.  
 Karyogamie, intracellulare, bei Basidiomyceten XVIII 374.  
 Karyogon XIX 120.  
 Karyoide der Conjugaten XI 402.  
 Karyokinese XI 121, 123, 269, 370, 507; XII 83, 220, 331, 341, 533; XIII 330, 348; XIV 54, 121, 125, 375, 378; XVI 506; XVII 49, 205, 395, 479; XVIII 103, 112, 446.  
 — bei *Allium Cepa* XVI 269.  
 — — Characeen XIII 258.  
 — — *Corallina officinalis* XV 513.  
 — — *Equisetum* XIV 121.  
 — — Hymenomyceten XI 269.  
 — — *Lavatera* XVIII 112.  
 — — *Lilium* XIII 263; XIV 125.  
 — — *Polytoma* XVIII 103.  
 — — Sphacelariaceen XV 267.  
 — — *Spirogyra* XVII 395; XIX 257.  
 — — Transplantation XVI 446.  
 —, embryonale XII 338.  
 —, generative XII 338.  
 — in *Ascus* XIII 256.  
 — — Basidien XV 511.  
 — — Myokard XVII 486.  
 — — Nervenzellen XV 365.  
 — — Spermakern XIV 375.  
 —, Mikrochemie XIV 48.  
 —, pathologische XII 338.  
 Kaspareck's elektrischer Trichter XIX 246.  
 — Heisswasserapparat XIX 247.  
 Kaspareck's Luftabschluss für flüssige Nährböden XIV 237.  
 — Vacuumapparat XIV 409.  
 Kassianow's Methoden, Lucernarien zu untersuchen XVIII 53.  
 Kassiterit, Brechungsexponent XIII 397.  
 Kasten zur Aufbewahrung von Celloidinblöcken von Borrmann XV 433.  
 Katarrhalpneumonie des Schweines XV 263.  
 Katsurada's Methode, elastische Fasern zu untersuchen XIX 226.  
 Katze, Darm XIX 487.  
 —, Gallenblase XIX 241.  
 —, Gaumen XVIII 54.  
 —, Hautmuskulatur XIX 83.  
 —, Lymphbahnen XIX 499.  
 —, Nebenhoden XVIII 80.  
 —, Nebenniere XVII 215.  
 —, Nervus coccygeus XVII 240.  
 —, Neuroglia XIX 379.  
 —, Oocyten XVII 482.  
 —, Schweißdrüsen XIX 86.  
 —, Thoracalnerv XVII 241.  
 —, Thränendrüse XVIII 351.  
 Kaufmann's Methode, Bacterienkapseln zu färben XVI 109.  
 Kauplatte der Cyprinoïden XVII 477.  
 Kautschuk bei Hippocrateaceen, mikrochemisches Verhalten XVIII 507.  
 Kedrowski's Methode, Leprabacillen zu cultiviren XIX 116.  
 — Nährboden XIX 117.  
 Kehlkopf, Drüsen XV 232.  
 Keimbläschen XX 63.  
 — im Ovarialei von Triton XII 349.  
 Keimblätter von Amphibien XI 68.  
 — — *Lacerta* XIII 56.  
 — — *Tropidonotus*, Untersuchung nach Gerhardt XIX 89.  
 Keimdrüsen, Färbung XIII 489.  
 Keimfleck XVII 50.  
 Keimzellen in der weissen Substanz des Rückenmarks XVII 93.  
 Kentrochona nebaliae XIV 374.  
 Kentrochonosopsis multipara XIV 374.  
 Kenyon's Kupfersulfat-Formollösung XV 221.

- Keratohyalin XII 360; XVII 308.  
 354; XVIII 451; XX 222.
- , Färbung mit Carmin XIII 338.
- , — — Cochenille XIII 338.
- , — — Fuchsin XIII 338.
- , — — Fuchsin-Wasserblau XIII 338.
- , — — Gentianaviolett XIII 339.
- , — — Hämateïn XIII 338.
- , — — Methylenblau XIII 339.
- , — — Safranin XIII 338.
- , — nach Unna XIII 337.
- Kern XI 80, 370, 507; XII 57, 78, 216, 218, 220, 264, 326, 331, 341, 405, 458, 460, 462, 463, 472, 473, 475, 496, 516, 533; XIII 317, 328, 330; XVI 63, 110, 114, 267, 269, 347, 355, 361, 370, 504, 508, 509, 510; XVII 32, 40, 48, 49, 77, 114, 123, 205, 246, 247, 259, 306, 340, 357, 364, 377, 395, 396, 479, 486, 518; XIX 57, 71, 81, 208, 227, 237, 257, 258, 353, 354, 361, 362, 380, 394.
- , Austritt bei Erythrocyten XX 327.
- , basischer XIII 318.
- , chemische Zusammensetzung XII 458.
- , Chromatin XIX 68, 69, 71, 105, 199, 205, 380, 467, 523.
- , Chromatolyse XVI 510.
- , cyanophiler XII 460.
- , Degeneration XII 57.
- , erythrophiler XII 460.
- , Färbung XII 216, 264, 463, 473; XVI 267, 370; XVII 32, 40; XIX 362; XX 69, 196, 227, 232, 247, 471.
- , — mit Alizarin XIII 37.
- , — — Carmin XIX 57.
- , — — Fuchsin und Jodgrün XII 463.
- , — — Hämateïn XVI 207.
- , — — Kupfersulfat XII 473.
- , — — Neutralroth XX 229.
- , — — Thallinbraun XII 216.
- , Granula XIX 71.
- , Nachweis nach Schaudinn's Methode XX 48.
- , Pyknose XVI 510.
- , saurer XIII 318.
- Kern, Theilung XII 83, 220, 331, 341, 533; XVI 269, 506; XVII 49, 205, 395, 479; siehe auch Karyokinese.
- , —, abnormale XX 493.
- , — bei Amoeba crystalligera XII 220.
- , — bei Gregarinen XVII 205.
- , Untersuchung nach Zacharias XIX 258.
- , vacuolisirter, der Fettzellen XIII 60.
- , Verhalten zu Fixierungsflüssigkeiten XVI 347.
- , Verunstaltungen XX 64.
- , von Algen XVII 259.
- , — Allium Cepa XVI 269.
- , — Aloë XVI 509.
- , — Amöben XVII 48.
- , — Bacterien XVII 242, 243, 244, 245, 247; XIX 394.
- , — —, Darstellung nach Catterina XVI 110.
- , — Colpidium colpoda XVI 68.
- , — Cyanophyceen XX 210.
- , — Diatomeen XVII 518.
- , — Dictydium XVIII 100, 101.
- , — Drosera XVII 123.
- , — Entomophthoreen XVI 504.
- , — Erythrocythen XVII 77.
- , — Fettzellen, Vacuolen XVI 361.
- , — Flagellaten XVII 114; XX 99.
- , — Galanthus nivalis XVI 509.
- , — Hautzellen, Nachweis nach Kuznitsky XVI 356.
- , — Hefe XIII 382; XV 264; XVI 114; XIX 394.
- , — homogener Substanz XVI 355.
- , — Leprabacillen XVII 246.
- , — Lycopodium radiata XVI 509.
- , — meristematischen Geweben XII 405.
- , — Milchsaft XVI 509.
- , — Milzbrandsporen XII 516.
- , — Mycetozoen XVII 114.
- , — Muskelfasern, quergestreiften XV 475; XVII 357.
- , — Ovarialeiern von Amphibien XVII 48.
- , — Pellia XVIII 375.
- , — Polytoma XVIII 103.
- , — Solanum tuberosum XVI 269.

- Kern von *Sporodinia grandis* XVIII 102.  
 —, Wirkung von Chromosmiumessigsäure XII 218.  
 Kern's automatische Messpipette XV 499.  
 Kernfäden, Bildung XVI 507.  
 Kerngerüst XII 462, 470, 472, 475; XVI 506.  
 Kernkörperchen XVII 306; XIX 81.  
 — meristematischer Gewebe XII 405.  
 —, Untersuchung nach Reddingius XVIII 40.  
 Kernmembran XII 462; XVII 377; XIX 257.  
 Kernnuclein XVI 57.  
 Kernpunkt bei Protisten XX 35.  
 Kernreihen im Myokard XVII 486.  
 Kernsaft XII 462, 463.  
 —, Oxyphilie XX 36.  
 Kernschwarz XI 538.  
 Kernschwarz-Safranin zur Färbung von Harnkanälchen XVII 366.  
 Kernspindel, Empfindlichkeit gegen Fixierungsmittel XX 108.  
 —, siehe auch Karyokinese.  
 Kernsubstanzen, Auerbach'sche XI 58.  
 Kernvacuole, Verhalten zu Fixierungsflüssigkeiten XVI 347.  
 Kerr's Methode, *Lepidosiren paradoxa* zu untersuchen XIX 216.  
 Keuper, Gehalt an Granat XVII 407.  
 Kiefer der Hirudineen XI 58.  
 Kiefer's Methode, Gonokokken zu cultiviren XIII 376.  
 Kiemen von Crustaceen XVI 226.  
 — — Fischen und Amphibien, Untersuchung nach Faussek XIX 220.  
 — — Knochenfischen, Untersuchung nach Moroff XIX 219.  
 Kienitz-Gerloff's Methode, Plasmodesmen zu untersuchen XIX 262  
 Kiese XII 543.  
 Kieselablagerungen in Pflanzen XIV 125, 535; XX 107.  
 —, Nachweis nach Küster XIV 125; XX 107.  
 Kieselsäure zum Nachweis positiver Elektrizität XVIII 428.  
 Kieselschwämme XIV 208.  
 Kieselschwämme, Präparation nach Rousseau XVII 463.  
 Kinker's Methode, Diatomeen zu präpariren XVI 503.  
 Kinoplasma XVI 58.  
 Kinscherf's Methode der Bacteriensporenfärbung XIII 94.  
 Kischensky's Methode, Fett nachzuweisen XIX 485.  
 Kishi's Hämateinfärbung XVIII 354.  
 — Methode, das Gehörorgan der Tanzmaus zu untersuchen XIX 100.  
 Kisshalt's Modification der Gram'schen Färbung XVIII 309.  
 Kitasato's Anaërobieflasche XII 104.  
 Kittlinien XVIII 39, 465.  
 Kitton's Methode, Diatomeen zu präpariren XVI 502.  
 Kittsubstanz XI 46; XII 358; XV 216.  
 — der centralen Nervenfasern, Färbung nach Ramón y Cajal XIX 187.  
 — des Zahnschmelzes, Versilberung nach Starcke XX 317.  
 Kizer's Methode, Blut zu untersuchen XVII 359.  
 Klappenapparat in den Excretionsgefäßen der Taenien XII 39.  
 Klasmatoeyten, Untersuchung nach Ranvier XVII 224.  
 Kleber XII 407.  
 Klebmittel für Schnitte von Strasser XII 155.  
 — von Walsem XI 232.  
 Klein's Apparat zur Cultur anaërober Bacterien XV 500.  
 — Chromsäure-Alkohol zum Fixiren XVI 341.  
 — Krystallpolymer XVII 398; XIX 265.  
 — Lupe mit Mikrometer XI 500.  
 — Methode, Brechungsexponenten, durch Totalreflexion zu bestimmen XV 523.  
 — Sporenfärbung XVI 108.  
 — Totalreflectometer XVIII 509; XIX 263.  
 — Universaldrehapparat XII 205; XIII 267.  
 — Zählmethode der Bacterien XVII 509.

- kleine Gewebstücke, Schnellhärtung von Kanthack-Pigg XIV 42.
- Objecte, Lichtbrechungsvermögen XVI 352.
- —, Einbetten XI 11, 13, 31, 326.
- —, — nach Erlanger XIV 38.
- —, — — Rhumbler XIII 303.
- —, — — Schydowski XIII 200.
- —, — und Orientiren nach Field-Martin XI 11.
- —, — — — Patten XI 13.
- —, — — — — Woodworth XI 13, 31.
- —, Fixirung nach Patten XI 13.
- —, Härtung XIV 42.
- —, Markirungsmethode von Santer XI 469.
- —, Orientiren XI 11, 13, 31, 328.
- —, — nach Hoffmann XVII 443.
- —, — — Santer XIII 441.
- —, Orientirungsapparat von Jordan XVI 33.
- Kleinenberg's Flüssigkeit, Modification von Nemeč XIX 524.
- Hämatoxylin XVI 210.
- — zum Färben von Florideen XIX 120.
- — — — — Spongien XI 23.
- Pikrinschwefelsäure zum Fixiren XVI 330.
- Kleinhirn XII 383.
- , Golgi'sche Methode XIV 518.
- , Korbzellen XVII 86.
- , Nervenlemente XIII 352.
- , Spinnenzellen XVII 86.
- von Hund XV 246.
- — Säugethieren XIII 352.
- — Vögeln XIII 352.
- Klinger's Methode, Typhusbacillen nachzuweisen XIX 389.
- Klinochlor XVIII 510.
- , Brechungsexponent XI 414.
- Knaak's Methode der Gegenfärbung bei Bacterien XIV 247.
- Knauss' Methode, Nährboden abzufüllen XIII 507.
- Knochen XIX 219, 224, 225, 232, 308, 395.
- des Ohres, Corrosion XI 386.
- , Entkalkung XIV 59; XVIII 463.
- , Entzündungsversuche XVIII 76.
- , Färbung mit Pikrocarmin XIV 60.
- Knochen, Herstellung dünner Platten XVIII 147, 157.
- , Imprägnation nach Matschinsky XIII 23, 68.
- — — Ranvier XIII 22.
- — — Ruprecht XIII 21.
- — — Zimmermann XIII 23.
- , replantirte XVI 362.
- , rachitischer Kinder, Untersuchungen nach Stoeltzner XVIII 329.
- , trepanirte XIV 60.
- , Untersuchung mit Resorcin XV 344.
- — nach Fujinami XVIII 462.
- — — Kurpjuweit XVIII 76.
- — — Retterer XVIII 71.
- — — Schmorl XVIII 73.
- , Veränderungen XIV 59, 60.
- Knochenfische XII 342.
- , Ei XIV 493.
- , Embryonen, Epidermis XIII 50.
- , Flossen XIII 50.
- , Kiemen, Untersuchung nach Moroff XIX 219.
- Knochenfracturen XVIII 462.
- Knochengewebe XII 196; XIII 68; XVII 306.
- , Silberimprägnation XIII 69.
- , Untersuchung nach Schaffer XIX 359.
- Knochenhöhlen, Imprägnation mit Fuchsin von Ruprecht XIII 21.
- Knochenkanälchen, Imprägnation mit Fuchsin von Ruprecht XIII 21.
- Knochenkapsel von *Neuachilus barbatus* XVIII 450.
- Knochenlacunen, Darstellung nach Schmorl XVIII 73.
- , Füllen mit Luft nach Ewald XV 204.
- , Grenzscheide XVIII 73.
- Knochenmark XVIII 202, 233, 462; XIX 232.
- der Amphibien XI 73.
- , Einfluss von Arsenik XVI 92.
- , eosinophile Zellen, Färbung nach Noeske XVII 483.
- , Färbung XVII 362, 483.
- , Fixirung XVII 361.



- Knochenmark, Granula, Untersuchung nach Hesse XIX 224.  
 —, Nachweis von Eisen XVII 491.  
 —, Riesenzellen XVIII 462.  
 —, rothes XVII 78.  
 —, Trockenpräparate XVII 362.  
 —, Untersuchung nach Foá XVI 231.  
 —, — — Heinz XVIII 202.  
 —, — — Jolly XVII 360, 362.  
 —, — — Malassez XVII 361.  
 —, — — A. Wolff XX 456.  
 —, Wirkung von Jodoform XIII 70.  
 —, Zellen, granulirte XV 478.  
 Knochenäthe XV 479.  
 Knöllchen der Papilionaceen XII 524.  
 Knoll's Methode der Blutuntersuchung XIV 225.  
 Knollenparenchym von Solanum tuberosum, Maceration XVII 123.  
 Knop's Nährlösung XV 124.  
 — —, Modification von Livingston XVII 518.  
 Knorpel XIII 488.  
 —, Entzündung XIV 395.  
 —, Gewebe XII 196; XVII 306, 356.  
 —, —, embryonales XVII 356.  
 —, Herstellung dünner Plättchen XVIII 157.  
 —, Histochemie XVII 356.  
 —, hyaliner XVII 356.  
 —, —, Grundsubstanz XI 45.  
 —, —, Untersuchung nach Morawitz XIX 225.  
 —, Kapseln XIX 225.  
 —, Untersuchung nach Moll XVIII 330.  
 —, — — Retterer XVIII 71.  
 —, Zellen XVII 357, 482.  
 —, —, Centrosom XIV 215.  
 —, —, vitale Granulafärbung XVII 482.  
 Knospentwicklung der Tethya, Untersuchung nach Maas XIX 203.  
 Knowler's Methode, Eier von Termiten zu untersuchen XVII 470.  
 Kobalt, mikrochemischer Nachweis nach Richter XVIII 252.  
 Kobaltnitratlösung zur Unterscheidung von Aragonit und Kalkspath XVIII 383.  
 Koch's Lüftungseinrichtungen XII 99.  
 — Methode, harte Pflanzentheile mit Glyceeringummi zu imprägniren XIII 118.  
 — Verschlüsse für Culturen XII 99.  
 Koch-Week'scher Bacillus XVI 386.  
 Kochsalz als mikrochemisches Reagens XIX 194.  
 —, Lösung, physiologische XX 296.  
 —, —, —, zur Injection nach Me Farland XVII 39.  
 —, — zum Entsäuren XIX 446.  
 Kochsalz-Osmiummischung von Metzner XIX 201.  
 Kochsalz-Salzsäure zum Entkalken XIX 459.  
 Kodi's Hämatoxylinlösung XVIII 353.  
 — Methode, Centralnervensystem zu färben XVIII 352.  
 Köhler's Beleuchtungsapparat für einfarbiges Licht XVI 1.  
 — Collectorlinse XIV 4.  
 — Messband für Projectionsoculare XVIII 273.  
 — Sammellinsensystem für Mikroprojection XIX 417.  
 Königsberger's Methode zur optischen Bestimmung der Erze XVIII 245.  
 Körnchenzellen XIV 54.  
 Körnerschicht XVII 429.  
 Körnung der Mastzellen, Färbung von Unna XII 242.  
 — siehe auch Granula.  
 Körper, Wolff'scher, Untersuchung nach Macallum XIX 351.  
 Körperchen, Grandry'sche XVII 304.  
 —, Herbst'sche XVII 304.  
 —, Pacini'sche XVI 367; XVII 304.  
 —, —, des Penis XVIII 462.  
 —, Russel'sche XVIII 62.  
 Kohl's Methode, Carotin zu untersuchen XIX 121.  
 — —, Plasmaverbindungen zu untersuchen XVII 520; XX 242.  
 Kohl'sches Reagens zur Färbung der Plasmaverbindungen XX 242.  
 Kohle, Verwandlung in Diamant nach Ludwig XIX 534.  
 Kohlensäure, Einwirkung auf das Protoplasma XII 526.

- Kohlensäure, flüssige, für Gefrier-  
mikrotome XVIII 299.
- , —, in Gesteinen XII 542.
- , —, zur Herstellung von Paraffin-  
schnitten XIX 148.
- in Pflanzen, Nachweis nach Re-  
chinger XVI 402.
- Kohlensäure-Gefrier-Mikrotom von  
Johne XIV 370.
- kohlensaurer Kalk, Untersuchung  
nach Meigen XIX 265.
- kohlensaures Ammon zur Unter-  
suchung von Calciumcarbonat  
XIX 267.
- Blei, Achsenbild XVII 150.
- Lithium zur Entfernung von  
Pikrinsäure aus Geweben XI 245.
- Natrium zur Untersuchung von  
Calciumcarbonat XIX 265.
- Kohlenwasserstoffe, subcutane In-  
jection XI 37.
- Kohlhernenparasit XVII 261.
- Kolm's Methode des mikroskopischen  
Elektrizitätsnachweises XVIII  
427.
- Kolben zum Aufbewahren von feuch-  
ten Nährböden von Heydenreich  
XVI 149.
- Kolbenhaar XIII 341.
- Kolkwitz' Methode, Florideenstärke  
zu untersuchen XVII 263.
- Kollacin XII 237, 238; XIII 230.
- Kollagen, basophiles XII 237.
- , Färbung XI 518.
- kollagenes Bindegewebe XIV 222;  
XIX 353.
- Kollastin XII 237; XIX 491.
- Kolloid, mikroskopisches Verhalten  
XVII 67.
- Kolmer's Methode, Centralnerven-  
system zu untersuchen XVIII  
487.
- Kolmer-Wolf's Methode, dünne Pa-  
raffinschnitte ohne Reagenzein-  
wirkung herzustellen XIX 148.
- Kolophonieinschluss nach Benda  
XIX 490.
- Kolossow's Fixierungsmethode XX  
469.
- Osmiumsäurelösung XV 92.
- Paraffineinbettungsapparat XI  
154.
- Kolster's Dialysatoren XVII 294.
- Kolster's Methode, Centralnerven-  
system von Petromyzon zu unter-  
suchen XVII 374.
- —, Haupt- und Deckzellen der  
Magendrüsen zu färben XII 314.
- —, Placenten zu untersuchen XX  
338.
- —, Vorderhornzellen zu unter-  
suchen XVIII 356, 485.
- Paraffineinbettung im luftleeren  
Raume XVIII 170.
- Säurefuchsinfärbung degeneriren-  
der Nerven XVIII 490.
- Sublimat-Osmiumsäure XVII 375.
- Vorrichtung zum Auswaschen  
von Präparaten XVII 9.
- Koltzoff-Ivanoff's beweglicher Object-  
tisch XV 3.
- Konashko's Methode, Carminleim-  
masse zu neutralisiren XX 280.
- Koncewicz' Methode der Doppel-  
einbettung XI 348.
- Koniński's Methode, Paraffinschnitte  
auf dem Objectträger zu fixiren  
XV 161.
- Konoskop XIV 127.
- Kopf von Siluroïden XII 234.
- — Torpedo XVI 75.
- Kopfganglienzellen, Untersuchung  
nach Fürst XIX 380.
- von Lachs-Embryonen XVII 385.
- Kopfnerven von Ammoeoetes XV 486.
- Kopfskelett von Rana XV 226.
- Kopfspirale XVII 259.
- Kopp's Schilddrüsenährböden XIII  
370.
- Kopsch's Methode, Binnennetze der  
Ganglienzellen usw. sichtbar zu  
machen XX 347.
- Modification des Chabry'schen  
Apparates XVII 328.
- Kopsch-Szymonowicz's Fixirungs-  
flüssigkeit XIII 489.
- Korbzellen der Brustdrüse XII 76.
- des Kleinhirns XVII 86.
- Korff's Methode, Spermien von Pha-  
langista zu untersuchen XIX 90.
- Koristka's Semiapochromat  $\frac{1}{15}$ " 145.
- Kork, Nachweis mit Buttergelb XIX  
526.
- , — — Fettblau XIX 526.
- , — — Meyer's Gelb XIX 526.
- , — — Scharlach R XIX 526.

- Kork, Nachweis mit Sudan III: XIX 526.  
 —, — nach Kroemer XX 106.  
 —, — — Lagerheim XIX 525.  
 Korkstoffe in pflanzlichen Membranen XX 106.  
 Korn's Erhitzungsvorrichtung XVI 106.  
 Kornauth's Schnittstrecker XIII 160.  
 Korund XI 545.  
 Kotlar's Pankreasnährboden XIII 371.  
 Kotzenberg's Methode, Ringmuskelschicht der Bronchien zu untersuchen XIX 242.  
 Kozlowski's Methode, Harnsedimente zu präparieren XIX 505.  
 Krämer's Methode, Stärkekörner zu untersuchen XIX 526.  
 Kragenzellen von Sycandra XVII 463.  
 Kranenberg's Methode, Pylorusdrüse zu untersuchen XVIII 455.  
 Krans' elektrischer Wärmetisch XV 64.  
 — Methode, Typhusbacillen aus Fäces zu züchten XVIII 99.  
 — Objecttisch, heizbarer XIX 347.  
 Krause's Harnstoffnährboden XIX 388.  
 Krause-Philippson's Methode der vitalen Methylenblaufärbung XVIII 86.  
 Kreatininreaction bei Bacterien XIII 103.  
 Krebs XII 47, 48, 339, 478, 496.  
 —, Embryonen XII 228.  
 —, Herz XII 339.  
 —, Mitteldarmdrüse XII 339.  
 —, Parasiten des XVI 392.  
 —, Pyrenosomen, Untersuchung nach Vigier XIX 482.  
 —, Retina XII 496.  
 —, Sehnerven XII 496.  
 Krebszelleinschlüsse XX 35.  
 Krefft's Rotationsmikrotom XX 7.  
 Krehl's Salpetersäuremethode, Modification von Mac Callum XVII 485.  
 Kreidl's stereoskopische Lupe XVIII 10.  
 Kreisfasern der Milz, Untersuchung nach Thomé XVIII 195.  
 Kreosot zum Präparieren von Diatomeen XVI 101.  
 Kresofuchsin XVII 454.  
 —, Färbung elastischen Gewebes XVIII 310; XIX 364.  
 —, Lösung von Pranter XIX 364.  
 —, — — Röthlig XVII 454.  
 Kresyl-Echtviolett XVIII 66.  
 — nach Fick XX 222.  
 —, Färbung von Gonococcus XVII 394.  
 —, — — Mastzellen XIX 354.  
 Kresylviolett, Färben von Nervenzellen XVIII 82.  
 Kresylviolett-Resorcin zur Färbung elastischer Fasern XVIII 311.  
 Kretz' Abfüllvorrichtung XIV 239.  
 Kreuzotter, Ei XIX 89.  
 —, Giftdrüse XV 472.  
 Kreuzprismenbewegung für Mikroskopische von Brunnée XIV 11.  
 Kroemer's Methoden zum Nachweis verkorkter Membranen XX 107.  
 Kröten, Eier XIII 54.  
 —, Regeneration XIII 534.  
 Krötenfisch XI 64.  
 Kronthal's Methode, Nervensystem zu färben XVI 235; XVII 85.  
 Kromeyer's Methylviolettlösung XIV 57.  
 Kronencement der Zähne XII 70.  
 Kronthal's Methode, Gehirncapillaren zu untersuchen XII 86.  
 Kruse's Methode der Plattenculturen XII 259.  
 Krystalle, doppeltbrechende XIII 536.  
 —, —, Interferenzerscheinungen XIX 126.  
 —, einachsige, Achsenbilder XVII 149.  
 —, Färbung XIII 539, 540.  
 —, —, künstliche XI 130.  
 —, —, — nach Gaubert XVIII 246.  
 —, fließende XII 541.  
 —, flüssige XVII 526; XVIII 248.  
 — in Blut XVII 363; XIX 231.  
 — — Lyngbya XVII 261.  
 — — Milchsaft XVI 508.  
 —, organische Substanz XIII 540.  
 —, reguläre, Anomalien XII 410, 411.  
 —, Systembestimmung, mikroskopische XII 188.  
 —, Zonenstructur XIV 537.

- Krystalle, zweiaxelige, Achsenbilder XVII 150.  
 —, —, Interferenzkrenz XVII 525.  
 Krystallisation der Cellulose XII 406.  
 Krystallisationsapparat von Wroblewski XVIII 247.  
 Krystallisationsphänomene der Leberzellen XVII 69.  
 Krystallite XIV 128.  
 Krystalllinse, Isolirung der Elemente nach Gebhardt XIII 306.  
 Krystallodrom von Rauber XVIII 418.  
 Krystalloide XVII 258.  
 — der interstitiellen Zellen des Hodens XIII 79.  
 — in Florideen XI 401.  
 — — *Phytolacca abyssinica* XIII 390.  
 — — Pollenschlauch XII 114.  
 — — Proteinkörnern XX 105.  
 krystalloide Bildungen in Nervenzellen XIX 106.  
 Krystalloptik XX 110.  
 Krystallpolymeter von Klein XVII 398; XIX 265.  
 Krystallrefractometer von Abbe XI 273.  
 Krystallschleife, orientirte, Wülfing's Apparat XVIII 245.  
 Krystallviolett, Blutuntersuchung XIX 497.  
 —, Färbung von Typhusbacillen XVIII 499.  
 —, Vorfärbung bei Formolhärtung XVII 339.  
 Krystallviolett-Anilinwasser-Salzsäuremischung von Benda XVII 503.  
 Krystallzellen der Pontederiaceen XVII 397.  
 Ksjunin's Methode, Haarfollikel zu untersuchen XVIII 192.  
 Ktypeit XVIII 382.  
 Kühlapparat von Heydenreich XVI 508.  
 Künstliche Beleuchtung beim Mikroskopiren XX 191.  
 — Dottermembranen an Seeigeleiern XII 223.  
 kugelige Objecte, Orientirung nach Jordan XVI 33.  
 Kuhl's Pyoktaninlösung XVII 397.  
 Kultschitzky's Fixirungsflüssigkeit XIV 401.  
 — Magdalaroth-Methylenblaulösung XIII 75.  
 — Neurogliafärbemethode, auf Bindegewebe angewandt XVI 465.  
 Kunstproducte bei Golgi'scher Methode XII 168.  
 Kupfer in Lenkocyten, Nachweis XV 88.  
 Kupferacetat, Beizen XVIII 483.  
 —, Lösung, alkoholische XI 272.  
 —, — von Gardner XVIII 65.  
 Kupferacetat-Chromalaun-Essigsäure zur Untersuchung von Fett XVII 459.  
 Kupferbeize zur Neurogliafärbung XIII 82.  
 Kupferhämatoxylin, Färbung Purkinje'scher Fasern XIX 229.  
 — nach Weigert XX 447.  
 Kupferlaktophenol von Amann XIV 352.  
 Kupfermedien von Amann XVI 43.  
 Kupfersulfat zu Färbungen XII 473.  
 — zum Nachweis von Harnsäure XVI 54, 55.  
 Kupfersulfat-Formollösung von Kenyon XV 221.  
 Kupfersulfat-Sublimatlösung von Lo Bianco XIX 479.  
 Kuprianow's Methode, keimfreies Bluts Serum zu gewinnen XIII 93.  
 Kurpjuweit's Methode, Knochen zu untersuchen XVIII 76.  
 Kuznitsky's Methode, rothe Blutkörperchen zu färben XVI 355.  
 Kytmanow's Methode, Nervenendigungen zu untersuchen XVIII 363; XIX 245.  
 Labdrüsen XIV 85; XVIII 39.  
 Labium von Coleopteren, Untersuchung nach Kadić XIX 210.  
 Laboschin's Nährboden für Baeterien XVI 107.  
 Labrador XVIII 513.  
 Labyrinth, Blutgefäße XI 386.  
 — von Huhn XVIII 461.  
 Lacerta, Embryo XII 52; XVI 460; XVIII 465.  
 —, Keimblätter XIII 56.



- Lacerta*, Ovarium XVII 212.  
 —, Vorderhirnzellen XIII 57.  
 — *agilis* XVI 460.  
 — *viridis* XII 481.  
 — *vivipara* XII 355.  
*Lachs*, Darmtractus XVIII 454.  
 —, Ei XV 89; XIX 493.  
 —, Embryo XV 215; XIX 380.  
 —, Kopf- und Spinalganglienzellen des Embryo XVII 385.  
 —, — —, Untersuchung nach Fürst XIX 380.  
 —, Rumpfmuskulatur XVI 74.  
 —, Spermatozoen XVI 57.  
*Lactation*, Verhalten der Mastzellen XV 107.  
*Lactochloral* von Amann XVI 42.  
*Lactophenol*, Lösung von Amann XIII 18.  
*Lactophenolgummi* von Amann XIII 20.  
*Lactophenol-Kupferlösung* von Amann XIII 19.  
*Laelia acuminata*, Kern XII 466.  
*Lafar's Zählplatte* XII 512.  
*Lagerheim's Hydrochinonlösung* XIV 351.  
 — *Jodmehlsäure* XIX 527.  
 — *Korkreagentien* XIX 525.  
 — *Methode, Cacao und Chokolade zu untersuchen* XIX 527.  
 — *Pollenuntersuchung* XIX 527.  
 — *Stärkefärbung* XIV 350.  
*Lamellibranchiaten* XI 62, 512; XIII 332, 333.  
 —, Aragonitgehalt XVIII 383.  
 —, *Bojanus'sches Organ und Herz, Untersuchung nach Ahting* XIX 213.  
 —, Ei XVII 50.  
 —, *Kalkspathgehalt* XVIII 384.  
 —, *Schliessmuskel* XI 62.  
*Lamellidoris*, Ei XVII 50.  
*Laminaria*, Lichtabsorption XIII 257.  
*Laminariaceen* XIV 532.  
*Lampe von Meyer* XVIII 144.  
 — *zu Spectralversuchen von Beckmann* XVIII 175.  
 —, *elektrische, von Poll* XVIII 413.  
 —, — — *Scheffer* XVIII 405.  
 —, — — *Tammes* XVIII 280.  
 —, — — *Wendt* XVIII 417.  
*Lamprite* XII 543.  
*Lampyriden* XX 304.  
*Landois' Brütapparat* XII 25.  
 — *Macerationsflüssigkeit* XI 49.  
*Landplanarien* XV 467.  
*Lange's Methode, Speicheldrüse von Gastropoden zu untersuchen* XIX 212.  
*Langendorff's Fixierungsflüssigkeit* XX 335.  
*Langerhans'sche Inseln im Pankreas* XVII 496.  
*Langley's und Anderson's Methode, degenerierte Nervenfasern nach Marchi's Verfahren zu färben* XVI 380.  
*Lankesterella minima*, Entwicklung XIX 70.  
*Lanz' Methode, Gonokokken und Trippersecret zu färben* XII 519; XV 382.  
*Lanzillotti-Buonosanti's Methode, das Centralnervensystem zu conserviren* XII 85.  
*Larginlösung* XVI 110.  
*Larix* XX 107.  
 —, *Tetradentheilung* XVIII 112.  
*Larven von Amphibien, Insekten etc.* siehe unter den Gattungsnamen.  
*Laser's Methode, Smegmabacillen zu cultiviren* XIV 522.  
*Laslett's Modification der Weigert-Pal'schen Methode für Paraffinschnitte* XVI 58.  
*Laterit* XV 130.  
*Lathraea clandestina* XII 535.  
*Laubmoose, Membran* XVII 119.  
*Laurdalit* XV 273.  
*Laurent's Färbemethode mit Eoisin-Methylenblau* XVII 201.  
*Lauth's Violett* XI 489.  
 —, *Bakterienfärbungen* XIII 513.  
*Lavatera, Karyokinese in den Pollenmutterzellen* XVIII 112.  
*Lavdowsky's Chromsublimatlösung* XVII 301, 302.  
 — *Fixierungsflüssigkeiten* XI 509.  
 — *mikrophotographischer Apparat* XI 313.  
 — *Restaurationsmethode* XVII 306.  
*Laveran's Modification der Romanowsky'schen Methylenblau-Eoisinlösung* XVII 340.



- lebende Blutzellen, Untersuchung nach Dekhuyzen XVIII 339.  
 — Zellen, Aufnahme von Anilinfarben XVII 334.  
 — —, Färbung, siehe intravitale Färbung.
- Leber, Blutgefäße XV 484.  
 —, Gallencapillaren, Darstellung nach Heinz XVIII 350.  
 —, —, Färbung nach Cicchanowski XIX 352.  
 —, Granula XVII 82.  
 —, —, Untersuchung nach Arnold XIX 90, 91.  
 —, ieterische Nekrose XVII 497.  
 —, intravenöse Hämoglobinjection XVII 70.  
 —, Intussusception von Erythrocyten XVII 70.  
 —, Krystallisationsphänome XVII 69.  
 —, Lymphgefäße XV 484.  
 —, Präparate nach Heidenhain XX 175.  
 —, Saftkanälchen, Darstellung nach Holmgren XIX 503.  
 —, Untersuchung nach Carlier XVII 365.  
 — von Axolotl XVIII 333.  
 — — Haien XIV 386.  
 — — Myxine XIV 386.  
 — — Salamandra XII 354.  
 — — Wirbelthieren XII 372.  
 —, Zellen XII 347.
- Leberacini, Blutcapillaren XVII 72.  
 Leberbrühe nach Cesaris-Demel XVII 98.
- Lebermoose, Membran XVII 119.  
 —, Oelkörper XII 112.
- Leberzellenembolie XIII 74.
- Lecithin XVI 373, 376; XVIII 234; XX 44.  
 —, Färbung mit Methylenblau XIX 104.
- Lederhaut, Wunden XII 505; XIV 219.
- Ledermann's Methode, Fettsecretion der Schweissdrüsen zu untersuchen XIX 86.
- Legumin XVIII 234.
- Leim zur Injection von Lungengefäßen XVII 490.
- Leimmasse zur Injection von Lungenalveolen XVII 69.
- Leiss' Projectionsmikroskop XIX 528.
- Leistensystem der Oberhaut vom Hund XIII 59.
- Leitz' doppelgelenkiger Tubushalter XIX 41.  
 — elektrische Mikroskopirlampe XVIII 413.  
 — Präparirmikroskop XVIII 174.  
 — Zeichenoculare XII 289.
- Lemaire's Methoden, Cyanophyceen zu untersuchen XVIII 505.
- Lemma XVI 399.
- Lendenfeld's Aquariumfilter XII 211.  
 — Methoden, Spongien zu färben XI 22.  
 — Paraffinschnittmethode XVIII 18.
- Lenhossék's Alkohol-Sublimat XVII 369.  
 — Toluidinblau-Erythrosinfärbung XVI 100.
- Lessen's Methode, Neritina fluviatilis zu untersuchen XVII 208.
- Lenz' Aufhellungsmittel XI 16.
- Léon's ammoniakalisches Francein XII 322.  
 — Boraxfrancein XII 322.  
 — Pikrofrancein XII 322.
- Leontowitsch's Fixierungsflüssigkeit XVIII 189, 190, 191.  
 — Methode, Hautnerven zu präparieren XVIII 188.  
 — Osmiumsäurelösung XVIII 191.
- Lepidopteren XX 209, 448.  
 —, Darmentwicklung XVI 443.  
 —, Genitalapparat XX 56.  
 —, Hautsinnesorgane XX 54.  
 —, Larven XVI 71, 444.  
 —, —, Spinnrüsen XII 501.  
 —, —, wasserbewohnende XVI 71.  
 —, Pigmentbildung im Flügel XVI 72.  
 —, Präparation XX 55.  
 —, Verdauungskanal XVI 444.
- Lepidosiren paradoxa, Untersuchung nach Kerr XIX 216.
- Lepidosteus osseus, Pseudobranchie XIV 388.
- Lepraarten XI 495.
- Leprabacillen, Cultur nach Kedrowski XIX 116.  
 —, — — Teich XVI 391.

- Leprabacillen, Färbung nach Marzinowski XVI 264.  
 —, Kern XVII 246.  
 Leptodora hyalina XIV 377.  
 — —, Präparation nach Samter XVIII 185.  
 Leptom XV 390.  
 Leptomin XV 391, 392, 516.  
 — in Milchröhren XVIII 105.  
 —, Reaction XVIII 233.  
 Leptomitus XX 247.  
 Lepus cuniculus XII 76, 482.  
 Leucandra XIV 207.  
 Leuchtkörper der Florideen XI 400.  
 Leuchtorgane einheimischer Lampyriden XX 304.  
 Leuchtpunkt XIX 2.  
 Leucit XIV 270, 271; XVIII 513.  
 —, Brechungsexponent XI 413.  
 Leucitbasanite XIII 130.  
 Leucobryum glaucum XVII 120.  
 Leucojum aestivum, Embryosack XVI 507.  
 Leuconia XIV 207.  
 Leucosolenia XIV 207.  
 leukämisches Blut XIX 234.  
 Leukocyten XI 258, 377; XIV 64; XV 105; XVI 91, 93, 447; XVII 78, 79, 80, 112, 223, 225, 244, 313, 315, 317, 318, 363; XVIII 70, 71, 198, 309, 315, 435; XIX 95, 224, 234, 367, 369, 498; XX 37.  
 —. basophil-granulirte XIX 234.  
 —. eosinophile XII 379.  
 —, Färbung von Gonokokken in XVII 112.  
 —, Granula XVII 80, 225, 317, 318; XVIII 435; XX 327.  
 —, —, Untersuchung nach Benda XVII 225.  
 —, —, — Hesse XIX 224.  
 — in Lymphdrüsen, Phagoeytose XVI 447.  
 — — —, Färbung XVI 355, 468.  
 —, Kammerfärbung nach Zollikofer XVII 313, 315.  
 —, Kern XVII 317, 318.  
 —, Kupfer zum Nachweis XV 88.  
 —, Präparate nach Heidenhain XX 175.  
 —, Verhalten bei malignen Tumoren XI 258.  
 Leukocyten, Zählung nach R. Breuer XX 78.  
 —. — — May XX 324.  
 —, — — Thoma-Zeiss XX 325.  
 —, — — Zangenmeister-Wagner XIX 498.  
 Lenkocytose XX 225.  
 Leukomannin XIV 266.  
 Leukomethylenblau XVIII 306.  
 Leukoplasten XVII 260; XVIII 105.  
 Levinsohn's Methode, Nervenendigungen in Augenmuskeln zu untersuchen XIX 108.  
 Lewin's Methode, Schnabel von Eudiptes chrysocome zu untersuchen XIX 223.  
 Lewinson's Methode der Fettfärbung XVII 321.  
 — Modification der Wolter'schen Methode XVII 322.  
 Liagora XI 109.  
 Libellen, Darmepithel XV 469.  
 Licht, einfarbiges, Beleuchtungsapparat von Köhler XVI 1.  
 —, farbiges, zum Mikroskopiren XII 209.  
 —. Wellentheorie, elementare Betrachtungen XIX 2.  
 Lichtabsorption bei Meeressalgen XIII 257.  
 Lichtbrechungsvermögen in Mineralschliffen, Bestimmung XIII 271.  
 — mikroskopischer Objecte XVI 349.  
 Lichtfilter XVI 2.  
 —, achromatischer, von Eisen XIV 444.  
 — von Gifford XI 502.  
 Lichtgrün XI 185; XX 452.  
 Lichtgrün-Safranin zur Färbung von Augenmuskulatur XIX 231.  
 Lichtkegel XIX 29.  
 Lidfors's Methode, Pollenschläuche zu cultiviren XIII 388.  
 Lidrand, Nervenendigungen XII 389.  
 Ligamentum nuchae XVIII 63.  
 Lighton's Convexilluminator XII 24.  
 Lignin XIII 261; XVI 119, 397, 508, 512; XIX 261; XX 248.  
 — bei Gefässkryptogamen XVI 508.  
 Ligninoxyd XX 249.  
 Ligninreaction des Holzes XVI 119.

- Ligninreaction mit Kaliumpermanganat nach Mäule XVIII 108.  
 Ligroin zur Paraffineinbettung XIX 330.  
 Liliaceen, Pollen XVII 264.  
 Lilium, Antheren, Kerntheilung XII 533.  
 —, Attractionssphären XVIII 376.  
 —, Chromosomen XIII 388.  
 —, Kerntheilung in Pollenmutterzellen XIII 263.  
 —, Oogenesis XIV 125.  
 —, Pollen XVII 264.  
 Lima XI 62, 63; XVIII 59.  
 — squamosa, Auge XVIII 59.  
 Limax, Ei XIV 53; XVI 444; XVII 471.  
 —, Embryo XIV 52; XV 215.  
 —, Entwicklung XIV 491.  
 —, Speicheldrüse XIX 212.  
 Linnaeus stagnalis, Speicheldrüse XIX 212.  
 limnicole Oligochäten, Untersuchung nach Abel XIX 479.  
 Limon's Methode, Ovarien von Säugthieren zu untersuchen XIX 506.  
 Limulus Polyphemus, Ei, Embryo XVII 60, 468, 469.  
 Lindner's Methode der Tröpfchencultur für Hefen XI 397.  
 Lindöit XII 126.  
 Lindsay's Gemisch zum Fixiren XVI 338.  
 Lineus Gessnerensis XVII 458.  
 — —, Gregarinen XVII 457.  
 Lingula XX 446.  
 Linimentum exsiccans zum Aufkleben von Celloidinschnitten XX 288.  
 Linse, Bild XIX 5.  
 —, Polarisationswirkung des Randes XVII 328.  
 —, Regeneration XVII 371.  
 — vom Maulwurf XV 481.  
 Liparis longipes, Kern XII 466.  
 Lipochrom XI 403.  
 — der Nervenzellen, Nachweis nach Rosin und Fenyvessy XVIII 84.  
 Lipoide, Untersuchung nach Overton XVIII 456.  
 Lipomprotozoon XIII 477.  
 Lippendrüsen XIV 399.  
 Liquor ferri sulfurici oxydati nach Benda XX 38.  
 — — — — Rawitz XX 38.  
 List's Methode der Berlinerblaufärbung XV 326.  
 Lithiumcarbonat zum Entsäuren XIX 454.  
 — zur Entfernung von Pikrinsäure aus Geweben XI 245.  
 Lithiumcarmin XX 227.  
 —, Färbung der Granula in Nierenepithelien XX 71.  
 —, Gegenfärbung bei Elastinfärbungen XX 40.  
 —, Injection, vitale XX 71.  
 — von Orth XVI 217.  
 Lithiumchlorid, Einwirkung auf Amphibiencier XIII 54.  
 Lithiumhämatoxylin von Disse XII 398.  
 Lithiumindigcarmin zur Dreifachfärbung von Calleja XV 322.  
 Lithiumpikrocarmin von Orth XVI 220.  
 Lithiumsulfat zum Entsäuren XIX 454.  
 Lithobius, Coccidien XVII 341.  
 —, forficatus XII 479.  
 Litorina XIX 306.  
 Livingston's Methode, Algen zu cultiviren XVII 518.  
 — Modification der Knop'schen Nährlösung XVII 519.  
 Livini's Modification der Unna-Tänzer'schen Färbung von elastischen Fasern XV 476.  
 Lo Bianco's Kupfersulfat-Sublimatlösung XIX 479.  
 Lobus electricus von Torpedo marmorata, Ganglienzellen XIX 106.  
 — olfactorius XI 369.  
 — opticus der Vögel XV 372.  
 lockeres Bindegewebe XIII 66.  
 Lode's Abfüllbürette XIV 238.  
 Loeb's Methode, verwachsene Embryonen hervorzubringen XI 351.  
 Löcherplatte XVII 429.  
 Löffler's Injectionspritze XIV 467.  
 — Methode der Geisselfärbung XVII 100.  
 — Methylenblau XVIII 306.  
 — sterilisierbare Injectionspritze XIII 32.

- Loewenthal's alkoholisches Carmin XIX 56.  
 — Natronpikrocarmin XIV 21; XVII 220; XIX 57.  
 Löwit's Goldmethode XIII 501.  
 — Methode zur Färbung von Algen nach Kohl XX 242.  
 Loganiaceen, Alkaloïde XII 531.  
 Lohstein's Gährungsaccharometer XV 317.  
 Loligo, Ei XVII 350; XVIII 319.  
 Longo's Dreifarbenmisch XVI 510.  
 Loo's Methoden, Helminthen zu conserviren XIX 473.  
 Lopadorrhynchus, Larve XIX 480.  
 Lophius, Larve XVIII 81.  
 Lopriore's Gaskammern XII 527.  
 Lord's Methode, in Colophonium einzubetten XVI 59.  
 — Modification der Nissl'schen Methode XVI 59.  
 — Pikroformol XVI 59.  
 Lorenzini'sche Ampullen XVI 73.  
 — —, Untersuchung nach Minckert XVIII 320.  
 Loweg's Methode, Haut von Erethizon dorsatus zu untersuchen XIX 221.  
 Lubinsky's Methode, Tuberkelbacillen zu cultiviren XIII 249.  
 Lucapina XX 210.  
 Lucernaviden, Nervensystem XVIII 53.  
 Ludwig's Methode, Kohle in Diamant zu verwandeln XIX 534.  
 Lüdi's Methode, Chytridiaceen zu untersuchen XVIII 503.  
 Lüftungseinrichtungen für Culturen von Koch XII 99.  
 Lüpke's Methode, die Plasmahülle des Milzbrandbacillus zu färben XIII 519.  
 Lütkemüller's Methode, Zellmembran der Desmidiaceen zu untersuchen XIX 395.  
 Luft, flüssige, zu krystallographischen Untersuchungen XVIII 511.  
 — zum Füllen von Knochenlacunen XV 204.  
 Luftabschluss für flüssige Nährböden von Kasperek XIV 237.  
 Luftbläschen in Harzeinschlüssen, Aufsaugung XV 192.  
 Lufthyphen von Mucorineen XVII 262.  
 luftleerer Raum, Paraffineinbettung im, nach Kolster XVIII 170.  
 Luftpneumathoden XVI 123.  
 Luftröhre, Drüsen XV 232.  
 Lufttrocknung von Deckglaspräparaten mit der Centrifuge XIII 210.  
 Lugol'sche Jodlösung XVII 211.  
 Luithlen-Sorgo's Methode der Ganglienzellenfärbung XV 359.  
 Lumbalnerv der Ratte XVII 241.  
 Lumbriciden XIV 476.  
 —, Auge XIV 476.  
 Lumbriculus variegatus, Reparationsprocess XVIII 445.  
 Lumbricus XVIII 217; XIX 305.  
 —, Bauchstrang XII 41.  
 —, Cuticula XVII 345.  
 —, Hoden XII 495.  
 —, Spermatogenese XV 464.  
 Lumière's Diapositive XV 20.  
 Lundie's photochemische Methoden zur Färbung von Algen und anderen gelatinösen Objecten XX 98.  
 Lunge, Alveolen, Poren XII 73; XVII 68.  
 —, Bronchialbaum XVIII 343.  
 —, elastisches Gewebe XV 476; XVII 364; XIX 491.  
 —, embryonale, Untersuchung nach Justescu XVIII 343.  
 —, fötale, Injection XVIII 23.  
 —, Läppchen, Blut- und Lymphgefäße der XVII 489.  
 —, Lymphgefäße 485.  
 — von Triton, Blutgefäße XVII 223.  
 —, Vorkommen von Sarcinabacillen XV 384.  
 Lunt's Cultur von Wasserbakterien XV 114.  
 Lupe für grosse Schnitte XIII 417.  
 —, stereoskopische von Berger XVIII 29.  
 —, — — Kreidl-Fritsch XVIII 10.  
 —, Theorie nach Strehl XIX 32.  
 —, Vergrößerung XIX 33.  
 — von Klein mit Mikrometer XI 500.  
 — — Reichert XI 455.  
 Lupenmikroskop von Fuess XIV 465, 466.

- Lupenstativ von Günther XVII 199.  
 — — Reimann XVII 200.  
 — — Zeiss XII 318.  
 — — Zimmermann XII 318.  
 Lupenträger von Malassez XVIII 28.  
 — — Thilo XVIII 29.  
 Lupinus albus XIII 263.  
 Lupus erythematodes XVIII 66.  
 Lustgarten's Reductionsmethode, Abänderung von Weigert XIII 83.  
 Luteofilin XVIII 106.  
 Luxemburg's Methode, Rückenmark zu präpariren XVI 477.  
 Luzzato's Methode der vitalen Nervenzellenfärbung XX 353.  
 Lycoris radiata, Kern XVI 509.  
 lymphatische Ganglien, Untersuchung nach Retterer XIX 105, 367.  
 Lymphbahnen, Darstellung von Polano XIX 495.  
 —, Injection XII 72, 74.  
 Lymphcapillaren XIII 232.  
 Lymphdrüse XI 514; XII 67; XIV 64; XIX 232, 236, 237, 354, 433.  
 —, Anfärbung nach Heidenhain XIX 433.  
 —, Entzündung XV 110.  
 —, Phagocytose der Lenkocyten XVI 447.  
 —, Reticulum, Untersuchung nach Sisto-Morandi XIX 237.  
 —, —, — Thomé XIX 236.  
 —, Untersuchung nach Drummond XVII 363.  
 — von Macacus XIII 344; XV 241.  
 —, Zellen XIII 77.  
 Lymphgang XIX 369.  
 Lymphgefäße XII 73, 74, 197, 347; XVII 224, 308, 489; XIX 241, 245, 499.  
 — der Brustdrüse XII 74.  
 — — Harnblase XV 348.  
 — — Haut XV 486.  
 — — Leber XV 484.  
 — — Lunge XV 484.  
 — — Thyreoidea XII 73.  
 — des Lungenlappchens XVII 224.  
 — — Zwerchfells XV 485.  
 —, Endothelialzellen XIV 66.  
 —, Injection XVII 224.  
 —, — nach Davison XIX 499.  
 —, Nervenendigungen XVIII 363.  
 Lymphgefäße, Nervenendigungen, Untersuchungen nach Kytmanow XIX 245.  
 —, physiologische Injection XV 483.  
 — vom Frosch XII 347.  
 Lymphherz des Hühnchens XVIII 468.  
 Lymphknoten XIX 236.  
 Lymphkörperchen XI 374; XVII 224.  
 Lymphocyten XI 261; XII 67; XIX 95, 96, 97, 98, 99, 232, 233, 367, 368, 497.  
 —, Färbung mit Methylgrün-Pyronin XIX 97, 98.  
 —, Granula, Untersuchung nach Michaelis-Wolff XIX 232.  
 — Protoplasma XIX 233.  
 —, Unterscheidung von Erythroblasten XX 74.  
 —, Untersuchung nach Almkvist XIX 397.  
 —, — — Michaelis-Wolff XIX 96.  
 —, — — Pappenheim XX 73.  
 —, — — Schlesinger XX 74.  
 Lymphsack XVII 82, 224.  
 —, periösophagealer XVII 224.  
 Lymphstämmchen XII 72.  
 Lymphzellen des Knochenmarks XVII 360.  
 Lyngbya XVIII 506.  
 —, Krystalle XVII 261.
- Maalöö's** Verfahren, mikrophotographische Zeichnungen herzustellen XII 449.  
**Maas' Methode**, Schwämme zu untersuchen XIX 203.  
 — —, Syconen zu untersuchen XVII 346.  
**Maassen's Anreicherungsverfahren** für Vibrionen XI 393.  
 — eiweissfreie Nährböden XI 264.  
 — Normalnährsalzlösung XI 265.  
**Mabuia multifasciata** XVIII 324.  
**Macacus cynomolgus**, Lymphdrüse XIII 77; XV 261.  
 — rhesus, Lymphdrüsen XIII 344.  
**Macallum's Hämatoxylinmethode** zum Nachweis von Eisen und Phosphor XVII 235.  
 — Methode, Cyanophyceen zu untersuchen XVII 516.



- Macallum's Methode, Eisen nachzuweisen XVII 225.
- —, Hefe zu untersuchen XVII 517.
- —, Phosphorverbindungen nachzuweisen XVII 517.
- —, Wolff'schen Körper zu untersuchen XIX 351.
- , Modification der Krehl'schen Salpetersäuremethode XVII 485.
- Macdonald's Modification der Golgi'schen Methode XVIII 437.
- Maceration als Mittel zur Sporenfärbung bei Baeterien XIII 94.
- nach Hilger bei Untersuchung von Gastropodenaugen XX 61.
- — Richter XVII 123.
- von Pflanzen XVII 123.
- Macerationsflüssigkeit nach Apáthy XX 53.
- — Haller XVII 58.
- — Halpern XX 53.
- — Landois XI 49.
- — Redikorzew XVIII 55.
- Macerationsmethode von Gage XV 72.
- — Osstroumow XVIII 361.
- Mack's Methode, Sipunculus nudus zu untersuchen XIX 206.
- Mac Munn's Methode, Bauchdrüse von Decapoden und Mollusken zu untersuchen XVIII 449.
- Macula lutea XI 522; XII 394.
- Madupit XVI 128.
- männliche Geschlechtsorgane der Coleopteren XII 49.
- — — Säugethiere, Nervenendigungen XIII 501.
- Geschlechtszellen von Salamandra maculosa XIII 349.
- Mäules' Holzreaction XVIII 108; XX 248.
- Magdalaroth XI 528, 530.
- Magdalaroth - Anilinblau XI 529.
- Magdalaroth-Methylenblaulösung von Kultschitzky XIII 75.
- Magen XX 470.
- , Epithel XVII 74.
- , Muskelhaut XII 369.
- , Nervenendigungen in den Labdrüsen XIV 85.
- , Pylorusdrüse XVII 217.
- Magen, Schleimhaut XI 382.
- , Transplantation XVIII 77.
- , Untersuchung nach Cade XVIII 204.
- von Triton XVII 216.
- — Wiederkäuern, Infusorien XII 334; XVI 69.
- Magendarmkanal, Schleimepithel XIII 488.
- , Schleimzellen XII 251.
- Magendrüsen XIV 66.
- , Färbungsmethode für die Haupt- und Deckzellen XII 314.
- , Untersuchung nach Kranenberg XVIII 455.
- vom Krebs XIX 482.
- Magenepithel XIII 342.
- Magen-Karcinom, elastisches Gewebe XIX 492.
- Magenschleimhaut, Hyalinkörper XV 347.
- Magentaroth XVI 354.
- zur Färbung des Nervensystems nach Zosin XIX 244.
- Magentaroth - Methylgrün zur vitalen Färbung der Nervenzellen XX 353.
- Magentaroth - Pikrinsäure - Indigcarmin nach Ramón y Cajal XX 447.
- Magma XVIII 381.
- Magnesia, pikrinsäure, von Mayer XIV 25, 30.
- Magnesiacarmin von Mayer XIV 23, 30; XVI 216.
- Magnesia - Gypsplatten zur Cultur der Nitrificationsorganismen von Omelianski XVI 484.
- Magnesit XVII 406.
- , Entstehung XI 542.
- Magnesium, Nachweis in Pflanzen nach Richter XIX 396.
- Magnesium - Ammoniummolybdat zum Nachweis von Phosphor XVIII 234.
- Magnesium - Ammoniumphosphat XVIII 253.
- Magnesium - Platincyanür - Glycerin, krystallographisches Verhalten XVI 271.
- Magnesiumsulfat zum Betäuben von Wasserthieren XIX 302.
- Magneteisen XI 545.

- Magnetit XVIII 513.  
 Maßländer Säge XVIII 151.  
 Mainini-Grandis' Methode, Calciumsalze in Geweben nachzuweisen XX 45.  
 Maire's Methoden zur Fixirung und Färbung von Pilzen XX 370.  
 Maitza elliptica, Nervensystem des Mantels XIII 332.  
 Makrosporen von Isoëtes XVII 520.  
 — — Selaginella XVII 520.  
 Malachitgrün XVII 335.  
 — für monochromatisches Licht XI 502; XII 24.  
 —, Lösung von Francotte XIX 124.  
 —, Wirkung auf Bacterium coli XX 364.  
 Malachitgrün - Säurefuchsin - Martinsgelb von Pianese zur Granulafärbung XIX 91, 93.  
 Malaria XIII 100, 101.  
 Malariaparasit XII 92; XVII 223, 242, 243, 317; XVIII 45, 47, 48, 221, 314, 317, 342, 440, 441; XX 36, 48.  
 —, Chromosomen XIII 100.  
 —, Färbung mit Neutralroth nach Plato XVIII 317.  
 —, — — Sodamethylenblau und Eosin XVIII 441.  
 —, — nach Goldhorn XVIII 221.  
 —, — — Giemsa XIX 199.  
 —, — — Nocht XV 458, 459; XVI 225.  
 —, — — Reuter XIX 387.  
 —, — — Romanowski-Nocht, Modification von Reuter XVIII 314.  
 —, Untersuchung nach Argutinsky XVIII 440.  
 —, — — Maurer XVIII 48.  
 —, — — Schöffner XVIII 45.  
 Malassez's bewegliche Blenden XVIII 28.  
 — Lupenträger XVIII 28.  
 — Methode, Knochenmark zu untersuchen XVII 361.  
 — Mikrometerocular XVIII 28; XIX 186.  
 Maldaniden XV 463.  
 maligne Tumoren, Verhalten der Leukocyten XI 258.  
 Mall's Anilinblau-Orangelösung XIX 360.  
 Mall's Methode, Bindegewebe zu untersuchen XIX 360.  
 — Pankreatinlösung XVIII 471.  
 Mallard'sche Formel, Hilfsmittel zur Ausrechnung von Schwarzmann XII 541.  
 Mallein XI 100, 105, 396.  
 Mallory's Anilinblau-Orangelösung XVIII 176.  
 — Bindegewebsfärbung XX 229.  
 — Eisenchlorid-Hämatoxylinmethode XVIII 177.  
 — Färbungsmethoden XV 93; XVIII 175.  
 — —, Modification nach Sabin XX 472.  
 — Gliafärbung XX 466.  
 — Hämatoxylin XVI 204; XIX 237.  
 Mally's Heisswasserfilter XII 485.  
 — Sterilisator XII 485.  
 — Thermostat XII 485.  
 Maltose-Agar zur Züchtung von Trichophyton XIX 119.  
 Malvaceen, Schleimzellen XV 127.  
 Mamestra brassicae XIV 383.  
 Mammargane der Ratte XVII 67.  
 Manhot's Färbemethode XII 69.  
 Mandibeln XIX 211.  
 Manganatreaction, Mäule'sche XVIII 109; XX 248.  
 Mangin's Methode, Peronosporaeen zu färben XIII 122.  
 Manicatis's und Gälesesen's Modification der Ramanowsky'schen Färbung XX 225.  
 Mankowski'sche Methode, Typhusbacillen von Bacterium coli zu untersuchen XVII 109, 110.  
 — Nährsubstrat für Typhusbacillen XVII 110.  
 Mann's Aufklebemethode, Modification von Walsem XVII 229.  
 — Eosin-Toluidinblau-Methode XI 489.  
 — Fixirung von Neutralrothfärbungen XIX 178.  
 — Lösung XVII 376, 387.  
 — Methoden, Nervenzellen zu behandeln XI 479.  
 — Methylenblau-Eosingemisch XI 490.  
 Mannan XIV 266.  
 Mantel von Maitra elliptica XIII 332.

- Mantelorgane der Tectibranchiaten XII 233.
- Maracci's Methode, Musculatur der Papilla mammae zu untersuchen XVI 368; XVII 218.
- Marantaceen. Blätter XIII 386.
- Marcano's Blutpräparate XVI 365.  
— Formlösung XVI 365.
- Marceau's Methode. Purkinje'sche Fasern zu untersuchen XIX 227.
- Marchantia XX 495.  
—, Rhizoïden XV 125.
- Marchesini's Methode. Nervenfasern zu färben XIV 81.
- Marchi'sche Methode XIV 517; XV 491; XVI 179, 374, 380; XX 351, 458.  
— für degenerirte Fasern, Modification von Langley und Anderson XVI 380.  
—, Modification von Starlinger XVI 179.  
—, Nervenzellen und Centralnervensystem zu untersuchen XII 298; XVII 380.
- Marchi's Osmium-Chromsäure-Methode XVIII 37, 436.  
—, Modification von Raimann XVIII 436.
- Marcinowski's Methode. Distoma hepaticum zu untersuchen XIX 477.
- Marens' Abänderung der Weigert-Pal'schen Methode XIII 241.
- Margarit XI 545.
- Marina's Fixirungsmethode XIV 231.
- Mark des Achsenylinders XIV 89.
- Markfärbung XIII 537.
- markhaltige Nerven, siehe Nerven, markhaltige.
- Markirapparat von Fuess XII 317.  
— Koltzoff-Ivanoff XV 3.
- Marksaft der Knochen, Präparirung nach Hofmann und Neumann XVII 493.
- Markscheide XVI 63, 200, 202, 247, 474; XVII 232, 382, 505; XVIII 83, 305, 353, 479, 480, 481, 482; XIX 103, 104, 189, 352, 381, 382, 496, 512, 513.  
—, Färbung XVI 200, 202, 474; XX 231.  
—, — mit Methylenblau XIX 104.  
—, — nach Aronson XIX 513.
- Markscheide, Färbung nach Benda XX 231.  
—, — — Bing-Ellermann XIX 103.  
—, — — Fraenkel XX 345.  
—, — — Kaiser XVI 202.  
—, — — Kaplan XIX 508, 509.  
—, — — Kodis XVIII 353.  
—, — — Ransohoff XVI 474.  
—, — — Schrötter XIX 382, 512; XX 231.  
—, — — Walsem XVII 232.  
—, — — Weigert XVII 382.  
—, — —, Fixirungsmethode XIV 231.  
—, — —, als Gallencapillarenfärbung nach Ciechanowski XIX 352.  
—, — — Weigert-Wolters, Modification von Kaes XIX 469.  
—, —, Paraffineinbettung XX 230.  
—, Mikrochemie XIX 103.  
—, Silberimprägnirung XVIII 305.  
—, — nach Mosse XVIII 83, 482.
- Markstränge des Eierstockes XII 76.
- Marks substanz, Fixirung XVII 215.
- Marktbutter. Vorkommen von Tuberkelbacillen XVI 390, 497.
- Marpmann's Methode der bacteriologischen Wasseruntersuchung XIV 109.  
—, —, Hefezellen zu färben XIX 393.
- Marschalkó's Methoden, Plasmazellen zu untersuchen XVIII 62.  
— Zellen XX 75.
- Marschner's Methylviolettlösung XVI 87.
- Marsilia, Mikrosporen XVI 395.  
—, Prothallien XVI 119.
- Marsupialier, Blutkörperchen XVII 78.
- Marx' Methode der Sporenfärbung XVIII 495.
- Marzinowski's Methode. Bacterien zu färben XVI 264.
- Massart's Methode, Schizophyten zu untersuchen XVIII 502.
- Massengesteine, mikroskopische Structurbilder XII 540; XV 396.  
—, Structurbilder XIV 418.
- Masslow's Methode der Blutuntersuchung XIV 499.
- Massulae XVI 119.

- Mastigobryum trilobatum XVII 120.  
 Mastigophoren XIX 201.  
 Mastzellen XI 261; XII 181, 242;  
 XIII 44; XV 107; XVI 361;  
 XVII 80, 318, 455; XIX 99, 196,  
 233, 234, 354, 490.  
 —, Färbung mit Kresylechtviolett  
 XIX 354.  
 —, — — Methylenazur XVIII 306.  
 —, Granula XVII 318; XVIII 82,  
 306; XIX 234.  
 —, —, Färbung nach Unna XII 242.  
 —, Untersuchung nach Michaelis XIX  
 233.  
 —, — — Unna und Schlesinger XX  
 75.  
 Mathew's Methode, Pankreaszellen  
 zu präparieren XVII 496.  
 Matschinsky's Verfahren der Kno-  
 chenimprägung XIII 23, 68.  
 Maul- und Klauenseuche, Bacillus  
 XIV 117.  
 Maulwurf, Cysticercus XIV 479.  
 —, Embryo XVII 86.  
 —, Linse XV 481.  
 —, Ovarium XIX 506.  
 —, Vena cava inferior XV 340.  
 Maurer's Methode, Malariaparasiten  
 zu untersuchen XVIII 48.  
 Maurizio's Methode, Saprolegnien zu  
 cultivieren XIII 255.  
 Maus, Ei XII 252; XIII 490; XVIII  
 79; XIX 507.  
 —, Gehirnrinde XVI 96.  
 —, Injection XVIII 321.  
 —, Nebenhoden XVIII 80.  
 —, Ovarium XIX 506.  
 Maxillen XIX 211.  
 Maximow's Methode, Hodengewebe  
 zu präparieren XVI 457.  
 — —, Placenta zu untersuchen  
 XVIII 79.  
 May's Pipette zur Leukoeytenzählung  
 XX 324.  
 Mayer's Alauncarmin XVI 215.  
 — alkalisches Pikrocarmin XIV 23.  
 — Boraxcarmin XVI 213.  
 — Carmalaun XI 34; XVI 213.  
 — Carminsäure-Aluminiumchlorid  
 XVI 213.  
 — Cochenilletinctur XVI 211, 212.  
 — Eisencarminat XVI 216.  
 Mayer's Glycerineiwass VIII 37.  
 — Glychämalaun XVI 209.  
 — Hämacalcium XI 36; XVI 210.  
 — —, Modification von Harris XVIII  
 36.  
 — Hämalaun XI 36; XVI 209.  
 — —, Herstellung XX 409.  
 — —, Modification von Harris XVIII  
 35.  
 — Hämatein XI 36; XVI 207, 208.  
 — —, Herstellung XX 409.  
 — Indigcarmin-Carmalaun XVI 220.  
 — Magnesiacarmin XIV 23, 30; XVI  
 216.  
 — Methode, capillare Blutgefäße zu  
 untersuchen XIX 499.  
 — Mucihämatein XVI 210.  
 — —, Modification von Harris XVIII  
 36.  
 — Mucicarmin XVI 218.  
 — Objectschieber XVII 7.  
 — Paracarmin XI 35; XVI 214.  
 — Paraffineinbettung XV 451.  
 — pikrinsaure Magnesia XIV 25, 30.  
 — Pikrinschwefelsäure zum Fixieren  
 XVI 329.  
 — Pikromagnesiacarmin XIV 30;  
 XVI 219.  
 Mc. Farland's histologische Fixierungs-  
 methode durch Injection XVII 39.  
 Medianpunkt XIII 454.  
 Medulla oblongata XVII 87; XVIII  
 89; XIX 102.  
 — spinalis XIX 188.  
 Meeresalgen, Farbstoffe XI 108.  
 —, Lichtabsorption XIII 257.  
 Meeresthiere, Fixierung nach Dekhui-  
 zen XX 434.  
 Meerschweinchen, Bauchfell XIX 109.  
 —, Dickdarmzotten XV 480.  
 —, Embryo XVIII 72.  
 —, —, Muskeln XVI 462.  
 —, Membrana tectoria XVIII 66.  
 —, Nebenniere XVIII 206.  
 —, Ovarium XIX 506.  
 —, Samenfäden XVI 459.  
 Megaloblasten XV 237.  
 Megastoma entericum, Untersuchung  
 nach Metzner XIX 201.  
 Meigen's Methode, Aragonit und Kalk-  
 spath zu untersuchen XVIII 383.

- Meigen's Methode, kohlen-sauren Kalk zu untersuchen XIX 265.
- Meissenheimer's Methode, Dreissena zu untersuchen XVIII 61.
- —, Pantopoden zu untersuchen XIX 484.
- Meissen's Schlitzkammer XVI 467.
- Meissner's Apparat zum Einbetten in Paraffin XVIII 286.
- Mejonit XVIII 513.
- Melampyrum XVIII 507.
- Melanin XIII 236.
- Melanit XVIII 513.
- Melanosarkom. Hämatoïdin in den Zellen XVII 70.
- melanotische Neubildungen, Pigment XVII 70.
- Melilith XI 273.
- Melolontha vulgaris XII 480.
- Melophagus ovinus. Geschlechtsorgane XVI 443.
- Membran, Bruch'sche XVI 235.
- , Descemet'sche, Regeneration 111.
- , Dickenwachsthum XVII 396.
- , pflanzliche. Reactionen XI 271.
- , verholzte XII 266; XIII 261; XIX 261.
- , —, Aufnahme von Metallen XIX 261.
- , verkorkte, Färbung nach Tison XVIII 110.
- , von Bacteriensporen XVII 253.
- — Bastfasern XX 252.
- — Characeen. Färbung XVI 268.
- — Caulerpa XI 535.
- — Laubmoosen XVII 119.
- — Lebermoosen XVII 119.
- — Mucorineen XVII 262.
- — Oscillarien XIV 265.
- — Pflanzen XVII 117, 119, 262.
- — Volvox XIII 525.
- Membrana atlanto-occipitalis XIX 514.
- elastica posterior des Auges, Epithel XVII 372.
- limitans XIII 65.
- — externa XVII 85.
- propria der Harnkanälchen XIV 223.
- — Nierenkanälchen XVIII 468.
- —, Färbung XIV 223.
- Membrana propria, Fixirung XIV 223.
- tectoria des Meerschweinchen-Embryo XVIII 66.
- Membranleisten von Ornithocercus XVII 396.
- Membranzertheiler von Virchow XVI 295, 422.
- Menge-Krönig's Nährboden für Streptococcus XVIII 228.
- Meningitis tuberculosa XIII 376.
- Meningococcus intracellularis bei eiterigen Entzündungen der Augenbindehaut XVI 387.
- Mennige zum Nachweis negativer Elektrizität XVIII 428.
- Menschenhaut zu Nährboden für Bacterien XVI 497.
- Mereuronitrat zu Mineraltrennungen XIII 396.
- Mereshkowsky's Apparat zur Anaëroben-cultur XX 233.
- Mérieux' Doppelfärbung XIII 513.
- Meristeme, Färbung XI 538.
- , Kerne XII 405.
- Merk's Methode, elastische Fasern zu färben XVII 73.
- —, Hornzellen zu untersuchen XVIII 329.
- —, Ozeinlösung XVII 73.
- Merkel's Chromsäure-Platinchlorid zum Fixiren XVI 338.
- Indigocarmin-Boraxearmin XVI 220.
- Methoden, Polytrema zu untersuchen XVIII 184.
- Tastzellen XVII 304.
- Zellen XVIII 189.
- Meroxen XVIII 513.
- Mesenterium XIII 233.
- des Frosches zur Untersuchung der Kerne XX 76.
- , Granula XVII 80.
- , Klasmatoeyten XVII 224.
- Mesnard's Reagenz zum Nachweis von Eiweissstoffen XI 408.
- Mesoblast der Teleostier XVIII 449.
- mesoblastische Eier XVIII 319.
- Mesoderm von Paludina vivipara XIV 490.
- — Ringelwürmern. Untersuchung nach Meyer XIX 479.
- Mesothuria XIX 305.



- Messband zum Einstellen von Projectionsocularen XVIII 273.
- Messer. Horizontalstellung im Mikrotom XVIII 16.
- , Stellung beim Schneiden von Paraffinobjecten XVIII 20.
- von Eternod XI 465.
- — Starlinger XVII 438.
- — Walb XI 4.
- Messerhalter von Apäthy XIV 157, 332.
- — Hesse XIV 13.
- — Jung XII 414; XVI 29.
- Messerträger von Reinhold-Giltay XV 26.
- Messpipette, automatische, von Kern XV 499.
- Messung mikroskopischer Objecte, Methode von Francotte XIII 308.
- Metachromasie XVIII 83.
- metachromatische Körner in Pilzzellen XX 247, 491.
- Metalle, Aufnahme von verholzten Membranen XIX 261.
- Metalleinbettung XII 219.
- Metallimprägation, Methode von Tartuferi XI 346.
- Metallmikroskop von Reichert XIV 1.
- Metallsalze zum Beizen nach Kadyi XVIII 483.
- Metallverschluss für Reagenzgläser von Glage XIX 545.
- Metalmikoff's Methode. Sipunculus zu präpariren XVIII 186.
- Metamerie des Kopfes des elektrischen Rochens XVI 75.
- Metaplasie von Epithel zu Bindegewebe XIV 56.
- Meteoriten XII 119; XIV 419; XVII 404; XVIII 382.
- Methämoglobin XVII 70.
- Methode der primären Reizung XII 83.
- Methylalkohol, Wirkung auf Pilze XIV 531.
- Methylblau zur Färbung von Zellwänden XVI 511.
- Methylenazur XVII 333, 334; XVIII 307; XIX 68, 69, 199, 233.
- , Herstellung nach Giemsa XIX 199.
- Methylenazur-Eosin zur Färbung von Malariaparasiten XIX 199.
- Methylenblau XI 99, 187, 256, 260, 273, 352, 480, 490; XIV 63, 79, 92, 123, 211, 212, 375, 414, 510, 511; XVI 52, 53, 62, 223, 225, 226, 262, 354, 355, 372, 378, 399, 400, 442, 443, 451, 457, 472, 476; XVII 18, 79, 80, 81, 83, 92, 99, 100, 217, 234, 239, 244, 247, 251, 316, 333, 335, 340, 341, 385, 394, 457, 484, 505, 507; XVIII 38, 40, 43, 48, 69, 86, 87, 103, 107, 185, 188, 197, 199, 200, 221, 246, 306, 307, 315, 322, 359, 360, 362, 363, 432, 443, 502; XIX 69, 71, 77, 83, 84, 92, 96, 98, 104, 109, 110, 113, 116, 199, 223, 224, 226, 233, 245, 246, 365, 366, 373, 376, 377, 387, 393, 468, 478, 484, 497, 500, 516, 522.
- , alkalisches XVI 226.
- , —, von Friedrich XIV 414.
- , eosinsaures XVI 223.
- , Färbung der Geschmacksnerven XV 250.
- , — — Kerne XX 196.
- , — des Chromatinkernes XX 36.
- , —, intravitale XVIII 103, 107, 204, 432; XIX 113, 116, 226, 366, 373, 374, 376, 487.
- , —, —, nach Ehrlich XVII 83.
- , —, —, — Krause-Philippson XVIII 86.
- , —, —, — Retzius XX 307.
- , —, —, — Young XV 253.
- , —, —, von Bacterien XIX 113, 116.
- , —, —, Blut XIX 366.
- , —, —, Cysticerken nach Rössler XIX 478.
- , —, —, Granula XVII 79, 80, 81, 83, 507.
- , —, —, Nervenzellen XX 353.
- , —, —, Pflanzen XVI 399.
- , —, —, nach Apäthy XV 76.
- , —, —, Ehrlich XIX 109, 110, 246.
- , —, —, Parker XIII 480.
- , —, —, Turner-Hunter XVII 92.
- , —, —, Zollikofer XVII 316.
- , —, supravitale XX 71.
- , —, von Bacterien XI 99; XVI 254, 262; XVII 99, 100, 244, 247.
- , —, —, Bacteriensporen XVII 394.

- Methylenbau, Färbung von Blut XIV 63; XVIII 69; XIX 497.
- , — — Blutplättchen XVIII 340.
- , — — Cestoden XVIII 443.
- , — — Chromatin XIX 71.
- , — — Diphtheriebacillen XVI 262.
- , — — Erythrocyten nach Rüzicka XX 326.
- , — — Ganglienzellen. sympathischen XVII 385.
- , — — Granula XVIII 432; XIX 224; XX 71.
- , — — Hefezellen XIX 393.
- , — — Keratohyalin XIII 339.
- , — — Kernkörperchen XVIII 40.
- , — — Krystallen nach Gaubert XVIII 246.
- , — — Lecithin XIX 104.
- , — — Malaria Parasiten nach Nocht XVI 225; XVIII 48.
- , — — Markscheiden XIX 104.
- , — — Mucigen XVII 217.
- , — — Nematoden XIX 77.
- , — — Nerven XVI 62, 372, 378, 472; XVII 234; XVIII 359, 360, 361, 362, 363; XIX 245; XX 211.
- , — — Nuclein XIV 123.
- , — — Plasmazellen XIX 98.
- , — — Schleim XIII 39.
- , — — Seitendornen der Gehirnzellen XIV 92.
- , — — Zellsaft XVI 400.
- , Fixirung nach Bethe XII 230; XIV 212.
- , — —, Modification von Dogiel XVI 451.
- , — —, — — Meyer XVI 476.
- , Injection XVIII 204, 360, 362, 363.
- , — — der Harnblase XVI 457.
- , — — des Centralnervensystems XIII 88.
- , — — nach Huber XVII 505.
- , — —, subcutane XIII 350.
- , — —, vitale XIII 474; XVIII 204; XX 71.
- , — —, des Nervensystems XIX 373, 376, 377.
- , — — von Anudiden XVI 443.
- Methylenblau, Injection von Haut XVIII 188.
- , Lösung. azurhaltige, von Michaelis XVIII 307.
- , — — nach Apáthy XIV 510.
- , — — Bernheimer XV 97.
- , — — Borrel XVII 340, 341.
- , — — Cox XIII 499.
- , — — Ficker XIX 516.
- , — — Goldhorn XVIII 221.
- , — — Huber XIX 223.
- , — — Löffler XVIII 306.
- , — — Meyer XVII 251.
- , — — Nissl XII 82; XIII 239.
- , — — Noesske XVII 484.
- , — — Reuter XVIII 314.
- , — — Rosin XVII 333.
- , — — Teljatnik XIV 79.
- , — — Tower XVIII 443.
- , — — Ussow XVIII 322.
- , — — F A nach Wermel XVI 52.
- , — — F B nach Wermel XVI 53.
- , medicinales XVI 254, 355; XVII 247.
- , polychromes, von Unna XVIII 306, 307, 315; XX 36, 345, 492.
- , — — zur Färbung von Centralnervensystem nach Rawitz XIX 468.
- , — — Untersuchung glatter Muskeln XIX 84.
- , Prüfung der Basophilie XX 36.
- , Untersuchung von Blutgefäßen XIX 500.
- , — — Ganglien XVI 378.
- , — — Gefäßhaut des Auges XVII 239.
- , — — Leberzellen XIX 92.
- , — — Nervenzellen nach Sjövall XVI 472.
- , — — Schizophyten XVIII 502.
- , — — Wimperepithel von Rana nach Motta-Coco XIX 484.
- , Verhalten gegen Muskelemente von Holothuriern XIV 375.
- , Zersetzungsproducte XVIII 305.
- Methylenblau-Alkohol-Xylol-Anilin-Alaun zur Unterscheidung von Hyalin und Bacterienhüllen XX 195.

- Methylenblau-Blutlaugensalz zur Unterscheidung von Hyalin und Bacterienhüllen XX 194.  
 — — Untersuchung glatter Muskeln XIX 83.
- Methylenblau-Carbol-Pyronin-Methylgrün-Methode nach Unna zur Färbung des Spongionplasmas XX 321.
- Methylenblau-Chlornatrium zur Untersuchung von Leberzellen XIX 92.
- Methylenblau-Eosin XVIII 197.  
 —, Färbung nach Becker XVIII 199.  
 —, — — Engel XVIII 200.  
 —, — — Japha XVIII 200.  
 —, — von Chromatin XIX 69.  
 —, — — Hefe XIX 522.  
 —, — — Lymphocyten XIX 96, 233.  
 —, — — Malaria plasmodien nach Reuter XIX 387.  
 —, — — Plasmazellen XIX 98.  
 —, Lösung von Chenzinsky XI 260.  
 —, — — Forster XIX 365.  
 —, — — Mann XI 490.  
 —, — — Panse XIX 69.  
 —, — — Romanowsky, Modification von Laveran XVII 340.  
 —, Methode von Romanowski zur Färbung von Hefe XIX 522.
- Methylenblau-Formaldehyd XIV 511.
- Methylenblau-Jod nach Kohl zur Färbung der Chromatophoren XX 241.  
 —, Methode von Unna XIII 230.
- Methylenblau-Magdalaroth, Lösung von Kultschitzky XIII 75.
- Methylenblau-Neutralroth zur Doppelfärbung von Nematoden XVI 442.
- Methylenblau-Orcin zur Untersuchung glatter Muskeln XIX 83.
- Methylenblau-Pikrinsäure zu Doppelfärbungen XVIII 185.
- Methylenblau-Safranalkohol-Xylo-anilin-Alaun zur Unterscheidung von Hyalin und Bacterienhüllen XX 195.
- Methylenblau-Sudan nach Kohl zum Fettnachweis XX 241.
- Methylenblau-Tannin-Methode XIII 235.
- Methylenblau-Wasserstoffsperoxyd-lösung zur Färbung der Hirnrinden XX 470.
- Methylenglykol XII 30.
- Methylengrün XVII 335.
- Methylengrünlösung von Glaubersalz von Zacharias XIV 58.
- Methylenorange XVII 333.
- Methylenroth von Nocht XVIII 315.
- Methylenviolett XVII 333, 334; XVIII 306.  
 —, Lösung von Graupner XVI 99.  
 —, — — Marschner XVI 87.
- Methylenweiss XVIII 306.
- Methyleosin XIX 432; XX 452.  
 — zum Nachweis der Eleidinkörner XX 81.
- Methylgrün XI 183, 259; XVII 335.  
 —, basisches, zur Färbung des Nucleins XX 36.  
 —, Färbung von Infusorien XVII 461.  
 — — — — Nuclein XIV 12; XX 36.  
 — — — — Pankreas XVIII 349.  
 — — — — Schleim XIII 39.  
 —, monochromatisches Licht XII 24.  
 —, Lösung von Francotte XIX 124.
- Methylgrün-Acridinroth nach Pappenheim zur Untersuchung der Lymphocyten XX 73.
- Methylgrün-Carmin XIV 488.
- Methylgrün-Eosin zu Doppelfärbungen XVIII 185.
- Methylgrün-Essigsäure, Niederschlagskörperchen XX 412.  
 — von Sand XVII 462.
- Methylgrün-Neutralroth nach Pappenheim zur vitalen Färbung der Lymphocyten XX 73.
- Methylgrün-Pyronin XX 36.  
 —, Färbung von Plasmazellen XIX 97, 99.  
 —, — — Lymphocyten XIX 233; XX 73, 75.  
 — nach Pappenheim XX 73, 75.  
 — — Unna XX 74, 196.
- Methylgrün-Pyronin-Orange G nach Pappenheim XX 74.
- Methylgrün-Säurefuchsin XIV 488.  
 —, Lösung von Bancroft XVII 475.
- Methylgrün-Säurefuchsin-Orange G XX 471.

- Methylorange XI 191; XVII 335.  
 Methylsalicylat von Guéguen XV 455.  
 Methylviolett XI 23, 74, 84, 383;  
 XVII 53, 211, 224, 335, 520;  
 XVIII 38.  
 —, Färbung von Hyphen XIX 255.  
 —, — — Klasmatoocyten XVII 224.  
 —, — — Knorpel XIX 225.  
 —, — — Plasmodesmen XVII 520;  
 XIX 262.  
 —, — — Schleim XIII 39.  
 —, — — Spermatozoen XVII 211.  
 —, — — Spongien XI 23.  
 —, — — Zupfpräparate XX 312.  
 —, Lösung von Kromeyer XIV 57.  
 —, — — Unna XI 383.  
 —, monochromatisches Licht XII 24.  
 Methylviolett-Kochsalzlösung XI 74.  
 Methylviolett-Pikrinsäuremethode  
 von Claudius, combinirt mit  
 Pflanzenfarbstoffen XVII 53.  
 Methylviolett-Resorcin zur Färbung  
 elastischer Fasern XVIII 311.  
 Metol-Entwickler zur Geisselfärbung  
 von Bacterien XVII 103.  
 Metzner's Kochsalz-Osmiummischung  
 XIX 201.  
 — Methode, Megastoma entericum  
 zu untersuchen XIX 201.  
 Meves' Methode, reife Samenfäden  
 zu präpariren XVI 495.  
 — —, Spermien von Paludina und  
 Pygaera zu untersuchen XIX 211.  
 Meyer's Chloralcarmin XVI 218.  
 — Dimethylamidoazobenzollösung  
 XVII 251.  
 — Fuchsinlösung XVII 252.  
 — Gelb zum Nachweis von Kork  
 XIX 526.  
 — Glas für Immersionsöl und Cana-  
 dabalsam XIV 175.  
 — Methode, Anneliden zu unter-  
 suchen XIX 479.  
 — — der Eisenimprägation von  
 Neurofibrillen XIX 101.  
 — — — Methyleneblauinjection XIII  
 350; XVI 476.  
 — —, Geisseln von Bacterien zu  
 färben XVII 251.  
 — —, in Photoxylin einzubetten  
 XIX 480.  
 — —, Plasmaverbindungen bei Pil-  
 zen zu untersuchen XIX 255.  
 Meyer's Methyleneblaulösung XVII  
 251.  
 — Mikroskopirlampe XVIII 144.  
 — Mikroskopisch mit Irisblende XII  
 292.  
 — Phototoxylin-Paraffin-Methode  
 XIII 322.  
 — Säureviolettlösung XVII 251.  
 — Sudanlösung XVII 251.  
 — Wismuthjodid-Jodkalium XIII  
 526.  
 Mezinzesen's Methoden zur Unter-  
 suchung der Leukocyten XX 327.  
 Michaelis' azurhaltige Methyleneblau-  
 lösung XVIII 307.  
 — Blutfärbung XVIII 197.  
 — Elastinfärbung XVIII 310.  
 — Fettfärbung XVIII 313.  
 — Fixirungsflüssigkeit XIII 487.  
 — Methode, Mastzellen zu unter-  
 suchen XIX 233.  
 — Vitalfärbung zur Darstellung der  
 Zellgranula XVIII 431.  
 Michaelis-Wolff's Methode, Lympho-  
 cyten zu untersuchen XIX 96,  
 232.  
 Michaelisena XX 449.  
 Michel-Lévy's Comparator XI 440.  
 Microdentopus gryllotalpa, Ei XVII  
 60.  
 Miosporon. Cultur nach Vörner  
 XIX 251.  
 Mie's Zählplatte XII 512.  
 Miede's Methoden, Flagellaten zu  
 untersuchen XVIII 502.  
 Miescher'sche Schläuche, Parasiten  
 XIV 530.  
 Migula's Methode der bacteriologi-  
 schen Wasseruntersuchung XIV  
 108.  
 Mikroaquarium von Schaudinn XI  
 326.  
 Mikrocentrum der glatten Muskel-  
 fasern XVI 465.  
 mikrochemische Behandlung kleiner  
 Objecte XIII 200.  
 Mikroexsiccator von Schroeder van  
 der Kolk XI 419.  
 Mikroklin XVIII 513.  
 Mikrolepidopteren. Genitalapparat  
 XX 56.  
 Mikrometer von Hammarberg XV  
 303.

- Mikrometer, Messung nach Francotte XIII 308.
- Mikrometerecular von Hartwich XVII 156, 432.
- — Malassez XVIII 28; XIX 186.
- Mikrometerschraube XI 2.
- des Mikroskops XII 145.
- von Hildebrand XII 148.
- — Jung XII 442.
- Mikronucleolen XX 200.
- Mikronucleus bei Amoeba XII 221.
- Mikroorganismen siehe Bacterien, Flagellaten u. s. f.
- Mikrophotographie XI 25; XVI 49.
- bei schwachen Vergrößerungen XVIII 3.
- Einstellen nach Foot-Strobel XVIII 421.
- in auffallendem Licht XVIII 1.
- — natürlichen Farben XI 329.
- stereoskopische XI 26; XIX 289.
- von Bacterien XI 29.
- — Nervenzellen XVII 504.
- — Pflanzengewebe, gefärbten XX 28.
- — Schneekristallen XI 28.
- — Stärkekörnern und Inulin-sphäriten XX 103.
- Wandolleck's Centrirtisch für 1. mikrophotographische Camera von Scheffer XVIII 401.
- zur Herstellung von Zeichnungen XIV 468.
- mikrophotographische Camera von Engel XI 26.
- — — Lavdowsky XI 313.
- — — Nieser XI 27.
- elektrische Lampe von Scheffer XVIII 405.
- Präparate nach Wendt XVIII 293.
- Zeichnungen, Verfahren von Maaløe XII 449.
- mikrophotographischer Apparat von Czaplowski XIII 147.
- — — Gaylord XVI 289.
- — — Lavdowsky XI 313.
- — — Winkel XIV 313; XVI 289.
- Mikroplanare XVI 194.
- von Zeiss XV 22.
- Mikroplyne XIII 309.
- Mikroprojection, Sammellinsensystem von Köhler XIX 417.
- Mikroprojectionsojective XV 22; XVI 194.
- Mikrosklerometer von Jaggar XIV 535.
- Mikroskop als Reflexionsgoniometer XVII 504.
- , Angabe der Vergrößerung XII 319, 320.
- für photographische Zwecke von Fuess XIV 465.
- — grosse Schmitte XIII 417.
- — Fuss XII 151.
- , mineralogisches von Amann XV 128.
- , — — Fuess XI 342.
- , Objective, Strehl's Studien an XVII 425.
- , Stativ XII 145.
- , — , Verbesserungen XI 1.
- , — VIa von Zeiss XI 313.
- , stereoskopisches XVII 281.
- , — , von Greenough XIV 289; XV 299, 419.
- , Theorie nach Strehl XIX 61.
- , Tisch, Brünne's Kreuzprismen-bewegung XIV 11.
- , — mit Irisblende von Meyer & Co. XII 292.
- , Vergrößerung XIX 33.
- Mikroskopir Lampe von Meyer XVIII 144.
- , elektrische, von Pöll XVIII 413.
- , — , — Scheffer XVIII 405.
- , — , — Tammes XVIII 280.
- , — , — Wendt XVIII 417.
- mikroskopische Abbildung, Untersuchung nach Strehl XIX 61.
- Krystalle, Systembestimmung XII 188.
- Objecte, Bewegung durch Diffusionsvorgänge XVI 431.
- — , kleine, Orientirung nach Jordan XVI 33.
- — , Lichtbrechungsvermögen XVI 349.
- — Präparate, Etiquettiren XI 331.
- mikroskopisches Bild XI 29.
- — Sehen, Darstellung der Theorie von Rheinberg XIX 1.
- Mikrospektralobjectiv von Engelmann XVIII 27.



- Mikrosporen von Marsilia XVI 395.  
 Mikrostereoskopie XVII 281.  
 Mikrostruktur des Schwefels, Untersuchung nach Bütschli XVII 400.  
 Mikrotom XII 25, 154, 209, 295, 442; XX 1, 7.  
 —, Einstellen von Celloidinobjecten nach Friedmann XVIII 14.  
 —, Gefrierapparat XVIII 141.  
 —, Herzberge XVII 329.  
 —, Horizontalstellung des Messers XVIII 16.  
 —, — der Objectebene XVIII 17.  
 —, Messer XII 163.  
 —, —, Streichriemen von Walb XIII 301.  
 —, — von Starlinger XVII 438.  
 —, Messerhalter von Apáthy XIV 157, 332.  
 —, — — Hesse XIV 13.  
 —, Nowak's Einrichtung zur Hebung der Objectklammer XIII 157.  
 —, Schlittenbremse XVIII 138.  
 —, Tauchvorrichtung von Schaffer-Frome XIII 6.  
 — von Albrecht XVII 159.  
 — — Bardeen XVIII 299.  
 — — Beck XIV 317.  
 — — Becker XIV 317.  
 — — Fromme XIII 1.  
 — — Hellige XVII 1.  
 — — Johne XIV 370.  
 — — Jung, Nebenapparate für XII 442.  
 — — Moeli XVII 329.  
 — — Nageotte XVI 50, 221.  
 — — Neuburger XVII 1.  
 — — Reichert XII 295; XIV 317; XVII 159, 435; XIX 145.  
 — — Reinhold-Giltay XV 23.  
 — — Ryder XII 209.  
 — — Schaffer XIII 1.  
 — — Starlinger XII 295; XVII 435.  
 — — Strasser XII 154.  
 — — van Walsem XV 145.  
 — — Zimmermann XV 145.  
 —, Vorrichtung von Pokrowski XV 198.  
 Mikrotomschnitte XI 485.  
 —, Rollen und Zerbröckeln zu verhindern XX 432.  
 Mikrotomtechnik XX 433.  
 — des Chitins nach Hennings XVII 311.  
 Milben XIII 327.  
 —, Embryo XII 46.  
 Milch, Nachweis von Tuberkelbacillen XIII 253; XIV 250.  
 —, Secretion XV 108.  
 — zum Injiciren der Gefäße XX 224.  
 — — Studium von Fettkörnchen XVIII 42.  
 Milchdrüse XVI 78; XVIII 344.  
 —, Nerven XIII 361.  
 Milchopal, Brechungsexponent XI 412.  
 Milchröhren XVIII 104.  
 —, Leptomin XVIII 105.  
 —, Maceriren XVIII 105.  
 Milchsäure zum Entkalken XIX 450, 458.  
 — zur Behandlung von Herbariumpflanzen XX 247.  
 Milchsafft XVI 508.  
 —, Alkaloïde XVIII 106.  
 —, Eiweissstoffe XVI 509.  
 —, Fettkugeln XVI 509.  
 —, Krystalle XVI 509.  
 —, Verhalten zu Sudan III. XVI 266.  
 —, Zellkerne XVI 509.  
 milchsaures Silber zu Imprägnirungen XVIII 213.  
 Miller's Methode, die Lymphgefäße der Lunge zu injiciren XVII 489.  
 — —, in Celloidin einzubetten XX 298.  
 — —, Protozoën zu cultiviren XIII 100.  
 Millon's Reagenz zum Nachweis von Eiweissstoffen XI 408.  
 — — zur Knorpelfärbung XIX 225.  
 Milz XII 67; XIII 74; XIX 232.  
 —, Blutgefäße XIII 75; XV 483; XIX 498.  
 —, Entwicklung XV 109.  
 —, Gewebe, elastisches XVI 456.  
 —, —, Untersuchung nach Helly XVIII 346.  
 —, —, — Weidenreich XVIII 344.  
 —, Granula XVII 82.  
 —, Kreisfasern XVIII 195.

- Milz. Nachweis von Typhusbacillen nach Schütze XVIII 98.  
 —, Pigment XVII 495.  
 — von Amnioten XVII 494.
- Milzbrandbacillen XIV 417; XVII 100, 104.  
 —, Färbung XI 395.  
 —, — der Plasmahülle nach Lüpke XIII 519.  
 —, — mit Safranin XV 507.  
 —, — nach Dietrich-Liebermeister XIX 392.  
 —, — — Gabritschewski XIX 247.  
 —, Sporen XVI 109; XVIII 367, 368.  
 —, —, Kerne XII 516.
- Minckert's Methode, Lorenzini'sche Ampullen zu untersuchen XVIII 320.
- Mineralien, Brechungsindex XI 411; XVI 402.  
 —, Brechungsvermögen XII 268.  
 —, Färbung XIII 540; XIV 128.  
 —, —, natürliche XVI 125, 271, 273; XVII 130.  
 —, gesteinsbildende XVIII 378, 379.  
 —, pigmentirte, Brechungsexponent XIV 269.  
 —, Schmelzbarkeit XVIII 381.  
 —, Schmelzpunktbestimmung nach Doelter XVIII 249.  
 —, Trennungen mit schweren Flüssigkeiten XIII 396.  
 —, Verhalten zu Röntgen'schen Strahlen XIII 398; XIV 269.
- Mineralkörner, Herstellung von Dünnschliffen nach Stöber XVI 516.
- mineralogisches Demonstrationsmikroskop von Fuess XI 342.  
 — Mikroskop von Amann XV 128.  
 — — — Fuess XI 342; XIV 465.  
 — — — Projectionsmikroskop von Leiss XIX 528.
- Minervini's Fuchsinlösung XVIII 164.  
 — Modification der Weigert'schen Methode zur Färbung des elastischen Gewebes XVIII 161.  
 — Safraninlösung XVIII 163.
- Mingazzin's Sublimatgemisch XVII 354.
- Miquel's Culturmethoden für Diatomeen XVI 499.  
 — — — Culturzelle XVI 500.
- Mischkrystalle von Salmiak und Eisenchlorid XI 481.
- Mitochondria XVII 225; XIX 212.  
 —, Färbung von Benda XVIII 433.  
 —, Härtung XVIII 433.
- Mitochondrienkörper der Samenzellen XVIII 61.
- Mitose siehe Karyokinese.
- Mitralsegel, weisser Fleck XVIII 193.
- Mitrophanow's Färbemethode XII 34.
- Mitsukuri's Apparat zur Untersuchung von Reptilieneiern XIII 52.
- Mitteldarmdrüse des Flusskrebses XII 339.
- Mittellamelle, Untersuchung nach Allen XVIII 242.
- Mittelohr von Säugethieren XV 482.
- Miyake's Methode, den Musculus dilatator pupillae zu untersuchen XIX 500.  
 — —, Spermatozoïden von Ginkgo zu untersuchen XIX 398.
- Miyoshi's Methode, Pilze auf Soja zu cultiviren XIII 116.
- Modellirung, Methode von Schaper XIII 446.
- Moeli's Mikrotom XVII 329.
- Möller's Modification der van Gieson'schen Färbemethode XV 175.
- Mönckeberg und Bethe's Methoden, Nervenfasern zu präpariren und zu färben XVI 246.
- Molch XIII 224.  
 —, Augenlinse XIII 57.  
 —, Blutgefäße der Lunge XVII 223.  
 —, Ei XIII 486.  
 —, Enddarm XIII 488.  
 —, Klasmatoeyten XVII 224.  
 —, Magen XVII 216.
- Molekularbewegung XX 47.  
 — — — sog. der Speichelkörperchen XX 46.
- Molekularschicht des Kleinhirns XV 246.
- Molgula, Gonaden XVII 474.
- Molisch's Kalimethode XIII 123.  
 — Methoden, Milch- und Schleimsaft zu untersuchen XVIII 104.  
 — zur Untersuchung der Phycochromaceen XX 100.
- Moll's Einstellvorrichtung für Projectionsmikroskope XVIII 129.

- Moll's Methode, Knorpel zu untersuchen XVIII 330.
- Molluseum contagiosum XIII 98.
- Mollusken XX 209.
- , Auge, Untersuchung nach Hesse XVIII 59.
- , Bauchdrüse XVII 449.
- , Betäubung mit Aether XIX 305.
- , Ei XIV 385; XVI 444.
- , Embryo XVII 445.
- , Pigment der Schale XVI 272.
- , Radula, Untersuchung nach Rottmann XIX 215.
- Molybdäniren, Methode von Bethe XVII 13, 24; XX 207.
- Molybdänsäure als mikroskopisches Reagenz XIV 43.
- und Zinnchlorür zum Nachweis des Phosphors XII 405.
- Molybdänsäure-Hämatoxylin von Golovine XIX 184.
- molybdänsaures Ammon zur Untersuchung von Markscheiden XIX 104.
- Molybdänverfahren siehe Molybdäniren.
- Monascus, Untersuchung von Barker XIX 524.
- Money's Methode der Bacterienfärbung XVI 108.
- Monobromnaphthalin zum Nachweis von Kieselkörpern XIV 535.
- monochromatisches Licht, Beleuchtungsapparat von Köhler XVI 1.
- Violett XII 24.
- mononucleäre Zellen XI 261.
- Monostomum XII 40.
- Monotropa Hypopitys, Samenanlagen XVII 396.
- Montagna pilata XVII 458.
- Monticelli's Compressorium XI 454.
- Pikrocarmin-Alauncarmin XI 57.
- Moose, Conservierungsflüssigkeiten und Einschlussmedien von Amann XIII 18.
- , Membran XII 526; XVII 119.
- , Protonemen, Stärkebildung XIII 388.
- Morawitz' Methode, hyalinen Knorpel zu untersuchen XIX 225.
- Morgenstern's Methode, Cordylophora lacustris zu untersuchen XIX 204.
- Moroff's Methode, Kiemen von Knochenfischen zu untersuchen XIX 219.
- Morphin XVIII 110.
- Morpurgo's Methode, Periostrazellen zu präparieren XVI 160.
- Mortierella XVII 262.
- reticulatum, Plasma XVII 263.
- Mosse's Methode, Markscheide und Nervenzellen mit Silber zu imprägnieren XVIII 83, 482.
- motorische Hirnrindenregion XVIII 487.
- Nerven bei Batrachiern XI 90.
- in den Herzmuskeln XVII 386.
- Nervenendigungen der Insecten, Untersuchung nach Agozzotti XIX 211.
- Motta-Coco's Methode, Wimperepithelien von Froesch zu untersuchen XIX 484.
- Muchämäteïn XIII 39; XVI 210; XX 471.
- , alkoholisches XVI 210.
- von Harris XVIII 36.
- , wässriges XVI 210.
- Mueicarmin XIII 41; XVI 218.
- Mueicarminsäure von Rawitz XVI 213.
- Mueigen, Färbemethode nach Carlier XVII 217.
- Mucin XVII 457; XIX 253, 362; XX 40.
- bei Amöben XVI 440.
- , Färbung nach Mayer XIII 38.
- , — — Unna XIII 42.
- , Nachweis nach Rawitz, Modification von Zeitlin XVI 233.
- , Verwandtschaft mit Pectinstoffen XVIII 438.
- Mueindrüsen XII 54.
- Mucoïdlösung bei Bacterienkulturen XX 367.
- Mucor mucedo XV 126.
- proliferus XV 122.
- Mucorineen, Membran XVII 262.
- , Plasma XVII 263.
- , Sporangien XVII 262.
- Mucosa XV 478; XVII 370.
- des Uterus XIV 68, 506.
- — von Vespertilio murinus XIV 506.
- , Nervenendigungen XIX 111.

- Mügge's Methode, die Zusammensetzung der Gesteine darzustellen XVII 403.
- Müller's Apparat zur Photographie mit auffallendem Licht XIX 44.
- Drehscheibe für Projectionsapparate XVII 162.
- Flüssigkeit XIX 164, 179.
- — zum Fixiren von Neutralrothfärbungen XIX 179.
- — — Härten von Centralnervensystem XVII 231.
- Impfapparat XII 97.
- Methode, Darm Schleimhaut zu präpariren XVI 450.
- — der Blutpräparate XVI 91.
- —, Neuroglia zu untersuchen XVI 473.
- —, Sporen zu färben XVIII 228.
- —, Tuberkelbacillen zu färben XVIII 228.
- Stützfasern XVII 85.
- Müllergaze zur Planktonzählung XVIII 439.
- Muir's Methode der Blutuntersuchung XVII 220.
- Mundhöhle, Bacterien XVI 394.
- , Drüsen der Petromyzonten XX 330.
- Mundschleimhaut XVII 74.
- Mundtheile von *Achesella cineta* XVII 349.
- Mundwerkzeuge von *Dystiscus* XVIII 58.
- — *Hydrophilus* XVIII 58.
- — *Trichoptera* XII 50.
- Murawieff's Methode, Nervenfasern zu untersuchen XVIII 358.
- Murrill's Gasdruckregulator XV 200.
- Musca XIX 79.
- Muschenhoff's Vergoldungsmethode XV 361.
- Musciden XVI 228.
- , Ei XVIII 447.
- , —, Orientirungsmethode XV 430.
- , Larven XVI 228.
- Muscineen, siehe Moose.
- Muscovit XI 414, 545; XVIII 513.
- , Brechungsexponent XI 414.
- , Zugfestigkeit XIX 127.
- Muscularisirung capillarer Blutgefäße XIX 499.
- Musculatur siehe Muskelfasern und Muskeln.
- Musculus bulbo cavernosus XVII 370.
- dilatator pupillae, Untersuchung nach Miyake XIX 500.
- gastrocnemius XVII 76.
- plantaris XVII 76.
- rectus abdominis XVIII 362.
- soleus XVII 76.
- spineter iridis XIX 100.
- Muskatöl, Verseifung XX 104.
- Muskelfasern XVII 219, 309, 357, 482, 485, 487.
- der Papilla mammae, Darstellung nach Maracei XVI 368.
- des Herzens XVI 85; XVII 485.
- , Färbung XVI 370.
- , — durch Amidoazokörper nach Heidenhain XX 180.
- , Fixirung XVI 370.
- , Gramfärbung, vitale XVII 482.
- , Kittlinien XVIII 465.
- , Nervenendigungen XII 389.
- , Untersuchung XIII 205.
- , — nach Ebner XVIII 465.
- , — Heidenhain XVIII 467.
- von Lachs XVI 74.
- — Salamanderlarven XVII 357.
- , gestreifte XI 61, 80, 385; XII 202, 244; XIV 391; XVI 231, 443, 466; XVIII 38, 39, 175, 192, 465.
- , —, Einfluss von Fixirungsflüssigkeiten auf XVII 487.
- , —, Färbung nach Mallory XVIII 175.
- , —, Fettinfiltration XVI 466.
- , —, Imprägnation mit Chromsilber XI 385.
- , —, Kern XV 475; XVII 357.
- , —, Nervenendigungen, Untersuchung nach Sommariva XIX 246.
- , —, — Godlewski XVIII 192.
- , —, von Insecten XVI 443; XIX 211.
- , glatte XI 514; XII 71, 200, 243; XIII 231; XVII 219.
- , —, der Gallengänge, Darstellung nach Hendrickson XVI 368.
- , —, Färbung von Unna XII 243.
- , —, Intercellularbrücken XII 71.
- , —, Mikrocentrum XVI 465.

- Muskelfasern, glatte, Nervenendigungen XIV 509; XIX 111.  
 —, —, Präparation nach Schaffer XVI 462.  
 —, —, Saft Räume XII 71.  
 —, —, Untersuchung nach Heiderich XIX 365.  
 —, —, — Vignolo-Lutati XIX 83.  
 —, —, Zellbrücken XIV 395.  
 Muskelgewebe XI 384.  
 —, —, Structur XV 226.  
 —, —, Untersuchungsmethoden Bardeen's XX 321.  
 Muskelhaut des menschlichen Magens XII 369.  
 Muskelmagen der Vögel XVIII 454.  
 Muskeln der Gallenblase XVII 219.  
 — — Gallengänge XVII 218.  
 — — Papilla mammae XVII 218.  
 — — des Auges XV 96; XIX 229.  
 — — Herzens XV 342.  
 — — Sphincter XVII 218.  
 — — Uterus XV 343.  
 —, Nerven XVII 76; XVIII 211.  
 —, Nervenendigungen XIV 513.  
 —, — nach Levinsohn XIX 108.  
 —, —, Untersuchungen nach Graebow XIX 207.  
 —, —, Untersuchung nach Ricker-Ellenbeck XVII 76.  
 — von Amphibien XVII 75.  
 — — Trematoden XIV 389.  
 —, —, willkürliche, Activitätshypertrophie XV 94.  
 Muskelprimitivbündel des Herzens XVI 85.  
 Muskelspindeln XIII 491.  
 —, Nervenendigungen XVIII 361.  
 —, —, Untersuchung nach Forster XIX 364.  
 — von Petromyzon XVII 358.  
 — — Pristiurus melanostomus XVII 358.  
 — — Rana XVII 358.  
 — — Säugethieren XVII 358.  
 —, —, Syngnathus phlegon XVII 358.  
 Muskelzellen XX 34, 453.  
 — der Arterienwand, Untersuchung nach Henneberg XVIII 196.  
 — des Uterus XIII 80.  
 Muskelzellen, Präparate nach Heidenhain XX 176.  
 Mustelus. Embryo XVII 83.  
 —, Nerven XVII 84.  
 Mutinus caninus XIV 120.  
 Mycel von Bactridium flavum XVII 260.  
 Mycetozoën, Geisseln XVII 114.  
 —, Kern XVII 114.  
 —, Schwärmer XVII 114.  
 —, Sporangien, Fixirung XVI 116.  
 —, —, Untersuchung nach Jahn XVIII 100.  
 Mycoplasma XX 493.  
 Myelin XVI 247, 248, 373; XVII 94, 310, 322.  
 —, —, Färbung mit Osmiumsäure und Tannin XII 381.  
 —, — nach Ramón y Cajal XX 458.  
 —, Fasern. Färbung nach Wolters XVII 322.  
 Myelinformen XII 541.  
 myelinhaltige Nervenfasern XIV 81; XV 246.  
 Myelintropfen XV 364; XVI 247.  
 Myelocyten XIX 318; XX 456.  
 Mykorrhiza von Neottia Nidus avis XVII 395.  
 Mykosin XI 399.  
 Mylohyoidplatte, Epithel XII 348.  
 Myocard, Fragmentation XI 77.  
 —, —, Kernreihen XVII 486.  
 Myometrium XIII 80.  
 Myriophyllin XIII 125.  
 Myriopoden XII 340; XX 449.  
 —, Auge, Entpigmentirung nach Hennings XVII 326.  
 —, Hoden XVIII 446; XIX 78.  
 —, Oogenese XIX 78.  
 —, Spermatogenese XIX 78.  
 —, —, Untersuchung nach Tönniges XIX 78.  
 Myrtillin zur Untersuchung rother Blutkörperchen XVII 78.  
 Mysis, Oocyste XII 498.  
 Mytiliden XX 57.  
 Mytilus edulis, Bojanus'sches Organ XIX 213.  
 — —, Herz XIX 213.  
 Myxine, Leber XIV 386.  
 —, Neuroglia XVI 473.  
 —, Zähne, Untersuchung nach Warren XIX 219.



- Myxomyceten, siehe Mycetozoön.  
 Myxosporidien XV 217.  
 Myxotheca arenilega XII 38.  
 Myzostoma glabrum, Ei XV 84, 471.
- Nabelstrang, Musculatur XIX 365.  
 —, Gefässe, glatte Muskelfasern XVI 462.
- Nachet's beweglicher Objecttisch XIX 346.
- Nachfärben bei Gram'scher Methode nach Czaplewski XII 514.  
 — von Serienschritten XII 158.
- Nachhärtung bei Zenker'scher Fixirungsflüssigkeit XI 472.
- Nachvergoldung nach Apáthy XV 82.
- Nadel von Bowhill XVI 249.
- Nähragar, Filtriren nach Paul XVIII 219.  
 — von Drigalski-Conradi XIX 252.  
 — — Yokote XVI 106.
- Nährboden, Abfüllen, Methode von Hest XIII 507.  
 —, —, — Knauss XIII 507.  
 —, Alkalialbuminate XIII 91.  
 — aus Nierenextract XIII 372.  
 — — Pankreas XIII 371.  
 — — Schilddrüsen XIII 370.  
 —, eiweissfreie, von Maassen XI 264.  
 —, fester, Streptococcus von Menge-Krönig XVIII 228.  
 —, —, zur Cultur von Amöben XIII 320, 476, 477.  
 —, —, — Darstellung von Bacterienkapseln XVIII 94, 95.  
 —, feuchte, Heydenreich's Kolben zum Aufbewahren XVI 149.  
 —, flüssige, Plattencultur XI 524.  
 —, —, Reineulturen XI 525.  
 — für Bacterien XX 485.  
 — bacteriologische Wasseruntersuchungen von Thomann XVIII 93.  
 — — Hefe XI 266.  
 — — Pilze XVI 530.  
 —, gefärbte, nach Cesaris-Demel XVII 96.  
 —, —, — Rothberger XV 504.  
 —, Glaskolben für XVIII 90.  
 —, hämoglobinfreier XIX 253.  
 —, Hühnereiweiss XIII 91.
- Nährboden, Luftabschluss von Kasperek XIV 237.  
 — mit Asparagin von Beyerinck XVIII 371.  
 — — Bleiweiss von Beyerinck XVIII 370.  
 — — Blut von Czaplewski XIX 390.  
 — — Harnstoff von Krause XIX 388.  
 — — Sperma nach Cantani XIV 521.  
 — von Bouillhae XIII 523.  
 — — Deycke XIII 91, 366.  
 — — Deycke-Voigtländer XVIII 496, 497.  
 — — Drigalski-Conradi XVIII 500.  
 — — Hammer XVIII 365.  
 — — —, Modification nach Rivas XIX 383.  
 — — Heim XIII 242; XIX 118.  
 — — Kedrowski XIX 117.  
 — — Mankowski für Typhusbacillen XVII 110.  
 — — Nastinkoff XIII 369.  
 — — Raciborski XIII 255.  
 — — Schultz XIII 92.  
 — — Uschinsky zur Cholera-diagnose XIII 106.  
 — — Weil XVIII 369.  
 — — Wesener XIII 92.  
 — — Ziellecky XIX 387.  
 — siehe auch Nährgelatine.
- Nährgelatine, Erhöhung des Schmelzpunktes nach van't Hoff XVIII 364.  
 —, Petri's Vorrichtung zum Abfüllen von XVII 389.  
 — von Forster XIV 409.  
 — zu Wasseruntersuchungen XVI 265.
- Nährlösung, Abfüllbürette von Lode XIV 238.  
 —, eiweissfreie, von Uschinsky XII 107.  
 —, Luftabschluss von Kasperek XIV 237.  
 — von Bronstein-Grünblatt XIX 391.  
 — — Knop XV 124.  
 — — Timpe XII 108.  
 — zur Cultur von Diatomeen nach Gill XVI 500.

- Nährlösung zur Cultur von Diatomeen nach Henrek XVI 499.
- Nährstoff Heyden zu Culturzwecken XVII 509.
- — — Culturen von Tuberkelbacillen XVI 492.
- Nährstoff-Heyden-Agar XX 88.
- Nährzelle des Hodens XV 479.
- Nageotte's Mikrotom XVI 50, 221.
- Nager. Fettgewebe XIX 235.
- , Gebiss XVI 75.
- Naiden XIV 477.
- Nafs proboscidea XIX 479.
- Nakanishi's Färbemethode für Bacterien XVII 244, 252.
- Methode, Bacteriensporen zu züchten XVII 252.
- — der Vitalfärbung von Bacterien XIX 115.
- Naphтолblau zur Fettfärbung nach A. Meyer XX 484.
- Naphtylamingelb-Hämalaun zur Färbung verholzter Gewebe XIV 202.
- Naphtylenroth XIX 432, 434.
- Narbenewebe, Färbung nach Minervini XVIII 161.
- Narcissus Tazetta, Pollen XVII 122.
- Narkotisieren der Muscheln (Mytiliden) durch Cocaïn XX 57.
- siehe auch Betäuben.
- Nasenhöhle XVI 76.
- der Amphisbaeniden XVII 66.
- Nasenschleimhaut, Drüsen XIV 502.
- Nassa mutabilis XVII 445.
- Nassfäule der Kartoffel XIII 256.
- Nastinkoff's Nährboden XIII 369.
- Natrium, alizarinsulfonsaures, zur Färbung von Nerven XIX 381, 512.
- Natriumammoniumphosphat zum Nachweis von Kobalt XVIII 252.
- — — — Magnesium XIX 396.
- Natriumbicarbonat zur Untersuchung von Calciumcarbonat XIX 266.
- Natriumbichromat zur Fixirung von Neutralrothfärbungen XIX 179.
- Natriumcarminat zum Färben XVI 213; XVIII 483; XIX 76.
- Natriumhyposulfid-Chlorsilber zur Imprägnation XI 346.
- Natriumjodat als Oxydirungsmittel XX 409.
- Natriumpalladiumchloridlösung von Leontowitsch XVIII 190.
- Natriumpararosanilinsulfonat XI 184.
- Natriumphosphat zum Nachweis von Magnesium XIX 396.
- zur Untersuchung von Proteinkörnern XX 105.
- Natriumpikrocarmin von Löwenthal XVI 220; XIX 57.
- Natriumrosanilinsulfonat XI 184.
- Natriumsalicylat als Aufhellungsmittel XI 19.
- Natriumsulfat zum Entsäuren XIX 454.
- — Nachweis von Nucleïn XVIII 232.
- zu Zellkernstudien XIX 259.
- Natriumsuperoxyd zum Bleichen von Osmiumpräparaten XI 349.
- Natrium-Tetramethyldiamido-triphenyl-carbinolmonosulfonat XI 185.
- Natriumthiosulfat XIX 371.
- Natriumthiosulfat-Formollösung von Ramón y Cajal XIX 187.
- Natrolith, Brechungsexponent XI 413.
- Natronlauge bei der Färbung von Fett XIX 66, 67.
- Natronsalpeter XIII 130, 397.
- Natter, Ovarien XVII 212.
- Nauplius XIV 482; XIX 177.
- Navicula didyma XVI 499.
- Nawaschin's Modification des Flemming'schen Dreifarbenverfahrens XVII 261.
- Neapler Wasserbad XI 154.
- Nebelthau's Mikroskop für grosse Schnitte XIII 417.
- Nebenapparate zu Jung's Mikrotomen XII 442.
- Nebenhoden. Epithel, Untersuchung nach Aigner XVIII 80.
- Nebenkern XII 221, 353; XV 225.
- der Samenzellen XVIII 61.
- von Amoeba XII 221.
- Nebenniere XVII 215.
- , Bindegewebe, Untersuchung nach Wiesel XIX 504.
- , Epithel XIX 503.
- , Injection XVIII 469.
- , Secretionskanälchen XX 79.
- , Transplantation XVI 456.
- , Untersuchung nach Flint XVIII 469.

- Nebenniere, Untersuchung nach Guicyesse XVIII 206.  
 —, — — Plečnik XIX 242.  
 —, Vitalinjection XVIII 470.  
 — von Anuren XVIII 77.  
 — — Rana XV 234.  
 — — Selachiern XV 481.  
 Nectarinen, mikrochemischer Nachweis XV 516.  
 Necturus XIII 223.  
 —, Blutkörperchen XI 366.  
 —, Darmtractus XIII 221.  
 —, Erythrocyten XVII 488.  
 —, Nerven XVII 235.  
 Negativlinsen zu mikrophotographischen Aufnahmen XVIII 423.  
 Negri's Methode, Blutkörperchen zu untersuchen XVII 77.  
 Neisser's Diplokokken, Färbung nach Plato XVII 112.  
 — — — — Uhma XVII 111.  
 — Methode der Plattenzählung XIV 106.  
 — —, Diphtheriebacillen nachzuweisen XVI 261; XVIII 227.  
 Neisser-Wechsberg's bioskopische Methode XVIII 309.  
 Nekrobiose der rothen Blutkörperchen XI 84.  
 nekrobiotische Zellen, postvitale Färbung XX 73.  
 Nekrose des Fettgewebes, Nachweis nach Benda XVII 459.  
 —, icterische, der Leberzellen XVII 497.  
 Nelkenöl-Aether zur Celloidineinbettung XVII 185.  
 — von Schoenemann XIX 153.  
 Nelkenöleollodiummethode nach Hoffmann XX 210.  
 Nelson's Lampe XX 191.  
 — Methode, den Brechungsindex von Flüssigkeiten zu messen XII 26.  
 Nemachilus barbatus XVIII 450.  
 Nemastoma cervicornis XI 401.  
 Nematoden XIII 325; XIV 478; XVI 441; XX 443.  
 —, Chromatin, Untersuchung nach Bonnevie XIX 205.  
 —, Conservirung nach Loos XIX 475.  
 — der Kaffeewurzel XV 327.  
 Nematoden, Eier XII 336.  
 —, Einbettung XIX 75.  
 —, Entwässerung XIX 74.  
 —, Färbung XVI 442; XIX 76.  
 —, Fixirung XIX 74.  
 —, —, Dauerpräparate usw. nach Türk XX 306.  
 —, phagocytäre Organe XIX 73.  
 —, Untersuchung nach Golovine XIX 73.  
 Nemeč's Modification der Kleinenberg'schen Flüssigkeit XIX 524.  
 — Pikrinschwefelsäure XVIII 373.  
 Nemertinen XII 226; XIV 376; XV 328; XVIII 458.  
 —, Betäubung mit Aether XIX 305.  
 Nemiloff's Methode, Nerven des Darmkanals zu untersuchen XIX 110.  
 Neottia nidus avis, Mykorrhiza XVII 395.  
 Nephelin XI 412, 543, 544; XVIII 513.  
 —, Brechungsexponent XI 412.  
 Nephelinsyenit XII 415.  
 Nephelis, Cocon XVII 345.  
 — lateralis, Nervensystem XVII 57.  
 — vulgaris, Excretionsorgane XII 41.  
 — —, Nervensystem XV 85.  
 — —, Untersuchung nach Sukatschoff XIX 471.  
 Nereis, Ei XVII 465.  
 Nerilla antennata XIII 326.  
 Neritina fluviatilis XVII 208.  
 Nerium Oleander, Kern XII 467.  
 Nernst'sche Lampe zum Mikroskopieren XVIII 417.  
 Nerven, Bindegewebe XVIII 489.  
 —, Compression XVIII 354.  
 —, Darstellungsmethode von Dogiel XVIII 361.  
 —, degenerirte, Färbemethode nach Busch XV 373.  
 —, —, Säurefuchsinfärbung nach Homen-Kolster XVIII 490.  
 — der Blutgefäße des Gehirns, Untersuchung nach Hunter XIX 107.  
 — — Chromatophoren bei Fischen XIII 49.  
 — — Dura mater XIII 86.  
 — — Gefäßshaut des Auges XVII 239.

- Nerven der Haare XI 90.  
 — — Harnblase XII 257.  
 — — Haut, Präparation nach Leon-  
 towitsch XVIII 188.  
 — — —, Untersuchung nach Tret-  
 jakoff XIX 377.  
 — — Milchdrüsen XIII 361.  
 — — Muskeln XVII 76; XVIII 211.  
 — — Papillae fungiformes XVIII  
 507.  
 — — Schilddrüse XI 380.  
 — — Vagina XII 257.  
 — des Darms XVI 378.  
 — — —, Untersuchung nach Nemi-  
 loff XIX 110.  
 — — Gehirns XI 393.  
 — — Mantels von Maitra XIII 332.  
 — — Uterus XII 96, 257.  
 — — durchschnitten, Regeneration  
 XII 385.  
 — — Entwicklung XVIII 81.  
 — — Färbung mit Goldchlorid nach  
 Kappers XX 344.  
 — — — — Methyleneblau XVI 62.  
 — — — — Toluidinblau XVI 62.  
 — — — — nach Kaplan XVIII 212; XIX  
 508.  
 — — — — Nissl, Fixierungsmethode  
 XIV 231.  
 — — — — —, Modification von Got-  
 hard XV 487.  
 — — — — Rychlinski-Lapinski  
 XVIII 213.  
 — — Fixiren mit Trichloressigsäure  
 XIX 80.  
 — — Formaldehyd zur Untersuchung  
 XIII 491, 493.  
 — — — — markhaltige XVII 306.  
 — — motorische, bei Batrachiern XI  
 90.  
 — — — — in den Herzmuskeln XVII  
 386.  
 — — periphere XIII 236, 497; XVII 93.  
 — — — — Achsencylinder XIV 86.  
 — — — — Degeneration XII 256.  
 — — — — Durchschneidung XV 374.  
 — — — — Regeneration XV 377.  
 — — — — Regeneration XV 376.  
 — — — — sekundäre, Degeneration XII 383.  
 — — — — sympathische XIII 88.  
 — — — — Untersuchung nach Guerrini  
 XVIII 489.  
 Nerven von Mustelus Canis XVII 84.  
 — — — — Wirbellosen, Färbung mit Hä-  
 matoxylin XVI 204.  
 Nervenbahnen des Vorderhirns von  
 Salamandra XVII 236.  
 Nervencentren XIII 494.  
 Nervenelemente des Kleinhirns XIII  
 352.  
 Nervenendigungen XIII 500.  
 — — bei Taenia XII 226.  
 — — Ehrlich's Methyleneblaufärbung  
 für XIX 246.  
 — — — — Färbung nach Heidenhain's Eisen-  
 hämatoxylinverfahren XIX 83.  
 — — — — in Augenmuskel, Untersuchung  
 nach Lewinsohn XIX 108.  
 — — — — Bauchfell XVIII 361.  
 — — — — und Diaphragma, Unter-  
 suchung nach Timofejew XIX  
 109.  
 — — — — Centrum tendineum XVIII  
 361.  
 — — — — Conjunctiva palpebralis XII  
 389.  
 — — — — elektrischem Organ von Tor-  
 pedo XII 344.  
 — — — — Entenschnabel XIII 500.  
 — — — — Epithel XI 352; XIX 111.  
 — — — — Gaumen XVIII 204.  
 — — — — Geschlechtsorgan der Säugethiere  
 XIII 501.  
 — — — — Geschmacks-Endknospen der  
 Ganoïden XIV 388.  
 — — — — Haaren. Untersuchung nach  
 Ostroumow XVIII 360.  
 — — — — Haut XIII 85.  
 — — — — — der Genitalorgane XII  
 387.  
 — — — — Labdrüsen des Magens XIV  
 85.  
 — — — — Lidrand XII 389.  
 — — — — Lymphgefäßen XVIII 363.  
 — — — — —, Untersuchung nach Kyt-  
 manow XIX 245.  
 — — — — Mucosa XIX 111.  
 — — — — Muskel, Untersuchung nach  
 Grabower XIX 107.  
 — — — — Muskelfasern XII 389; XIV  
 509, 513.  
 — — — — —, gestreiften XI 90; XIX  
 246.  
 — — — — —, glatten XIV 509; XIX  
 111.

- Nervenendigungen in Muskelspindeln XVIII 361.  
 — — Ovarium XII 387.  
 — — Pigmentzellen XII 92.  
 — — Respirationsorganen XIV 236.  
 — — Schmeckbechern XII 399.  
 — — Sehnen XVIII 361.  
 — — Speicheldrüsen der Ophidier XIII 361.  
 — — Tastaaren XIV 406.  
 — — Thränendrüse XII 388.  
 —, intraepitheliale XIX 377.  
 —, markhaltige XIX 111, 223.  
 —, —, Endigungen XIX 111.  
 —, marklose, Endigungen XIX 111.  
 —, motorische der Insecten, Untersuchung nach Aggozzotti XIX 211.  
 —, sensible, der Sklera XVII 508.  
 —, —, in Blutgefäßen XV 112.  
 —, —, — Herz XV 112.  
 — von Helix, Untersuchung nach Smidt XIX 214.  
 Nervenendkolben XVII 304.  
 Nervenfasern XIV 511; XIX 83, 101, 111, 187, 223, 376, 381.  
 —, centrale, Achsenzylinder, Färbung nach Ramón y Cajal XIX 187.  
 —, —, Kittsubstanz, Färbung nach Ramón y Cajal XIX 187.  
 —, Conservirung der Färbung nach Stransky XIX 101.  
 —, degenerirte XVI 248.  
 —, —, Färbung nach Langley und Anderson XVI 380.  
 —, Durchtränkung mit Methylenblau XVI 372.  
 —, Eisenimprägnation nach Meyer XIX 101.  
 —, electrischer Lappen, Färbung nach Shinkishi XIX 376.  
 —, Färbung nach Heller-Robertson XIV 80.  
 —, — — Marchesini XIV 81.  
 —, —, direkte nach Mönkeberg und Bethe XVI 246.  
 —, —, indirekte XVI 246.  
 —, markhaltige XI 99; XII 512; XVIII 310, 504.  
 —, —, Degeneration XVI 244.  
 —, —, —, Untersuchung im polarisirten Lichte XVIII 83.  
 Nervenfasern, markhaltige, der Haut XII 385.  
 —, —, Färbung mit Osmiumsäure und Tannin XII 381.  
 —, —, — — Hämatoxylin XVI 203.  
 —, —, —, Untersuchung nach Orr XVII 378.  
 —, myelinhaltige XV 246.  
 —, peripherische XI 390; XV 374, 377, 490.  
 —, Silberwirkung XI 48, 52.  
 —, Untersuchung nach Kytmanof XVIII 363.  
 —, — — Murawieff XVIII 358.  
 —, — — Stewart XVIII 487.  
 —, — — Wylum XVIII 486.  
 Nervenfasernbrillen XVI 101.  
 —, Eisenimprägnation nach Meyer XIX 101.  
 —, Färbung XI 490.  
 —, — mit Hämatoxylin-Kupfer XIV 79.  
 —, Fixirung XIX 102.  
 — in Centralnervensystem, Darstellung nach Bethe XVII 13.  
 — — Ganglienzellen XVII 508.  
 —, Versilberung nach Bielschowsky XX 462.  
 —, — — Cajal XX 342, 461.  
 Nervengewebe, Structur XV 226.  
 Nervenkerne XVII 94.  
 Nervenkörper XVII 304.  
 Nervenmark XII 384.  
 —, Färbung XIII 237; XIV 54.  
 —, Goldfärbung von Frey XV 361.  
 —, Tropfen XV 363.  
 —, Untersuchung nach Bing-Ellermann XIX 103.  
 — zum Studium von Fettkörnchen XVIII 43.  
 Nervenpapillen XVII 507.  
 Nervenplasma, Structur XIII 351.  
 Nervenplexus, subepithelialer, der Ctenophoren XII 222.  
 Nervenpräparate, Fixirungsflüssigkeit von Ohlmacher XVI 435.  
 —, Haltbarkeit XIII 204.  
 Nervenregeneration XVI 479.  
 Nervenreizung XI 379.  
 Nervenstützgewebe XVI 373, 377.  
 Nervensystem 47, 77, 203, 234.



- Nervensystem, Einbettung nach Tschernischeff XIX 243.  
 —, Färbung XIV 54.  
 —, —, elective nach Formolhärtung XIV 233.  
 —, — mit Magentaroth nach Zosin XIX 244.  
 —, — — Methylenblau nach Dogiel XIX 245.  
 —, — nach Corning XVII 85.  
 —, — — Krohntal XVI 235; XVII 85.  
 —, — — Ramón y Cajal XIX 192.  
 —, — — Rosin XII 77.  
 —, — — Schrötter XIX 381.  
 —, Fettfärbung nach Ramón y Cajal XIX 192.  
 —, intrakardiales, des Frosches, Untersuchung nach Hofmann XIX 373.  
 —, peripheres, der Batrachier XIII 356.  
 —, —, von *Astacus fluviatilis* XIV 51.  
 —, —, — Crustaceen XV 328, 467.  
 —, Präparate nach Stepanow XVII 449.  
 —, — — Tschernischeff XVII 449.  
 —, Silberimprägnation XIX 370, 373.  
 —, Stützapparat XVI 373, 377.  
 —, Stützsubstanzen XX 51.  
 —, sympathisches XVI 98.  
 —, Untersuchung mit van Gieson's Färbemethode XV 172.  
 —, — nach Reich's Centrifugierungsmethode XX 44.  
 —, — von *Acephalen* XIII 332.  
 —, — *Acipenser* XII 234.  
 —, — *Aplysiiden* XI 60.  
 —, — *Carcinus Maenas* XIV 383.  
 —, — Crustaceen XIV 482, 483; XVII 347.  
 —, — *Cynthia partita* XVI 72.  
 —, — *Helix*, Golgische Methode XVII 65.  
 —, — Insecten XII 47.  
 —, — Kaninchen XV 245.  
 —, — Lucernarien XVIII 53.  
 —, — *Moniezia expansa*, Darstellung nach Tower XVIII 442.  
 —, — *Nephelis lateralis* XVII 57.  
 —, — — *vulgaris* XV 85.  
 Nervensystem von *Planaria torva*, Regeneration XVII 58.  
 —, — Polychäten XIX 205.  
 —, — Selachiern XV 486.  
 —, — Siphonophoren XVI 69.  
 —, — Süßwasser-Dendrocölen XV 466.  
 —, Wirkung von Aether und Chloroform XVIII 86.  
 —, — — Diphtheriegift XIV 89.  
 —, — — Formaldehyd XIII 314.  
 —, — — Quecksilber XV 245.  
 Nervenverlauf in der Rückenhaut von *Rana fusca* XVI 478.  
 Nervenzellen XII 52, 79; XIII 495; XIX 79, 106, 189, 372, 380, 511; XX 37.  
 —, Anatomie XVI 102, 370.  
 —, Bau XV 351, 354, 357, 487.  
 —, centrale, Nucleolen XIV 452; XV 60.  
 —, —, Structur XIV 91.  
 —, der Retina XIII 89.  
 —, Einfluss der Wasserentziehung XVI 105.  
 —, Elektrizität. Einwirkung XIII 493.  
 —, endocelluläres Netz, Untersuchung nach Suchanow XIX 511.  
 —, Färbung XVI 372, 472.  
 —, — mit Methylenblau XVI 372, 472.  
 —, — — nach Turner-Hunter XVII 92.  
 —, — — Toluidin-Erythrosin XVII 90, 91.  
 —, — nach Bielschowsky-Plicu XVIII 82.  
 —, — — Nissl, Modification von Boccardi XVI 471.  
 —, — — Rosin XVI 238.  
 —, Fixirung mit Apáthy's Sublimatgemisch XVII 91.  
 —, — — Carnoy's Gemisch XVII 90, 91.  
 —, — — Pikrin-Sublimat XVII 90.  
 —, — nach Bensley XVII 233.  
 —, — — Frenzel XI 480.  
 —, — — Heidenhain XI 480.  
 —, — — Mann XI 479, 480, 481.  
 —, Granula XIII 237.  
 —, Karyokinese XV 365.  
 —, krystalloide Bildungen XIX 106.

- Nervenzellen, Lipochrom, Nachweis nach Rosin-Fenyvessy XVIII 84.  
 —, mikrophotographische Darstellung XVII 504.  
 —, Nucleolen der, bei Torpedo XII 52.  
 —, Nucleingehalt XVII 233.  
 —, Protoplasmafortsätze XI 89; XV 366.  
 —, Saftkanälchen XVII 506.  
 —, Silberimprägation XI 48, 52; XVIII 83, 482.  
 —, Trophosphonium, Untersuchung nach Holmgren XIX 243.  
 —, unfixirt gefärbt XX 353.  
 —, Untersuchung nach Apáthy XV 74.  
 —, — — Goldscheider und Flatau XVI 102.  
 —, — — Holmgren XVII 90, 91; XIX 79.  
 —, — — Marcus XVII 380.  
 —, — — Sjövall XVI 472.  
 —, Veränderungen XV 372, 373.  
 —, — während der Ueberwinterung XV 373.  
 — von Arion XV 223.  
 — — *Cottus scorpius*, Centralkörper XVII 236.  
 — — Gastropoden XV 223.  
 — — *Helix* XV 223.  
 — — Lachs XVII 385.  
 — — niederen Thieren XIV 470.  
 —, Wirkung der Osmiumsäure XI 493.  
 Nervus acusticus XIV 237.  
 — coccygeus XVII 240.  
 — cochleae XVIII 354.  
 — glossopharyngeus XV 248.  
 — ischiadicus XVII 74; XVIII 359.  
 — — des Frosches zur Untersuchung der Kerne XX 76.  
 — laryngeus inferior, Degeneration XVI 380.  
 — — superior, Degeneration XVII 380.  
 — lateralis XVIII 81.  
 — oculomotorius XV 96.  
 — opticus, Neuroglia XIII 496.  
 — patheticus XI 88.  
 — sympathicus XV 248.  
 — trochlearis XI 88.  
 Nervus, vagus, Degeneration XVI 381.  
 —, —, von *Anguilla* XIII 360.  
 Nesselorgane der Hydroïden XII 222.  
 — — Siphonophoren XVII 461.  
 Nettowich's Methoden, Arguliden zu untersuchen XVIII 446.  
 Netz des Kaninchens XIX 82.  
 —, endocelluläres, in Nervenzellen, Untersuchung nach Sachanow XIX 511.  
 — für Plankton von Borgert XII 307.  
 —, Purkinje'sches, Untersuchung nach Marceau XIX 227.  
 — von Cori XIV 178.  
 Netzhaut XII 44, 52, 87, 88, 393, 394, 496, 508; XIV 75.  
 —, Farbenreaction XII 88.  
 —, Fixiren mit Sublimat XI 483.  
 —, Ganglienzellen, Untersuchung nach Birch-Hirschfeld XVII 386.  
 —, Nervenzellen XIII 89.  
 —, Primitivfibrillen XVIII 488.  
 —, Silberimprägation XIII 90.  
 —, Stäbchenzellen XVII 305.  
 — von *Astacus* XII 496.  
 — — Cephalopoden XII 52; XVIII 60.  
 — — Decapoden XII 496.  
 — — Phalangiden XII 44.  
 — — Säugethieren XI 254.  
 — — Selachiern XIII 349.  
 —, Zapfenzellen XVII 305.  
 Netzknorpel XVIII 63, 330.  
 Neuberger's Objecthalter XVII 3.  
 — Objectklammer XVII 4.  
 — Schulmikrotom XVII 1.  
 Neubildungen, melanotische XVII 70.  
 —, —, Pigment XVII 70.  
 Neumann's Methode, Marksaff aus Knochen zu präpariren XVII 493.  
 — —. Trockenpräparate von Spermatozoön herzustellen XVII 210.  
 Neurectomia optico-ciliaris, Ciliarnerv bei XVI 479.  
 Neurin XX 44.  
 Neurofibrillen, siehe Nervenfibrillen.  
 Neuroglia XII 87, 393; XIII 358, 493; XIV 404; XV 365; XVII 85, 87, 93, 226, 234, 379, 459,

- 499, 500, 502; XVIII 178, 353, 355, 484, 485; XIX 170, 239, 378, 504; XX 465.
- Neuroglia, Beizung XIII 81.
- , — nach Benda XVII 501.
- , — — Weigert XVII 501, 502; XIX 239; XX 43.
- , — zur Untersuchung von Fett XVII 459.
- der Retina XII 87.
- des Corpus callosum 485.
- — Nervus opticus XIII 496.
- , Färbung XIII 84.
- , — mit Hämatoxylin XVI 247.
- , — nach Anglade-Morel XVIII 484.
- , — — Benda XVII 499, 502; XIX 378, 504.
- , — — Huber XIX 378.
- , — — Kadyi XVIII 484.
- , — — Mallory XVIII 176, 178; XX 466.
- , — — Weigert XVII 500; XVIII 355; XX 466.
- , — — zum Nachweis von Astrocyten XVI 240.
- , — — zur Untersuchung des Auges XVII 85.
- , — — Yamagiwa XVII 379.
- , — von Kultschitzky, auf Bindegewebe angewandt XVI 465.
- Fasern XI 80; XVII 32, 65, 85, 226, 379, 500; XVIII 38, 480; XIX 381.
- , Fixirung XIII 81.
- , Hülle XI 263.
- , pathologische Formationen gefärbt nach Fischer XX 356.
- , Reduction XIII 83.
- , Untersuchung nach Aguerre XVIII 355; XX 86.
- , — — Benda-Huber XIX 87.
- , — — Hardesty XX 87.
- , — — Müller XVI 473.
- , — — Storch XVI 475.
- , — — Yamagiwa XVII 379.
- , — zur Darstellung der Gallencapillaren XX 334.
- von Amphioxus XVI 473.
- — Helix XVII 65.
- , Zellen XII 77; XX 34.
- Neurokeratin, Färbung nach Kaplan XIX 508.
- Neurokeratinnetz markhaltiger Fasern der peripheren Nerven XVII 377.
- Neuromuskelspindel XV 370.
- Neuronen XIII 350.
- in electrischen Lappen, Färbung nach Shinkishi XIX 376.
- , Fortsätze, Darstellung mit Golg'scher Methode XVII 237.
- Neuroparenchym XIX 374.
- Neuropil XX 465.
- Neurosomen XV 356, 357.
- neutrale Flüssigkeiten zum Fixiren XVI 309.
- Oreeinfärbung XIII 235.
- neutrales Eosin-Methylenblau von Laurent XVII 201.
- Pikroearmin von Wyhe XVII 200.
- Neutralfärbungen, Fixirung von Mann'scher Flüssigkeit XIX 178.
- Neutralroth XI 193, 250; XIV 211, 471; XVII 79, 80, 81, 111, 112, 244, 260; XVIII 43, 317, 433, 504; XX 229.
- , Blutuntersuchung XV 339.
- , — nach Giglio-Tos XV 166.
- , Differenzirung XX 368.
- , Doppelfärbungen mit Hämatoxylin XIX 184.
- , Färbungen, Aufhellung XIX 183.
- , —, Einbetten in Paraffin XIX 183.
- , —, Entwässerung XIX 181.
- , —, Fixirung mit Chromsäure XIX 179.
- , —, — Goldchlorid XIX 180.
- , —, — Hermann'scher Flüssigkeit XIX 178.
- , —, — Jodkalium XIX 179.
- , —, — Kaliumbichromat XIX 179.
- , —, — Kaliumbichromat-Osmiumsäure XIX 179.
- , —, — Natriumbichromat XIX 179.
- , —, — Pikrinsäure XIX 179.
- , —, — Platinchlorid XIX 180.
- , —, — Rabl'scher Flüssigkeit XIX 178.
- , —, — Sublimat XIX 177.

- Neutralroth, Färbungen, Fixirung von  
Vitalfärbungen nach Golovine  
XIX 176.
- , — von Bakterien XVII 244.
- , — — Diplokokken XVII 111,  
112.
- , — — Granula XVIII 433.
- , — — — in Nierenepithelien XX  
71.
- , — — Nematoden XVI 441; XIX  
77.
- , — — Nervenzellen XVI 238.
- , — — Phagoocyten nach Plato  
XVIII 317.
- , — — Trichophyton XVIII 504.
- , — — Zellwänden XVI 511.
- , —, intravitale der Granula XVII  
79, 80, 81.
- , —, — nach Provaezek XVII 260.
- , —, — von Bakterien XIX 113.
- , —, — Protozoen XIV 471.
- , —, supravitale nach Arnold XX  
70.
- , —, — von Eiter XX 325.
- , Injection, vitale XX 71.
- , Unterscheidung von Typhus- und  
Colibakterien XVIII 501.
- , Untersuchung der Granula von  
Leberzellen XIX 90, 92.
- , Verfahren von Unna XVII 244.
- Neutralroth-Chlornatrium, Granula-  
färbung nach Arnold XX 435.
- , Lösung von Plato XVIII 317.
- neutrophile Gewebe XII 78.
- Granula XVII 223, 225, 317;  
XVIII 197, 199.
- Newton's Projectionsmikroskop  
XVIII 130, 135.
- Nicandra physaloides, Alkaloïd XIII  
265.
- Nichol's Methode, Rückenmark zu  
untersuchen XVI 381.
- Nicol'sche Prismen XII 318; XIII  
542; XIV 419.
- Nicolas' Methode, Eier von Reptilien  
zu untersuchen XVIII 78.
- Nicolle's Färbemethoden XIII 509.
- Modification der Gram'schen Fär-  
bung XIII 509.
- Nicotiana Tabacum, Alkaloïd XIII  
266.
- niedere Pflanzen, Conservierungs-  
flüssigkeiten und Einschluss-  
medien von Amann XIII 18.
- Niere XIV 69, 223; XV 108; XVII  
215.
- , Bindegewebe XVIII 468.
- , Epithel XII 375; XIII 75; XX  
70, 330.
- , Glomeruli XIV 69.
- , Harnkanälchen XVII 366; XVIII  
468.
- , interstitielles Gewebe XIV 223.
- , Karcinom XVII 71.
- , Untersuchung nach Franklin XIX  
241.
- von Hund XV 350.
- Nierenextractnährboden XIII 372.
- Nieser's Methode, mikroskopische  
Präparate bei geringer Vergrö-  
serung zu photographiren XI 21.
- mikrophotographische Camera XI  
27.
- Niessing's Fixirungsflüssigkeiten XIII  
51.
- Nigrosin XIV 212; XVI 355, 454;  
XVII 335; XX 481.
- zur Färbung von Pankreaszellen  
XVI 454.
- Nikiroff, Anwendung von Ehrlich's  
acidophiler Mischung XI 246.
- Nikiforoff's Boraxearmin XVI 217.
- Nilblauschlorhydrat XIX 432, 439.
- Nissing's Methode, Salamanderhoden  
zu präpariren XVI 436.
- Nissl's Benzincolophonium XII 82.
- Bindegewebsfärbung XIX 81.
- Differenzirungsflüssigkeit XII 82.
- Körperchen XVI 370; XX 37,  
353, 483.
- —, Eisengehalt XVII 235.
- —, Phosphorgehalt XVII 235.
- Methode, Centralnervensystem  
zu untersuchen XII 79; XVI 387;  
XVII 374, 376.
- — — —, Modification von  
Boecardi XVI 471.
- — — —, — — Ewing XVI  
95.
- — — —, — — Gothard  
XVI 60.
- — — —, — — Lord XVI  
59.

- Nissl's Methode, Ganglienzellen zu färben XIX 81.  
 — —, Nervenzellen zu untersuchen. Modification von Marcus XVII 380.  
 — Methyleneblaumethode XII 82; XIII 239; XX 341.  
 — Nervenfärbung, Fixirungsmethode bei XIV 231.  
 — —, Modification von Gothard XV 487.  
 — — — —, Teljatnik XIV 79.  
 Nitella XIII 258.  
 —, Oogonien XVII 519.  
 —, Spermatozoen XVIII 232.  
 Nitrificationsorganismen, Cultur auf Magnesia-Gypsplatten nach Omelianski XVI 484.  
 Noak's Methode, Eier von Musciden zu untersuchen XVIII 447.  
 — —, kleinemikroskopische Objecte zu orientiren XV 438.  
 Nocht's Färbemethode der Malaria-parasiten XV 458, 459; XVI 225.  
 — — — —, Modification von Reuter XVIII 314.  
 — Methylene-roth XVIII 315.  
 Noctiluca miliaris XVII 462.  
 Nodularia XVIII 506.  
 Nörrenberg's Polarisationsapparat XIII 543.  
 Noesske's Bismarekbraunlösung XVII 484.  
 — Bleu-de-Lyon-Lösung XVII 484.  
 — Methode, eosinophile Zellen zu färben XVII 483.  
 — Methyleneblaulösung XVII 484.  
 Noetzel's Kapselfärbung XIV 247.  
 Noll's Gefrierapparat XVIII 141.  
 — Methode, Thränen-drüse zu untersuchen XVIII 351.  
 Normalnährsalzlösung von Maassen XI 265.  
 Normalspectrum XVIII 27.  
 Normoblasten XV 237.  
 Nosean, Brechungsexponent XI 412.  
 Nostoc XVIII 506.  
 —, Heterocysten XVIII 237.  
 — punctiforme XIII 523.  
 Notommata Werneckii, Gallen auf Vaucheria XIII 527.  
 Novy's Culturmethoden für anaeröbe Bacterien XII 101.  
 Novy's Dampfsterilisirapparat XV 66.  
 — Filtrirapparat XV 66.  
 — Thermoregulator XV 199.  
 Nowak's Apparat zum Strecken von Paraffinschnitten XII 447.  
 — Chromsäuregemisch XIX 81.  
 — Einrichtung zur Hebung der Objectklammer am Mikrotom XIII 157.  
 Nuclein XII 263; XIII 213; XIV 49, 121; XVII 257; XVIII 234.  
 —, Basophilie XX 36.  
 —, Färbung XIV 121.  
 — — mit basischem Methylgrün XX 36.  
 — in Nervenzellen XVII 233.  
 —, Nachweis XVI 54, 56.  
 — — nach Zacharias XVIII 231.  
 Nucleinsäure XIII 213; XIV 48, 49.  
 — aus Hefe XVII 41.  
 —, fixirungsanalytischer Nachweis von Fischer XVII 44.  
 —, mikrochemisches Verhalten XVII 41.  
 nucleinsäure Farbsalze XIX 467.  
 Nucleinspiralen im Kern der glatten Muskelzellen XX 453.  
 Nucleoalbumine XVII 41.  
 Nucleohyaloplasma, Färbung XI 490.  
 Nucleolen XI 121; XII 52, 462, 470; XVIII 232, 233.  
 Nucleolin XX 36.  
 Nucleolus XVI 444; XVII 234, 257, 259, 377, 457, 475.  
 —, Basophilie XX 36.  
 — der Nervenzellen bei Torpedo XII 52.  
 — — —, centralen XIV 452; XV 60.  
 — — Spirogyra XV 512.  
 Nucleoproteide XIV 49.  
 Nusbaum's Methode, Paraffinschnitte mit Wasser aufzukleben XIII 309.  
 Nussbaum's Methode, Eier von Rhabditiis nigrovenosa zu untersuchen XIX 208.  
 Nutrose-Nährboden XVII 509; XVIII 500.  
 Nuttall's Apparat zur Herstellung von Rolleulturen XVII 390.  
 — Thermostat XIV 41.



- Oberflächenculturen von Anaëroben nach Bulloch XVII 94.  
 Oberhaut, menschliche, Verhornung XVII 352.  
 —, Hund, Leistensystem XIII 59.  
 Objecte, collodionirte, Aufhellung XI 503.  
 —, grosse, Celloïdineinbettung XII 164.  
 —, —, Paraffineinbettung XII 160.  
 —, kleine, Einbetten nach Erlanger XIV 38.  
 —, —, — — Rhumbler XIII 303.  
 —, —, — — Samter XIII 441.  
 —, —, — — Schydowski XIII 200.  
 —, —, Einbettung und Orientirung, Methode von Field-Martin XI 11.  
 —, —, — — —, — — Platten XI 13.  
 —, —, — — —, — — Woodworth XI 13.  
 —, —, Fixirung, Methode von Platten XI 13.  
 —, —, Markirungsmethode von Samter XI 469.  
 —, —, Orientirung nach Jordan XVI 33.  
 —, —, — — Hoffmann XVII 443.  
 —, mikroskopische, Bewegung durch Diffusionsvorgänge XVI 431.  
 —, —, Grössenbestimmung nach Francotte XIII 308.  
 —, —, Lichtbrechungsvermögen XVI 349.  
 Objectebene des Mikrotoms, Horizontalstellung XVIII 17.  
 Objectführer von Hildebrand XI 304.  
 Objecthalter von Neuberger XVII 3.  
 — — Wandolleck XVIII 1.  
 Objectiv  $\frac{1}{75}$  von Tolles XII 317.  
 —, Präparatschützer von Bourguet XIX 35.  
 —, Strehl's Studien XVII 425.  
 Objectklammer am Mikrotom, Nowak's Hebevorrichtung XIII 157.  
 — von Neuberger XVII 4.  
 Objectnetzmikrometer von Hammarberg XV 303.  
 Objectplattenträger von Jung XII 444.  
 Objectschieber von Mayer XVII 7.  
 Objectschlitten von Jung XII 444.  
 Objecttisch, beweglicher, von Etenod XV 417.  
 —, —, — Koltzoff-Ivanoff XV 3.  
 —, —, — Regaud-Nachet XIX 346.  
 —, —, — Reichert XII 433.  
 —, —, — Zeiss XI 301.  
 —, elektrisch geheizter, von Kraus XV 64.  
 —, heizbarer, für constante Temperaturen von Behrens XII 1.  
 —, —, regulirbarer von Kraus XIX 347.  
 Objectträger, Aufkleben von Schnittten XV 62, 69.  
 —, elektrischer, von Schaper XIV 436.  
 — für Deckglaspräparate von Cori XII 300.  
 —, gefensterter, von Heidenhain XIII 166.  
 —, heizbarer, von Eberlein XII 334.  
 —, —, — Heinz XIX 221.  
 —, Orientirungsmethode für Serienschnitte auf dem XV 425.  
 —, Reinigen XII 219: XIV 368: XV 62.  
 —, — nach Peppler XVIII 223.  
 —, — — Walsem XVII 230.  
 —, Vermeidung des AblöSENS der Paraffinschnitte nach Regaud XIX 193.  
 Objectträgerhalter von Abel XIII 468.  
 — — Heim XIII 469.  
 Objectträgerklammer von Jung-Bade XII 446.  
 Ocellen von Insecten XVIII 55.  
 — — —, Untersuchung nach Redikorzew XVIII 54.  
 Octopoden, Speicheldrüse XV 224.  
 Octopus, Ei XVII 350.  
 — macropus XV 224.  
 — vulgaris XVIII 448.  
 Oculaire-comparateur XI 440.  
 Ocular XVII 425.  
 — für Übersichtsbilder XII 437.  
 — — Zeichnungen XII 437.  
 —, Huyghens'sches XVIII 28.  
 — mit Irisblende von Zeiss XII 437.  
 — — Mikrometer für feststehende Objecttische von Hartwich XVII 432.

- Ocular mit Mikrometer von Malassez XVIII 28.  
 —, Verschiebung zur Einstellung des Projectionsmikroskopes XVIII 130.  
 — von Czapski XI 500.  
 — — Malassez XIX 186.  
 — zur Demonstration XIII 145.  
 Ocular-Dichroskop van Fuess XIV 465.  
 Ocularmikrometer von Hartwich XVII 156, 432.  
 Oculartheilung zur Grössenbestimmung von Mikroorganismen XI 523.  
 Oculomotorius XV 96.  
 —, Kern der Vögel XIII 494.  
 Odontoblasten XIX 223.  
 —, Fortsätze XIX 359.  
 Oedem-Methode von Ranvier XIII 66.  
 Oele, ätherische XIV 266; XV 50; XVI 46.  
 Oelgänge der Umbelliferen XII 534.  
 Oelkörper der Lebermoose XII 112.  
 Oelplastiden von Potamogeton praelongus XV 392.  
 Oelsäure XV 177; XVIII 67.  
 — zum Studium von Fettkörnchen XVIII 43.  
 ölsaures Kali, Krystalle XII 542.  
 Oertel's Methode, Blutpräparate herzustellen XVI 363.  
 Oestergren's Aetherwasser XIX 301.  
 — Methode, Wasserthiere durch Aether zu betäuben XIX 300.  
 Oestriden, Larven, Untersuchung nach Prenant XVIII 57.  
 —, Trachealzellen XVIII 57.  
 Ohlmacher's Fixirungsfähigkeit für Nervenpräparate XVI 435.  
 — Färbungsmethode für Gehirn XVI 436.  
 — Sterilisierungsmethode XIII 506.  
 Ohr, Blutgefässe des Labyrinths XI 386.  
 —, Pilz im XI 399.  
 — von Kaninchen. Stauung am XVII 255.  
 — — Säugthieren XV 481, 482.  
 Ohrpolypen, Cholesteatome XV 233.  
 Olea europaea XX 104.  
 Olein XV 177; XVIII 67.  
 Oleinsäure XIX 86.  
 Oleum Abietis XV 53.  
 — Balsami Copaivae XV 53.  
 — Cajeputi XV 52; XVI 46.  
 — Carvi, Cerae, Cinnamomi, Citri, Citronellae, Cubebae, Elemi, Eucalypti, Foeniculi, Foliorum Cedri, Geranii, Ligni Sassafras u. a. XV 51 ff.  
 Oligochäten, Amibocyten XVIII 444.  
 —, Embryo XVII 445.  
 —, Nervensystem XX 52.  
 —, Untersuchung nach Abel XIX 479.  
 Oligoklas XVIII 513.  
 oligopyrene Spermien XIX 211.  
 Olivenöl, Nachweis XX 103, 104.  
 Olivin XI 413, 418; XII 120, 298; XVIII 513.  
 —, Brechungsexponent XI 413.  
 Omeliansky's Magnesia-Gypsplatten zur Cultur von Nitrificationsorganismen XVI 484.  
 — Methode, Anaeroben zu züchten XIX 384.  
 Omentum von Säugthieren zur Untersuchung der Nieren XX 76.  
 Oncholaimus XVI 441; XIX 176.  
 Onisciden, Darmkanal XV 468.  
 Oniscus XII 48.  
 Onoclea, Archegonien XV 514.  
 Onychocerus albitarsis, Fühler XIV 51.  
 Oocadium XVI 267.  
 Oocyt von Asterina gibbosa XVI 357.  
 Oogenese bei Ascaris megaloccephala XV 467.  
 — — Myriopoden XIX 78.  
 — — Saprolegnia XX 99.  
 Oogonien von Nitella XVII 519.  
 Opalina XIII 478.  
 Ophidier, Nervenendigungen der Speicheldrüsen XIII 364.  
 Ophidomonas XI 92.  
 Ophiotrichiden XII 336.  
 Ophiura, Ei XVII 465.  
 Ophiuren, Betäubung mit Aether XIX 304.  
 —, Regeneration XVIII 54.

- Ophiuren. Untersuchung nach Dawydoff XVIII 54.
- Ophryotrocha puerilis XII 43.  
— —, Ei XIV 480.
- Opisthobranchiaten XIX 306.
- Oprescu's Methode der Anaëroben-cultur XV 258.
- Optische Abbildung XX 294.  
— Achsen in Dünnschliffen. Bestimmung nach Viola XIII 269.  
— Instrumente von Fuess XVI 48.  
— Projection XVI 183.
- optisches Drehungsvermögen XIII 540.
- Orange G XI 191, 259; XVII 339.  
— —, Färbung der Granula XIX 224.  
— —, — des Pankreas XVIII 349.  
— —, — nach Flemming XI 372.  
— —, Lösung von Born XII 351.
- Orange-Anilinblaulösung von Mall XIX 360.  
— — Mallory XVIII 176.
- Orange-Eosin-Gemisch von Retterer XIX 105.
- Orange-Hämatoxylinfärbung XIII 259.
- Orange-Säurefuchsin-Lösung von Squire XIX 79.
- Orange-Säurefuchsin-Methylgrün-lösung von Francotte XIX 125.
- Orcein XI 383, 518; XII 59, 60, 61, 240; XIII 230; XVIII 195.  
—, Färbung nach Unna XI 518; XII 240.  
—, —, neutrale XIII 235.  
—, —, von elastischen Fasern nach Wolff XVI 456; XIX 488.  
— — — — Geisseln XV 116.  
— — — — Inulin XIV 123.  
— — — — Tuberkelbacillen XIX 491.  
—, Lösung von Ciechanowski XIX 521.  
—, —, — Hoehl XV 231.  
—, —, — Merk XVII 73.  
—, —, — Pranter XIX 362, 363.  
—, —, — Stutzer XVI 80.  
—, —, — Tänzer XVIII 330.  
—, —, — Triepel XIV 31.  
—, —, — Unna-Tänzer XVII 73, 356.  
—, —, — Wolff XIX 489.
- Orcein. Präparate, Entfärbung des Celloidins XIII 302.  
—, saures, -Methylenblau, polychromes, -Orcein, saures, zur Färbung des Spongioplasmas nach Unna XX 320.
- Orceinbeize von Bowhill XV 116.
- Orcein-Celloidinsehnitte, Behandlung nach Jordan XV 53.
- Orceinmethode nach Unna XX 478.  
— von Unna-Tänzer, Modification nach Pranter XIX 361.
- Orcein-Methylenblau-Carmin Orange-methode nach Krzysztalowiez XX 478.
- orceinophiles Bindegewebe XIX 491.
- Orcein-Thionin zur Untersuchung glatter Muskeln XIX 85.
- Orcein-Wasserblaulösung von Pranter XIX 363.
- Orehesella cineta, Mundtheile XVII 349.
- Organ. Bojanus'sches, von Lamelli-branchiern, Untersuchung nach Ahting XIX 213.  
—, Jakobson'sches XVI 76.  
—, phagocytäres, von Nematoden XIX 73.
- organische Substanz in Krystallen XIII 540.
- Orientiren kleiner Objecte, siehe Objecte. kleine.  
— montirter Serienschnitte von Eternod XV 425.  
— von Fischembryonen XI 65.  
— — Präparaten XX 201, 210.
- Orientirungsapparat von Noack XV 440.
- Ornithocercus quadratus, Membran-leisten XVII 396.  
— Steinii XVII 396.
- Orr's Modification der Marchi'schen Methode XVII 378.
- Orth's Formaldehydlösung XIII 316; XIV 211, 515.  
— Lithioncarmin XVI 217.  
— Lithionpikrocarmin XIV 21; XVI 220.  
— Mischung zum Fixiren der Centrosomen XX 39.
- Orthoklas XVIII 513.  
—, Brechungsexponent XI 414.  
—, Druckfestigkeit XIX 127.

- Orthomorphie XIV 294.  
 Ortner's entomologisches Arbeits-  
 mikroskop XX 429.  
 Oscillarien XX 245.  
 —, Membran XIV 265.  
 Oscillationen rother Blutkörperchen  
 XII 72.  
 Osmaet von Dekhuyzen XVIII 340.  
 Osmirung des Centralnervensystems  
 nach Heller XV 495.  
 Osmiumsäure, Bleichen der Präparate  
 XI 349.  
 —, Conservirung der Präparate nach  
 Unger XVI 79.  
 —, Darstellung von Nervenfasern  
 XVI 244.  
 —, Färbung degenerirter Nerven  
 XV 373.  
 —, — nach Rossolimo-Busch XIV  
 55, 56.  
 —, — von Uredineenhyphen XX  
 246.  
 —, Fixirung XI 493; XVI 319.  
 —, — von Blutkörperchen XVII  
 222.  
 —, — — Nerven XVII 89.  
 —, Lösung nach Andriezen XI 78.  
 —, — — Busch XV 374.  
 —, — — Flatau XV 244.  
 —, — — Fol XVI 78.  
 —, — — Kolossow XV 92.  
 —, — — Leontowitsch XVIII 191.  
 —, Nachweis der Binnennetze XX  
 347.  
 —, — von Fett XVII 321; XIX 486,  
 488.  
 —, Untersuchung der Tracheen (Lam-  
 pyriden) nach Bongardt XX 304.  
 —, — von Nierengewebe XVII 367.  
 —, Verhalten zu Eiweiss XVI 244.  
 —, Wirkung auf Fettkörper XV 177.  
 Osmiumsäure-Bichromat nach Alt-  
 mann zum Fixiren XVI 338.  
 — nach Hoffmann XIX 373.  
 — von Wlassow XVI 87.  
 — zur Nervenimprägnation XIX 373.  
 Osmiumsäurecarmin von Delage XVI  
 217.  
 Osmium-Chromsäure-Methode von  
 Marchi XVIII 37, 436.  
 Osmium-Eisen-Hämatoxylinfärbung  
 von Kaiser XI 249.  
 Osmium-Essigsäure zur Conservirung  
 von Siphonophoren XVI 69.  
 Osmium-Kaliumbichromat zur Fixi-  
 rung des Bindegewebes XX 319.  
 Osmiumsäure-Tannin zur Färbung  
 von Myelin und Fett XII 381.  
 Osmunda regalis, Sporenmutterzellen  
 XVIII 104.  
 Ossification, endochondrale XVII 485;  
 XVIII 72.  
 Osstromow's Methode, Nervenendi-  
 gungen in Haaren zu untersuchen  
 XVIII 360.  
 Os tarsalis XVII 485.  
 Osteoblasten XVII 455.  
 —, basophiles Protoplasma, Unter-  
 suchung nach Askanazy XIX  
 538.  
 osteoide Grundsubstanz XVIII 463.  
 Osteoklasten XIX 358.  
 Osteomyelitis XVI 460.  
 Osteosarkom XIII 59; XVI 75.  
 Ostocyste von Mysis XII 498.  
 Ostrea XIII 332.  
 — vulgaris, Leukocyten XV 88.  
 Ovarialei von Amphibien, Kern XVII  
 48.  
 — — Anodonta XVII 50.  
 — — Asterias glacialis XIX 72.  
 — — Siredon, Kern XVII 48.  
 — — Triton, XII 349; XVII 48.  
 Ovarialfollikel der Reptilien XVII 212.  
 Ovarialröhren des Skorpions XII 44.  
 Ovarium XVI 77; XX 338.  
 —, Carcinom, Parasiten XII 263.  
 —, elastisches Gewebe XVII 370.  
 —, Injection XVIII 459.  
 —, Nervenendigungen XII 387.  
 —, sympathische Ganglien XIV 85.  
 —, Untersuchung nach Clark XVIII  
 459.  
 —, — — Winivater XVIII 460.  
 — von Ameisen XII 499.  
 — — Apis mellifica XVIII 58.  
 — — Blindschleiche XVII 212.  
 — — Cytherea XX 211.  
 — — Eidechse XVII 212.  
 — — Hemipteren XII 340; XVIII  
 56.  
 — — Insecten XX 208.  
 — — Kaninchen XX 229, 480.  
 — — Lepidopteren XX 209.

- Ovarium von Natter XVII 212.  
 — — *Pholas dactylus* XVII 50.  
 — — Ratte XVII 212.  
 — — Reptilien XVII 212.  
 — — Säugethieren, Untersuchung nach Regaud-Policard XIX 506.  
 — — —, — — Limon XIX 506.  
 — — —, — — Selachiern XV 333.  
 Overton's Methode, Lipöide zu untersuchen XVIII 456.  
 Oocyten der Katze XVII 482.  
 Ovulum der Aselepiadeen XIX 399.  
 Oxydase XV 392.  
 Oxydase-Reaction XVIII 233.  
 Oxydation durch Natriumjodat nach Mayer XX 409.  
 Oxymyriophyllin XIII 125.  
 Oxyphilie der Zellbestandtheile XX 36.  
 Oxyuris curvula XVI 70.
- P**  
*Pachyulus communis*, Spermatozoën XV 469.  
 Pachymeningitis haemorrhagica interna XV 474.  
 Pacini'sche Körperchen XVI 366; XVII 304; XVIII 462.  
 Padda oryzivora, endoglobuläre Hämatozoën XVII 341.  
 Pake's Methode, *Bacillus coli* und typhi in Wasser nachzuweisen XVIII 229.  
 Pal'sche Methode für Paraffinschnitte, Modification von Laslett XVI 58.  
 Palaemon trellanum XVII 347.  
 Palaemonetes, Auge XIV 484.  
 Palinurus XII 48.  
 Palmitinsäure XV 177; XIX 86.  
 Paludina XVIII 61.  
 —, Geschlechtsdrüsen XIII 485.  
 —, Hoden XIX 212.  
 —, Leber XIII 485.  
 —, Mesoderm XIV 490.  
 —, Radula XIV 487.  
 —, Spermien, Untersuchung nach Meves XIX 211.  
 — vivipara, Spermatogenese XIV 487.  
 panachirte Blätter XX 102.  
 Pangium edule, Blausäure XIII 127.  
 Pankreas XVIII 39; XIX 502; XX 472.  
 Pankreas, Färbung XVI 455.  
 —, Fettgewebnekrose XIII 488.  
 —, Langerhans'sche Inseln XVII 496.  
 —, Präparation nach Jarotzky XVI 453.  
 —, — — Matthews XVII 496.  
 —, Untersuchung nach Holmgren XIX 243.  
 —, — — Tschassownikow XVIII 347.  
 — von Säugethieren XVII 66.  
 — — Salamandra XIX 243.  
 —, Zellen bei Inanition XVI 453.  
 Pankreasnährboden XIII 371.  
 Pankreatin XX 473.  
 —, Lösung von Mall XVIII 471.  
 —, Verdauung des Sputums XIII 253.  
 Pannwitz's Gefäßverschluss XI 524.  
 panoptische Triacidfärbung von Pappenheim XIX 95.  
 Panse's Methode der Chromatinfärbung XIX 69.  
 — Methylblau-Eosinlösung XIX 69.  
 Pantograph zum Zeichnen mikroskopischer Präparate XX 12.  
 Pantopoden, Untersuchung nach Meissenheimer XIX 484.  
 Papier, geripptes, zur Orientirung kleiner Objecte XI 31.  
 —, photographisches, für wissenschaftliche Zwecke XV 445.  
 Papierunterlage für Schnittserien XII 154.  
 — — — nach Schoenemann XIX 150. 333.  
 — — — — Strasser XIX 332.  
 Papilionaceenknöllchen XII 524.  
 Papilla foliata XI 377; XVII 305.  
 — fungiformes, Nerven XVII 507.  
 — mammae, Darstellung der Musculatur nach Maracci XVI 368; XVII 218.  
 Papin'scher Topf von van Hest XIII 505.  
 Pappenheim's Doppelfärbung für Plasmazellen XIX 97.  
 — Färbung des Granoplasmas modificirt nach Unna XX 196.  
 — Methode, Blutkörperchen zu untersuchen XV 98; XVII 78.



- Pappenheim's Methode, Lymphocyten zu untersuchen XIX 233; XX 73.
- Methylgrün-Pyronin-Mischung zur Lymphocytenfärbung XIX 233.
- Triacidfärbung, panoptische XIX 95.
- Parablast XIV 493.
- Paracarmin von Mayer XI 35; XVI 214; XX 201, 249.
- Paraffin, Einbettung, XI 348, 469; XIII 469.
- , — für Markcheidenfärbung XX 230.
- , — grosser Objecte XII 160.
- , — im luftleeren Raume nach Kolster XVIII 170.
- , — kleiner Objecte XI 326.
- , —, Meissner's Apparat für XVIII 286.
- , —, Methode von Jenkinson XVII 369.
- , — mit Schwefelkohlenstoff nach Heidenhain XVIII 166.
- , — — — Tetrachlorkohlenstoff nach Plečnik XIX 328.
- , — — — — Pranter XIX 329.
- , — nach Mayer XV 451.
- , — — Ruhland XVIII 375.
- , —, Vormedium nach Walsem XVII 231.
- , Einbettungsapparat von Kolosow XI 154.
- , Einbettungsklötze von Frankl XIII 438.
- , Entfernung aus aufgeklebten Schnitten XI 10.
- , Härten durch Chloräthyl XX 6.
- , Injection XI 37.
- Paraffin - Anethol von Stepanow XVII 184.
- Paraffinbad, electricisch regulirtes von Regaud XIX 348.
- von Regaud-Fouillard XVIII 30.
- Paraffinblöcke, Schaffer's Zuschneidevorrichtung XVI 422.
- Paraffin-Celloidin-Einbettungsverfahren XIII 437.
- von Field-Martin XI 6.
- Paraffindurchtränkung von Objecten XI 485.
- Paraffinschnittmethode von Tellyesniczky XVIII 20.
- Paraffinmethode von Albrecht-Stoerck XIII 12.
- Paraffinobjecte, Messerstellung XVIII 20.
- , —, Schneiden nach Bethe XVII 26.
- , — — Lendenfeld XVIII 18.
- Paraffinöl, Conservirung von Nervenpräparaten XIX 101.
- , —, Einschlussmedium für Dauerpräparate XX 187, 279, 292.
- Paraffinofen von Rosen XI 268.
- Paraffin-Photoxylin-Einbettung nach Meyer XIX 480.
- Paraffinpräparate, Buscalioni's Badevorrichtung für XIV 442.
- Paraffinschnitte XI 208; XIX 148, 151, 193, 334, 349.
- , —, Allgemeines nach Weber XIX 349.
- , —, Apparat zum Strecken XII 447.
- , —, Aufkleben XII 21; XIV 194.
- , — auf Papier XII 155.
- , — mit Wasser XIII 309.
- , — nach Claypole XIII 310.
- , — — Gebhardt XIV 39.
- , — — Michaelis XX 299.
- , Bänder, Methode von Walsem XI 207.
- , Behandlung, Methode von Walsem XIII 428.
- , Definirapparat von Eternod XV 421.
- , elektrische Erscheinungen XIII 33.
- , Färbung nach Smith XVII 333.
- , Fixirung auf dem Objectträger nach Koniński XV 161.
- , Laslett's Modification der Weigert-Pal'schen Methode für XVI 58.
- , — ohne Reagenzeinwirkung nach Kolmer-Wolf XIX 148.
- , Schnittstreckter von Kornauth XIII 160.
- , Serien, Methode von Blochmann XIV 189.
- , Vermeidung des Ablösens vom Objectträger nach Regaud XIX 193.
- , von Neutralrothfärbungen XIX 183.

- Paraffinserienmikrotom von Fromme XIII 2.  
 — — Schaffer XIII 2.  
 Paraganglien XX 84.  
 —, Fixirung nach Kohn XX 84.  
 Paraldehyd, mikrochemische Reactionen XI 112, 114.  
 parallel-polarisirtes Licht zur Untersuchung von Einschlussmineralien XI 410.  
 Paramaecium XIII 478; XIV 471.  
 Parametritis XVIII 98.  
 Parannuclearkörperchen der Erythrocythen XII 380.  
 Parannucleinsäure XIV 49.  
 Paraphyse, Härtung in Tellyesnickyscher Flüssigkeit XX 84.  
 Pararosanilin, Chlorhydrat XI 181.  
 pararosolsaures Natrium XI 186.  
 Parasiten der Miescher'schen Schläuche XIV 530.  
 Parasomen des Krebses, Untersuchung nach Vigier XIX 482.  
 Parathyreoidea XX 334.  
 Paratoluidin-Resorcin zur Färbung elastischer Fasern XVIII 311.  
 Paratyphusbacillen, Anreicherungsverfahren XX 364.  
 Paris quadrifolia, Embryosack, Untersuchung nach Ernst XIX 398.  
 Parker's Methylenblaumethode XIII 480.  
 Parmentiers Methode, Pollenkörner zu untersuchen XVIII 244.  
 Parmophorus intermedius, Untersuchung nach Tobler XIX 214.  
 Parotis XIX 502.  
 Pars membranacea urethrae XVII 370.  
 Parthenogenese bei Alchemilla XX 109.  
 — — Artemia salina XIX 77.  
 Partsch's Alauncochenille XVI 211.  
 — Trichloressigsäure zum Entkalken XIX 319.  
 Passer domesticus, Spermatogenese XVII 368.  
 Paul's Methode, Dauerpräparate von Bacterienkulturen herzustellen XVIII 218.  
 — —, Nähragar zu filtriren XVIII 219.  
 Pauropus XII 340.  
 Pauspapier zum Aufkleben von Schnitten XIX 155, 335, 337.  
 Pawlowsky-Gladin's Filtrirapparat für Baeterien XIV 240.  
 p-Azoxyanisol XVIII 248.  
 p-Azoxyphenetol XVIII 248.  
 Peabody's Fixirungsflüssigkeit XVI 73.  
 Peeten XI 63; XVIII 59.  
 Pedaten XI 512.  
 Pedicularis, Embryosack XVI 401.  
 Pedipalpen, Ei XIX 209.  
 —, Untersuchung nach Gongh XIX 209.  
 Peiser's Methoden, Drüsen des Verdauungsapparates zu untersuchen XIX 502.  
 Pektinstoffe XVIII 506.  
 —, Färbung XII 533; XVI 511; XVIII 242.  
 —, Untersuchung nach Devaux XIX 260.  
 —, — — Schröder XVIII 438.  
 Pelias, Giftdrüse XV 472.  
 Pella XVIII 375.  
 Pellionia Daveauana, Kern XII 467.  
 Pelobates fuscus, Larven XI 516.  
 Peltigera, Gonidien XVIII 502.  
 —, Plasmaverbindungen XIX 255.  
 Penmatodiscus socialis XIII 484.  
 Peneroplis pertusus XII 221.  
 Penghawar-Djambie zum Orientiren kleiner Objecte XI 328.  
 Penicillium brevicaulis XVIII 504.  
 Penin, Brechungsexponent XI 412.  
 Penis, Pacini'sche Körperchen XVIII 462.  
 Pennin XI 412, 416.  
 Pentamethylparosanilin XI 182.  
 Pentatoma, Spermatogenese XV 469.  
 Peperomia latifolia, Kern XII 466.  
 Peppler's Methode, Bacterienemulsionen zu bereiten XVIII 223.  
 — —, Geisseln darzustellen XVIII 222.  
 — —, Objectträger zu reinigen XVIII 223.  
 Pepsin, Lösung von Tower XVIII 442, 443.  
 Pepsin-Glycerin zu Verdauungsversuchen XVII 257.

- Pepsin-Salzsäure von Unna XVII 354.  
 peptische Drüsen XI 77.  
 Peptome XVII 42.  
 Pepton, Wirkung auf Pilze XIV 531.  
 Peptonwasser - Anreicherungsverfahren XX 366.  
 Perca fluviatilis XII 481.  
 Perényi'sche Fixierungsflüssigkeit XV 451; XVI 328; XX 448.  
 perforirte Farbschälchen von Streiff XVIII 299.  
 Pericardialepithel XX 314.  
 Peridineen, Plasma XVII 117.  
 Peridotit XII 119.  
 Perikard XIX 375.  
 Perikarditis XVIII 191.  
 Periklin XVII 530.  
 periösophagealer Lymphsack XVII 224.  
 Perist, Vita propria seiner Zellen XVI 460.  
 Peripatus XVII 57.  
 periphere Nerven XIII 236, 497; XV 90; XVII 93.  
 — —, Achseneylinder XIV 86.  
 — —, Degeneration XII 256.  
 — —, Durchschneidung XV 374.  
 — —, Regeneration XV 376.  
 — — von *Astaenus fluviatilis* XIV 51.  
 — — — Batrachiern XIII 356.  
 — — — Crustaceen XV 328, 467.  
 peripherische Nervenfasern XI 390.  
 Periplaneta, Auge XIX 210.  
 Perithecium von *Sphaerotheca Castagnei* XII 525.  
 Peritoneum, Aufsaugungsvermögen XIII 61.  
 Peritonitis XVIII 191.  
 Perityphlitis XVIII 97.  
 Perivitellin XVI 449.  
 Perl's lösliches Carmin XVI 217.  
 Perlmutter, Achsenbild XVII 154.  
 Permeabilität der Haut XIV 396.  
 Peronosporéen, Färbung XIII 120.  
 —, Untersuchung XIII 121.  
 Perophora XVII 64.  
 Peroxydase XVIII 233; XX 376.  
*Pes hippocampi* XVII 87.  
 Pest des Rindes XII 522.  
 Pestbacillus, Färbung nach Hornicker XIX 390.  
 Pestlaboratorien, Einrichtung XVII 388.  
 Petersen's Methode, plastische Reconstructionen herzustellen XX 302.  
 Petri's Gelatineschälchen XVII 508; XVIII 91.  
 — Methode, reizleitende Structuren bei den Pflanzen nachzuweisen XX 492.  
 — —, Sporenbildung von *Hydnangium* zu untersuchen XIX 524.  
 — Reagensglasständer XVIII 91.  
 — Vorrichtung zum Abfüllen von Nährgelatine XVII 389.  
 Petri und Maassen's Flasche zur Sterilisation XI 93.  
 — — — Verfahren, anaërobe Bacterien zu züchten XI 94.  
 Petrischalen, Zählplatte für, von Brunner-Zawadski XII 98.  
 — zu Anaërobenkulturen XVIII 366.  
 Petroff's Methode, rothe Blutkörperchen zu färben XVII 359.  
 petrographisches Mikroskop von Amann XV 128.  
 Petroleumlampen für den Mikroskopiker XX 191.  
 Petroleumlicht zur Untersuchung von Mucin XIII 45.  
 Petromyzon, Blut XV 482.  
 —, Centralnervensystem XVII 375, 376.  
 —, Ei XVIII 211.  
 —, Gehirn XI 67.  
 —, Haut XIV 493.  
 —, Muskelspindeln XVII 358.  
 —, Nerven XVII 88, 92.  
 —, Rückenmark XVIII 490.  
 —, Zähne. Untersuchung nach Warren XIX 219.  
 Petromyzonten XX 330.  
 Petrone's Methode, Blutkörperchen zu untersuchen XVII 77.  
 Petrunkewitsch's Methoden, Eier von *Artemia salina* zu untersuchen XIX 77.  
 Petruschky's Methode, virulente Streptokokkenculturen zu conserviren XIII 379.  
 Pettit-Girard's Methode, den Plexus choroides zu untersuchen XIX 513.

- Petunia violacea*, Alkaloid XIII 266.  
*Peziza Stevensoniana* XIII 256.  
 Pfeiffer's Eisencarminfärbung XV 123.  
 — Formaldehydlösung XV 122.  
 — Methode der Doppelfärbung von verholzten Geweben XIV 202.  
 — —, Vaccineerreger in Corneal-epithel zu züchten XIII 101.  
 — Präparirmikroskop XVIII 174.  
 Pfeiffer von Wellheim's Carmin XVI 214.  
 Pferd, Cerebrospinalmeningitis XIII 520.  
 —, Embryo XVIII 72.  
 —, Nebenboden XVIII 80.  
 Pferdehirn zur Cultur von Gonokokken XVII 511.  
 Pferdeserum von Cobbet XV 117.  
 Pferdespulwurm, Ei XVII 49.  
 Pflärsichkernöl, Verseifung XX 104.  
 Pfister's Methode, Centralnervensystem zu härten XV 494.  
 Pflanzen, Conservirungsflüssigkeiten XVII 356.  
 —, — für niedere, und Einschlussmedien von Amann XIII 18.  
 —, Diastase in XII 113.  
 Pflanzenfarbstoffe in der Färbetechnik nach Claudius XVII 52.  
 Pflanzenfasern, Doppelbrechung XX 101.  
 Pflanzenschnitte, Aufhellen XIV 532.  
 — mit Jung's Mikrotom XIII 117.  
 Pflanzentheile, harte, Imprägniren mit Glycerinummi XIII 118.  
 Pflanzenzellen, Vibrioïden XVII 116.  
 Pflasterepithel XVII 74.  
 Pflropfbildung XVI 230.  
 Phäophyceen XI 108; XIII 123.  
 —, Conservirung XIII 524.  
 phagocytäre Organe von Nematoden XIX 73.  
 Phagocyten XII 68, 92, 182, 253; XX 37.  
 —, Färbung mit Neutralroth nach Plato XVIII 317.  
 —, — — Sodamethylenblau und Eosin XVIII 441.  
 —, — nach Goldhorn XVIII 221.  
 —, — — Maurer XVIII 48.  
 —, — — Nocht XVI 225.  
 Phagocyten, Färbung nach Romanowski-Nocht, Modification von Reuter XVIII 314.  
 —, — — Schöffner XVIII 45.  
 —, Untersuchung nach Argutinsky XVIII 440.  
 Phagocytose XIII 99, 100, 101; XV 105, 241; XVII 63; XVIII 45; 47, 48, 221, 314, 317, 342, 440, 441.  
 — bei Anuliden XVI 442.  
 — — Leukocyten XVI 447.  
 — — Nematoden XIX 176.  
 —, Hämalaun-Eosinmethode XX 79.  
 — in Lymphdrüsen XVI 447.  
 Phalangiden, Äuge XII 44.  
 Phalangista vulpina, Spermien, Untersuchung nach Korff XIX 90.  
 Phalera bucephala XIV 383.  
 Pharynx der Tricladen, Epithel XIV 480.  
 Phenazine zur Granulafärbung XVIII 432.  
 Phenol, Lösung zum Studium der Kernteilung bei Spirogyra XIX 258.  
 —, mikrochemische Reactionen XI 112, 114.  
 —, Nachweis von Kieselsäurelagerungen XIV 125; XX 107.  
 Phenolderivate XI 185.  
 Phenole, Reaction von Bindegewebssubstanzen auf XI 257.  
 Phenolphthaleïn XIX 432, 466.  
 Phenolphthaleïnnährboden von Zieldecky XIX 387.  
 Phenylhydrazin XI 271.  
 Philippe-Gothard's Methoden zur Untersuchung menschlichen Rückenmarkes XVII 377.  
 Phloroglucin, mikrochemische Reactionen XI 112, 114.  
 —, Vorkommen in Pflanzen XIV 534.  
 — zum Entkalken XIX 311, 319, 323.  
 — zur Knochenuntersuchung XV 344.  
 Phloroglucin-Alkohol zum Entsäuren XIX 448.  
 Phloroglucin-Salpetersäure zum Entkalken XIX 444.  
 Phloxin-Methylenblaulösung zu Blutfärbungen XVIII 476.

- Pholas dactylus*, Ovarium XVII 50.  
*Phormidium* XVIII 506.  
 Phosphate in Nährboden XVII 514.  
 Phosphor, Einfluss auf Knochenwachstum XIV 59.  
 — in Nissl'schen Körpern XVII 235.  
 — — Pflanzen, Nachweis XVIII 111, 234.  
 — — —, — nach Iwanoff XVIII 234.  
 —, Nachweis durch Zinnchlorid XI 539.  
 —, —, mikrochemischer XII 408; XIV 43.  
 Phosphormolybdänsäure, Lösung von Berkeley XVI 95.  
 —, Nachweis von Eiweißstoffen XI 407.  
 —, Untersuchung von Knochen XVIII 75.  
 Phosphormolybdänsäure-Hämatoxylin von Mallory XV 93.  
 — — —, modifiziert von Fischer XX 356.  
 — — — Thomé-Mallory XIX 257.  
 phosphormolybdänsaures Natrium zur Methylenblaufixation von Bethe XIV 214.  
 Phosphorsäure, Nachweis XIII 261.  
 —, Reactionen auf XI 126.  
 — zum Entkalken XIX 319, 323, 327, 441, 444, 458, 459.  
 Phosphorwolframsäure zur Untersuchung von Knochen XVIII 75.  
 Phosphorwolframsäure-Hämatoxylin von Mallory XVIII 178.  
 Phosphorverbindungen, Nachweis nach Macallum XVII 517.  
 photochemische Methoden zur Färbung gelatinöser vegetabilischer Objecte nach Lundie XX 98.  
 Photographie mit auffallendem Licht, Apparat von Müller XIX 44.  
 photographische Darstellungen der Interferenzerscheinungen von Hauswaldt XIX 126.  
 — Silbersalze zur Imprägnirung nach Simarro XVIII 301.  
 — stereoskopische Aufnahmen, Gebhardt's Apparat XIII 419.  
 photographisches Papier für wissenschaftliche Zwecke XV 445.  
 Photoxylin zum Einbetten XI 348; XIII 470, 483; XIX 480.  
 Photoxylin-Paraffin-Einbettung XIII 322, 470.  
 Phyrganeiden, Larven XIX 210.  
 Phycochromaceen XII 111; XVIII 237; XX 100.  
 Phycoeyan XVIII 238.  
 Phycoerythrin XI 109, 536.  
 Phycomyces XX 374.  
 Phycomyceten XX 375.  
 Phyllocociden XIV 475.  
 Phyllophora nervosa XI 108.  
 Physa fontinalis, Eier XIII 331.  
 Physica mediana XI 496.  
 physiologische Injection von Blut- und Lymphgefäßen XV 483.  
 — Kochsalzlösung zur Injection nach Me Farland XVII 39.  
 Physoden XI 110; XVII 259; XVIII 103.  
 Phytolacca abyssinica XIII 390.  
 Phytosterin XIX 122.  
 Pianese's Ameisensäurecarmin XVI 216.  
 — Färbemethode XI 345.  
 — Gemisch zur Granulafärbung XIX 91, 93.  
 Picea XX 107.  
 Pick's Bündel XVI 474.  
 — Methode, Präparate anzufertigen XV 73.  
 Pick-Jacobssohn's Färbemethode für Bacterien XIV 245; XVI 387.  
*Pieris brassicae* XIII 328; XIV 383.  
 — *rapae* XIV 383.  
 Pigment, Auge, Bleichung XIX 230.  
 —, —, nach Alfieri-Grunert XIX 231.  
 —, —, Arthropoden, Entfernung nach Hennings XVII 326.  
 —, Bildung XVI 72, 77.  
 —, Entfernung nach Jander XV 163.  
 —, Epidermis XIV 396.  
 —, Färbung XIII 234.  
 —, Haut XII 243.  
 —, Insecten XVIII 55.  
 —, Mikroorganismen XVII 263.  
 —, Molluskenschalen XVI 272.  
 —, Neubildungen, melanotische XVII 70.



- Pigment, Schmetterlingsschuppen XIV 52; XVI 72.
- pigmentirte Mineralien, Brechungs-exponent XIV 269.
- Pigmentkörperchen der Haare XII 366.
- Pigmentzellen XII 92, 342.
- , Nervenendigungen XII 92.
- Pikrinalkoholgemische zum Fixiren XX 450; siehe auch Pikrinsäure-Alkohol.
- Pikrinessigsäure, Wirkung auf die Kerne XX 306.
- Pikrin-Essig-Schwefelsäuremischung von Zacharias XIX 260.
- Pikrinindigearmin zur Dreifachfärbung von Calleja XV 322.
- Pikrinosmiumessigsäure von Rath XII 488.
- Pikrinosmium-Platinchloridessigsäure von Rath XII 489.
- Pikrinplatinchloridessigsäure von Rath XII 490.
- Pikrinsäure XI 83, 185, 242, 271, 407, 528; XVI 321; XVII 402; XX 209.
- , Entfernung aus Geweben XI 242.
- , Fixirung von Neutralrothfärbungen XIX 179.
- , Lösung von Flint XVIII 472.
- , Nachweis von Eiweissstoffen XI 407.
- Pikrinsäure-Alkohol XX 450.
- , nach Gage zum Fixiren XVI 341.
- — Kollmann XX 479.
- Pikrinsäure-Carmin von Arcangeli XVI 217.
- Pikrinsäure-Fuchsinlösung von Hansen zur Färbung von Lymphdrüsen XIX 238.
- Pikrinsäure-Methylenblau zur Färbung rother Blutkörperchen XVI 355.
- Pikrinsäure-Sublimat von Rabl XI 480; siehe auch Pikrinsublimat u. ff.
- zur Fixirung von Vorderhornzellen XVIII 357.
- Pikrinsalpetersäure XX 450.
- pikrinsaure Magnesia von Mayer XIV 25, 30.
- pikrinsaures Ammonium XX 212.
- Pikrinschwefelsäure XX 450.
- Pikrinschwefelsäure nach Kleinenberg XVI 330; XX 452.
- — Mayer zum Fixiren XVI 329.
- — Némec XVIII 373.
- Pikrin-Sublimat zum Fixiren von Nervenzellen XVII 90; siehe auch Pikrinsäuresublimat.
- zur Untersuchung glatter Muskelfasern XVI 464.
- Pikrinsublimatessigsäure von Rath XII 490.
- Pikrinsublimatostmiumsäure von Rath XII 491.
- Pikrin-Thioninfärbung zur Darstellung der Knochenlaeunen XVIII 73.
- Pikroammoniakcarmin von Dreysel-Oppler XII 361.
- Pikrocarmin XVI 219, 354; XX 449.
- , Eigenschaften XIV 18.
- , Mayer's alkalischer XIV 23.
- nach Bourne XX 301.
- — Freemann XX 301.
- — Hoyer XX 301.
- — Loewenthal XIX 57.
- — Ranvier XVI 220.
- — Weigert XX 34.
- — Wyhe XVII 200.
- zur Knochenfärbung XIV 60.
- — Untersuchung glatter Muskeln XIX 84.
- Pikrocarmin-Alauncarmin von Monticelli XI 57.
- Pikrocarmin-Osmiumsäure von Poljakow XIII 228.
- Pikroformalin von Graf XIV 469.
- Pikroformol nach Bouin, modificirt von Guilliermond XX 491.
- — — zum Fixiren von Pilzen XX 371.
- — Lord XVI 59.
- Pikrofrancin von Léon XII 322.
- Pikrofuchsin-Eisenhämatoxylin zur Färbung von Augenmuskulatur XIX 231.
- Pikrolithiumcarmin von Orth XIV 21.
- Pikromagnesiacarmin von Mayer XIV 30; XVI 219.
- Pikronatroncarmin von Löwenthal XIV 21.
- Pikronigrosin XX 210.

- Pikrorubinnischung von Schäffer XVI 465.  
 Pilobolus XVII 262.  
 Pilomotoren XX 322.  
 Piliularia, Prothallien XVI 119.  
 Pilzellulose XI 399.  
 Pilze XX 245.  
 —, Cellulosemembran XI 399.  
 —, Chemotropismus XI 106.  
 —, Cultur auf Soja nach Miyoshi XIII 116.  
 —, Culturegefäß von Wakker XIII 116.  
 —, Dauerpräparate nach Lundie XX 98.  
 —, Decoet als Nährsubstrat für *Bacillus Typhi* XVII 110.  
 —, Doppelfärbung nach Ziemann XV 456.  
 —, holzbewohnende XVI 396.  
 —, Nährstoffe, Verdünnung XIV 530.  
 —, Plasmaverbindungen, Untersuchung nach Meyer XIX 255.  
 —, Wirkung von Aethylaldehyd XIV 531.  
 —, — — Ammoniumtartrat XIV 531.  
 —, — — Methylalkohol XIV 531.  
 —, — — Pepton XIV 531.  
 —, Zellwand XV 265.  
 Pilzpigmente zur Färbung von Protoplasma XV 509.  
 Pinastrinsäure XI 498.  
 Pines' Methode, Retina zu untersuchen XVII 85.  
 Pinselektroden XIV 440.  
 Piorkowski's Culturmethode für Typhusbacillen XVII 105, 106, 108.  
 —, Färbetisch, heizbarer XVI 222.  
 —, Harngelatine, Modification nach Hayashikawa XVIII 369.  
 —, Harnnährsubstrat XVI 111.  
 —, Methode der Typhusdiagnose XVI 111.  
 —, —, Diphtheriebacillen zu färben XVII 575; XVIII 227.  
 —, Plattenverfahren, Modification von Gebauer XVII 254.  
 —, Thierhalter XV 203.  
 —, Verfahren zum Nachweis von Typhusbacillen XVIII 98.  
 Pirosooma bigeminum XIX 70.  
 Pirus Aucuparia, Sklerotiniienkrankheit XIII 529.  
 Piscicola rapax XVII 458.  
 Pitfield's Geisselfärbung, Modification von Smith XVII 514.  
 Placenta XX 338, 340.  
 —, des Kaninchens XIV 504.  
 —, menschliche zu Bacteriennährböden XIX 117.  
 —, Untersuchung nach Maximow XVIII 79.  
 Placenta-Agar XIX 117.  
 Placentargewebe, Präparation nach Bonnet XX 61.  
 Plagioklas XV 271; XVIII 512.  
 —, Bestimmung der Auslöschungsschiefe XII 191.  
 —, Interferenzbilder von Zwillingkrystallen XII 268.  
 —, optische Anomalien XVI 519.  
 Planaria torva, Nervensystem, Regeneration XVII 58.  
 Planarien XV 467.  
 Plankton XVIII 52.  
 —, Conservirung von Flagellaten nach Zacharias XVI 67.  
 —, Fangnetz von Borgert XII 307.  
 —, Pumpe von Frenzel XIV 468.  
 —, Untersuchung XIV 183.  
 Planktonsucher XV 1, 303.  
 Planktonzählung nach Sedgwick-Rafter, Modification von Schröter-Amberg XVIII 439.  
 Planorbis, Ei XVII 472.  
 planparallele Scheiben, Starlinger's Apparat zur Herstellung von XVI 179.  
 Plasma, siehe Protoplasma.  
 Plasmahülle des Milzbrandbacillus, Färbung nach Lüpke XIII 519.  
 Plasmastränge XVI 401.  
 Plasmastrahlungen XVII 40, 46.  
 Plasmaverbindungen XVIII 374; XX 242, 251.  
 —, bei Pflanzenzellen, Nachweis nach Gardiner XIV 352; XV 389.  
 —, —, — Kienitz-Gerloff XIX 262.  
 —, —, — Kohl XVII 520.  
 —, —, — Strasburger XVIII 372.  
 —, —, Pilzen, Untersuchung nach Meyer XIX 255.

- Plasmaverbindungen bei *Viscum album* XVII 397.  
 — — *Volvox* XIII 525.  
 Plasmazellen XII 58, 64, 503; XIV 360; XV 458; XVII 455; XIX 97, 98, 99, 357, 490; XX 73.  
 —, Doppelfärbung nach Pappenheim XIX 97.  
 —, Färbung mit Hämalaun-Eosin XIX 98.  
 —, — — Jodgrün-Acridinroth XIX 99.  
 —, — — Methylenblau XIX 98.  
 —, — — Methylenblau-Eosin XIX 98.  
 —, — — Methylgrün-Pyronin XIX 99.  
 —, — — Triacid XIX 99.  
 —, — nach Enderlen-Justi XIX 98.  
 —, hyaline Degeneration XVIII 62.  
 — im Rhinoskleromgewebe XVIII 62.  
 —, Untersuchung nach Marschalko XVIII 62.  
 —, Unna'sche XVI 360; XIX 98.  
 —, —, Färbung nach Joannovics XVI 360.  
 Plasmodesmen, siehe Plasmaverbindungen.  
 Plasmodien, Färbung XIX 69, 70, 387.  
 —, — nach Reuter XIX 387.  
 — von Malaria-Parasiten, Färbung nach Goldhorn XVIII 221.  
 — — —, — — Reuter XVIII 314.  
 Plasmodiophora Brassicae XVII 261.  
 — *Vitis* XVI 504.  
 Plasmolyse XIX 256, 258.  
 Plasmopara alpina XX 99.  
 Plasmosomen XVII 80; XIX 93, 114.  
 —, Färbung nach Arnold XVIII 42, 44.  
 —, Nierenepithelien XX 70.  
 Plastiden, Färbung XV 517.  
 plastische Reconstructionen nach Petersen XX 302.  
 — Structurbilder XII 364.  
 Plathelminthen, Auge XIV 476.  
 Platinbilder, photographische XII 451.  
 Platinchlorid. Lösung von Leontowitsch XVIII 189, 190, 191.  
 Platinchlorid zum Fixiren XIII 212; XVI 313, 315.  
 — — — von Neutralrothfärbungen XIX 180.  
 Platinchlorid-Hämatoxylin-Safranin nach Kohl XX 242.  
 Platinchlorid-Pikrinsäure von Rabl XI 166.  
 Platinchlorid-Pikrinsäure-Formol zum Fixiren nach Bouin XVI 357.  
 Platinchlorid-Sublimatlösung von Rabl XI 166; XVI 315.  
 Platinchloridlösung von Ramón y Cajal XIV 93.  
 Platiniridiumchloridlösung von Eisen XIX 196.  
 Platinirung nach Bielschowsky XX 464.  
 Platinnadel von Bowhill XVI 249.  
 Plato's Methode, Gonokokken zu färben XVII 112.  
 — —, Phagozyten mit Neutralroth zu färben XVIII 317.  
 — Neutralroth, Lösung XVII 112.  
 — Neutralroth-Kochsalzlösung XVIII 317.  
 Plato-Guth's Methoden, Trichophyton zu untersuchen XVIII 504.  
 Plattencultur auf flüssigen Nährböden XI 524.  
 — nach Freudenreich XII 260.  
 — — Kruse XII 259.  
 — von Anaëroben nach Arens XI 263.  
 —, Zählapparat von Thiele XIX 249.  
 Plattendiagramme, Herstellungsmethode von Vosmar XVII 36.  
 Plattenmodelle, Methode von Schaper XIII 446.  
 Plattenmodellirmethode XII 364; XX 83, 477.  
 —, Kaibel's Hilfsapparat XI 162.  
 Plattenverfahren von Piorkowski, Modification von Gebauer XVII 254.  
 Plattenzählung, Methode von Neisser XIV 106.  
 Plaut's Methode, Trichophyton zu cultiviren XIX 119.  
 Pleenic's Methode, Nebenniere zu untersuchen XIX 242.  
 — —, Tetrachlorkohlenstoff bei der Paraffineinbettung zu verwenden XIX 328.

- Pleochroismus bei Baeterien XII 93.  
 Pleonast XVIII 513.  
 Plethodon, Nerven XVII 235.  
 Pleuritis XVIII 191.  
 Pleurosigma angulatum XVII 430.  
 —, Untersuchung nach Strehl XIX 61.  
 Pleurotus ostreatus XVIII 374.  
 — —, Hyphen XIX 255.  
 Plexus choroïdes, Untersuchung nach Pettit-Girard XIX 513.  
 Pneumathoden XVI 122.  
 Pneumokokken, Züchtung auf Sputum XIII 107.  
 —, — nach Rymowitsch XIX 252.  
 Pockengift, Conservirung XIII 103.  
 Podocarpus XIX 123.  
 Pokrowski's Apparatus zum Entwässern von Gewebstücken XVII 38.  
 — Methode, in Celloidin einzubetten XVII 331.  
 — —, isolirte Zellen als Dauerpräparate herzustellen XV 324.  
 — Vorrichtung am Mikrotom XV 198.  
 Polano's Methode der Darstellung von Lymphbahnen XIX 495.  
 Polarisationsapparat für Mikroskope von Weinschenk XIX 529.  
 — von Nörreberg XIII 543.  
 Polarisationsfarben vegetabilischer Fasern XX 101.  
 Polarisationsmikroskop XVIII 244.  
 —, Ausschalten des Condensors XV 398.  
 —, Untersuchung degenerirter markhaltiger Nervenfasern XVIII 83.  
 Polarisationswirkungen von Linsenrändern XVII 328.  
 Polarisator XI 2; XIX 263.  
 polarisirtes Licht zur Untersuchung von Einschlussmineralien XI 410.  
 Polfäden, Nachweis durch Jodfärbung XX 48.  
 Polieard's Methode, Hoden von Raja clavata zu untersuchen XIX 219.  
 Poljakoff's Methode, Blut zu untersuchen XVIII 68.  
 — —, Eier von Ascaris zu präpariren XVIII 187.  
 — Pikrocarmin-Osmiumsäure XIII 228.  
 Poll's elektrische Mikroskopir lampe XVIII 113.  
 Pollacci's Conservierungsmittel für Pflanzen XVIII 100.  
 — Methode, Formaldehyd in Pflanzen nachzuweisen XVII 121.  
 — —, Phosphor in Geweben nachzuweisen XI 539.  
 — —, — — Pflanzen nachzuweisen XVIII 111.  
 Pollak's Methode, Typhusbacillen nachzuweisen XIV 115.  
 Pollen, Cultur nach Lidfors XIII 388.  
 —, Fixirung XII 405.  
 —, Untersuchung nach Lagerheim XIX 527.  
 —, — — Parmentier XVIII 244.  
 — von Drosera rotundifolia XVII 122.  
 — — Liliaceen XVII 264.  
 — — Narcissus tazetta XVII 122.  
 Pollenmutterzellen XIX 259; XX 107, 239.  
 —, Kerntheilung XV 269.  
 — von Lavatera, Karyokinese XVIII 112.  
 — — Lilium XI 123; XIII 263.  
 Pollenschlauch, Chemotropismus XVII 122.  
 —, Proteïnkristalloïde XII 114.  
 — von Aselepias cornuti XIX 125.  
 Polychaeten XI 512; XIV 475; XIX 305.  
 — Augen XVI 70.  
 —, Nervensystem XIX 205.  
 —, Proboscis XIX 205.  
 —, Untersuchung nach Wallengren XIX 205.  
 Polychoerus caudatus XI 31; XVI 71.  
 Polychroismus XI 273.  
 polychromes Methylenblau nach Unna, siehe Methylenblau.  
 Polycladen, Ei XVII 59.  
 Polydora XI 57; XVII 458.  
 Polyembryonie von Tulipa Gesneriana XVII 521.  
 Polygordius, Larve XII 225; XIX 479.  
 Polymeter von Klein XVII 398.  
 Polynnia XIV 475.  
 Polynoë, Larve XII 225.

- polynucleäre Zellen XI 261.  
 Polypodium aureum, Kern XII 468.  
 Polysiphonia, Plasmodesmen XIX 262.  
 Polyspermie XII 352.  
 Polystomum XX 444.  
 — integerrimum XIV 380.  
 — —, Ei, Untersuchung nach Goldschmidt XIX 73.  
 Polythermostat von Gabritschewski XIX 248.  
 Polytoma, Geisseln XVIII 103.  
 —, Kern XVIII 103.  
 Polytrema miniaceum, Untersuchung nach Meckel XVIII 184.  
 Polytrichum, Antheridien XV 125.  
 polytroche Larven von Anneliden XII 43.  
 Ponceau R XVII 335.  
 Pontederiaceen, Krystallzellen XVII 397.  
 Poplitea von Frosch XIX 70.  
 Popoff's Methode, Sphärolithbildungen zu untersuchen XIX 532.  
 Porcellancylinder als Waschapparat von Fairchild XII 301.  
 Poren von Closterium XI 400.  
 — — Lungenalveolen XIII 73; XVII 68.  
 Porsild's doppelgelenkiger Tubushalter XIX 41.  
 Postchromirung XVIII 434, 435.  
 postvitale Färbung nekrobiotischer Zellen XX 73.  
 Potamogeton, Embryologie XVIII 243.  
 —, Oelplastiden XV 392.  
 Poulson's Methode zur Conservirung von Proteinkörnern XX 105.  
 Pozzi-Essot's Methode, Alkaloide nachzuweisen XVIII 110.  
 Präcisionssäge von Arndt XVIII 146.  
 prämortale Färbung nekrobiotischer Zellen XX 73.  
 Präparate, alte, Restauration XVII 301.  
 —, Bleichung XI 349.  
 —, Entwässern mit Dialysatoren XVII 294.  
 — für mikrophotographische Zwecke nach Wendt XVIII 293.  
 —, Kolster's Vorrichtung zum Auswaschen XVII 9.  
 Präparate, Signiren XI 331.  
 —, — nach Schiefferdecker XIII 299.  
 —, — — Schoebel XIII 425.  
 — von Nerven, Haltbarkeit XIII 204.  
 Präparatenmappen mit durchsichtigen Deckeln XIII 423.  
 Präparathalter von Thilo XVIII 29.  
 Präparation von Diatomeen, Methode von Heurek XVI 501.  
 — — —, — — Kinker XVI 503.  
 — — —, — — Kitton XVI 502.  
 — — —, — — Smith XVI 501.  
 — — Süßwasseralgen nach Pfeiffer XV 122.  
 Präparatschützer am Objectiv von Bourguet XIX 35.  
 Präparirmikroskop XIX 43.  
 — von Drüner-Braus XIV 5.  
 — — Leitz XVIII 174.  
 — — Pfeiffer XVIII 174.  
 Präputialdrüsen des Kaninchens XX 65.  
 Präoecupation, tinctorielle XII 454.  
 Pranter's Kresofuchsin-Lösung XIX 364.  
 — Methode, elastische Fasern zu färben XIX 361.  
 — —, Tetrachlorkohlenstoff bei der Paraffineinbettung zu verwenden XIX 329.  
 — Orceinlösung XIX 362, 363.  
 — Orcein-Wasserblaulösung XIX 363.  
 — Resorcinfuchsin-Lösung XIX 364.  
 Prenant's Färbemittel XVIII 57.  
 — Fixirungsflüssigkeiten XVIII 57.  
 — Hämatoxylin-Methyleosin-Lichtgrün-Methode XX 452.  
 — Methoden, Oestridentlarven zu untersuchen XVIII 57.  
 Prentiss' Fibrillenfärbung XX 207.  
 Preussisch-Blau-Safraninfärbung nach Brun XVII 121.  
 Preussischblau-Terpentin zur Injection XIX 495.  
 Pricke, Blut XV 482.  
 primäre Reizung XII 83.  
 Primitivfibrillen XVI 244.  
 —, Färbung von Bethe XVIII 488.



- Primitivfibrillen, Färbung, Netzhaut XVIII 488.  
 — in Aehsencylindern XVII 237.  
 Primordialeier vom Mensch XV 479.  
 Primordialeranium XII 383.  
 Primordialstadium des Eies XVIII 324.  
*Primula sinensis*, Kern XII 468, 475.  
 Primulin zur Färbung von Bacterien nach Wagner XVI 491.  
 Prince's Methode, Blutpräparate herzustellen XVI 468.  
 — Toluidinblaulösung XVI 469.  
 Prionotus XV 335.  
 Prismen, Nicol'sche XII 318.  
 Prismenmikroskop, bildaufrichtendes, von Zeiss XX 416.  
 Prismenrotator von Greenough XIV 304.  
*Pristiurus melanostomus*, Muskelspindeln XVII 358.  
 Prjsemizky's Kaliumbichromatlösung XII 34.  
 Proboscis von Polychäten XIX 205.  
 Prodigiosin-Färbung nach Rosenberg XV 56.  
 Proglottiden XIX 474.  
 Projection grosser mikroskopischer Präparate, Vorrichtung von Behrens XVI 191.  
 —, optische XVI 183.  
 —, Sammellinsensystem von Köhler XIX 417.  
 Projektionsapparat, Drehscheibe für Diapositive von Müller XVII 162.  
 — von Behrens XV 7.  
 Projektionsmikroskop, Einstellvorrichtung von Moll XVIII 129.  
 — von Behrens XV 19.  
 — — Leiss XIX 528.  
 — — Newton XVIII 130, 135.  
 Projektionsobjective XV 17.  
 Projektionsoculare, Messband zum Einstellen XVIII 273.  
 — von Zeiss, Theilung XVIII 274.  
 Projektionsverfahren XI 25.  
 Prosobranchiaten XIX 306.  
 —, Rüsselapparat XII 51.  
*Prostheceranus vittatus*, Ei XIV 479.  
 Prostata, Anatomie XVI 369.  
 —, Fixirung XVI 369.  
 —, Musculatur XIX 365.  
 Protagon, Untersuchung XV 373, 376.  
 Protalbumose XVII 41.  
 Protargol zur Färbung von Bacterien XVI 383.  
 Proteinkörner XII 406; XX 105.  
 Proteinkristalloide XI 117; XII 114, 463.  
 — bei Echiniden XIV 474.  
 — im Pollenschlauch XII 114.  
 — von *Phytolacca abyssinica* XIII 390.  
 Proteïnoplasten XVIII 105, 373.  
 Proteinreactionen XI 271.  
 Proteinstoffe, Extraction mit Weinsäure XI 407.  
 Proteosoma XIX 70.  
*Proteus anguinus* XIX 110.  
 — *vulgaris* XVII 246.  
 Prothallien, Cultur XIII 259.  
 — von *Azolla* XVI 118.  
 — — *Botrychium* XV 514.  
 — — *Marsilia* XVI 119.  
 — — *Onoclea* XV 514.  
 — — *Pilularia* XVI 119.  
 — — *Salvinia* XVI 118.  
 — — Wasserfarne XVI 118.  
 Protisten XX 34, 35.  
 Protocatechusäure, mikrochemische Reactionen XI 112, 114.  
 Protogen für Bacterienculturen XVI 107.  
*Protonema*, Stärkebildung XIII 388.  
 —, Zellwände XVII 21.  
*Protoplasma* XIII 475; XIV 373, 378, 447; XVI 245, 268, 270, 316, 331, 347, 370; XVII 40, 46, 47, 70, 80, 94, 117, 214, 224, 234, 262, 263, 364, 397, 455, 520; XIX 81, 194, 233, 255, 358, 370, 380.  
 —, basophiles, von Osteoblasten, Untersuchung nach Askanazy XIX 358.  
 —, Conservirung nach Andrews XIV 447.  
 — des Kerns XII 326.  
 —, Einwirkung der Kohlensäure XII 526.  
 —, extramembranöses XVII 117.  
 —, Färbung XII 58; XVII 40, 214; XIX 208, 237.  
 —, — mit Bacterienpigmenten XV 508.  
 —, — — Pilzpigmenten XV 509.

- Protoplasma, Färbung nach Kromayer XX 69.  
 —, Fixirung XVII 40.  
 —, Oxyphilie XX 36.  
 —, Verbindung zwischen Blastomen XIV 373.  
 —, Verhalten zu Fixierungsflüssigkeiten XVI 347.  
 —, — — Kaliumbichromat XVI 316, 331.  
 — von Aehseneylindern XVI 245.  
 — — Allium Cepa XVI 270.  
 — — Characeen. Färbung XVI 268.  
 — — Epidermiszellen XV 473.  
 — — Lymphocyten XIX 233.  
 — — Mucorineen XVII 263.  
 — — Nerven, Structur XIII 351.  
 — — Schizophyten XVIII 502.  
 — — Vorderhirnzellen XIII 57.  
 Protoplasmafortsätze der Nervenzellen XI 89; XV 366.  
 Protopterus annectens. Untersuchung nach Kerr XIX 216.  
 Protozoën XII 33, 92, 253, 331, 514; XIII 476, 477, 478; XIV 374, 471; XV 217; XVII 457; XX 34.  
 — bei Malaria XII 92.  
 —, Cultur XIII 100, 478.  
 —, Färbung, vitale, mit Neutralroth XIV 471.  
 —, Fixiren in Sublimatkoehsalzlösung XX 35.  
 —, Granula XII 33; XIII 478.  
 — im Blut XII 253.  
 — — Regenwasser XVI 437.  
 — — Trinkwasser XII 514.  
 Provaczek's Vitalfärbung mit Neutralroth XVII 260.  
 Prune (Farbstoff) XIX 513.  
 Prunus Padus, Sklerotinienerkrankheit XIII 529.  
 Pseudoabsorption XVII 406.  
 Pseudobranchie bei Lepidosteus osseus XIV 388.  
 Pseudocommis vitis XV 509; XVI 504.  
 Pseudodiphtheriebacillen XIV 252; XVI 263, 385.  
 —, Differenzirung von Diphtheriebacillen nach Bronstein-Grünblatt XIX 391.  
 —, Wachsthum auf Agar XV 260, 261.  
 Pseudodiphtheriebacillen, Wachsthum auf Bouillon XV 261.  
 —, — — Eis XV 261.  
 —, — — Gelatine XV 261.  
 —, — — Kartoffel XV 261.  
 —, — — Lackmusbouillon XV 261.  
 —, — — Lackmusgelatine XV 261.  
 —, — — Milch XV 261.  
 —, — — Peptonwasser XV 261.  
 —, — — Serum XV 260.  
 —, — — Zuckerbouillon XV 261.  
 Pseudoindican XVI 513.  
 Pseudomonas Hyacinthi, Cultur XVIII 236.  
 Pseudonervenzellen XIX 112.  
 Pseudoskorpione XVII 349.  
 Pseudotetanusbacillen XV 262.  
 —, Sporen XV 263.  
 —, Wachsthum auf Agar XV 263.  
 —, — — Serum XV 263.  
 Psilotum triquetrum XI 123.  
 Psolus XIX 305.  
 Psylmbranchus protensus, Larve XIX 479.  
 Pterotrachea, Gehörorgan XX 306.  
 Puccinia XX 493.  
 Puchberger's Methode, Blutplättchen zu färben XX 306.  
 pulmonate Gasteropoden XII 502.  
 Pulpa XIII 227; XIX 223.  
 Pupillenfasern XVII 498.  
 Pupipara XVI 443.  
 Purkinje'sche Fasern, Fixirung XIX 228.  
 — —, Untersuchung nach Marceau XIX 227.  
 — Zellen XVII 86.  
 Purpurin, zum Nachweis der Calciumsalze nach Grandis und Mainini XX 45.  
 — zur Färbung von Epidermiszellen XVII 72, 73.  
 Puschkareff's Benzolampe XIII 175.  
 Pygaera XVIII 61.  
 —, Spermien, Untersuchung nach Meves XIX 211.  
 Pygidialdrüsen von Carabiden XVII 207.  
 — — Dytisciden XVII 207.  
 Pyknose in pflanzlichen Zellkernen XVI 510.

- Pyraliella litoralis* XVIII 103.  
*Pylorusdrüsen* XVII 217; XIX 502.  
 —, Untersuchung nach Kranenberg XVIII 455.  
*Pyoktaninlösung* von Kuhla XVII 397.  
*Pyramidenbahn*, Piek'sches Bündel XVI 474.  
*Pyramidenzellen* der Grosshirnrinde XVII 87.  
*Pyrenodesmies* XVII 258.  
*Pyrenoëdbänder* XVII 258.  
*Pyrenoëde* XVIII 232.  
 — bei Diatomeen XV 388.  
 — — Flagellaten, Färbung nach Dangeard XX 99.  
 —, Untersuchung nach Boubier XVII 257.  
*Pyrenosomen* des Krebses. Untersuchung nach Vigier XIX 482.  
*Pyridin* XIX 99.  
*Pyrogallol*, Lösung von Ramón y Cajal XIX 188.  
 —, mikrochemische Reactionen XI 112, 114.  
*Pyrogallussäure-Goldchlorid* zur Färbung von Achseneylindern XIX 187.  
*Pyronema confluens* XVIII 101.  
*Pyronin*, Färbung XX 36.  
 —, — von Plasmazellen XIX 97, 99.  
*Pyronin-Methylgrün* XX 36.  
 —, Färbung von Lymphocyten XIX 97.  
 — vitalen Färbung der Nervenzellen nach Pappenheim XX 353.  
*Pyroxen* XII 538.  
 —, monokliner XII 191.  
 —, rhombischer XII 191.  
*Pythium de Baryanum* XVIII 504.  
  
**Quantitative Bestimmungen** der Wasserkeime nach Hesse XX 88.  
*Quarz* XIV 269; XVII 130, 406.  
 —, Brechungsexponent XI 412.  
 —, Druckfestigkeit XIX 127.  
 —, optisches Drehungsvermögen XIII 542.  
*Quarzdoppelplatte* von Stöber XV 129.  
  
*Quarzporphyr* XVII 530.  
*Quarzspectrograph* XIII 260.  
*Quecksilber*, Wirkung auf Nervensystem XV 245.  
*Quecksilberamalgam* zur Injection XI 38.  
*Quecksilbercyanid* zur Untersuchung von Centralnervensystem XVIII 352.  
*Quecksilberoxyd* zur Herstellung von Hämatoxylinlösungen nach Harris XVI 434.  
 quergestreifte Muskelfasern, siehe Muskelfasern, gestreifte.  
*Quittenschleim* zum Aufkleben von Schnitten XVII 229.  
  
*Rabies-Virus* XVI 496.  
*Rabl's Alauncochenille* XVI 211.  
 — Chromameisensäure XI 517.  
 — — zum Fixiren XVI 328.  
 — Fixirungsflüssigkeiten XI 165; XIX 178.  
 — Flüssigkeit zur Fixirung von Neutralrotfärbungen XIX 178.  
 — Pikrinsäure-Sublimatlösung XI 165, 480; XVI 337; XIX 79.  
 — Platinchloridpikrinsäurelösung XI 166.  
 — Platinchloridsublimatlösung XI 166.  
 — Silberlösung XI 43.  
*Raciborski's Hämatoxylinfärbung* XIII 309.  
 — Methode, Basidiobolus zu cultiviren XIII 254.  
*Racovitza's Methode*, die Hautdrüsen der Würmer zu färben XII 224.  
*Radiarfaserkegel* XX 82.  
*Radiolaren*, tripyle XVIII 52.  
 —, Untersuchung nach Borgert XVIII 52.  
*Radiumstrahlen*, Wirkung auf Bacterien XX 235.  
*Radula* von Mollusken, Untersuchung nach Rottmann XIX 215.  
 — — *Paludina vivipara* XIV 487.  
*Räderthiere* XIV 380.  
*Raimann's Modification* der Marchischen Methode XVIII 436.  
*Raja* XVIII 71; XIII 463.

- Raja clavata, Hoden, Untersuchung nach Policard XIX 219.
- , Embryo XVIII 71.
- Ramón y Cajal's Anwendung von Formalin XII 325.
- — — Fettfärbung XIX 192.
- — — Härtingungsflüssigkeiten XIX 192.
- — — Methode, Achsencylinder der centralen Nervenfasern zu färben XIX 187.
- — — —, Kittsubstanz der centralen Nervenfasern zu färben XIX 187.
- — — — zur Untersuchung der Neurofibrillen etc. XX 401.
- — — Myelinfärbung XX 458.
- — — Natriumthiosulfat-Formollösung XIX 187.
- — — Platinchlorürlösung XIV 93.
- — — Progallohlösung XIX 188.
- — — Silberimprägnirung von Neurofibrillen XX 461.
- — — Silbernitratlösung XIX 191.
- Rana XI 68, 71, 73, 90, 356, 367, 516; XII 236, 345, 346, 347, 481; XIII 232.
- , Achillessehne XII 236.
- , Blut XIX 70.
- , Blutkörperchen XI 367.
- , Coccidie der Thromboeyten XVI 67.
- , Darmkanal XIII 56.
- , Ei XI 68, 71; XIII 54, 55; XV 235, 236; XVI 448; XVII 479.
- , —, Einbettung XVI 449.
- , —, Furchungsebenen XI 356.
- , Embryo XI 68, 71; XII 345; XIX 229.
- , —, XVI 462.
- , halber, Muskeln XI 356.
- , Färbung, vitale XVII 483.
- , Ganglienzellen XIII 57, 58.
- , Harnblase XVI 457.
- , Harnsamenniere XIV 496.
- , Hautdrüsen XIII 51.
- , Herz XIX 226.
- , Herzmuskeln XVII 386.
- , Hoden XV 236.
- , intrakardiales Nervensystem, Untersuchung nach Hofmann XIX 373.
- Rana, Ischiadicus XVII 377.
- , Inscriptiones elasticae in Selmen der Bauchmuskeln XVIII 464.
- , Klamatoeyten XVII 224.
- , Kopfskelett XV 226.
- , Lankesterella im Blut XIX 70.
- , Larve XI 516; XII 346; XVIII 180, 456.
- , —, Rückenmark XIV 234.
- , Lunge, Apparat zum Aufblasen von Arndt XVI 308.
- , Lymphgefäße XII 347.
- , Magen XIII 488.
- , Milzpigment XVII 495.
- , Muskelspindeln XVII 358.
- , Nebenniere XV 234.
- , Nervenverlauf in der Rückenhaut XVI 478.
- , Polystomum XIX 73.
- , Poplitea XIX 70.
- , Rückenlymphsack XVIII 42.
- , Sesambein XII 236.
- , Spermatozoën XVII 210.
- , Spinalganglienzellen XIII 57; XIV 82, 84.
- , Spinalnervenzellen XVII 58.
- , sympathische Ganglienzellen XIII 58; XVII 385.
- , Tibialis posterior XIX 70.
- , Tuba Eustachii XV 226.
- , Vorderhornzellen XVIII 356.
- , Wimperepithel, Untersuchung nach Motta-Coco XIX 484.
- , Wirkung des Diphtheriegiftes auf das Nervensystem XIV 80.
- , Zunge, Nerven der Papillae fungiformes XVII 507.
- , —, vitale Granulafärbung XVII 79.
- , esculenta XII 346, 481; XIX 110, 373.
- , —, Milz XVII 495.
- , fusca XI 68, 73; XIX 373.
- , —, Ei XVI 448.
- , —, —, Einbettung XVI 449.
- , —, Nervenverlauf in der Rückenhaut XVI 478.
- , —, Rückenlymphsack XVIII 42.
- , —, Rückenmark XVIII 43.
- , temporaria XII 346; XIX 110.

- Rana temporaria*, Ei XVII 479.  
 — —, Embryo, Muskeln XVI 462.  
 — —, Inscriptiones elasticae in Sehnen der Bauchmuskeln XVIII 464.  
 — —, Larve XVIII 180, 456.  
 — —, Nebenniere XVIII 77.  
 — —, Vorderhornzellen XVIII 356.  
 Rand von Linsen, Polarisationswirkung XVII 328.  
 Randbeleuchtung XVII 426, 429, 430.  
 Ranken von *Antedon rosacea* XVIII 54.  
 Ransohoff's Methode der Markscheidenfärbung XVI 474.  
 Ranvier's Alkohol zur Maceration von Gallengängen XVI 368.  
 — Eleidin, Nachweis XVI 229; XVII 72.  
 — Goldmethode XIV 510.  
 — Knochenimprägnation XIII 22.  
 — Methode, Epidermis zu präparieren XVII 72.  
 — —, Klasmatozyten zu untersuchen XVII 224.  
 — Oedem-Methode XIII 66.  
 — Pikrocarmin XVI 220.  
 — Tastscheiben XVII 305.  
 Raphiden von Calciumoxalat XVIII 106.  
 Raspail'sches Reagenz zum Nachweis von Eiweissstoffen XI 408.  
 Rath's Essigsäure zum Fixiren XVI 325.  
 — Essigsäure-Osmiumsäure-Pikrinsäure-Platinchlorid zum Fixiren XVI 333.  
 — Fixirungsmethode, Modification von Hunter XVI 72.  
 — Pikrinosmiumessigsäure XII 488.  
 — Pikrinosmium-Platinchloridessigsäure XII 489.  
 — Pikrinplatinchloridessigsäure XII 490.  
 — Pikrinsublimatessigsäure XII 490.  
 — Pikrinsublimatosisminnessigsäure XII 491.  
 — Sublimatalkoholessigsäure XII 491.  
 — Sublimat-Pikrinsäure-Osmiumsäure zum Fixiren XVI 336.  
 Ratte, Embryo XVII 67.  
 Ratte, Hoden XVIII 208.  
 —, Lumbalnerv XVII 241.  
 —, Mammaorgane XVII 67.  
 —, Nebenhoden XVIII 80.  
 —, Ovarium XVII 212.  
 —, Samenzellen XVIII 207.  
 Rauber's Krystalldrom XVIII 418.  
 Rauchquarz XVII 406.  
 Rauchtropas XVII 130.  
 Raupen, Spinnrüsen XIII 328; XIV 383.  
 Ravenala madagascariensis XI 403.  
 Rawitz's adjective Safraninfärbung XVII 376.  
 — Cöroleinlösung XIX 467.  
 — Glycerin-Carmalaun XVI 213.  
 — Methode, Centralnervensystem mit polychromem Methylenblau zu färben XIX 468.  
 — —, Rückenmark zu färben XIX 467.  
 — —, Schleim nachzuweisen, Modification von Zeitlin XVI 233.  
 — Mucicarminsäure XVI 213.  
 Reagentien, Signiren XI 331.  
 Reagenzgläser, Metallverschluss von Glage XIX 515.  
 —, Züchtung von Anaëroben XIX 384.  
 — — — Mikroorganismen XIII 245.  
 Reagenzglasständer von Petri XVIII 91.  
 Reclinger's Methode, Kohlensäure in Pflanzen nachzuweisen XVI 402.  
 Reconstructionen, plastische, nach Petersen XX 302.  
 — —, Wachsplatten von Wilson XVII 169.  
 — von Alexander XIV 334.  
 — — Born-Peter XVII 170.  
 — — Justesen XVIII 343.  
 — — Woodworth XIV 15.  
 Rectalschleim, Tuberkelbacillen in XIV 251.  
 Reddingius' Methode, Bindegewebe zu untersuchen XIX 81.  
 — —, Kernkörperchen zu untersuchen XVIII 40.  
 Redikorzew's Macerierungsflüssigkeit XVIII 55.



- Redikorzew's Methoden, Ocellen von Insecten zu untersuchen XVIII 55.
- Reductionsmethode von Lustgarten. Abänderung von Weigert XIII 83.
- Reductionsvermögen der Bacterien XVII 99, 249.
- Reed's Dalhialösung XV 115.
- reelles Spectrum XVI 3.
- Reflexionsgoniometer, Mikroskop als XVII 524.
- Refractometer XVI 350.  
— von Wallerant XVI 516; XIX 125.
- Regaud's beweglicher Objectisch XIX 346.  
— Collodiumlösung XIX 193.  
— electricisch regulirtes Paraffinbad XIX 348.  
— Injectionsflüssigkeiten XII 75.  
— Methode, das Ablösen der Paraffinschnitte vom Objectträger zu vermeiden XIX 193.  
— —, Samenzellen zu untersuchen XVIII 207.  
— Thermoregulator XX 138.
- Regaud-Fouillard's Paraffinbad XVIII 30.
- Regaud-Policard's Methode, Ovarien von Säugethieren zu untersuchen XIX 506.
- Regeneration von Achseneylindern XIV 86.  
— — Augenlinse bei Triton XIII 57.  
— — Centralnervensystem XIV 95.  
— — elastischem Gewebe der Haut XII 69.  
— — Ganglienzellen XIV 90.  
— — Ganglion von *Ciona intestinalis* XVI 445.  
— — Haut XIX 221.  
— — Hodengewebe XVI 457.  
— — Keimblätter bei Amphibien XI 68.  
— — Krystallen XIII 535.  
— — Linse XVII 371.  
— — Nerven XV 376.  
— — Nervensystem von *Planaria torva* XVII 58.  
— — Ophiuren XVIII 54.
- Regeneration von Organen bei Amphibien XIV 389.  
— — peripheren Nerven XV 377.  
— — Schilddrüse XVIII 461.  
— — Sehnen XI 76.  
— — Stentor XVII 54.  
— — Uternsepithel XI 382.
- Regenwasser, Protozoönkeime XVI 437.
- Regenwurm, Auge XIV 476.  
—, Bauchstrang XII 41.  
—, Centralnervensystem XIV 476.  
—, Hoden XII 495.  
—, Nervenendigungen im Epithel XI 352.
- Regio olfactoria, Epithelknospen XII 397.  
— respiratoria, Drüsen, Untersuchung nach Schmincke XIX 501.
- registrirendes Bacterienspirometer von Weissenberg XIX 112.
- reguläre Krystalle, Anomalien XII 410, 411.
- Regulator von Schepilewsky XII 213.
- regulirbarer Widerstand XVI 191.
- regulirbares Paraffinbad von Regaud XIX 348.
- Reich's Methoden zur Untersuchung des Nervensystems XX 44.
- Reichert's beweglicher Objectisch XII 433.  
— Demonstrationslupe XI 458.  
— Metallmikroskop XIV 1.  
— Mikrotom XIV 317; XVII 159, 435.  
— Schlittenmikrotom XII 295; XIX 148.  
— Zählkammer XIX 498.
- Reich-Mikoseh's Reaction zum Nachweis von Eiweißstoffen XI 409.
- Reifung der Amphibieneier XI 366.  
— — Ascariseier XI 58.
- Reimann's Lupenstativ XVII 200.
- Reinbach's Methode, Wundgranulationen zu untersuchen XVIII 477.
- Reincultur, Amöben nach Tsujitani XVI 65.  
—, Diatomeen XVI 501.  
—, flüssige Nährböden XI 525.
- Reinhold-Giltay's Defimirapparat XV 27.  
— Messerträger XV 26.

- Reinhold-Giltay's Mikrotom XV 23.  
 Reinigen von Deckgläsern, Methode von Funk XIII 32.  
 — — — — — Gemelli XIX 516.  
 — — — — — Rossi XIX 517.  
 — — — nach Hinterberger XVIII 225.  
 — — — Objectträgern XIV 368; XV 62.  
 — — — nach Peppler XVIII 223.  
 — — — und Deckgläsern XII 33. 219.  
 — — — — — nach Walsem XVII 230.  
 Reinsch's Methode zur Herstellung vegetabilischer Flächenpräparate XX 28.  
 — Schabmanier XX 28.  
 Reisemikroskop von Sticker XIV 433.  
 Reizbarkeit der Gehirnrinde XVI 243.  
 Reizbewegungen, geotropische XV 515.  
 reizleitende Strukturen in Pflanzen XX 492.  
 Renault's Injectionsflüssigkeit XIX 238.  
 — Silbernitratlösung XVIII 210.  
 Reniera XIV 209.  
 Reparationsprocess bei *Lumbriculus variegatus* XVIII 445.  
 replantierte Knochen XVI 362.  
 Reptilien, Blut XII 200.  
 —, Ei XIII 52; XVIII 78.  
 —, Genitalorgane XII 354.  
 —, granulöse Zellen XII 52.  
 —, Lobus olfactorius XI 369.  
 —, Ovarium XVII 212.  
 —, Spinalganglienzellen XIV 497.  
 —, Verdauungstractus XX 79.  
 —, Vorderhirn XIII 351.  
 —, Wirbelsäule XVI 460.  
 Reservecellulose XIV 266.  
 Reservestoffe von Bacterien, mikrochemisches Verhalten XVII 251.  
 — — Thallophyten XVII 259.  
 Resinocysten XIV 123.  
 Resorcin, Färbung elastischer Fasern XVIII 310; XIX 364.  
 —, — von Lymphocyten XIX 97.  
 —, — — Trophospongium XIX 243.  
 —, mikrochemische Reactionen XI 112, 114.  
 Resorcinbeize nach Pappenheim bei Untersuchung der Lymphocyten XX 73.  
 Resoreinfuchsin XVIII 195.  
 — von Pranter XIX 364.  
 — — Weigert XVI 82.  
 Resorcin-Victoriablau zur Färbung elastischer Fasern XIX 364.  
 Resorption der Haut XVIII 328.  
 — im Darm XVI 450; XVIII 456; XX 228.  
 Respirationsorgane, Ganglien XIV 236.  
 —, Nervenendigungen XIV 236.  
 —, Schleimhaut XII 379.  
 Restaurationsmethode alter Präparate von Lavdowsky XVII 306.  
 Reticulum XVIII 325; XIX 242.  
 — der Lymphdrüsen, Untersuchung nach Sisto-Morandi XIX 237.  
 — — — — — Thomé XIX 236.  
 —, Färbung nach Mallory XVIII 175.  
 Retina XII 44, 52, 87, 88, 393, 394, 396, 508; XIV 75; XIX 230; XX 48, 482.  
 —, Farbenreaction XII 88.  
 —, Fixirung XI 483; XX 81.  
 —, Ganglienzellen, Untersuchung nach Birch-Hirschfeld XVII 386.  
 —, Nachhärtung, Einbettung, Färbung XX 82.  
 —, Nervenzellen XIII 89.  
 —, Neuroglia XII 87.  
 —, Präparation beim Pferde XX 81.  
 —, Primitivfibrillen XVIII 488.  
 —, Silberimprägnation XIII 90.  
 —, Stäbchenzellen XVII 305.  
 —, Untersuchung mit Weigert's Neurogliamethode XVII 85.  
 — von Astacus XII 496.  
 — — Cephalopoden XII 52; XVIII 60.  
 — — Decapoden XII 486.  
 — — Pferd XX 81.  
 — — Phalangiden XII 44.  
 — — Säugethiere XI 254; XX 81.  
 — — Selachiern XIII 349.  
 —, Zapfenzellen XVII 305.  
 Retinula XIX 210.  
 Retterer's Eosin-Orange-Gemisch XIX 105.  
 — Fixirungsflüssigkeit XVIII 72.

- Retterer's Methode, Knochen zu untersuchen XVIII 71.  
 — —, lymphatische Ganglien zu untersuchen XIX 105, 367.
- Retzius' intravitale Färbung XX 307.  
 — Methode, Riesenellen des Knochenmarkes zu untersuchen XVIII 462.  
 — —, Spermien zu färben XX 337.
- Reuter's A-Methylenblau XIX 200.  
 — A-Methylenblau-Eosinlösung XIX 388.  
 — Methode, Malariaplasmidien zu färben XIX 387.  
 — Methylenblau-Eosin XVIII 314.  
 — Modification der Romanowski-Nocht'schen Malariaplasmidienfärbung XVIII 314.
- Rhabditis XIX 77: XX 205.  
 — nigrovenosa. Ei XIX 208.
- rhabdocöle Turbellarien XVIII 444.
- Rhabdome der Phalangiden XII 44.
- Rhabdonema nigrovenosa, Ei XIX 205.
- Rhabdonia tenera XIII 525.
- rachitische Kinder, Knochenuntersuchung nach Stoeltzner XVIII 329.
- Rheinberg's Darstellung der Theorie des mikroskopischen Sehens XIX 1.
- Rhinanthaceen, Saugorgane XVIII 507.
- Rhinosklerom, Bacillen XVII 245.  
 —, Gewebe XX 195.  
 — —, Plasmazellen XVIII 62.
- Rhizoïden von Lebermoosen XV 125.
- Rhizopoden XII 37, 38.  
 —, Färbung XIX 522.  
 —, Kalkschalen XX 200.
- Rhizopus XX 374.
- Rhodamin XVII 335.
- Rhodophyceen, siehe Florideen.
- Rhodospermin, Krystalle XI 401, 536.
- Rhodymeniaceen XIX 120.
- Rhopalodia gibba XIII 384.
- Rhumblor's Einbettungsmethode für kleine Objecte XII 312.  
 — Methode, kleine Objecte einzubetten XIII 303.
- Richtebene XV 31, 446.  
 —, Methode von Born-Peter XV 31.
- Richtebene. Suzucki's Vorrichtung zum Schneiden in der XV 318.
- Richter's Macerationsmittel für Pflanzen XVII 123.  
 — Methode, Kobalt mikrochemisch nachzuweisen XVIII 252.  
 — —, Magnesium in Pflanzen nachzuweisen XIX 396.
- Richtlinie XV 446.  
 —, Methode von Born-Peter XV 31.
- Richtungsebenen XIV 334.
- Richtungskörper von *Ascaris megalocephala* XVIII 442.
- Richtungslinien nach Wilson XVII 169.
- Ricinus communis, Kern XII 468, 475.  
 —, Endosperm, Maceration XVII 123.  
 —, Proteinkörner XX 105.
- Ricinusöl, Verseifung XX 104.  
 — als Einbettungsmedium XX 106.
- Rickenbacher's Methode, embryonale Membrana tectoria zu untersuchen XVIII 66.
- Ricker-Ellenbeck's Methoden, Muskeln zu untersuchen XVII 76.
- Riechnerven, Färbung mit Golgi'scher Methode XV 250.
- Riechschleimhaut XII 397.
- Riesenkern XVI 509.
- Riesenzellen XII 53, 68; XIX 358.  
 — des Knochenmarkes XVIII 462; XX 321.
- Riesenzellensarkom XIX 357.
- Rind, Embryo XVII 87.  
 —, Gallenblase XIX 241.  
 —, Gartner'sche Gänge XV 231.  
 —, Muskelfasern XIII 205.  
 —, Osteosarkom XIII 59.  
 —, Tuberculose XII 521.
- Rindenzellen XVI 96.
- Rinderpest XII 522.
- Rinderserum von Cobbett XV 117.
- Ringelnatter, Ei XIX 89.  
 — —, Untersuchung nach Ballowitz XIX 220.
- Ringelwürmer, Betäubung mit Aether XIX 305.  
 —, Mesoderm, Untersuchung nach Meyer XIX 480.  
 —, Untersuchung nach Meyer XIX 470.

- Ringmuskelschicht der Bronchien, Untersuchung nach Kotzenberg XIX 242.
- Rinne's Methode, Doppelbrechung zu bestimmen XVIII 380.
- —, Druckfestigkeit von Mineralien zu untersuchen XIX 127.
- Ripart-Petit'sche Flüssigkeit XII 225; XIII 19; XVII 62.
- Rippenknorpel XVIII 72.
- Ritter's Methode, Blut und Sputum auf Objectträgern zu härten XV 159.
- Ritzer von Born-Peter XVII 171.
- Rivas' Methode, Anaëroben zu züchten XIX 383.
- Modification des Hammerl'schen Nährbodens XIX 383.
- Robertson's Chromalaun-Kupferlösung XIV 80.
- Modification der Golgi'schen Methode XVIII 437.
- — Heller'schen Färbemethode der Nervenfasern XIV 80.
- Rochen, electriccher, Kopf XVI 75.
- Rodalia XVII 458.
- Rodinal-Entwickler zur Geisselfärbung von Bacterien XVII 103.
- Rodriguezella Strafforellii XI 401.
- Röntgen'sche Strahlen, Verhalten zu Mineralien XIII 398; XIV 269.
- Rössler's Methode, Cystiereus zu untersuchen XIX 477.
- Röthig's Kresofuchsinlösung XVII 454.
- Methode, Tritoneier zu untersuchen XVIII 328.
- Sublimatalkohol XVII 454.
- Rohrzucker, mikrochemischer Nachweis XV 268.
- Rolleculturen, Nuttall's Apparat zur Herstellung XVII 390.
- , Young's Zählapparat XIII 367.
- Rollen der Mikrotomsehnitte zu verhindern XX 432.
- Rollglasculturen, anaërobe XV 258.
- Romanowski's Chromatinfärbung XVIII 307.
- Färbung XX 35.
- — bei Bacterien XVII 242, 243, 246.
- — nach Manicatide und Galeesen XX 225.
- Romanowski's Färbung nach Maurer XVIII 48.
- — — Poche zur Untersuchung von Flagellaten XX 50.
- Methode, Tuberkelbacillen in Fäces nachzuweisen XVI 494.
- Methylenblau-Eosinlösung, Modification von Laveran XVII 340.
- — zur Färbung von Hämogregarinen XIX 200.
- — — — Hefe XIX 522.
- — — — Lymphocyten XIX 233.
- — — — Malariaparasiten XIX 199.
- Romanowski-Nocht's Malariaplasmodienfärbung, Modification von Reuter XVIII 314.
- Rondelli-Buscalioni's Färbemethode für Tuberkelbacillen XIV 249.
- Rosanilin XI 181; XVII 335; XIX 439.
- , Chlorhydrat XI 181.
- , Nitrat XI 182.
- zum Färben der Spermien XX 493.
- Rosen's Paraffinofen XI 268.
- Rosenberg's Prodigiosin-Färbung XV 56.
- Rosenberger's Methode, Blut zu färben XVIII 476.
- Rosenthal's Methode, Fett nachzuweisen XIX 469.
- Roseola follicularis XVII 109.
- Roseolen, Typhusbacillen XVII 108.
- Rosin's Eosin-Methylenblaulösung XVII 333.
- Färbemethoden XII 77; XVI 223, 238.
- Rosin-Bibergel's Methode vitaler Blutfärbung XIX 366.
- Rosin-Fenyvessy's Methode, Lipochrom der Nervenzellen nachzuweisen XVIII 84.
- Rossi's Carbolfuchsin XVIII 226.
- Geisselfärbung XVIII 226; XIX 517.
- Methode, Deckgläser zu reinigen XIX 517.
- Rossolino-Busch's Osmiumfärbung XIV 55, 56.
- Rotationsmikrotom, Herzberge XVII 329; XX 7.

- Rotatorien XIV 380.  
 Roth aus Methylenblau XVI 226;  
 XX 35.  
 Roth's Culturmethoden, anaërober  
 Bacterien XII 104.  
 Rothalgen, siehe Florideen.  
 Rothberger's gefärbte Nährböden XV  
 504.  
 Rothbuche, Honigthau XIII 267.  
 rothe Blutkörperchen, siehe Blut-  
 körperchen, rothe.  
 rother Zellsaft bei Pflanzen XVII 400.  
 rothes Knochenmark XVII 78.  
 Rothlauf der Schweine XI 105.  
 Rottmann's Methode, Radula von  
 Mollusken zu untersuchen XIX  
 215.  
 Rotz XI 100, 105; XV 385.  
 —, Bacillen, Untersuchung XV 386.  
 —, Cultur auf Kartoffeln nach Fro-  
 thingham XX 96.  
 —, Diagnose nach Strauss XX 96.  
 Rousseau's Entkalkungsmethode  
 XVII 355.  
 — Methoden, Spongien zu präpariren  
 XVII 462.  
 Roux' Methode, halbe Froschembryo-  
 nen zu erzeugen XI 356.  
 Roovaart's Färbemethode für Diph-  
 theriebacillen XVIII 227.  
 Rubaschkin's Methoden zur Unter-  
 suchung des Gehirns der Amphi-  
 bien XX 83.  
 Rubin XI 184; XX 481.  
 Rubinstein's Methode der Blutunter-  
 suchung XIV 456.  
 Rubus, Roth der Früchte zur Färbung  
 nach Claudius XVII 52.  
 Ruderschwanz von Appendicularien  
 XVII 474.  
 Rückendefinirlinie XIII 450.  
 Rückenhaut von *Rana fusca*, Nerven-  
 verlauf in der XVI 478.  
 Rückenlymphsack von *Rana* XVIII  
 42.  
 Rückenmark XVI 95, 102, 241, 247,  
 248, 371, 381, 477, 478.  
 —, Färbung mit Alizarin XIX 381.  
 —, Faserung XIII 353.  
 —, Filum terminale XV 247.  
 —, Golginetze der Vorderhornzellen  
 XVII 26.  
 Rückenmark, graue Substanz XIII  
 496.  
 —, Imprägnirung mit Silbernitrat  
 XVIII 302.  
 —, Keimzellen in der weissen Sub-  
 stanz XVII 93.  
 —, Leitungsbahnen XI 84.  
 —, Präparation nach Luxemburg  
 XVI 477.  
 —, secundäre Degeneration XV 251.  
 —, sensitive Wurzeln XII 91.  
 —, Untersuchung mit Formaldehyd  
 XIII 493.  
 —, — nach Goldscheider und Flatau  
 XVI 102.  
 —, — — Nissl's Methode XVI 381.  
 —, — — Schaffer XVI 247.  
 — von *Ctenolabrus coeruleus* XVI  
 95.  
 — — Frosch XVIII 43.  
 — — Kaulquappe XIV 234.  
 — — Mensch, Untersuchung nach  
 Nissl'scher Methode XVII 376.  
 — — *Petromyzon* XVIII 490.  
 — — *Trutta fario* XIII 356.  
 —, Vorderhornzellen XVI 477; XVII  
 26, 86.  
 —, weisse Substanz XVI 241.  
 —, Zellen, Veränderungen XV 374.  
 Rückenmarksmantel, weisser, Stütz-  
 gerüst XI 263.  
 Rückenpunkt XIII 454.  
 Rückenrinne des Tritoneies XVIII  
 328.  
 Rüsselapparat der Prosobranchier  
 XII 51.  
 Rüsselhaut vom Schwein XIX 377.  
 Rufini's Abänderung der Weigert-  
 schen Methode XI 346.  
 — Aufklebungsmethode in Celloidin  
 XI 346.  
 Ruge's Methode der Chromatinfär-  
 bung, Modification von Panse  
 XIX 69.  
 Rungeola XX 225.  
 Ruhland's Methoden, Basidiomyceten  
 zu untersuchen XVIII 374.  
 Ruhrbacillen, culturrelle Differen-  
 zirung XX 363.  
 Ruminantier XX 476.  
 Rundschneidediamant von *Cori* XIV  
 175.



- Ruprecht's Verfahren der Imprägnation von Knochenhöhlen und Knochenkanälen mit Fuchsin XIII 21.
- Rupturen der Innenhaut an Gefäßen XIII 67.
- Russel'sche Körperchen XVIII 62.
- Rutheniumroth, Färbung von Zellwänden XVI 511.
- , Nachweis von Pektin XVIII 242.
- Růžicka's Methode, Bacterien zu färben XVI 382.
- , Nucleolen der centralen Nervenzellen zu untersuchen XIV 452.
- , Untersuchung der Blutkörperchen XX 325.
- Rychlinski-Lapinski's Methoden, Nervenfasern zu färben XVIII 213.
- Ryder's automatisches Mikrotom XII 209.
- , Filter für Infusorien XII 212.
- Rygge's Methode, Innervation der Zahnpulpa zu untersuchen XIX 223.
- Rymowitsch's Methode, Pnenmococcus zu züchten XIX 252.
- Saccamina sphaerica XII 37.
- Saccharomyces XII 263: XV 509; XVII 41, 453, 516; XIX 114, 393, 522.
- , Cultur auf Gypsplatten nach Bowhill XVI 249.
- , Färbung nach Feinberg XIX 522.
- , — — Hartog XVI 115.
- , — — Hirschbruch XIX 393.
- , — — Marpmann XIX 393.
- , Kern XV 264.
- , —, Darstellung nach Wager XVI 114.
- , Mikrotomiren XVI 115.
- , Nucleinsäure XVII 41.
- , Tröpfchencultur XI 397.
- , Untersuchung nach Macallum XVII 516.
- , Wachstum auf festen Nährböden XI 266.
- , Wirkung von Tanin XVIII 503.
- , guttulus XIII 381.
- , neoformans XIX 114.
- , subcutaneus tumefaciens XIII 382.
- Saccharomykose XIII 382.
- Saccharum officinarum XV 391.
- Säge von Arndt XVIII 146.
- , Mailänder XVIII 151.
- Säugethiere, Blut XII 200.
- , Blutkörperchen, rothe XVII 77.
- , Eierstock XVII 77.
- , Gaumen XVIII 204.
- , Herzganglien XV 489.
- , Hoden XIII 348.
- , Kleinhirn XIII 352.
- , Mittelohr XV 482.
- , Muskelspindeln XVII 358.
- , Netzhaut XI 254.
- , Ohr XV 481.
- , Samenfaden XIII 348.
- , Spermatogenese XVIII 207.
- , Spinalganglien XIII 497.
- Säulenepithel, Intercellularbrücken XIII 342.
- Säurebildung von Bacterien XIV 410.
- Säurebraun XI 191.
- säurefeste Bacterien XVII 256.
- Säurefuchsin XI 184, 259; XVI 355; XVII 335; XX 456.
- , Färbung nach Altmann XI 118, 372, 373.
- , — — Gieson XIII 344.
- , — von Achsenylindern XIV 211.
- , — — Harnkanälehen XVII 366.
- , — — Leukoeyten XX 38.
- , — — Megastoma entericum XIX 202.
- , — — Nerven XVIII 212.
- , — —, degenerirender nach Homén-Kolster XVIII 490.
- , — — Nuclein XIV 123.
- , — — Pankreas XVIII 349.
- , — — Pyrenoiden XVII 257.
- , Lösung von Berry XV 106.
- , — — Flint XVIII 472.
- , — — Hansen XVIII 195.
- Säurefuchsin-Methylenblau zu Blutfärbungen XVIII 199.
- Säurefuchsin-Methylgrün XIII 488.
- Säurefuchsin-Orange, Färbung nach Squire XVII 506; XIX 79.
- , — — Unna XX 220.
- Säurefuchsin-Orange-Methylgrünlösung von Francotte XIX 125.

- Säurefuchsin-Orceïn-Methode nach Unna XX 221.
- Säurefuchsin-Pikrin-Methode XIII 235.
- Säurefuchsin-Victoriablau XIV 489.
- Säuregemisch mit Chromsäure zum Fixiren XV 327.
- — Essigsäure zum Fixiren XVI 324.
- zum Fixiren XVI 317.
- Säuregrün XVII 335.
- Säuren zum Fixiren XVI 317.
- Säure-Orceïn-Hämäteïn-Säurefuchsin-Pikrin zur Untersuchung glatter Muskeln XIX 84.
- Säure-Pikrinsäure nach Unna XI 519.
- zur Untersuchung glatter Muskeln XIX 83.
- Säuresalzgemische zum Fixiren XVI 330.
- Säureviolett XVII 335.
- zur Färbung von Geisseln nach Meyer XVII 251.
- — — — Plasmaverbindungen XVII 398.
- Safflor, zur Herstellung der Färbung nach Tompa XX 25.
- Safflor-Berlinerblau-Alkannafärbung nach v. Tompa zur Färbung pflanzlicher Gewebe XX 24.
- Safflorfärbung, Herstellung aus käuflichem Safflor XX 25.
- Safranin XX 40.
- Safranin XI 193, 377; XII 27; XIII 318; XVI 355, 425, 455; XVII 335; XX 209, 481.
- , Färbung XIII 259.
- , —, adjective von Rawitz XVII 376.
- , — nach Ssobolew XVI 725.
- , — von Aehsencylindern XIV 87.
- , — — Blut XIX 497.
- , — — Keratohyalin XIII 338.
- , — — Knochen XVIII 76.
- , — — Leukocyten XX 39.
- , — — Milzbrandbacillen XV 507.
- , — — Nervenzellen XVII 234.
- , — — Pankreaszellen XVI 455.
- , — — Plasmaverbindungen XVII 520.
- , — — Schleim XIII 40.
- , — — Stärkekörnern XIX 526.
- Safranin, Lösung von Minervini XVIII 163.
- , Prüfung der Basophilie XX 37.
- Safraninazofarbstoffe zur Granulafärbung XVIII 432.
- Safranin-Gentianaviolett-Orange G für Pilze nach Maire XX 373.
- Safranin-Lichtgrün XX 492.
- (Benda) nach Maire für Pilze XX 373.
- zur Färbung von Augenmuskulatur XIX 231.
- Safranin-Methylgrün zur vitalen Färbung der Nervenzellen XX 353.
- Safranin-Orange zur Färbung von Harnkanälchen XVII 366.
- Safranin-Resorcin zur Färbung elastischer Fasern XVIII 311.
- Safranin-Säurefuchsin zu Doppelfärbungen XVII 185.
- Safranin-Wasserblaumethode XIII 235.
- Saftkanälchen XX 349, 467, 469.
- , Leberzellen, Darstellung nach Holmgren XIX 503.
- , Nervenzellen XVII 506.
- Safräume der glatten Muskulatur XII 71.
- Sagitta XX 206.
- Saint-Hilaire's Methode, Harnsäure nachzuweisen XVI 54.
- Salamander XII 56, 57, 236, 348, 353, 354; XIII 224.
- , Embryo XIX 229.
- , Giftdrüse XI 513.
- , Hautdrüsen XII 354.
- , Hoden XI 69; XII 57, 236; XVI 436; XVII 51.
- , Kernteilung in der Schwanzflosse der Larve XVII 49.
- , Kolloïd, mikroskopisches Verhalten XVII 67.
- , Larve XII 348, 353.
- , —, Gallertgewebe XIV 222.
- , —, Muskelfasern XVII 357.
- , —, Regeneration der Linse XVII 371.
- , Leber XII 354.
- , Nerven XVII 235.
- , Nervenbahnen des Vorderhirns XVII 236.
- , Pankreas XIX 243.

- Salamander, Samenfäden XIV 390.  
 —. Spermatogenese XII 56, 348.  
 —. —, Untersuchung nach Janssens XIX 350.  
*Salamandra maculosa* XIII 348; XVIII 180, 232; XIX 110.  
 Salicylsäure, mikrochemische Reaktionen XI 112, 114.  
 Salicylsäurecarmin von Arcangeli XVI 217.  
 salicylsaures Natrium als Aufhellungsmittel XI 19.  
 Salicylsulfonsäure zum Nachweis von Eiweißstoffen XI 407.  
 Salmiak XVII 402.  
 Salmiak-Eisenchlorid, Mischkrystalle XI 418.  
*Salmo salar*, Dartractus XVIII 454.  
 — —, Embryonen XII 343.  
 — —, Kopf- und Spinalganglienzellen, Untersuchung nach Fürst XIX 380.  
 — *salvelinus*, Ei XIX 493.  
 Salmoniden, Blut XIX 493.  
 —, Ei XV 89; XIX 493.  
 Salomon's Methode, das Lichtbrechungsvermögen in Mineralschliffen zu bestimmen XIII 271.  
*Salpa democratia* XII 480.  
 — *mucronata* XII 480.  
 Salpeter-Chrom-Pikrinsäure-Sublimat zum Fixiren nach Hennings XX 450.  
 Salpetersäure XX 48.  
 —. alkoholische, Nachweis von Carotin XIX 122.  
 —, —, zum Entkalken XIX 311, 320, 323, 325, 327.  
 —. mikrochemische Reaktionen XIII 207; XIV 270.  
 —. Wirkung auf Haut und Schleimhaut XIV 220.  
 — zum Entkalken XIX 152, 311, 313, 317, 323, 442, 443, 451, 458, 459.  
 — — Entpigmentiren von Arthropoden-Augen XVII 326.  
 — — Fixiren XVI 323.  
 — — — nach Bethe XVII 20, 22.  
 — — Nachweis von Eiweißstoffen XI 408.  
 Salpetersäure-Kalialaun zum Entkalken nach Schaffer XIX 313, 389.  
 Salpetersäure-Kaliumbichromatmethode von Benda XV 311.  
 Salpetersäuremethode von Krehl, Modification von Mae Callum XVII 485.  
 Salpetersäure-Phloroglucin zum Entkalken XIX 311, 319, 323.  
 salpetersaures Silber, siehe Silbernitrat.  
*Salpicola amylacea* XI 350.  
*Salpiglossis sinuata*, Alkaloid XIII 266.  
 Saltykow's Färbungen mit Toluidinblau XX 223.  
 — Methode, seröse Haut zu untersuchen XVIII 191.  
*Salvinia*, Prothallien XVI 118.  
 Salze zum Fixiren XVI 313.  
 Salzgemische zum Fixiren XVI 313.  
 Salzsäure zum Entkalken XIX 450.  
 Salzsäure-Alkohol von Bethe XVII 24.  
 — — Ciechanowski XIX 521.  
 Salzsäurecarmin von Chilesotti XIX 161, 167, 174.  
 — — Grenacher XVI 218; XIX 60.  
 Salzsäure-Kochsalzlösung zum Entkalken XIX 318, 323.  
*Sambucus*, Roth der Früchte zur Färbung nach Claudius XVII 52.  
 Samen, Alkaloide XIII 263.  
 —. Untersuchung nach Reinsch XX 33.  
 — von *Cynomorium*, Untersuchung nach Juel XIX 399.  
 Samenanlagen von Angiospermen XVII 396.  
 — — *Monotropa Hypopitys* XVII 396.  
 Samenfäden des Meerschweinchens XVI 459.  
 — von *Rana temporaria* XVII 210.  
 — — Säugethieren XIII 348.  
 — — *Salamandra* XIV 390.  
 Samengeflecht, ekstatische Venen XVII 358.  
 Samenknospen, Fixirung XVIII 377.  
 Samenkörper der Arthropoden XI 353, 356.  
 Samenzellen, Fixirung XVIII 207.  
 —, Nebenkern (Mitochondrienkörper) XVIII 61.

- Samenzellen, Untersuchung nach Regaud XVIII 207.
- Sammellinsensystem für Mikro-Projection von Köhler XIX 417.
- Santer's Methode, kleine Objecte zu markiren XI 469.
- —, Leptodara zu präpariren XVIII 185.
- Orientierungsmethode beim Einbetten kleiner kugeligter Objecte XIV 141.
- Sand, mineralogische Zusammensetzung XII 412.
- zum Filtriren von Nähragar nach Paul XVIII 219.
- Sand's Methode, Infusorien zu präpariren XVII 461.
- Methylgrünessigsäure XVII 462.
- Sandfilter, Entnahme von Wasserproben XII 261.
- Sandfiltration XVI 264.
- Sandsteine XII 126.
- Sanidin XVIII 513.
- Santorinit XVII 127. 128.
- Saprolegnia XV 126.
- , Cultur nach Maurizio XIII 255.
- Sarcina agilis XVII 246.
- Sarcophaga XIX 79.
- Sargent's Hämatoxylinlösung XVI 96.
- Sarkolemm XV 342; XVI 85.
- , Bardeen's Methoden zu seiner Untersuchung XX 321.
- Sarkolyse XI 516.
- Sarkom, Parasiten XVI 392.
- , Untersuchung nach Friedländer XIX 357.
- Sartoriusmuskel XVI 231.
- Sata's Methode, Actinomyces im Schnitt zu färben XVIII 96.
- —, Fett zu untersuchen XVIII 67.
- —, — in Bacterien zu untersuchen XVIII 96.
- Sauer's Fixirungsflüssigkeit, modificirt von Castaigne und Rathery XX 330.
- Saugorgane bei Lathraea XII 535.
- — Rhinanthaceen XVIII 507.
- Saug- und Druckbirne von Centanni XIV 97.
- Sawada's Methode, elastisches Gewebe zu untersuchen XIX 491.
- Scaphopoden, Aragonitgehalt XVIII 383.
- Scarpatetti's Ferridcyanaliumlösung XIV 9.
- Scenedesmus XVI 267.
- Schabmanier, mikrotomische, nach Reinsch XX 28, 31.
- Schädel von Triton, Injection XVIII 23.
- Schällibaum's Aufklebemethode, Entfernung des Paraffins XI 10. 170.
- Schaf, Embryo XVII 87.
- , Nebenhoden XVIII 80.
- Schaffer's Apparat zur Verarbeitung umfangreicher Schnittserien XI 150.
- Celloidmikrotom XII 6.
- Entkalkungsmethoden XIX 441.
- Entwässerungsvorrichtung XVI 422.
- Farbtrog für Serienschnitte XIX 97.
- Methode, glatte Muskelfasern zu präpariren XVI 462.
- —, Knochen und Zahngewebe zu untersuchen XIX 359.
- —, Rückenmark zu untersuchen XVI 247.
- Mikrotom XIII 1.
- Modification der Kultschitzky'schen Neurogliafärbung XVI 465.
- Paraffinserienmikrotom XIII 2.
- Pikrorubinnischung XVI 465.
- Platinkörbchen XVI 422.
- Tauchvorrichtung für Mikrotome XIII 6.
- Versuche mit Entkalkungsflüssigkeiten XIX 308.
- Zerschneide-Vorrichtung für Paraffinblöcke XVI 422.
- Schalendrüse von Argulus XVIII 446.
- Schalenschliffe von Mytiliden XX 59.
- Schaltstücke des Herzens, Färbung nach Heidenhain XX 184.
- Schanker, weicher, Bacterien XIII 110; XVI 497.
- Schaper's elektrischer Objectträger XIV 436.
- Methode der Plattenmodellirung XIII 446.
- Sublimatfixation XV 70.
- Schardinger's Methode, Amöben auf festem Substrat zu cultiviren XIII 477.

- Scharlach, Biebricher XVII 335.  
 —, Färbung von Fett XIX 66, 86, 486.  
 —, Lösung von Herxheimer XIX 67.  
 — R, Fettfärbung XVIII 313; XX 198, 300.  
 — —, — nach Erdheim XX 335.  
 — —, Nachweis verkorkter Membranen XIX 526; XX 107.
- Schaudinn's Methode, Coccidien zu züchten XVII 342.  
 — Mikroaquarium XI 326.  
 — Sublimatalkohol XVII 343.
- Schaumzellen, Färbung XX 320.
- Scheffer's aufrechte mikrographische Camera XVIII 401.  
 — elektrische Lampe für Mikrophotographie XVIII 405.  
 — Methode. stereoskopische Mikrophotographien herzustellen XIX 289.  
 — stereoskopische Camera XIX 292.  
 — Vorrichtung für stereoskopische mikrophotographische Aufnahmen XVIII 407.
- Scheiben, planparallele, Starlinger's Apparat zur Herstellung XVI 179.
- Scheide, elastisches Gewebe XVII 371.  
 —, Schwann'sche XI 390; XVII 237.  
 — von Cyanophyceen XVIII 505.  
 — — Insecten XIX 79.
- Scheinfädenbildung bei Influenzaculturen XVI 383.
- Schellackmethode von Giesbrecht XV 453.
- Schenkeldrüsen der Eidechsen XX 80.
- Schepilewsky's Methode, Typhusbacillen im Wasser nachzuweisen XIX 519.  
 — Thermoregulator XII 213.  
 — Thermostat XII 213.
- Scheurlen's Nährböden für Bacterien XVII 104.
- Schiefferdecker's Methode, Celloidin in Orceinpräparaten zu entfärben XIII 302.  
 — —, Präparate zu signiren XIII 299.
- Schilddrüse XII 373; XIII 346; XV 231.  
 —, Anämie XVI 456.
- Schilddrüse, Epithelkörper XIII 79.  
 —, Exstirpation XVI 381.  
 —, Nerven XI 380.  
 —, Regeneration XVIII 461.  
 —, Secretionsvorgang XI 378; XIII 345.
- Schilddrüsenährboden XIII 370.
- Schildkröte, Eier XIII 52.
- Schirshoff's Methode, Eihäute der Vögel zu untersuchen XIX 87.
- schizophogene Gänge, Secretbildung XI 406.
- Schizophyceen, Untersuchung nach Lemaire XVIII 505.  
 — siehe auch Cyanophyceen.
- Schizophycin, mikrochemisches Verhalten XVIII 506.
- Schizophykose, mikrochemisches Verhalten XVIII 507.
- Schizophyten, Untersuchung nach Massart XVIII 502.
- Schizothrix lardacea XIII 523.
- Schläfenbein, Entkalkungsmethode XVII 355.
- Schläuche, Miescher'sche XIV 530.
- Schlagenhauser's Mikrotomirungs-Methode XV 319.
- Schlamm-sauger von Cori XIV 184.
- Schlangen, Giftzähne XIV 390.
- Schleichera XX 104.
- Schleifen. Henle'sche XVII 366.
- Schleim XVI 508; XVII 215.  
 —, Färbung XIX 213; XX 471.  
 —, — mit Carmin XIII 40.  
 —, — — Cochenille XIII 40.  
 —, — — Hämatoxylin XIII 38.  
 —, — — Indigearmin XIII 41.  
 —, — — Jodgrün XIII 39.  
 —, — — Methylenazur XVIII 306.  
 —, — — Methylenblau XIII 39.  
 —, — — Methylgrün XIII 39.  
 —, — — Methylviolett XIII 39.  
 —, — — Thionin XIII 39.  
 —, — — Toluidinblau XIII 39.  
 —, — nach Hoyer, Modification von Hari XVIII 311.  
 —, — — Mayer XIII 38.  
 —, — — Unna XIII 42.  
 —, —, Theoretisches XIII 41.  
 —, Nachweis, mikrochemischer XV 127.



- Schleim, Nachweis nach Rawitz, Modification von Zeitlin XVI 233.  
 —, Reactionen XI 406.  
 —, — nach A. Meyer XX 109.  
 — von *Althaea rosea* XVI 511.  
 Schleimalveolen XVIII 239.  
 Schleimbeutel (*bourse muqueuse*) XIV 61.  
 Schleimdrüsen XIII 44; XVII 305.  
 — der Cephalopoden XI 61.  
 Schleimepithel des Magendarmkanales XIII 488.  
 Schleimhaut XII 204, 370, 379.  
 — des Darmes XVI 378.  
 — — —, Präparation nach Miller XVI 450.  
 — — Magens XI 382.  
 — — Respirationstractus XII 379.  
 — — Uterus XII 370.  
 —, Wirkung von Trichloressigsäure, Salpetersäure und Silbernitrat XIV 220.  
 Schleimpilze, siehe Mycetozoen.  
 Schleimsaft von Pflanzen, Untersuchung nach Molisch XVIII 104.  
 Schleimspeicheldrüse XVI 232.  
 Schleimzellen XVII 79, 305, 308.  
 — der Malvaceen XV 127.  
 — des Magendarmkanales XII 251.  
 —, Färbung XVII 79.  
 Schlemm'scher Sinus XII 394.  
 Schliessmuskel der Lamellibranchiaten XI 62.  
 Schliessnetz von *Cori* XIV 178.  
 Schlittenbremse von Heidenhain XVIII 138.  
 — — Jung XVIII 138.  
 Schlittmikrotom von Reichert XII 295; XVII 435; XIX 145.  
 — — Starlinger XII 295.  
 Schlitzkammer von Meissen XVI 467.  
 Schlundganglion von *Distoma hepaticum*, Untersuchung nach Marcinowski XIX 477.  
 — — *Helix pomatia* XVII 506.  
 Schmeckbecher XVII 305.  
 —, Nervenendigungen XII 399.  
 Schmelzpunkt von Mineralien XVIII 249, 513.  
 — — —, Bestimmung nach Doelter XVIII 249.  
 Schmelzpunkt von Nährgelatine, Erhöhung nach van't Hoff XVIII 364.  
 Schmetterlinge, Darmentwicklung XVI 443.  
 —, Flügelschuppen XIV 52.  
 —, Larven XVI 71, 444.  
 —, —, Spinndrüsen XII 501.  
 —, Pigmentbildung im Flügel XVI 72.  
 —, Schuppen, Farbe der XII 47.  
 —, Verdauungskanal XVI 444.  
 Schmid's Fixierungsflüssigkeit XX 336.  
 Schmidt's Methode, anaerobe Bacterien zu züchten XIII 243.  
 — —, Pneumokokken auf Sputum zu züchten XIII 107.  
 Schmincke's Methode, Drüsen der *Regio respiratoria* zu untersuchen XIX 501.  
 Schmorl's Methode, Knochen zu untersuchen XVIII 73.  
 Schnabel von Ente, Nervenendigungen XIII 500.  
 — — *Eudiptes chrysocome*, Untersuchung nach Lewin XIX 223.  
 Schneckenkanal XVII 355.  
 Schneekristalle, Photographien XI 28.  
 Schneideapparat zum Zertheilen flächenhafter Präparate nach Virchow XVI 295.  
 Schneiden in Paraffin, Methode von Lendenfeld XVIII 18.  
 — — —, — — Tellyesniczky XVIII 20.  
 — von Objecten XI 169, 207, 215.  
 — — — nach Bethe XVII 26.  
 — — — unter Alkohol XVII 5.  
 — — —, kleinen, nach Hoffmann XVII 443.  
 Schneider's Essigsäurecarmin XVI 216.  
 — Methoden, Nesselzellen von Siphonophoren zu untersuchen XVII 464.  
 — Uran-Natrium-Carbonat zur Injection XVI 442.  
 Schnellanfertigung mikroskopischer Dauerpräparate XV 73.  
 Schnellfärbung von Cilien nach Selavo XIII 96.  
 —, Methoden für Pilze XX 372.

- Schnellhärtung kleiner Gewebstücke, Methode von Kanthack-Pigg XIV 42.
- Schnittaufklebemikrotom von Strasser XI 211; XII 154.
- Schnittbänder XI 215.
- Schnittcentrifugirung nach Reich XX 44.
- Schnitte, Aufkleben XI 170, 229, 346.
- , — auf Papier XII 155.
- , — mit Wasser XIII 309.
- , — — — und Eiweiss nach Argutinsky XVII 37.
- , — nach Claypole XIII 310.
- , — — Walsem XI 229.
- , elektrische Erscheinungen XIII 33.
- , Entfernung des Paraffins XI 10.
- , Färbung, Vorrichtung von Coupin XIII 308.
- , grosse, Mikroskop für XIII 417.
- , in Paraffin, Methode von Albrecht-Stoerek XIII 12.
- , — — ohne Reagenzeinwirkung, Herstellung nach Kolmer-Wolf XIX 148.
- , Serien, siehe Serienschnitte.
- , Vermeidung des AblöSENS vom Objectträger nach Regaud XIX 193.
- Schnittstrecke von Kornauth XIII 160.
- Schoebel's Auswaschapparat XX 168.
- Methode, Präparate zu signiren XIII 425.
- Schoenemann's Aether-Nelkenölgemisch XIX 153.
- Elastinlack XIX 157.
- Methode, Schnitte mit Guttapercha abzuklatschen XIX 334.
- Schooneboom's Methode, steriles Blutserum herzustellen XVIII 494.
- Schottmüller's Doppelverschluss für Flaschen XVIII 492.
- Schoute's Methode, Wurzeln und Sprosse zu untersuchen XIX 524.
- Schreiber's Kaliumbichromat-Formaldehydmischung XV 468.
- Schröder's Methode, Gallerthüllen von Algen zu untersuchen XIX 257.
- , —, grosse Gehirnschnitte herzustellen XVII 382.
- Schröder's Methode, Pektinstoffe zu untersuchen XVIII 438.
- Schroeder van der Kolk's MikroeXsiccator XI 419.
- Schröpfungapparat von Idelsohn für steriles Blut XV 68.
- Schröter-Amberg's Methode der Planktonzählung XVIII 439.
- Schrötter's Methode, Centralnervensystem zu färben XIX 381.
- , —, Markscheiden zu färben XIX 382, 512.
- Schrotauschlag der Schweine XII 71.
- Schuberg's Fläschchen für Immersionsöl XX 17.
- Methoden der Plasmafärbung XX 309.
- Schüffner's Methode, Malariaparasiten zu untersuchen XVIII 45.
- Schüttelcentrifugirung nach Reich XX 44.
- Schütze's Verfahren, Typhusbacillen in Fäces nachzuweisen XVIII 98.
- Schulmikrotom von Heilige XVII 1.
- — Neuberger XVII 1.
- Schuppen von *Mus decumanus* XIV 501.
- Schutz's Agar-Agar-Nährboden XIII 92.
- Schutzvorrichtung für Präparate am Objectiv von Bourguet XIX 35.
- Schwämme, siehe Spongien.
- Schwärmesporen von *Hydrodictyon* XVIII 103.
- Schwärmzellen von Flagellaten XVII 114.
- — Mycetozoen XVII 114.
- Schwalbe's Methode der Carminfärbung für Centralnervensystem XIX 382.
- Schwann'sche Scheide XI 390; XVII 237.
- Schwanzflosse von Salamanderlarven, Kerntheilung XVII 49.
- Schwarzbraun XI 538.
- Schwarzmann's Hilfsmittel zur Ausrechnung der Mallard'schen Formel XII 541.
- Schwebkörperchen der *Phycococcen* XX 101.
- Schwefel, dritte Modification XVI 272, 273.
- in Pflanzenzellen XX 102.

- Schwefel, Krystallisation XVII 129.  
 —, Löslichkeit in Wasser und Glycerin XVI 273.  
 —, Nachweis durch Nitroprussidnatrium nach Gola XX 102.  
 —, Tropfen in Oscillarien XX 245.  
 —, Untersuchung der Mikrostruktur nach Bütschli XVII 400.  
 Schwefelammonium zum Nachweis von Eisen XIII 335; XIV 45; XVII 336.  
 — — — von Kupfer XV 89.  
 — zur Anaërobenzüchtung XVIII 365.  
 Schwefelbakterien XIV 263; XIX 119; XX 238.  
 Schwefelblumen zum Nachweis positiver Elektrizität XVIII 428.  
 Schwefeldioxyd zum Conserviren von Pflanzen XVIII 100.  
 Schwefelglobuliten XVII 402.  
 Schwefelkalium-Sublimat zur Färbung myelinischer Nervenfasern XIV 81.  
 Schwefelkohlenstoff zum Einbetten in Paraffin nach Heidenhain XVIII 166.  
 —, Prisma XVI 5.  
 Schwefelsäure zum Nachweis von Carotin XIX 122.  
 Schwefelwasserstoffbildung durch Bakterien XVIII 370.  
 schweflige Säure zum Entkalken XIX 152, 311, 319, 323, 327, 444, 451.  
 — — zur Conservirung von Pflanzen XVIII 100.  
 Schweigger-Seidel's Ammoniakearmin XVI 217.  
 Schwein, Augenmuskeln XV 98.  
 —, Embryo XVII 87.  
 —, —, Wolf'scher Körper XIX 351.  
 —, Gallenblase XIX 241.  
 —, Hermaphroditismus XIII 489.  
 —, Katarrhalpneumonie XIV 263.  
 —, Rüsselhaut XIX 377.  
 —, Schrotausschlag XII 71.  
 Schweinepest XIV 525.  
 Schweinerothlauf XI 105.  
 Schweineseptikämie XIV 525.  
 Schweinesenche XIV 416.  
 Schweissdrüsen, Fettsecretion, Untersuchung nach Ledermann XIX 86.  
 Schweissdrüsen, Secretionsröhren XIII 347.  
 Schwellung, trübe XX 355.  
 schwere Flüssigkeiten zu Mineraltrennungen XIII 396.  
 Schwimmblase von *Nemachilus barbatus* XVIII 450.  
 Schwund des elastischen Gewebes der Haut XII 69.  
 Seydowski's Methode, kleine Objecte einzubetten XIII 200.  
 Selavo's Apparat zur Entnahme von Blutserum XIV 99.  
 — — — Wasserentnahme aus tiefen Schichten XIII 104.  
 — Methode, Cilien von Mikroorganismen zu färben XIII 96.  
 Sclerotinia *Aucupariae* XIII 529.  
 — Padi, Cultur XIII 529.  
 Scolex XIX 477.  
*Scopalia japonica*, Alkaloid XIII 266.  
 Scott's Methode, Blut zu fixiren XVIII 476.  
 — —, Nervenzellen zu untersuchen XVII 233.  
*Scrobicularia piperata* XI 63.  
*Seyllium* XVIII 71.  
 — *canicula*, Spermatogenese XV 334.  
*Seytonema* XVIII 506.  
*Seytonemin*, mikrochemisches Verhalten XVIII 505.  
*Sebdenia monardiana* XI 534.  
 secernirende Zellen der *Glandula submaxillaris* XI 377.  
 Secretbildung in schizogenen Gängen XI 406.  
*Secretcapillaren* XII 374; XVIII 39.  
*Secretgranula* XVIII 38, 39, 434.  
 —, Färbung XVII 226.  
 —, Untersuchung nach Benda XVII 225; XVIII 434.  
 Secretion der Darmschleimhaut XVI 450.  
 — — Schilddrüse XI 378; XIII 345.  
 Secretionskanälchen der Nebenniere, Untersuchung nach Ciaccio XX 79.  
 Secretionsröhrchen der Schweissdrüsen XIII 347.  
 secundäre Degeneration des Rückenmarks XV 251.  
 secundäres Spectrum XVII 429.

- Sedgwick-Rafter's Methode der Planktonzählung XVIII 439.
- Sedimentierungsverfahren von Strasburger XVIII 92.
- Seeigel, siehe Echiniden und Echinus.
- Seemann's Methode der Blutkörperchen-Färbung XII 254.
- Seewasser als Fixierungsmittel XV 450.
- Sehen, mikroskopisches, Darstellung der Theorie von Rheinberg XIX 1.
- Sehfäsern XVII 498.
- Sehklappen der Cephalopoden XIII 49.
- Sehnen, Bauchmuskeln vom Frosch, Inscriptiones elasticae XVIII 464.
- , Nervenendigungen XVIII 361.
- , Untersuchung in Hohlundermark XIX 81.
- , — nach Kahn XVIII 464.
- zu Entkalkungsversuchen XIX 315.
- Sehnenplastik XX 453.
- Sehnenregeneration XI 76.
- Sehenschneiden XIV 61.
- Sehnerv, Neuroglia XIII 496.
- von Astacus XII 496.
- — Decapoden XII 496.
- Sehpurpur XII 391.
- , Conservirung XII 393.
- Sehtiefe XIX 65.
- Seidenman's Methoden, die Gefäßhaut des Auges zu untersuchen XVII 239.
- Seidenraupe, Spermatogenese XII 50.
- Seidenspinner, Ei XIV 486.
- Seitendornen der Gehirnzellen, Methylblaufärbung XIV 92.
- Seitenlinie von Ameiurus nebulosus XIV 230.
- Selachier XX 476.
- , Ampullen XVI 73.
- , Embryonen XVII 477.
- , Leber XIV 386.
- , Nebenniere XV 481.
- , Nervensystem XV 486.
- , Ovarium XV 333.
- , Retina XIII 349.
- , Spermatogenese XIV 224; XV 334.
- Selaginella, Makrosporen XVII 520.
- , Sporenentwicklung, Untersuchung nach Denke XIX 396.
- Selenabscheidung von Bacterien XVII 250.
- selenige Säure für Bacteriennährboden XVII 104.
- selenigsaures Natrium zur Untersuchung von Bacterien XVII 249.
- Semen Strophanti, Untersuchung nach Hartwich XIX 400.
- Semenowicz-Marzinowsky's Färbemethode für Bacterien XIV 245.
- Semiapochromat XVII 425.
- $\frac{1}{15}$  von Koristka XI 145.
- Sempervivum XVIII 375.
- Senkung der Objectklammer am Mikrotom, Einrichtung von Nowak XIII 157.
- sensiblen Nervenendigungen in Blutgefäßen XV 12.
- — — Herz XV 112.
- — — Sklera XVII 508.
- sensitive Wurzeln des Rückenmarks XII 91.
- Sepiola Rondeliti XVIII 448.
- Sericitgneiss XV 401.
- Serienschnitte, Apparat zur Behandlung, von Caro XII 18.
- auf Papiernunterlage XII 154.
- — — nach Schoenemann XIX 150. 333.
- — — — Strasser XIX 337.
- , Aufkleben mit Wasser und Eiweiss nach Argutinsky XVII 37.
- bei erhöhter Temperatur, Methode von Walsem XI 219.
- , Bornmann's Apparat zur Färbung XI 429.
- , Färbetrog von Hellendall XVII 299.
- , Glasgefäß zur Verarbeitung nach Schaffer XI 150.
- in Celloidin, Hilfsapparat von Alexander XIII 10.
- — —, Methode von Dimmer XVI 44.
- — — — Tandler XIV 36.
- — — nach Streiff XVIII 299.
- — Paraffin, Methode von Blochmann XIV 189.
- , Methode von Walsem XI 207.
- , montirte, Orientierungsmethode von Eternod XV 425.
- , Reconstructions-methode von Woodworth XIV 15.

- Serienschnitte, Schaffer's Farbtrog XIX 297.  
 — vom Nervensystem XI 85.  
 seröse Haut, entzündete, Untersuchung nach Heinz XIX 221.  
 — —, Untersuchung nach Saltykow XVIII 191.  
 — Höhlen XVIII 320.  
 — Drüsengewebe XVII 213.  
 Serosa XVII 370.  
 — des Bauchfelles XIII 73.  
 Serpentin XI 418; XII 119.  
 Serranus XI 64.  
 Serum, alkalinisirtes, von Cobbett XV 117.  
 Serum-Agar von Kanthack-Stephens XIV 242.  
 Serumalbumin XVII 41.  
 —, Anfärbung nach Heidenhain XIX 435, 436, 466.  
 Serumalkalialbuminatagar von Joos XVI 112.  
 Sesambein von Rana XII 236.  
 Sexualorgane von Vaucheria XII 264.  
 Sexualzellen, Nuclein, Nachweis nach Zacharias XVIII 231.  
 Shambaugh's Methode zur Untersuchung der Blutgefäße XX 323.  
 Shibata's Methode, Tyrosin nachzuweisen XVIII 243.  
 Shinkishi's Methode, Nervenfibrillen in electrischen Lappen zu färben XIX 376.  
 siderofere Zellen XVII 226.  
 Siderosis, exogene XVII 336.  
 Sidon piseiformis, Larve XVIII 180.  
 Siebröhren, Nachweis XV 392.  
 — von Cucurbita Pepo XVII 397.  
 Siedlecki's Alaunhämäteinfärbung XVII 205.  
 Siedleckia XV 461.  
 Siemerling's Methode, grosse Hirnschnitte zu härten XVI 470.  
 Signiren von Präparaten nach Schieferdecker XIII 299.  
 — — — — Schoebel XIII 425.  
 — — — — und Reagentien XI 331.  
 Sihler's Chloralhydrat-Essigsäure XII 389.  
 — Chloralhydrat-Hämatoxylin XII 390.  
 Sihler's Methode, Muskelnerven zu untersuchen XVIII 211.  
 Sium-Jensen's Methode, Alkaloide nachzuweisen XVIII 111.  
 Silber, Lösung von Fajersztajn XVIII 214.  
 —, — — Fisehel XI 48.  
 —, mikroskopischer Nachweis XIII 129.  
 —, Niederschläge in Geweben XI 42, 48, 52.  
 Silber-Ameisensäuregemisch von Fisehel XVII 466.  
 Silberbad von Bolton XV 367.  
 Silbergelatine zur Injection XVII 224.  
 Silberimprägnirung nach Fajersztajn XVIII 214.  
 — — Golgi-Gudden XVIII 213.  
 — — Simarro XVIII 301.  
 — von Achsenylindern nach Bielschowski XIX 370.  
 — — Knochen XIII 69.  
 — — Marksheide und Nervenzellen nach Mosse XVIII 83, 482.  
 — — Nervenfibrillen nach Bielschowski XX 462.  
 — — — — Ramón y Cajal XX 342, 401, 461.  
 — — Retina XIII 90.  
 — — Sinneszellen XX 305.  
 — — Zahnschmelzkittsubstanz XX 317.  
 — siehe auch die folgenden Artikel.  
 Silberlaetat zur Imprägnirungen XVIII 213.  
 Silbermethode von Golgi XI 254, 352, 385.  
 — — Zettnow XVI 252.  
 Silbernitrat, Lösung, ammoniakalische, zur Imprägnation XIX 370.  
 —, — von Ramón y Cajal XIX 191.  
 —, — — Renaut XVIII 210; XIX 238.  
 —, — zum Imprägniren XVIII 302.  
 —, Niederschläge in Geweben XI 42, 48, 52.  
 —, Wirkung auf Haut und Schleimhaut XIV 220.  
 —, — — Nervenzellen XI 48, 52.  
 Silbernitrat-Gallussäure zur Färbung von Achsenylindern XIX 189.



- Silbernitrat-Hydrochinon zur Färbung von Aehsencylindern XIX 190.
- Silbernitrat-Tannin zur Färbung von Aehsencylindern XIX 189.
- Silbersalze nebst Verstärkung zur Geisselfärbung XVII 100.
- , photographische, zum Imprägnieren nach Simarro XVIII 301.
- Silberspatel von Walsen XIII 435.
- Silicatschmelzen, Verwandlung in Diamant nach Hasslinger XIX 535.
- Sillimanit XIV 269.
- , Brechungsexponent XI 413.
- Silphium XVII 521.
- perfoliatum, Carotin XIX 122.
- Siluroiden, Kopf XII 234.
- Simarro's Imprägnierungsmethode mit photographischen Silbersalzen XVIII 301.
- Sinocephalus sima, Untersuchung nach Cunningham XIX 482.
- Sinnesorgan, antennales, der Insecten XII 49.
- Sinneszellen von Taenia XII 226.
- — Trematoden XIX 380.
- Sinus, Schlemm'scher XII 394.
- Sinusgewebe XIX 375.
- Sinushaare XVIII 192, 360.
- Siphoneen XVI 268.
- Siphonophoren XIII 322; XX 49.
- , Nervensystem XVI 69.
- , Nesselzellen XVII 464.
- Sipunculiden, Betäubung mit Aether XIX 305.
- Sipunculus nudus, Centralnervensystem, Untersuchung nach Maek XIX 206.
- —, Präparation nach Metalnikoff XVIII 186.
- Siredon, Ei XII 55.
- , —, Kern XVII 48.
- , Spermatozoen XII 55.
- Sisto-Morandi's Methode, Reticulum der Lymphdrüsen zu untersuchen XIX 237.
- Sjöbring's Methode der Formolhärtung XVII 338.
- Sjövall's Methode, Nervenzellen zu untersuchen XVI 472.
- —, Spinalganglienzellen zu untersuchen XIX 106.
- Skapolith, Brechungsexponent XI 412.
- Skelett der Säugethiere XIX 82.
- Skelettstücke von Antedon rosacea XVIII 54.
- Skelettheile der Flossen von Teleostiern XII 343.
- Sklera XI 483, 522; XII 505, 508; XIX 230.
- , Nerven XVII 508.
- Sklerotinienkrankheit XIII 529.
- Skorpion XII 43.
- Slupski's Methode, Anaeroben zu züchten XVIII 367.
- Smeigmabacillen XV 119, 384, 505; XVIII 93.
- , Culturmethode von Czaplewski XIV 523.
- , — — Grünbaum XIV 524.
- , — — Laser XIV 522.
- , Färbung nach Marzinowski XVI 264.
- in Lunge XV 384.
- — Sputum XV 505.
- Smidt's Methode, Nervenendigungen von Helix zu untersuchen XIX 214.
- Smirgel XI 544.
- Smith's Carbofuchsin-Tanninlösung XVII 515.
- Methode der bacteriologischen Wasseruntersuchung XIV 110.
- —, Diatomeen zu präpariren XVI 501.
- —, Paraffinsehnitte zu färben XVII 333.
- Modification der Pitfield'schen Geisselfärbung XVII 514.
- Smreker's Methode der Zahnschliffversilberung XX 317.
- Sobotta's Methode, Eier der Maus zu untersuchen XIX 507.
- —, Salmoniden zu untersuchen XIX 493.
- Sodacarmen von Cuccati XVI 217.
- Sodalith, Brechungsexponent XI 412.
- Sodamethylenblau zur Färbung von Malaria Parasiten XVIII 441.
- Sodamethylenblau-Eosinlösung von Argutinsky XVIII 441.
- Söhrsbergit XII 124.
- Soja zur Pilzcultur XIII 116.

- Solanaceen, Alkaloide XIII 265.  
 Solanum Dulcamara, Alkaloïd XIII 266.  
 — tuberosum, Alkaloïd XIII 266.  
 — —, Knollenparenchym, Maceration XVII 123.  
 — —, Zellkern XVII 269.  
 — —, Zelltheilung XVI 269.  
 Solger's Gefrierplatte für freihändiges Schneiden XIX 294.  
 Somatose zu Culturzwecken XVII 509.  
 Somatose-Glycerinagar nach Spengler XIX 520.  
 Sommariva's Methode, Nervenendigungen in quergestreiften Muskeln zu untersuchen XIX 246.  
 Sonnenstich XVIII 491.  
 Sorbosebacterium XVI 394.  
 Spaltalgen, Chitingehalt XVIII 237.  
 Spaltbilder XVI 16, 17; XIX 16.  
 Spaltecollector XVI 6.  
 Spatel von Walsem XIII 435.  
 Spectrallampe von Beckmann XVIII 175.  
 Spectrum, reelles XVI 3.  
 —, secundäres XVII 429.  
 —, tertiäres XVII 429.  
 Speichel zur Bacterienzüchtung XIII 103.  
 Speicheldrüse XIV 399; XX 472.  
 —, Nervenendigungen XIII 364.  
 —, Untersuchung mittels der Gefriermethode XII 374.  
 — von Arion empiricorum XIX 212.  
 — — Gastropoden, Untersuchung nach Lange XIX 212.  
 — — Helix XIX 212.  
 — — Igel XII 250.  
 — — Limax variegatus XIX 212.  
 — — Linnäus stagnalis XIX 212.  
 — — Octopoden XV 224.  
 — — Säugethieren XVII 66.  
 Spemann's Methoden, Tritoneier zu untersuchen XVIII 325.  
 Spengler's Methode, Tuberkelbacillen zu züchten XIX 520.  
 — Somatose-Glycerinagar XIX 520.  
 Sperma für Bacteriennährboden XIX 253.  
 —, Untersuchung nach Redingius XVIII 41.  
 Sperma von Cerebratulus XVI 358.  
 Spermakern, Karyokinese XIV 375.  
 Sperma-Nährboden von Cantani XIV 521.  
 Spermathekengang von Insecten XIX 79.  
 Spermatiden, Taxis- und Tropismenformen XVIII 320.  
 Spermatoocyten von Salamandra maculosa XIII 348.  
 spermatogene Zellen, Centrosomen XVI 395.  
 Spermatogenese XIV 224, 487, 502.  
 — bei Amphiuma XVII 477.  
 — — Anasa tristis XVIII 56.  
 — — Ascaris megaloccephala XII 337.  
 — — Batrachoseps XVII 478.  
 — — Caloptenus XII 232.  
 — — Cephalopoden XX 445.  
 — — Cicada XII 232.  
 — — Coelenteraten XX 50.  
 — — Geophilus linearis XVIII 446.  
 — — Insecten XX 209.  
 — — Lumbricus XV 464.  
 — — Marchantia XX 495.  
 — — Myriopoden XIX 78.  
 — — Paludina vivipara XIV 481.  
 — — Passer domesticus XVII 368.  
 — — Pentatoma XV 469.  
 — — Säugethieren XVIII 207.  
 — — Salamandra XII 56, 348.  
 — — Scyllium canicula XV 334.  
 — — Seidenraupen XII 50.  
 — — Selachiern XIV 224.  
 — — Tritonen, Untersuchung nach Janssens XIX 350.  
 Spermatogonien von Salamandra XII 348.  
 Spermatozoen XVII 116, 209, 210; XVIII 81, 231, 232, 309.  
 —, Färbung mit Hämatoxylin XVI 203.  
 —, Nachweis nach Florence XVIII 81.  
 —, Nuclein, Nachweis nach Zacharias XVIII 231.  
 — Trockenpräparate nach Neumann XVII 210.  
 — von Arthropoden XI 353, 356.  
 — — Bombinator igneus XVII 209.  
 — — Ceratopteris XVIII 232.

- Spermatozoën von Echinodermen XV 462.  
 — — *Julus flavipes* XV 469.  
 — — *Laebs* XVI 57.  
 — — *Nitella* XVIII 232.  
 — — *Pachyulus communis* XV 469.  
 — — *Rana temporaria* XVII 210.  
 — — *Salamandra* XVIII 232.  
 — — *Siredon* XII 55.  
 — — *Triton* XVI 57; XVIII 232.  
 — — *Turbellarien* XII 41.
- Spermatozoïden der Pflanzen XI 538.  
 — von *Gingko*, Untersuchung nach Miyake XIX 398.
- Spermien, apyrene XIX 211.  
 —. Behandlung nach Retzius XX 337.  
 —. oligopyrene XIX 211.  
 — von *Bombinator igneus* XVII 209.  
 — — *Helix pomatia* XVI 446.  
 — — *Paludina* und *Pygaera*, Untersuchung nach Meves XIX 211.  
 — — *Phalangista*, Untersuchung nach Korff XIX 90.  
 — — *Ruminantiern* XX 476.
- Spermienköpfe der Selachier XX 337.
- Spermiogenese bei Selachiern XX 476.
- Spermothamnium *Turneri* XVII 264.
- Sphacelariaceen, Kern- und Zelltheilung XV 267.
- Sphaerechinus granularis* XIII 46; XIV 375.
- Sphären der Vorderhornzellen XVIII 485.  
 sphärische Aberration XIX 14.
- Sphaerite, siehe Sphaerokristalle.
- Sphäroide, chemotropische XII 181.
- Sphärokrystalle XVI 398, 514; XVIII 106.  
 — von *Agave americana* XI 403.  
 — — *Bryopsis* XVI 398.  
 — — *Caulerpa* XI 535.  
 — — *Derbesia* XVI 398.
- Sphärolithe, centrogene XIX 532.  
 —. coriogene XIX 532.  
 —. Untersuchung nach Popoff XIX 532.
- Sphaeroplea annulina* XVI 267.  
 —. Kern XVII 259.
- Sphaerotheca Castagnei*, Perithecium XII 525.
- Sphaerozyga oscillarioïdes* XIV 120.
- Sphagnol* XVII 120.
- Sphincter, Musculatur XVII 218.
- Spingiden, Augen XIII 329.
- Spinalganglien der Säugethiere XIII 497.  
 —. Fixiren mit Sublimat XI 484.
- Spinalganglienzellen XIII 87, 497, 498; XIV 82, 84, 85, 235, 404, 497, 513; XVII 26, 88, 233, 234, 240, 385, 504; XVIII 489.  
 —. Bau XV 368, 369, 374, 492, 493.  
 —. Centrosom XIV 235.  
 —. Fibrillen XVI 101; XVII 26.  
 —. Granulafärbung XX 458.  
 —. Granulanez XVI 101.  
 —. mikrophotographische Darstellung XVII 504.  
 —. Structur XVI 242.  
 —. Untersuchung nach Fürst XIX 380.  
 —. — — *Hardesty* XVII 88.  
 —. — — *Sjövall* XIX 106.  
 —. Veränderungen XV 374; XVI 105.  
 — von Amphibien XIV 82, 85.  
 — — *Rana* XIII 57; XIV 82, 84.  
 — — Reptilien XIV 497.  
 — — Vögeln XVI 99.
- Spinax niger*, Embryo XVIII 320.
- Spindel, karyokinetische, siehe Karyokinese.
- Spindelfasern XI 123.
- Spinell, Brechungsexponent XI 412.
- Spindrüsen der Raupen XII 501; XIII 328; XIV 383.
- Spinnzellen des Kleinhirns XVII 86.
- Spiralfaserapparat am Kopf der Spermien (Selachier) XX 337.
- Spiralkörper XIV 472.
- Spirillen der Cholera XI 264, 393.  
 —. Doppelfärbung nach Ziemann XV 456.  
 — in Trinkwasser XII 514.
- Spirillum in Eiter XX 362.  
 — desulfuricans XVIII 370.  
 — volutans XIX 119.
- Spirobacillus gigas*, Sporenfärbung XVII 394.

- Spirogyra XVII 258; XX 493.  
 —, Chlorophyllbänder XVII 258.  
 —, Karyokinese XV 511, 512; XVI 395.  
 —, —, Untersuchung nach Wisselingham XIX 257.  
 —, Nucleolen XV 512; XVI 507.  
 Spirometer, registrierendes, von Weisenberg XIX 112.  
 Spirostomum ambiguum XIII 478.  
 Spirulina XVII 113.  
 Spondylus, Auge XVIII 59.  
 Spongien XII 36; XV 461, 462; XVII 464.  
 —, Cuticula XVII 344.  
 —, Entkieselungs- und Entkalkungsmethode von Rousseau XIV 205.  
 —, Färbungsmittel XI 22.  
 —, Hornfasern XVII 344.  
 —, Kalkspathgehalt XVIII 384.  
 —, Präparation nach Rousseau XVII 462.  
 —, — — Reinsch's Schabmanier XX 32.  
 —, Untersuchung nach Maas XIX 203.  
 Spongillen XII 36.  
 Spongioplasma XII 58, 63; XIX 194.  
 —, Färbung XX 320.  
 Sporangien von Mucorineen XVII 262.  
 — — Schleimpilzen, Fixirung XVI 116.  
 Sporen, Bildung bei den Hemiasei XVI 117.  
 —, endogene, von Mucorineen XVII 262.  
 —, exogene, von Mucorineen XVII 262.  
 —, — nach Anjeszky XV 256.  
 —, — — Canon XVIII 496.  
 —, — — Catterina XVI 110.  
 —, — — Ernst XVI 108.  
 —, — — Klein XIII 94.  
 —, — — Marx XVIII 495.  
 —, — — Müller XVIII 228.  
 —, Fixirung XII 405.  
 —, von Agaricus campestris XIV 531.  
 — — Bacterien XVI 108, 116; XVII 245, 252, 391, 394; XVIII 367.  
 — — —, Structur XVI 110.  
 — — —, Verhalten zu Eau de Javelle und Chlorhydrat XVIII 494.  
 Sporen von Fucus XIII 528.  
 — — Milzbrandbacillus XVIII 367, 368.  
 — — Spirobacillus gigas, Färbung XVII 394.  
 Sporenbildung im Ascus XIII 256.  
 — von Hydnangium, Untersuchung nach Petri XIX 524.  
 — — Taphrina, Untersuchung nach Ikeno XIX 522.  
 Sporenentwicklung bei Selaginella, Untersuchung nach Denke XIX 396.  
 Sporenmutterzellen von Osmunda regalis XVIII 104.  
 Sporodinia grandis, Zygosporien, Kern XVIII 102.  
 sporogene Gewebe, Kerne XII 405.  
 Sporophorium XX 31.  
 Sporozoiten XVII 342.  
 Spritze, aseptische, von Glücksmann XV 501.  
 —, bacteriologische, von Ilkewitsch XIII 506.  
 —, — — Löffler XIII 32.  
 — von Cantani XV 114.  
 — — Gabritschewski XVIII 321.  
 — — Inghilleri XVIII 492.  
 Sprosse, pflanzliche, Untersuchung nach Schoute XIX 525.  
 Sprosspilze XII 263.  
 Spuler's Cochenillelösung XVIII 184.  
 — Stückfärbemethode XVIII 183.  
 Spulwurm, Ei XVII 49.  
 Sputum, eosinophile Zellen XV 472; XVI 447.  
 —, Färbung nach Fuchs XVI 448.  
 —, — — Teichmüller XVI 448.  
 —, — — W. H. Smith XX 88.  
 —, Härtung auf Objectträgern nach Ritter XV 159.  
 —, Nachweis von Tuberkelbacillen XIII 250, 375.  
 —, — — nach Ilkewitsch XII 520.  
 —, Sedimentiren des Tuberkelbacillus XIII 253.  
 —, Smegmabacillen XV 505.  
 — zur Bacterienzüchtung XIII 103.  
 — — Pneumokokkenzüchtung XIII 107.  
 Squire's Säurefuchsin-Orangelösung XVII 506; XIX 79.

- Srdinko's Hämatoxylinlösung XVIII 77.
- Ssobolew's Methode der Safraninfärbung XVI 425.
- Stabilit zum Aufkleben von Celloidinpräparaten XI 237.
- Stabilitblock mit Alkoholammer von Streiff XVIII 299.
- Stäbchennetz im elektrischen Organ des Zitterrochens XV 470.
- Stäbchenzellen der Retina XVII 305.
- Stärke, Färbung von Lagerheim XIV 350.
- , Untersuchung nach Fischer XIX 261.
- , — — Krämer XIX 526.
- Stärkebildung in Moosprotonemen XIII 388.
- Stärkekörner, Eindringen der Diastase XIII 125.
- , Mikrophotogramme XX 103.
- , Nachweis, mikrochemischer XV 517, 518.
- , Structur XX 103.
- Stapelia, Kern XII 467.
- Staphylococcus XV 110; XVI 259, 383, 385; XIX 254; XX 484.
- Starlinger's Apparat zur Herstellung dünner, planparalleler Scheiben XVI 179.
- Mikrotommesser XVI 438.
- Modification der Maceh'schen Methode XVI 179.
- Schlittenmikrotom XII 295; XVIII 435.
- Stativ XI 1; XII 145.
- stauroskopische Bestimmungen, Traube's Glimmerdoppelplatte XV 398.
- Stearinsäure XV 177; XIX 86.
- Steigbügel XVIII 355.
- Stein's Apparat für intra-hydraulischen Hochdruck XI 321.
- Entkalkungsmethoden XVII 355.
- Gelatinelösung, warmflüssige XVII 355.
- Steinach's Methoden, Hautfärbung von Cephalopoden zu untersuchen XVIII 448.
- Steinschneider's Eidotteragar XIV 244.
- Steissdrüse XV 350.
- Stelärtheorie XIX 524.
- Stemonitis XVI 117.
- Stenostoma leucops XIV 376.
- Stentor XIII 478.
- , Regeneration XVII 54.
- , Theilung XVII 54.
- Stepanow's Celloidineinbettung XVII 186; XIX 153.
- —, Modification von Schoenemann XIX 152.
- —, — — Tschemischeff XIX 243.
- Methode, Celloidinschnitte mittels Anethol anzufertigen XVII 181.
- —, Präparate des Nervensystems anzufertigen XVII 449.
- Paraffin-Anethol XVII 184.
- Stephens' Modification der Geisselfärbung nach van Ermenghem XVI 110.
- Stereoskopbilder, mikrophotographische XI 26.
- Stereoscopecamera von Drüner XVII 281, 285.
- Stereoskopie, mikroskopische XVII 281.
- stereoskopische Aufnahmen, Gebhardt's Apparat XIII 419.
- Brille von Berger XVIII 29.
- Camera nach Scheffer XIX 292.
- Lupe von Berger XVIII 29.
- — — Kreidl-Fritsch XVIII 10.
- Mikrophotographien nach Scheffer XVIII 407; XIX 289.
- stereoskopisches Mikroskop von Greenough XIV 289; XV 299.
- — —, Modification von Etenod XV 419.
- Stereum sanguinolentum, Fruchtkörper XVIII 102.
- Sterigmen von Agaricus campestris XIV 531.
- sterile Flüssigkeiten, Abfüllbürette von Epstein XIX 385.
- steriles Blutserum, Herstellung nach Schooneboom XVIII 494.
- Wasser, Heydenreich's Cylinder XVI 156.
- Sterilisationsapparat von Burri XIV 96.
- — Mally XII 485.
- sterilisierbare Spritze von Löffler XIII 32.
- Sterilisierungsflasche von Petri und Maassen XI 93.



- Sterilisierungsmethode von Ohlmacher XIII 506.  
 Sterling's Methode, Tuberkelbacillen im Sputum nachzuweisen XIII 375.  
 Sternaspis, Ei XVII 205.  
 Stewart's Heissluftbad XVII 391.  
 — Modification der Apáthy'schen Hämateinfmethode XVIII 497.  
 Stichidien der Rothalgen XX 31.  
 Stichocotyle nephropis XIII 46.  
 Sticholonche gancloua XIV 472.  
 Stichopus XIV 375; XIX 305.  
 Stichostemma Eilhardi XVII 458.  
 — graecense XV 328.  
 Sticker's Reismikroskop XIV 433.  
 Stickstoffausscheidung, Denitrification der Bacterien XIX 112.  
 Stiel der Brachiopoden XIV 481.  
 Stier, Nebenhoden XVIII 80.  
 Stigeoclonium XVII 258.  
 Stigeonema XVIII 506.  
 Stimmband XII 505.  
 Stöber's Methode, Dünnschliffe von Mineralkörnern herzustellen XVI 516.  
 — Quarzdoppelplatte XV 129.  
 Stöhr, Nervensystem XII 234.  
 Stolonen von Autolytus varians XVII 467.  
 Stomakace XV 121.  
 Stomatitis ulcerosa XV 121.  
 Storch's Chromogenlösung XVI 475.  
 — Methode, Gliafasern darzustellen XVI 475.  
 Storchschnabel zum Zeichnen mikroskopischer Präparate XX 12.  
 Sträuber's Beize XVIII 482.  
 — Kaliumbichromatlösung XVIII 482.  
 — Methode, Achsenzylinder zu färben XVIII 482.  
 Strahlenpilze XIX 394.  
 Strahlenpilzformen des Tuberculoseerregers XVI 389.  
 Strahlstein XVIII 513.  
 Strangdegeneration XVI 247.  
 Stransky's Methode der Conservierung von Nervenfaserverfärbungen XIX 101.  
 Strasburger's Methoden, Plasmaverbindungen zu untersuchen XVIII 372.  
 Strasburger's Sedimentierungsverfahren XVIII 92.  
 Strasser's Celloidin-Ricinusöl XIX 344.  
 — Einbettungskästchen XII 162.  
 — Klebmittel für Schnitte XII 155.  
 — Nachbehandlung der Serienschritte auf Papierunterlage XIX 337.  
 — Schnittaufklebemikrotom XI 211; XII 154.  
 — Serienschritte mit Papierunterlage XII 154.  
 Stratum cornuum XVII 72, 353.  
 — elasticum supracapillare XVI 235.  
 — filamentosum XVII 72.  
 — granulosum, Eleidin XVII 72, 73.  
 — intermedium XVII 73.  
 — lucidum XVII 72; XVIII 452.  
 Strauss'sche Methode XVII 113.  
 Strecken von Paraffinschnitten, Apparat von Nowak XII 447.  
 Streckung, feuchte, von Schnittserien XI 225.  
 Strehl's Studien an Mikroskopobjectiven XVII 425.  
 — Theorie der Lupe XIX 32.  
 — — des Fernrohres XIX 61.  
 — — — Mikroskopes XIX 61.  
 — Untersuchungen über das Pleurosignabild XIX.  
 — — — mikroskopische Abbildung XIX 61.  
 Streihriemen von Walb XIII 301.  
 Streiff's perforirte Farbschälchen XVIII 299.  
 — Stabilitätsblock mit Alkoholkammer XVIII 299.  
 Streptobacillus des weichen Schankers XIII 110.  
 Streptochaete XII 535.  
 Streptococcus XVII 510.  
 — auf Tonsillen XVI 495.  
 —, Cultur nach Turró XIV 253.  
 —, Culturen, Conservierung XIII 379.  
 —, Differenzirung durch Neutralroth XX 368.  
 —, Enteritis XVI 388.  
 —, Nährboden von Menge-Krönig XVIII 228.  
 Streptothrix XVII 113, 245.  
 Stria medullaris thalami optici XI 390.

- Striatella unipunctata XV 357.  
 Strobila XIX 475.  
 Stroebé's Anilinblau-Safranin-Methode XVII 93.  
 Strongyliden XIX 476.  
 Strongylocentrotus lividus XIII 46: XIV 375.  
 Strongylus XIII 325.  
 — filaria XII 227.  
 — paradoxus XII 228.  
 — —, Ei XIX 205.  
 Strontiumnitrat, künstliche Färbung XI 131.  
 Strophantus XIX 400.  
 —, Samen, Untersuchung nach Hartwich XIX 400.  
 Structurbilder der Massengesteine XIV 418.  
 —, plastische XII 364.  
 Struma colloidale XX 365.  
 Strychnin XII 531: XVIII 110.  
 Strychnos Nux vomica, Alkaloid XIII 263.  
 Stubachit XII 121.  
 Studentenmikrotom B nach R. Jung XX 1.  
 Studnička's Methode, Ganglienzellen zu untersuchen XIX 106.  
 — —, Nervensystem zu studieren XVII 88, 92.  
 Stückfärbung nach Kishi XVIII 354.  
 — — Kodis XVIII 353.  
 — — Spuler XVIII 183.  
 Stützfasern, Müller'sche XVII 85.  
 Stützgerüst des Centralnervensystems XVI 475.  
 — — weissen Rückenmarksmantels XI 263.  
 Stützgewebe von Sipunculus nudus, Untersuchung nach Marck XIX 206.  
 Stützsubstanz des Knochenmarkes XX 321.  
 Stutzer's Orceölmischung XVI 80.  
 Styela XVII 475.  
 Stylaria XVII 466.  
 Styrax XI 531.  
 subcutane Injection von Flüssigkeiten nach Juckuff XI 37.  
 — Methylenblauinjection XIII 350.  
 subepithelialer Nervenplexus der Ctenophoren XII 222.  
 Suberinlamelle XII 530.  
 Suberites XIV 209.  
 Sublimat XVII 47, 55, 91, 222, 302, 343, 354, 367, 375, 376, 387, 402, 454, 465, 475: XX 208, 445, 447.  
 —, Entfernung aus Geweben XV 451.  
 —, Fixiren XIII 212: XVI 314, 315, 444.  
 —, — von Blutkörperchen XVII 222.  
 —, — — Eiern XVI 444.  
 —, — — Gehirn XI 482.  
 —, — — Retina XI 483.  
 —, — — Vitalfärbungen mit Neutralroth XIX 177.  
 —, Lösung von Binet XII 48.  
 —, — Mann XVII 376, 387.  
 —, — — Ohlmacher XVI 435.  
 —, — — Schaudinn XVII 343.  
 —, — zum Conserviren von Amöben XVII 47.  
 Sublimat-Alkohol von Röthig XVII 454.  
 — zum Fixiren XVI 341.  
 Sublimatalkoholesigsäure von Rath XII 491.  
 Sublimat-Bichromatlösung von Wlasow XVI 87.  
 Sublimat-Eisessig XX 204, 453, 473, 482.  
 — von Davidoff XVII 475.  
 — — Hein XVII 465.  
 — zum Conserviren von Gehirn XVIII 88.  
 — — Fixiren von Nematoden XIX 75.  
 — — Untersuchen von Nierenge-webe XVII 367.  
 Sublimat-Eisessig-Normalsalzwasser zum Fixiren nach Brinkmann XX 313.  
 Sublimat-Eisessig-Pikrinsäure nach Béguin XX 80.  
 Sublimatfixation von Schaper XV 70.  
 Sublimatformelmischung von Cox XV 370.  
 Sublimatgemisch von Apáthy zum Fixiren von Nervenzellen XVII 91.  
 — — Mingazzini XVII 354.  
 Sublimat-haltige Säuresalzmische zum Fixiren XVI 336.  
 Sublimation von Schwefeltröpfchen XVII 401.

- Sublimat-Kaliumbichromatlösung von Lavdowsky XVII 302.  
 Sublimat-Kochsalzlösung zum Fixiren von Epithelien XX 39.  
 — — — Protozoën XX 35.  
 Sublimat-Meerwasser zum Fixiren XVII 55.  
 Sublimat-Osmiumsäure von Kolster XVII 375.  
 — — Szymonowicz XIII 500.  
 Sublimat-Pikrinsäure von Rabl XI 165; XIX 79.  
 — — — zum Fixiren XVI 337.  
 Sublimat-Pikrinsäure-Osmiumsäure von Rath XVI 336.  
 Sublimat-Salpetersäure von Gilson zum Fixiren XVI 337.  
 Sublimat-Schwefelkalium zur Färbung myelinischer Nervenfasern XIV 81.  
 Sublingualis XIX 502.  
 Submaxillaris XIX 502; XX 332.  
 —, Untersuchung nach Flint XIX 356.  
 Substantia gelatinosa Rolandi XVII 86.  
 Substanz, achromatische XI 507; XIII 331.  
 —, chromatische XI 507.  
 —, graue, Färbung nach Kadyi XVIII 483.  
 —, —, Silberimprägnirung XVIII 305.  
 —, homogene, in Zellkernen XVI 355.  
 —, weisse XVIII 484.  
 —, —, des Rückenmarkes XVI 241.  
 —, —, —, Keimzellen XVII 93.  
 —, interfibrilläre, Färbung XI 490.  
 subtractive Färbung XII 329, 454.  
 Succulenten XVIII 375.  
 Suchanow's Methode, endocelluläres Netz in Nervenzellen zu untersuchen XIX 511; XX 85.  
 Sudan (Sudan II), Färbung von Fett XV 177, 182; XVIII 42, 44, 67, 84, 96, 194, 313; XIX 86, 91, 236, 469, 489; XX 198.  
 —, — — bei Bacterien XVIII 96.  
 —, — — nach Rosenthal XIX 469.  
 —, Lösung von Meyer XVII 251.  
 Sudan zu botanischen Färbungen XVI 266.  
 — zum Nachweis von Kork XIX 526.  
 Sudanglycerin zum Nachweis verkorkter Membranen XX 107.  
 Sudler's Methode, Gallenblase zu untersuchen XIX 241.  
 Süßwasser-Algen, Fixirung nach Pfeiffer XV 122.  
 —, Präparation nach Pfeiffer von Wellheim XI 527; XV 122.  
 Süßwasser-Dendrocölen, Nervensystem XV 466.  
 Sukatschoff's Methode, Hirudineen zu untersuchen XIX 471.  
 — —, Hornfasern von Hircinia zu untersuchen XVII 344.  
 Sulfosäure, aromatische XIX 465.  
 Sulfosäurefarbstoffe XVII 335.  
 Sulfosalze zur Färbung XI 518.  
 sulfosaure Azofarbstoffe XIX 465.  
 Suprarenalkörper XV 481.  
 supravitale Färbung der Granula des Eiters nach Arnold XX 229, 325, 435.  
 — — durch Neutralroth XX 70.  
 — — — Methylenblau XX 71.  
 — — zum Nachweis der Granula in Nierenepithelien XX 70, 71.  
 Suzueki's Vorrichtung zum Schneiden in der Richtebene XV 318.  
 Swaen-Brachet's Methode, Eier der Forelle zu untersuchen XVIII 449.  
 Sycandra, Kragenzellen XVII 463.  
 Sycon XIV 207.  
 Syconen, Larven XVII 346.  
 —, Untersuchung nach Maas XVII 346.  
 Sympathicus XV 248.  
 —, chromaffine Zellen XVI 240.  
 — der Vögel XVI 99.  
 —, Ganglien XII 90.  
 sympathische Ganglien XIII 88, 360; XIV 82; XVII 505.  
 — — des Ovariums XIV 85.  
 — —, Fixiren mit Sublimat XI 484.  
 — —, intercelluläres Geflecht XIX 110.  
 — — vom Frosch XIII 58; XVII 385.

- sympathisches Nervensystem XVI 98.  
 Symplocostoma XIX 176.  
 Synapta inhaerens XIX 305.  
 Synascidien XII 50, 233.  
 Syncoryne Sarsii, Untersuchung nach Citron XIX 204.  
 Syncytien, scheinbare, bei Anwendung ungeeigneter Färbemethoden XX 62.  
 Syncytium XIX 360, 494.  
 — des Bindegewebes, Untersuchung nach Mall XIX 360.  
 Synedra hyalina XVII 260.  
 Syngnathus phlegon, Muskelspindeln XVII 358.  
 Synovialmembran XII 246.  
 Systembestimmung mikroskopischer Krystalle XII 188.  
 Szili's Methode, die Iris zu untersuchen XIX 100.  
 Szymonowicz' Sublimat-Osmiumsäure XIII 500.
- T**achinarier, Larve XVI 228.  
 Taenia XIX 475.  
 —, Klappenapparat in den Excretionsgefäßen XII 39.  
 —, Nervenendigungen und Sinneszellen XII 226.  
 — Bothrioplitis XIII 484.  
 — crassicollis XIX 477.  
 Tänzer's Oreeinlösung XVII 356; XVIII 330.  
 Taguchi's Injectionsmethode XVII 178.  
 Talk, Brechungsexponent XI 413.  
 Talpa coeca, Cysticerus XIV 479.  
 —, Gallenwege XIV 390.  
 Tammé's Mikroskopirlampe XVIII 280.  
 Tandler's Injectionsmethode mit kaltflüssiger Gelatine XVIII 22.  
 — Methode der Celloidinserien XIV 36.  
 Tannin, Beizen von Nervenpräparaten XX 346.  
 —, Färbung XIII 120, 230.  
 —, Fixirung von Eleidin XVIII 452.  
 —, Lösung zum Entsäuren XIX 447.  
 —, Nachweis nach Berthold XVI 399.  
 Tannin, Reactionen, mikrochemische XI 112, 114.  
 —, Wirkung auf Hefezellen XVIII 503.  
 Tannin-Goldchlorid zur Färbung von Achseneylindern XIX 189.  
 Tannin-Osmiumsäure zur Färbung von Myelin und Fett XII 381.  
 Tannin-Silbernitrat zur Färbung von Achseneylindern XIX 189.  
 Tannin-Silberoxydammoniak zur Geisselfärbung XVII 100.  
 Tanzmaus, Gehörorgan, Untersuchung nach Kishi XIX 100.  
 Taphrina, Sporenbildung, Untersuchung nach Ikeno XIX 522.  
 Taonia atomaria XI 109.  
 Tartuferi's Methode der Metallimprägnation XI 346.  
 Tastaare, Nervenendigungen XIV 406.  
 Tastscheiben, Ranvier'sche XVII 305.  
 Tastzellen, Merkel'sche XVII 304, 305.  
 Taube, Blut XIX 497.  
 —, Blutkrystalle XVII 363.  
 Tauchvorrichtung für Mikrotome von Schaffer XIII 6.  
 Tauxe's photographisches Papier XV 445.  
 Taxisformen von Spermatiden XVIII 320.  
 Taxus baccata, Endosperm XVI 513.  
 — —, Holz, Maceration XVII 124.  
 Tectibranchiaten, Mantelorgane XII 233.  
 Tegenaria domestica, Ei XVI 444.  
 Teich's Culturmethode für Lepra-bacillen XVI 391.  
 Teichmüller's Färbungsflüssigkeit XV 472.  
 — Methode, Sputum zu färben XVI 448.  
 — — — —, Modification von Fuchs XVI 448.  
 Teichmüschel, Ei XVII 50.  
 Telea XX 55.  
 Teleostier, Eier XI 61; XIII 486.  
 —, Embryonen XIII 50.  
 —, Flossen XIII 50.  
 —, —, Skeletttheile XII 343.

- Teleostier, Kiemen, Untersuchung nach Moroff XIX 219.  
 —, Meloblast XVIII 449.  
 Teljatnik's Methylenblaulösung XIV 79.  
 — Modification der Nissl'schen Ganglienzellenfärbung XIV 79.  
 tellurige Säure für Bacteriennährböden XVII 104.  
 tellurigsaurer Natrium zur Untersuchung von Bacterien XVII 249.  
 Tellyesniczky's Fixirungsflüssigkeiten XV 208; XVI 331; XIX 506.  
 — Härtingsflüssigkeiten XV 208.  
 — Methode, Paraffinobjecte zu schneiden XVIII 20.  
 Temnocephalen XX 51.  
 Temperaturerhöhung bei Schnittserien. Methode von Walsen XI 219.  
 Tenebrio molitor, Darm XIV 485.  
 Tephrit XVI 403.  
 Termiten, Ei XVII 470.  
 Terpentin, venetianischer XI 531.  
 Tertia-Parasiten XVIII 47.  
 Testikel, ektopischer XVI 76.  
 Testobjecte XX 101.  
 Testudo graeca, Vorderhornzellen XVIII 356.  
 Tetanusbacillus, anaërobisches Verhalten XV 506.  
 Tetanusgift XII 107.  
 Tethya XIV 208, 209.  
 —, Untersuchung nach Maas XIX 203.  
 Tetrabromfluoresceïnkalium XVII 202.  
 Tetrachlorkohlenstoff zur Paraffineinbettung nach Plečnik XIX 328.  
 — — — Pranter XIX 329.  
 Tetradentheilung bei Larix XVIII 112.  
 —, Empfindlichkeit gegen Fixirungsmittel XX 108.  
 tetraiodfluoresceïnsaures Natrium XI 186.  
 Tetramethyldiamidoanthrachinon zur Fettfärbung XIX 67.  
 Tetramethylparaphenylendiaminchlorid zum Nachweis von Peroxydase XX 376.  
 Tetramethylthionin, Chlorhydrat XI 187.  
 Tetrasporenmutterzellen von *Coralina officinalis*, Kerntheilung XV 573.  
 Tetrastemma XVII 458.  
 Thalassema, Ei XVII 465, 467.  
 Thallinbraun zu Kernfärbungen XII 216.  
 Thalliummercurinitrat zu Mineraltrennungen XIII 396.  
 Thalliummercuronitrat zu Mineraltrennungen XIII 396.  
 Thalliumnitrat zu Mineraltrennungen XIII 396.  
 Thalliumsilbernitrat zu Mineraltrennungen XIII 396.  
 Thallophyten, Reservestoffe XVII 259.  
 Thalmann's Agar XVII 511; XIX 535.  
 — Methode, Gonokokken zu cultiviren XVII 511.  
 Thanhoffer-Löwit's Goldmethode XIV 510.  
 Theilung von Kernen, siehe Kerntheilung.  
 — — Zellen, siehe Zelltheilung.  
 Thélohania Mülleri XX 47.  
 Thenea XIV 209.  
 Théohari's Methode, Harnkanälchen zu untersuchen XVII 366.  
 — Modification der Flemming'schen Flüssigkeit XVII 366.  
 Theorie der Lupe nach Strehl XIX 32.  
 — des Fernrohres nach Strehl XIX 61.  
 — — Mikroskopes nach Strehl XIX 61.  
 — — mikroskopischen Sehens, Darstellung nach Rheinberg XIX 1.  
 Theretella Shousboei XIX 120.  
 Thermit zur Herstellung von Diamanten XIX 535.  
 Thermophor für Färbzwecke XX 14.  
 — von Walz XVIII 51.  
 Thermoregulator nach Regaud und Fouilland XX 139.  
 — von Schepilewsky XII 213.  
 — — Novy XV 199.  
 Thermostat mit electrischer Heizung von Hanfland XVII 440.  
 — von d'Arsonval XIV 210.



- Thermostat von Behrens XII 1.  
 — — Gabritschewski XIX 248.  
 — — Karawaiew XIII 172, 289.  
 — — Landois XII 25.  
 — — Nuttall XIV 41.  
 — — Regaud-Fouillard XVIII 20;  
 XX 138.  
 — — Shepilewsky XII 213.  
 — — Walz XVIII 31.  
 Thiazine XI 187.  
 — zur Granulafärbung XVIII 432.  
 Thiele's Zählapparat für Plattenculturen XIX 355.  
 Thiemisch's Methode, Centralnervensystem zu untersuchen XVIII 89.  
 Thiere, ganze, Conservirung nach Braus-Drüner XII 321.  
 Thierhalter von Piorkowski XV 203.  
 Thilo's Lupenträger XVIII 29.  
 — Präparathalter XVIII 29.  
 Thionin XI 376, 383, 489, 490; XIV 200, 211; XV 312; XVI 63, 354, 478; XVII 63, 335, 457.  
 —, Färbung XII 54, 65; XIII 39, 460, 513.  
 —, — von Baeterien XIII 513.  
 —, — — Blutkörperchen der Chilopoden XVII 63.  
 —, — — Bronchialdrüsen XIX 355.  
 —, — — Chromatin XIX 105.  
 —, — — elastischen Fasern XIX 490.  
 —, — — Granula XIX 91.  
 —, — — Nerven XVIII 359.  
 —, — — Rückenmark XVI 478.  
 —, — — Schleim XIII 39; XVIII 311.  
 Thionin-Eosin zur Untersuchung glatter Muskeln XIX 85.  
 Thionin-Erythrosin-Methode XX 352.  
 Thionin-Orange zur Untersuchung glatter Muskeln XIX 85.  
 Thionin-Pikrinfärbung zur Darstellung der Knochenlacunen XVIII 73.  
 Thionin-Resorcin zur Färbung elastischer Fasern XVIII 311.  
 Thionin-Rutheniumroth von Eisen XIV 200.  
 Thiophysa XX 238.  
 Thoma's Apparat zum raschen Fixiren und Härten XIV 333.  
 Thomann's Nährboden für bacteriologische Wasseruntersuchungen XVIII 94.  
 Thomé's Methode, Kreisfasern der Milz zu untersuchen XVIII 195.  
 — —, Reticula der Lymphknoten zu untersuchen XIX 236.  
 Thomé-Mallory's Hämatoxylin XIX 237.  
 Thon, Cultur von Askosporen XII 403.  
 Thonerdebeize von Zettnow XVI 250.  
 Thoracalnerv der Katze XVII 241.  
 Thorakostraken XI 512.  
 Thorea ramosissima XIII 385.  
 Thränendrüse, Nervenendigungen XII 388.  
 —, Untersuchung nach Noll XVIII 351.  
 Thränennasengang der Amphisbaeniden XVII 66.  
 Thromboeyten XIX 95.  
 — des Frosches, Coccidie XVI 67.  
 —, Untersuchung nach Argutinsky XVIII 342.  
 —, — — Deetjen XVIII 336.  
 —, — — Dekhnyzen XVIII 339.  
 —, — — Kopsch XVIII 341.  
 Thryxium Halidayannu XVI 228.  
 Thymianöl zum Aufhellen XI 504.  
 Thymus XIII 346.  
 —, Leukoeyten XVIII 71.  
 Thyreoidea XIII 345, 346; XVI 456; XX 334.  
 —, Lymphgefäße. Colloïdsubstanzen XII 73.  
 Thysanozoon Brocchi, Ei XV 466.  
 Tibia XIII 70.  
 Tibialis posterior von Frosch XIX 70.  
 Tigroïdfärbung XVIII 357.  
 Tigroïdkörperchen XIX 107.  
 Timofejew's Abänderung der Golgischen Methode XIII 504.  
 — Methode, Nervenendigungen im Bauchfell und Diaphragma zu untersuchen XIX 109.  
 Timpe's Nährlösung XII 108.  
 Tinction, siehe Färbung.  
 — bestimmter Gewebe, Organismen usw. siehe unter diesen.  
 Tinctionsmethoden siehe Färbemethoden.

- tinetorielle Präoecupation XII 454.  
 Tinguaßt XII 123, 125.  
 Tinte zum Schreiben auf Glas XI 339.  
 Tisch, Brunnée's Kreuzprismenbewegung XIV 11.  
 Tischler's Methode, Heterodera-Gallen zu untersuchen XIX 72.  
 Tison's Methode, verkorkte Membranen zu färben XVIII 110.  
 Tobler's Methode, Parmophorus intermedius zu untersuchen XIX 214.  
 Tochtermann's Blutserum-Nährboden XIV 102.  
 Tömösvary'sches Organ XX 449.  
 Tönniges' Methoden, Myriopoden zu untersuchen XIX 78.  
 Tolles'  $\frac{1}{75}$  Objectiv XII 317.  
 Toluidin XI 534.  
 Toluidinblau XI 371, 489; XVI 60, 62, 63, 64, 100, 246, 354, 440, 468, 469; XVII 18, 28, 29, 214, 217, 234, 335, 456, 488; XVIII 38; XIX 478.  
 —, Färbung nach Saltykow XX 223.  
 —, — von Aehseneylindern XVI 60.  
 —, — — Blutkörperchen XVII 488.  
 —, — —, weissen XVI 468.  
 —, — — Chromatinkorn XX 36.  
 —, — — Dysenterieamöben XVI 440.  
 —, — — Nerven XVI 62, 246.  
 —, — — Nervenfasern nach Mönkeberg und Bethe XVI 246.  
 —, — — Nervenzellen XVII 234; XX 353.  
 —, — — Plasma nach Garnier XVII 214.  
 —, — — Schleim XIII 39.  
 —, Injectionen XVI 62.  
 —, Lösung nach Bethe XVII 28, 29.  
 —, — — Harris XVII 456.  
 —, mikrochemische Reactionen XVI 63.  
 — nach Harris XVI 62.  
 — — Holmgren XX 469.  
 — — Prince XVI 469.  
 Toluidinblau-Benzopurpurin zu Doppelfärbungen XVI 64.  
 Toluidinblau-Eosin XVII 217.  
 Toluidinblau-Erythrosin XX 352.  
 Toluidinblau-Erythrosin, Färbung von Nervenzellen XVII 90, 91; XIX 79, 106.  
 — — nach Lenhossék XVI 100.  
 Tolulylenblau XVII 335.  
 Tolypothrix XVIII 506.  
 Tomopterix, Larve XII 225.  
 Tompa's Safflor-Berlinerblau-Alkanafärbung XX 24.  
 — Goldfärbungsmethode XX 26.  
 Tonsillen, Vorkommen von Streptococcus XVI 495.  
 Topas, Brechungsexponent XI 413.  
 —, optische Eigenschaften XII 272.  
 Topinambur XIV 123.  
 Torf XX 240.  
 Torpedo XIII 463.  
 —, elektrisches Organ XII 52, 234, 344; XIV 495; XV 335, 470.  
 —, Kopf XVI 75.  
 — marmorata, Embryo XVII 477.  
 —, Ganglienzellen des Lobus electricus XIX 106.  
 — occidentalis, Nervenfasern der elektrischen Lappen, Färbung nach Shuikishi XIX 376.  
 Tornla XI 399; XX 376.  
 Totalreflectometer von Klein XVIII 509; XIX 263.  
 Totalreflexion zur Bestimmung des Brechungsexponenten, Methode von Klein XV 523.  
 Totalreflexionsmethode in der Petrographie XV 523; XVI 126.  
 Tower's Methode, Nervensystem von Monieza expansa darzustellen XVIII 442.  
 — Methylenblaulösung XVIII 443.  
 — Pepsinlösung XVIII 442, 443.  
 Toxopneustes, Ei XVII 465.  
 Trachea XVII 489; XIX 354.  
 —, Epithel XVII 74.  
 Trachealzellen von Oestriden XVIII 57.  
 Tracheen, Untersuchung nach Bongardt XX 304.  
 Tracheiden XII 408.  
 Träger für Culturen von Gebhardt XV 155.  
 Trambusti's Dreifarbgemisch XIII 347.  
 Transplantation, Hydra XV 84.

- Transplantation, Kerntheilungs-  
 figuren XVI 446.  
 —, Magen XVIII 77.  
 —, Nebenniere XVI 456.  
 Transport von Zellsubstanzen XIX  
 194.  
 Traube's Glimmerdoppelplatte zu  
 stauroskopischen Bestimmungen  
 XV 398.  
 Traubenkirsche, Sklerotinienerkrank-  
 heit XIII 529.  
 Traubenzucker, mikroskopische Re-  
 actionen XI 112, 114; XV 516.  
 Trematoden XII 40; XV 328.  
 —, Conservirung nach Looss XIX 473.  
 —, endoparasitische XI 57.  
 —, Excretionsgefäßsystem XX 51.  
 —, Musculatur XIV 380.  
 —, Sinneszellen XIV 380.  
 Tremolit, Brechungsexponent XI 413.  
 Trentepohlia, Carotin XIII 258.  
 Treptoplax reptans XIII 484.  
 Tretjakoff's Methode, Hautnerven zu  
 untersuchen XIX 377.  
 Treub's Methode, Cyanwasserstoff  
 nachzuweisen XIII 127.  
 Triacid, Blutuntersuchungen XVII  
 222; XX 76.  
 —, Färbung von Granula XIX 225.  
 —, — — Lymphocyten XIX 96.  
 —, — — Plasmazellen XIX 99.  
 —, —, panoptische, von Pappenheim  
 XIX 95.  
 —, Lösung von Grouven XII 379.  
 —, Mischung, neueste, von Ehrlich  
 XI 259.  
 —, — von Heidenhain XI 383.  
 —, nach Biondi-Rosin, zur vitalen  
 Färbung der Nervenzellen XX  
 353.  
 — — Ehrlich XX 36, 37.  
 Trichina spiralis XIV 379.  
 Trichloressigsäure von Holmgren  
 XIX 80; XX 467.  
 — zum Entkalken XIX 318, 323,  
 327, 444, 450, 452, 458, 459.  
 — — Fixiren von Nervelementen  
 XIX 80.  
 —, Wirkung auf Haut und Schleim-  
 haut XIV 220.  
 Trichlormilchsäure zum Fixiren XIX  
 243.  
 Trichocolea tomentella XVII 120.  
 Trichome von Gesneraceen XVI 402.  
 Trichophyton, Cultur nach Plant XIX  
 119.  
 —, Untersuchung nach Plato-Guth  
 XVIII 504.  
 Trichoptera, Mundwerkzeuge XII 50.  
 Trichosomum XIX 476.  
 Triichter, electricer, von Kaspareck  
 XIX 246.  
 — zur Entnahme von Bodensätzen  
 nach Heydenreich XVI 175.  
 Triechermethode von Unna XIX 195.  
 Triechterorgan der Cephalopoden XI  
 61.  
 Tricladen, Epithel des Pharynx XIV  
 480.  
 Triepel's Oreeinlösung XIV 31.  
 Trigemini XVII 88.  
 —, Wurzel, obere XV 491.  
 Trigonum urogenitale, Musculatur  
 XVII 370.  
 Trillium grandiflorum, Embryosack  
 XIX 398.  
 Trilobus XIX 176.  
 Trinitrophenol XI 185.  
 Trinkwasser, Fäcalbakterien XIII 373.  
 —, hygienische Beurtheilung XIII  
 104.  
 —, siehe auch Brunnenwasser und  
 Wasser.  
 Tripalmitin XV 177.  
 Triphenylmethanfarbstoffe XVII 335.  
 Trippersecret, Färbung nach Lenz  
 XV 382; siehe auch Gonococcus.  
 tripple Radiolarien XVIII 52.  
 Tristearin XV 177.  
 Triton XIII 224.  
 — alpestris XII 354.  
 —, Auge XVII 499.  
 —, Augenlinse XIII 57.  
 —, Blutgefäße der Lunge XVII 223.  
 —, cristatus XII 355.  
 —, Ei XII 349, 352, 353; XIII 486;  
 XVIII 325.  
 —, Embryo XIX 229.  
 —, Enddarm XIII 488.  
 —, Gastrula XII 353.  
 —, Klastatocyten XVII 224.  
 —, Magen XVII 216.  
 —, Ovarialei, Keimbläschen XII 349.  
 —, —, Kern XVII 48.

- Triton, Schädel, Injection XVIII 23.  
 —, Spermatogenese, Untersuchung nach Janssens XIX 350.  
 —, Spermatozoen XVIII 232.  
 — taeniatus XI 68.  
 — —, Ei XVIII 325, 328.  
 — —, Spermatozoen XVI 57.  
 Trockenfäule der Kartoffel XIII 256.  
 Trockenmethode der Blutuntersuchung nach Gulland XVII 221.  
 Trockenpräparate, Färbung XVI 87.  
 — von Knochenmark XVII 362.  
 — — Spermatozoen nach Neumann XVII 210.  
 Tröpfchencultur für Hefe XI 397.  
 Tropaeolin XI 191; XVII 335.  
 — zur Knorpelfärbung XIX 225.  
 Tropaeolum XX 109.  
 Trophospongien der Darmepithelzellen, Untersuchung nach Holmgren XIX 357.  
 — — Nerven und Drüsenzellen XIX 243.  
 Tropidonotus, Keimblattbildung, Untersuchung nach Gerhardt XIX 89.  
 — —, Ei XIX 89.  
 — —, Embryo XVI 460.  
 — —, Untersuchung nach Ballowitz XIX 220.  
 — —, Vorderhornzellen XVIII 356.  
 —, Ovarium XVII 212.  
 Tropismenformen von Spermatischen XVIII 320.  
 Trutta fario, Ei XV 332; XVIII 449; XIX 493.  
 — —, Embryonen XIII 356.  
 — —, Rückenmark XIII 356.  
 — —, iridea, Ei XV 332; XIX 493.  
 Trypanosoma XX 50, 374.  
 Trypsin XX 473.  
 Trypsinverdauung zur Darstellung von Bindegewebe XVII 219.  
 Trzaska-Chronsyczewski's Methode der physiologischen Injection von Blut- und Lymphgefäßen XV 483.  
 Tschassownikow's Fixierungsflüssigkeit XVIII 347.  
 — Methoden, Pankreas zu untersuchen XVIII 347.  
 Tschernischeff's Modification der Stephanow'schen Einbettungsmethode XIX 243.  
 Tschernischeff's Methode, Präparate des Nervensystems anzufertigen XVII 449.  
 Tschirch's Verseifungsmethode zum Nachweis von Harz XVIII 378.  
 Tschistowitsch-Piwowarow's Methode, Blutkörperchen zu zählen XVIII 475.  
 Tsujitani's Methoden, Amöben zu cultiviren XVI 65.  
 Tswett's Methode, Carotin nachzuweisen XVIII 235.  
 — —, Chlororubin nachzuweisen XVIII 234.  
 Tuba Eustachii von Rana XV 226.  
 Tuberculose XV 118.  
 — beim Rind XII 521.  
 —, Diagnose mit Courmont's Serumreaction XVII 392.  
 Tuberkel, Histogenese XX 73.  
 Tuberkelbacillen XI 99, 263; XIII 249, 250; XV 118, 119; XVI 258, 264, 389, 390, 427, 431, 492, 494; XVII 245, 247, 392, 393; XX 488.  
 —, Actinomycesform XIV 411, 413; XVI 389.  
 —, Bewegung, scheinbare XVI 431.  
 —, Celloidinsschnitte, Färbung nach Wolff XVI 427.  
 —, Chitingehalt XVIII 98.  
 —, Cultur XIII 249; XIX 117.  
 — — auf vegetabilischen Nährboden XX 487.  
 — — — Glycerinkartoffeln XX 487.  
 — — — nach Hesse XVI 492.  
 — — — Spengler XIX 520.  
 — —, Färbung XI 263; XII 218, 262, 520; XVIII 97, 228.  
 — — mit Orcein XIX 491.  
 — — nach Buscalioni-Rondelli XII 262; XIV 249.  
 — — — Marzinowski XVI 264.  
 — — — Müller XVIII 228.  
 — — in Fäces XVI 494; XVIII 92.  
 — —, Nachweis XIII 250, 253.  
 — — in Butter XVI 390.  
 — — — Fäces nach Rosenblatt XVI 494.  
 — — — Milch XIV 250.  
 — — — Reetalschleim XIV 251.  
 — — — Sputum XIII 375.

- Tuberkelbacillen, Nachweis nach Ilkewitsch XII 520.  
 — — — Nebel XX 89.  
 — — — Wechsberg und Fischer XX 42.  
 —, Schnitte von Geweben mit XI 99.  
 —, Sedimentiren XIII 253.  
 —, Strahlpilzformen XIV 411, 413; XVI 389.  
 —, Wachstumsgeschwindigkeit XVII 393.  
 Tubifex rivulorum XIX 479.  
 — —, Cuticula XVII 56.  
 — —, Darmkanal XV 465.  
 — —, Epidermis XVII 56.  
 — —, Nervensystem XV 465.  
 — —, Regenerationsvorgänge XV 465.  
 Tubificiden XVII 466.  
 Tubus, Einstellung des XII 150.  
 —, langsame Bewegung XX 421.  
 —, Theilung XI 2.  
 Tubushalter, doppelgelenkiger, von Leitz XIX 41.  
 —, —, — Porsild XIX 41.  
 Tulipa Gesneriana, Embryo, Embryosack, Polyembryonie XVII 521.  
 Tumoren, maligne XVI 235.  
 —, —, Verhalten der Leukocyten XI 258.  
 Tunicaten XI 512.  
 —, Excretionsorgane XVIII 319.  
 Turbellarien XIV 376; XIX 177, 305; XX 442.  
 —, Auge XIV 476, 477.  
 —, Betäubung mit Aether XIX 305.  
 —, Fixirung mit Formol XX 305.  
 —, rhabdocöle XVIII 444.  
 —, Spermatozoën XII 41.  
 Turmalin XI 412, 545.  
 —, Brechungsexponent XI 412.  
 Turner-Hunter's Methode, Nervenzellen zu färben XVII 92.  
 Turro's Methode, Anaëroben zu cultiviren XVIII 493.  
 — — der Streptokokkenzüchtung XIV 253.  
 Tusche zur Injection XVIII 322; XIX 112.  
 — — — nach Grosser XVII 178.  
 — — — — Tagneticis.  
 Tusche zur Injection nach Weidenreich XVIII 346.  
 — — — — Taguchi XVII 178.  
 Typhusbacillen XIII 108, 109, 377, 518, 519; XV 505; XVI 111, 257, 381, 491; XVII 97, 104, 106, 107, 108, 109, 110, 254; XIX 252, 387, 388, 519.  
 —, Cultur nach Drigalski-Conradi XVIII 498.  
 —, — — Hayaschikawa XVIII 369.  
 —, — — Kraus XVIII 99.  
 —, — — Schütze XVIII 98.  
 —, — — Weil XVIII 369.  
 —, Diagnose XVI 111; XVII 254.  
 —, Fällung durch Eisensulfat XX 369.  
 —, Färbung mit Neutralroth nach Wolff XVIII 501.  
 —, Isolirung nach Cambier XX 369.  
 —, Nachweis in Brunnenwasser XVI 257.  
 —, — — — Fäces XVIII 98, 99.  
 —, — — — Milz XVIII 98.  
 —, — — — Roseolen XVII 108.  
 —, — — — Wasser XX 236, 237.  
 —, — — — nach Pakes XVIII 229.  
 —, — — — — Schepilewsky XIX 519.  
 —, — — — — Wasbutzki XIV 113.  
 —, — — — — Windelband XIX 519.  
 —, — — nach W. Hoffmann und Ficker XX 361.  
 —, — — — Krause und Hartog XX 365.  
 —, — — — Pollack XIV 115.  
 —, Unterscheidung von Bacterium coli XX 238.  
 —, — — — — nach Cesaris-De-mel XVII 97.  
 —, — — — — Mankowski XVIII 109.  
 Tyrosin XII 265.  
 —, Nachweis nach Shibata XVIII 243.  
 Ueberfüllen von Culturflüssigkeiten, Apparat von Busila XIX 429.



- übermangansaures Kalium zu Holz-  
 reactionen nach Müle XVIII  
 108.  
 Ueberosmiumsäure zum Fixiren XVI  
 319.  
 Uebertragen von Paraffinschnitten  
 XIII 428.  
 Uhlmann's Methoden zum Nachweis  
 fetter Öle XX 104.  
 Uhma's Methode, Neisser'sche Diplo-  
 kokken zu färben XVII 111.  
 Uhrschildchen, Einbetten in XII 312.  
 457.  
 Ulcus molle XIII 110.  
 Ulothrix flaccida XIII 523.  
 ultramikroskopische Untersuchungen  
 nach Siedentopf und Zsigmondy  
 XX 295.  
 Ulya-Blätter zur Präparation von  
 Myzostoma-Eiern XVII 51.  
 Umbelliferen, Oelgänge XII 534.  
 Umbrella mediterranea XII 50.  
 Umrahmung fertiger Präparate XI  
 533.  
 undurchsichtige Objecte, Orientieren  
 nach Hoffmann XVII 443.  
 Unger's Methode, Osmiumpräparate  
 zu conserviren XVI 79.  
 Unger-Portner's Harnnährboden für  
 Typhusbacillen XVII 104, 106.  
 Unio batavus, Ei XVI 444.  
 — pictorum XI 63.  
 Universal-Centrirtisch von Wandol-  
 leck XVIII 1.  
 Universaldrehapparat XIII 543.  
 — von Klein XII 205; XIII 267.  
 Universalmesser von Eternod XI 465.  
 Universalstisch von Federow XIV 465.  
 Unke, Spermien XVII 209.  
 Unna's Anilinnmischungen XIII 217.  
 — Dahlialösung XI 383.  
 — Eosin-Gentiana-Jod-Methode  
 XIII 230.  
 — Färbung von Collagen XX 219.  
 — — — Fibrin XIII 229.  
 — — — Hautorganismen XIII 245.  
 — — — Keratohyalin XIII 337.  
 — — — Schleim XIII 42.  
 — — — Spongioplasmas XX 320.  
 — Fuchsin-Tannin-Methode XIII  
 230.  
 — Gentianalösung XII 62.  
 Unna's Hämatoxylin-Orceinmethode  
 XII 62.  
 — Hämatoxylin-Pikrinmethode XII  
 62.  
 — Jodmethode XI 521; XII 62.  
 — Methode der Mastzellenfärbung  
 XII 242.  
 — —, Epidermis zu fixiren XVIII  
 452.  
 — —, Fett nachzuweisen XVIII 453.  
 — —, glatte Muskelfasern zu färben  
 XII 243.  
 — Methoden, Bacterienhüllen von  
 Hyalin zu unterscheiden XX 194.  
 — Methylenblau-Jod-Methode XIII  
 230.  
 — Methylviolettlösung XI 383.  
 — Modification der Pappenheim-  
 schen Färbung auf Granula-  
 plasma XX 196.  
 — Neutralrothfärbung XVII 244.  
 — Orceinfärbung XI 518; XII 240.  
 — Pepsin-Salzsäure XVII 354.  
 — Plasmazellen XVI 360; XIX 98.  
 — —, Färbung nach Joannovics  
 XVI 360.  
 — Polychromblau, siehe polychro-  
 mes Methylenblau.  
 — polychromes Methylenblau XVIII  
 306, 307, 315.  
 — — — für Centralnervensystem  
 XIX 468.  
 — Säurefuchsin-Pikrinsäureme-  
 thode XI 519.  
 — Trichtermethode XIX 195.  
 — Wasserblauorceinmethode XII 61.  
 — Wasserblau-Safranin-Methode  
 XI 520.  
 Unna-Tänzer's Färbung der elasti-  
 schen Fasern, Modification von  
 Livini XV 476.  
 — Orceinmethode XVII 73.  
 — —, Modification von Pranter XIX  
 361.  
 Unterhautbindegewebe, Vorkommen  
 Golgi-Manzoni'scher Körperchen  
 im XIII 500.  
 Unterhautfettgewebe XIII 60.  
 unterschwefligsaures Natrium XIX  
 372.  
 — Natrium-Formol nach Ramón y  
 Cajal XIX 187.

- Uranacetat für Algenpräparate XI 269.  
 — zum Beizen XVIII 483.  
 Uran-Carmin von Gierke XVI 217.  
 — — Schmaus-Chilesotti XX 87.  
 Uran-Natrium-Carbonat zur Injection von Anuiden XVI 442.  
 Uranylacetat zum Fixiren von Pilzen XX 371.  
 Uredineen XIII 257; XX 246, 371, 493.  
 Ureter XIV 74.  
 —, Deckzellen des Epithels XVIII 453.  
 —, Musculatur XIX 365.  
 Urogenitaltractus, glatte Muskelfasern XVI 462.  
 Uroglena volvox XVI 67.  
 Urechinsky's eiweissfreie Nährlösung XII 107.  
 — Methode, Diphtheriebacillen zu cultiviren XIV 251.  
 — Nährboden zur Choleradiagnose XIII 106.  
 Ussow's Injectionsmasse XVIII 321.  
 — Methylenblaulösung XVIII 322.  
 Uterus XIII 491.  
 —, Drüsen XIII 79; XIV 506.  
 —, elastisches Gewebe XVII 370; XIX 492.  
 —, Epithel XV 346.  
 —, —, Regeneration XI 382.  
 —, Horn XIX 507.  
 —, Mucosa XIV 68.  
 —, —, Epithel XIV 400.  
 —, — von *Vespertilio murinus* XIV 506.  
 —, Musculatur XV 343; XIX 365.  
 —, Muskelzellen XIII 80.  
 —, Nerven XII 92, 257.  
 —, Schleimhaut XII 370; XIII 79; XX 478.  
 — von Maus XIX 507.  
 — — *Vespertilio murinus* XIII 490; XIV 506.  
 Utricularia XVI 400.  
  
 Vaccineerreger, Cultur nach Pfeiffer XIII 101.  
 Vacuolen des Fettzellenkernes XIII 60; XVI 361.  
 Vacuolenwand XIX 257.  
 Vacuum, Paraffineinbettung nach Kolster XVIII 170.  
 Vacuumapparat von Kasperek XIV 409.  
 Vagina, Nerven XII 257.  
 — von Insecten XIX 79.  
 Vanilla planifolia XI 124.  
 Vanillin XII 266.  
 Vanillin-Salzsäure, Schwärzung durch Osmiumsäure XX 104.  
 Varicen, Venenhäute XVII 358.  
 Varicositäten XVII 310.  
 — der Gehirnrinde XVII 238.  
 Variolit XIV 538.  
 Varolsbrücke, Neuroglia XIII 358.  
 Vaucheria, Cultur XV 124.  
 —, Sexualorgane XII 264.  
 — Walzi, Gallen von *Notomnata* XIII 527.  
 Vena cava inferior von Kaninchen XV 340.  
 — — — — Maulwurf XV 340.  
 — efferens tibiae XVII 77.  
 Venen, capillare, der Milz, Kreisfasern XVIII 195.  
 —, ektatische XVII 358.  
 Venenhäute bei Varicen XVII 358.  
 venetianischer Terpentin XI 531.  
 Ventriculus terminalis XV 247.  
 Ventrikel, dritter XX 66.  
 Venus verrucosa XI 63.  
 Veratti'sche Flüssigkeit XIX 511; XX 84.  
 — Modification der Golgi'schen Methode XVII 505.  
 Verbesserungen am Mikroskopstativ XI 1.  
 Verbindungsfasern, mikrochemisches Verhalten XVII 257.  
 Verdauung in Pepsinglycerin XVII 257.  
 Verdauungsapparat, Drüsen, Untersuchung nach Peiser XIX 502.  
 — von *Neritina fluviatilis* XVII 208.  
 — — Triton XVII 216.  
 Verdauungskanal von *Bombyx mori* XVI 444.  
 Verdauungsmethode von Spalteholz XX 472, 474.  
 Verdauungsversuche am Muskelgewebe XX 322.

- Verdickungsleisten in Wasserleitungsbahnen der Pflanzen XVII 258.
- Vergleichsocular XI 440.
- Vergoldung nach Apáthy XV 77: XX 26, 492.
- — Bielschowsky XX 464.
- — Frey XV 361.
- — Muschenkoff XV 361.
- — v. Tompa XX 26.
- von Achsenzylindern XIX 371.
- — Muskeln nach Bardeen XX 322.
- Vergrößerung der Lupe XIX 33.
- des Fernrohres XIX 33.
- — Mikroskopes XII 319, 320; XIX 33.
- Verhärtungsmittel von Benda XVIII 38.
- verholzte Gewebe, Doppelfärbung nach Pfeiffer XIV 202.
- Membranen XX 248.
- —, Aufnahme von Metallen XIX 261.
- —, Färbung durch Safflor nach v. Tompa XX 24.
- —, — nach Müle XVIII 108.
- —, siehe auch Lignin.
- Verhornung XX 81.
- der menschlichen Oberhaut XVII 352.
- , Studium mit Gram'scher Methode XIII 340.
- verkieselte Membranen von Cyperus XI 128.
- verkohlte Hölzer, Untersuchung nach Wittmack-Buchwald XVIII 508.
- verkorkte Membranen XX 106.
- —, Nachweis mit Sudanglycerin XX 107.
- —, — nach Kroemer XX 106.
- —, — — Tison XVIII 110.
- Veronica Hendersoni, Kern XII 468.
- Versand niederer Thiere aus dem Amphioxusschlamm XX 307.
- Verschluss für Culturgläser von Hesse XVII 391.
- — — — Koch XII 99.
- — Flaschen nach Schottmüller XVIII 492.
- nach van Hest XVI 151.
- Verseifung zum Nachweis fetter Oele in Pflanzenzellen XX 104.
- Verseifung zum Nachweis von Harzen nach Tschirch XVIII 378.
- Versilberung, siehe Silberimprägnierung und die daselbst folgenden Artikel.
- Versilberungsmethode zur Geisselfärbung XVIII 224.
- Verticalilluminator XII 245.
- verwachsene Embryonen, künstliche Bildung XI 531.
- Vespa germanica, Genitalorgane XII 500.
- Vespertilio murinus, Uterus XIII 490.
- —, —, Mucosa XIV 506.
- Vesuvian XI 416.
- Vesuvin XVII 335.
- , Färbung von Diphtheriebacillen XVI 262.
- , — — einzelligen Algen XVI 267.
- Vibrio cholerae, Nachweis nach Heim XIX 118.
- der asiatischen Cholera XI 264, 393.
- Vibrioiden in Pflanzenzellen XVII 116.
- Vicia Faba, Kern XII 466.
- —, Wurzel, Untersuchung nach Hottes XIX 399.
- —, Wurzelspitze, Verhalten gegen Fixirungsflüssigkeiten XVI 308.
- Victoriablau XVII 335.
- von Friedrich XIV 414.
- Victoriablau-Säurefuchsin XIV 489.
- für Pilze XX 373.
- Vidalia XI 401.
- Viertelphasenbild XIX 64.
- Vigier's Methode, Pyrenosomen des Krebses zu untersuchen XIX 482.
- Vignolo-Lutati's Methode, glatte Musculatur zu untersuchen XIX 83.
- Vincent's Methode, Mikroorganismen des Blutes zu färben XIII 99.
- Viola's Methode, die Lage der Achsen in Dünnschliffen zu bestimmen XIII 269.
- Violacein XVII 263.
- Violett, Lauth'sches, zu Bacterienfärbungen XIII 513.
- , monochromatisches XII 24.
- Violett-schwarz XIX 465.

- Viperiden, Eier XIII 347.  
 Virchow's Membranzertheiler XVI 295, 422.  
 Virus, Conservirung in Glycerin XIII 103.  
 Viscum album, Plasmaverbindungen XVII 397.  
 — —, Vegetationsspitze XVII 259.  
 Vita propria der Zellen des Periosts XVI 460.  
 vitale Färbung, siehe intravitale Färbung.  
 — Injection, siehe Injection, vitale.  
 Vitis, Blätter mit Plasmodiophora vitis XVI 504.  
 —, Gummose XIII 128.  
 Vittin XII 534.  
 Vögel, Darm XII 357.  
 —, Ei, Kalkspathgehalt XVIII 384.  
 —, Eihaut XIX 87.  
 —, endoglobuläre Hämatozoen, Kern XVII 340.  
 —, Gehirn XII 357.  
 —, Genitalorgane XII 354.  
 —, Grosshirn XIII 494.  
 —, Kleinhirn XIII 352.  
 —, Lobus opticus XV 372.  
 —, Muskelmagen XVIII 454.  
 —, Oculomotoriuskern XIII 494.  
 —, Spinalganglien XVI 99.  
 —, Sympathicus XVI 99.  
 —, Tuberculose XVI 264.  
 Vörner's Methode, Microsporen zu cultiviren XIX 251.  
 Voigt's Bismarckbraunlösung XVI 367.  
 — Methode, Becherzellen darzustellen XVI 367.  
 Volcanit XI 417.  
 volumetrische Blasen Zählmethode XIV 267.  
 Volutin XX 485.  
 Volvox aureus XIII 525.  
 — —, Cilien XVIII 232.  
 — globator XIII 525.  
 —, Membran XIII 525.  
 —, Plasmaverbindungen XIII 525.  
 — tertius XIII 525.  
 Vorderdarm von Anneliden XIV 474.  
 Vorderhirn von Lacerta XIII 57.  
 — — Reptilien XIII 351.  
 Vorderhirn von Salamandra, Nervenbahnen XVII 236.  
 Vorderhornzellen XVIII 41, 356, 485.  
 —, Centrosomen XVIII 485.  
 — des Rückenmarks XVI 477; XVII 86.  
 — — —, Golginetze XVII 26.  
 —, Sphären XVIII 485.  
 —, Untersuchung nach Kolster XVIII 356, 485.  
 Vorticellenstiel XX 189.  
 VorwärmungsVorrichtung beim Durchströmungs-Compressorium von Kantorowicz XIV 154.  
 Vosmar's Methode, Plattendiagramme herzustellen XVII 36.  
 vulkanische Asche, Untersuchung nach Bergeat XIX 533.  
 — — — — — Brauns XIX 533.  
 — — — — — Klein XIX 532.  
 — — — — — Schmidt XIX 533.  
 Vulpinsäure XI 495, 498.  
 Wachs, mikrochemischer Nachweis XV 128.  
 Wachskörper XV 510.  
 Wachsplatten-Reconstruction nach Alexander XIV 334.  
 — — Wilson XVII 169.  
 Wachsthum anaërober Bacterien XV 380.  
 — des Tuberkelbacillus XVII 393.  
 Wärmekasten von Karawaiew XIII 172, 289.  
 Wärmemesser von Dunker XI 55.  
 Wärmitisch, elektrischer, von Kraus XV 61.  
 —, regulirbarer, von Kraus XIX 347.  
 Wager's Methode, den Zellkern von Hefe darzustellen XVI 114.  
 Wagner's Färbemethode XIII 384.  
 — Methode, Coli- und Typhusbacterien zu färben XVI 491.  
 — —, Lumbriculus variegatus zu untersuchen XVIII 445.  
 Wagnerella XIV 208.  
 Wahl's Auramin-Thionin-Methylgrünlösung XIX 518.  
 — Methode der Gonococcusfärbung XIX 518.  
 — —, Larven von Eristalis zu untersuchen XVIII 447.

- Waite's Hämatoxylin-Anilinfärbung XVII 349.
- Wakker's Culturgefäß für Pilze XIII 116.
- Walb's Doppelmesser XI 4.  
— Streichriemen XIII 301.
- Walbaum's Methode, quergestreifte Muskelfasern zu präpariren XVI 466.
- Wallach's Färbetrog XVII 167.
- Wallengren's Methode, Polychäten zu untersuchen XIX 205.
- Wallerant's Methode, den Brechungs-exponenten von Mineralien zu bestimmen XV 399.  
— —, Zähne von Petromyzon und Myxine zu untersuchen XIX 219.  
— Refractometer XVI 516.
- Walsen's Klebemittel XI 232.  
— Methode, Centralnervensystem zu untersuchen XVII 227.  
— — der feuchten Streckung XI 225.  
— —, Objectträger und Deckgläser zu reinigen XVII 230.  
— —, Paraffinschnitte zu behandeln XIII 428.  
— —, Schnitte aufzukleben XI 229.  
— —, Schnittserien bei erhöhter Temperatur anzufertigen XI 219.  
— Mikrotom XV 145.  
— Modification der Mann'sehen Aufklebemethode XVII 229.  
— Silberspatel XIII 435.  
— Waschapparat XVII 231.
- Walz' Brütöfen XVIII 31.
- Wanderzellen XX 37.  
— von Echiniden, Proteinkrystallöide XIV 474.
- Wandollock's Objecthalter (Universal-Centrirtisch) XVIII 1.
- Warsow's Methoden zur Färbung des Milchsaftes XX 495.
- Warthin's Methode, Hämolympdrüsen zu untersuchen XIX 353.
- Wasbutzki's Methode, Typhusbacillen in Wasser nachzuweisen XIV 113.
- Waschapparat von Cruz XV 29.  
— — Fairchild XII 301.
- Wasser, bacteriologische Untersuchung XII 514, 515; XIII 381; XV 255.
- Wasser, bacteriologische Untersuchung nach Hesse-Niedner XV 503.  
—, — — — Marpmann XIV 109.  
—, — — — Migula XIV 108.  
—, — — — Smith XIV 110.  
—, — —, Thomann's Nährboden XVIII 93.  
—, Nachweis von Bacterium coli commune XIII 379.  
—, — — Bacterienkeimen XX 235.  
—, — — Cholera XX 93.  
—, — — Fäcalbakterien XIII 373.  
—, — — Typhusbakterien nach Schepilewsky XIX 519; XX 236.  
—, — — — Windelbrandt XIX 519.  
—, — — Typhus- und Colibacillus XVIII 229.  
—, steriles, Heydenreich's Cylinder für XVI 156.  
—, Untersuchung XVI 264.  
— zum Aufkleben von Paraffinschnitten XIII 309.  
— und Eiweiss zum Aufkleben von Celloidinserien nach Argutinsky XVII 37.
- Wasserbakterien, Cultur nach Lunt XV 114.
- Wasserbad, Neapler XI 154.
- Wasserblau-Methode XIII 235.
- Wasserblau-Oreocinlösung von Pranter XIX 363.  
— — Unna XII 61; XX 220.
- Wasserblau-Safranin-Methode von Unna XI 520.
- Wasserblüte XII 111.
- Wasserentnahme, Apparat von Sclavo XIII 104.  
— aus Tiefen, Apparate von Heydenreich XVI 158.
- Wasserentziehung, Einfluss auf Nervenzellen XVI 105.
- Wasserfarne, Prothallien XVI 118.
- Wasserleitungsbahnen der Pflanzen, spirale Verdickungsleisten XVII 258.
- Wassermann's Methode, Gonokokken zu cultiviren XIV 257.
- Wasserplatten, Zählung nach Neisser XIV 106.
- Wasserproben, Apparat zur Entnahme, von Bolley XIV 408.



- Wasserproben aus Sandfiltern XII 261.
- für bacteriologische Zwecke, Cruz' Apparat XI 523.
- , Heydenreich's Apparat zum Transport von Flaschen XVI 163.
- , — Bürette für genau dosirte Verdünnungen XVI 168.
- Wasserstoffsuperoxyd XIV 469.
- , Verhalten zu Eiweiss XVI 244.
- zur Färbung von Tuberkelbacillen und Sporen XVII 228.
- Wasserstrahlgebläse bei Paraffineinbettung XVIII 18.
- Wasserstrahlpumpen zum Einbetten in Paraffin XVIII 170.
- Wasserthiere, Betäubung durch Aether nach Oestergren XIX 300.
- Weber'scher Apparat von Nemaclilus barbatulus XVIII 450.
- Weber's Untersuchung über Veränderung von Paraffinschnitten XIX 349.
- Wechselrahmen für Diapositive von Behrens XV 15.
- weicher Schanker, Streptobacillus XIII 110.
- Weidenreich's Injectionstasche XVIII 346.
- Methode, Eleidin zu untersuchen XVIII 450.
- —, Milzgewebe zu untersuchen XVIII 344.
- Weigert's Bacterienfärbung, Modification von Wolff XV 310.
- Bichromat-Chromalaunlösung XIX 165.
- Chromalaun-Kupferlösung, Modification von Robertson XIV 80.
- Differenzirungsflüssigkeit XIX 353.
- Ferrideyankaliumlösung XIX 240.
- Fibrinfärbemethode XIII 84; XIV 216.
- —, Modification nach Jagić XX 333.
- —, — von Wolff XV 310.
- — zum Glykogennachweis XX 358.
- Fuchsinlösung XVI 82.
- Gliabeize XVII 501, 502; XIX 239.
- Weigert's Gliafärbung XVII 85, 304, 307, 432, 501, 502; XVIII 355; XX 466.
- — zum Nachweis von Astrocyten XVI 240.
- — zur Untersuchung des Auges XVII 85.
- Kupferbeize zur Gliafärbung XIII 82.
- Marksheidenfärbung, Fixirungsmethode XIV 231.
- — als Gallencapillarenfärbung nach Ciechanowski XIX 352.
- Methode, elastische Fasern zu färben XVI 81; XVII 364, 370, 371; XIX 475, 477.
- —, — — — —, Modification von Benecke XI 79.
- —, — — — —, — — Minervini XVIII 161.
- —, markhaltige Nervenfasern zu färben XVI 203.
- Modification der Lustgarten'schen Reductionsmethode XIII 83.
- Resorein-Fuchsinlösung XVI 82.
- Weigert-Pal's Färbung, Modification von Bolton XV 457.
- — sehr junger Gehirne, Methode von Döllken XV 443.
- Hämatoxylinfärbung XIII 314.
- — bei Formolhärtung XIII 241.
- Methode für Paraffinschnitte, Modification von Laslett XVI 58.
- Weigert-Wolter's Markscheidenfärbung, Modification von Kaes XIX 468.
- Weil's Methode, Typhusbacillen zu züchten XVIII 368.
- Nährboden XVIII 369.
- Weinblätter, Brunissure XII 404.
- Weinsäure zur Extraction von Proteinstoffen XI 407.
- Weinschenk's Polarisationseinrichtung für Mikroskope XIX 529.
- Weinstock, Gummose XIII 128.
- Weiss' Methode, Embryonen zu präpariren XVI 462.
- weisse Augenhaut, Nerven XVII 508.
- Blutkörperchen, siehe Blutkörperchen, weisse.
- Substanz XVIII 484.
- — des Rückenmarkes XVI 241.

- weisse Tinte zum Schreiben auf Glas XI 340.
- Weissenberg's registrirendes Bacteriensirometer XIX 112.
- weisser Fleck des Mitralsegels XVIII 193.
- Welcke's Methode der Geisselfärbung XVII 100.
- Wellentheorie des Lichtes. elementare Betrachtungen XIX 2.
- Wellheim's Präparationsmethoden von Süßwasseralgeln XI 527.
- Wendt's Beizen XVIII 294.
- Methode, Präparate für mikrophotographische Zwecke herzustellen XVIII 293.
- Mikroskopir lampe XVIII 517.
- Wermel's combinirte Fixirungs- und Färbungsmethode XVI 50.
- Eosinlösung XVI 53.
- Gentianaviolettlösung XVI 53.
- Methode, Eiter- und Gonokokken im Harnsediment zu färben XVI 53.
- Methylenblaulösung F. A. XVI 52.
- — F. B. XVI 53.
- Modification der Gram'schen Färbemethode XVI 53.
- Werner's Methode, Zelltheilungsanomalien zu untersuchen XIX 221.
- Wesener's Nährboden XIII 92.
- Wessel's Deckglaspincette XIII 184.
- Weyberg's Methode, Kalium-Aluminium-Alannkrystalle darzustellen XIX 530.
- Widal'sche Reaction XVII 255.
- Widerstand, regulirbarer XVI 181.
- Wiederkäufer, Wimperinfusorien im Magen XVI 69.
- Wiese's Conservirungsflüssigkeit XII 219.
- Wiesel's Methode, Bindegewebe der Nebenniere zu untersuchen XIX 504.
- Willebrand's Methode, Blut zu untersuchen XVIII 69.
- Wilson's Reconstructions methode durch Wachsplatten XVII 169.
- Richtungslinien XVIII 69.
- Wimperepithel des Frosches, Untersuchung nach Motta-Coco XIX 484.
- Wimperinfusorien im Magen von Wiederkäuern XVI 69.
- , Präparation nach Sand XVII 461.
- siehe auch Ciliaten.
- Windelbrandt's Methode, Typhusbacillen in Wasser nachzuweisen XIX 519.
- Winiwarter's Methode, Ovarien zu untersuchen XVIII 460.
- Winkel's mikrophotographischer Apparat XIV 313; XVI 289.
- Winkelmessung, mikroskopische, Methode von Becke XIV 127.
- Winterberg's Methode der Bacterienzählung XV 502.
- Wippe von Fritsch XVII 281.
- wirbellose Thiere, Behandlung nach Bethé's Ammoniummolybdatmethode XVII 33.
- Wirbelsäule von Reptilien XVI 460.
- Wismuthjodid-Jodkalium von Meyer XIII 526.
- Wisselingh's Chromsäuremethode XVI 506.
- Glycerinmethode XVI 506.
- Methode, Karyokinese bei Spirogyra zu untersuchen XIX 257.
- Witt'scher Cement XI 533.
- Wittney's Methode, Blut zu fixiren XVIII 476.
- Modification der Zenker'schen Flüssigkeit XVIII 476.
- Wlassow's Osmiumsäure-Bichromatlösung XVI 87.
- Sublimat-Bichromatlösung XVI 87.
- Wolff's Celloidineinbettung XVI 427.
- Methode, Bacillus typhi und coli zu unterscheiden XVIII 501.
- —, elastische Fasern mit Oreein zu färben XIX 488.
- —, Kerntheilungsfiguren zu untersuchen XVI 446.
- Tuberkelbacillenfärbung XVI 427.
- Wolff'scher Körper, Untersuchung nach MacCallum XIX 351.
- Wollastonit XVIII 513.
- , Brechungsexponent XI 414.
- Wollhaar des Menschen XX 316.
- Wolter's Hämatoxylin XVI 205.
- Markscheidenfärbung, Modification von Kaes XIX 468.

- Wolter's Methode zur Färbung von Myelinfasern XVII 322.  
 — — — — —, Modification von Lewinson XVII 322.  
 Woltke's Methode, Uterus zu untersuchen XVII 370.  
 Woodward's Boraxcarmin XVI 217.  
 Woodworth's Methode, kleine Objecte zu orientiren XI 13, 31.  
 — Reconstructionsmethode für Serienschritte XIV 15.  
 Woolley's Verfahren zur Färbung von Trypanosoma XX 374.  
 Worcester'sche Flüssigkeit zum Fixiren XX 252.  
 Wrangelia penicillata XI 401.  
 Wright's Combinationskeil XVIII 380.  
 — Methode, Anaëroben zu cultiviren XVII 96; XVIII 220.  
 Wroblewski's Krystallisationsapparat XVIII 247.  
 Wülfing's Apparat zur Herstellung orientirter Krystallschleife XVIII 245.  
 Würmer, Hautdrüsen, Färbung XII 224.  
 —, Kalkspathgehalt XVIII 384.  
 Würtz' Eosin-Formollösung XVI 365.  
 Wulfert's Methode, Gonothyræa Loveni zu untersuchen XIX 204.  
 Wundgranulationen XVIII 477.  
 Wurzel, Anatomie XX 106.  
 —, Untersuchung nach Hottes XIX 399.  
 —, — — Schoute XIX 524.  
 Wurzeln, sensitive, des Rückenmarks XII 91.  
 Wurzelspitze von Allium Cepa XVIII 107.  
 — — Vicia Faba, Einfluss von Fixirungsflüssigkeiten XVI 308.  
 Wyhe's Pikrocarmin XVII 200.  
 Wynn's Methode, Nervenfasern zu untersuchen XVIII 486.  
 Xantophyll, Nachweis XIII 123.  
 Xerosebacillen XVI 494.  
 Xylol als Vormedium für Paraffineinbettung XVII 231.  
 Xylol-Canadabalsam XIII 27.  
 Xylol-Kreosot von Gothard XVI 60.  
 Xylol-Pyridin von Andriezen XI 79.  
 Yamagiwa's Methode, Neuroglia zu färben XVII 379.  
 Yendo's Methode, Kalkalgen zu untersuchen XX 241.  
 Young's Modification von Ehrlich's vitaler Methylenblaufärbung XV 253.  
 — Zählapparat für Rolliculturen XIII 366.  
 Zacharias' Färbemethode XI 344.  
 — Methode, Flagellaten des Plankton zu conserviren XVI 67.  
 — —, Nuclein nachzuweisen XVI 56; XVIII 231.  
 —, Zellkerne zu untersuchen XIX 258.  
 — Methylengrünlösung XVI 58.  
 — Pikrin-Essig-Schwefelsäure-Mischung XIX 260.  
 — Reagenz zum Nachweis von Eiweißstoffen XI 407.  
 Zählapparat für Plattenkulturen von Thiele XIX 249.  
 — — Rolliculturen von Young XIII 366.  
 Zählkammer, Farbenanalyse der Leukoeyten XVII 314.  
 — für Blutkörperchen nach Brünings XX 323.  
 — von Elzholz XVII 319.  
 — — Reichert XIX 498.  
 Zählmethode der Bacterien von Klein XVII 509.  
 Zählplatte für Petrischalen von Brunner-Zawadski XII 98.  
 — — — — Lafar XII 512.  
 — — — — Mie XII 512.  
 Zählung von Blutkörperchen nach Bogdanow XVIII 335.  
 — — Plankton nach Schröter-Amberg XVIII 439.  
 Zähne, Herstellung dünner Platten XVIII 147.  
 —, Kronencement XII 70.  
 — von Petromyzon und Myxine, Untersuchung nach Warren XIX 219.  
 Zahnbein XIX 308.  
 Zahnentwicklung XII 70.  
 Zahngewebe, Untersuchung nach Schaffer XIX 359.

- Zahnpulpa XIII 227.  
 —, Innervation, Untersuchung nach Rygge XIX 223.
- Zahnschmelz, Versilberung nach Smreker XX 317.
- Zamia, Archegonien XIX 123.
- Zangemeister - Wagner's Methode, Leukocyten zu zählen XIX 498.
- Zapfenzellen der Retina XVII 305.
- Zappert's Methode, Blutkörperchen zu zählen XVIII 335.
- Zea Mays, Kern XII 466.
- Zeichenapparat von Kaiser XIII 163.  
 — — Zeiss XI 289.
- Zeichenoculare von Leitz XII 289.
- Zeichentisch von Bernhard XI 298.
- Zeichnen mikroskopischer Präparate mit dem Pantographen XIV 366; XX 12.
- Zeichnungen, Angabe der mikroskopischen Vergrößerung XII 319, 320.  
 —, mikrographisches Verfahren von Maalöe XII 449.
- nach Mikrophographien XIV 468.
- Zeiss' Beleuchtungsapparat, neuer mit herausklappbarem Condensator XI 433.  
 — Lupenstativ XII 318.  
 — Messband für Projectionoculare XVIII 273.  
 — Mikro-Planar XV 22.  
 — Mikroskopstativ VI a XI 343.  
 — Objecttisch, beweglicher XI 301.  
 — Ocular mit Irisblende XII 437.  
 — Planktonsucher XV 1, 303.  
 — Prismenmikroskop, monoculares, bildaufrichtendes XX 416.  
 — Zeichenapparat, neuer XI 289.
- Zeitlin's Methode, Schleim nachzuweisen XVI 233.
- Zellbrücken der glatten Musculatur XIV 395.
- Zellen, acidophile XI 261.  
 —, chromaffine, im Sympathicus XVI 240.  
 — des Bindegewebes XIX 81.  
 —, eosinophile XI 261.  
 —, —, Färbung nach Noesske XVII 483.  
 —, —, im Sputum XV 472; XVI 477.
- Zellen, granulöse bei Reptilien XII 52.  
 —, intravasculäre in Blutcapillaren XVII 72.  
 —, isolirte, Dauerpräparate, Methode von Pokrowski XV 324.  
 —, lebende, Aufnahme von Anilin-farben XVII 334.  
 —, —, Färbung XI 172; XVII 83; siehe auch intravitale Färbung.  
 —, Merkel'sche XVIII 189.  
 —, mononucleäre XI 261.  
 —, polynucleäre XI 261.  
 —, Purkinje'sche XVII 86.  
 —, secernirende, der Glandula submaxillaris XI 377.  
 —, siderofere XVII 336.  
 —, spermatogene, Centrosomen XVI 395.  
 —, thierische, färberisches Verhalten XX 36.  
 —, Wirkung von Formaldehyd XIII 312.
- Zellhaut, siehe Membran.
- Zellkern XI 80, 370, 507; XII 57, 78, 216, 218, 220, 264, 326, 331, 341, 405, 458, 460, 462, 463, 472, 473, 475, 496, 516, 533; XIII 317, 328, 330; XVI 63, 110, 114, 267, 269, 347, 355, 361, 370, 504, 508, 509, 510; XVII 32, 40, 48, 49, 77, 114, 123, 205, 246, 247, 259, 306, 340, 357, 364, 377, 395, 396, 479, 486, 518; XVIII 40, 101, 102, 103, 112, 252, 375, 446; XIX 57, 81, 208, 227, 237, 257, 258, 353, 354, 361, 362, 380, 394.  
 —, basischer XIII 318.  
 — bei Transplantation XVI 446.  
 —, chemische Zusammensetzung XII 458.  
 —, Chromatin XIX 68, 69, 71, 105, 199, 205, 380, 467, 523.  
 —, Chromatolyse XVI 510.  
 —, cyanophiler XII 460.  
 —, Degeneration XII 57.  
 — der Ovarialeier von Amphibien XVII 48.  
 —, erythrophiler XII 460.  
 —, Färbung XII 216, 264, 463, 473; XV 214; XVI 267, 370; XVII 32, 49; XIX 57, 362.  
 —, — mit Alizarin XIII 37.  
 —, — — Carmin XIX 57.

- Zellkern, Färbung mit Fuchsin und Jodgrün XII 463.
- , — — Hämatein XVI 207.
  - , — — Kupfersulfat XII 473.
  - , — — Thallinbraun XII 216.
  - , Gerüst XII 462, 470, 472, 473.
  - , Granula XIX 71.
  - , homogene Substanz XVI 355.
  - in Hautzellen, Nachweis nach Kuznitzky XVI 356.
  - — Milchsaft XVI 509.
  - — quergestreiften Muskelfasern XVII 357.
  - , Membran XII 462; XIX 257.
  - , meristematisches Gewebe XII 405.
  - , pflanzlicher XVIII 352.
  - , Pyknose XVI 510.
  - , Saft XII 462, 463.
  - , saurer XIII 318.
  - , Spindel XIX 257.
  - , Theilung, siehe Kerntheilung und Karyokinese.
  - , Untersuchung nach Reddingius XVIII 40.
  - , vacuolisirter, der Fettzellen XIII 60.
  - , Verhalten zu Fixirungsflüssigkeiten XVI 347.
  - von Algen XVII 259.
  - — Allium Cepa XVI 269.
  - — Aloe XVI 509.
  - — Amöben XVII 48.
  - — Bacterien XVII 242, 243, 244, 245, 246; XIX 394.
  - — —, Darstellung nach Cattarina XVI 110.
  - — Blutkörperchen, rothen XVII 77.
  - — Colpidium colpoda XVI 68.
  - — Diatomeen XV 388; XVII 518.
  - — Dictydium XVIII 100, 101.
  - — Drosera XVII 123.
  - — Entomophthoreen XVI 504.
  - — Fettzellen, Vacuolen XVI 361.
  - — Flagellaten XVII 114.
  - — Galanthus nivalis XVI 509.
  - — Leprabacillen XVII 246.
  - — Lycoris radiata XVI 509.
  - — Milzbrandsporen XII 516.
  - — Mycetozoen XVII 114.
- Zellkern von Peltia XVIII 375.
- — Saccharomyces XIII 382; XIX 394.
  - — —, Darstellung nach Wager XVI 114.
  - — Solanum tuberosum XVI 269.
  - — Sporodinia grandis XVIII 102.
  - , Wand XII 462; XIX 257.
  - , Wirkung von Chromosmiumessigsäure XII 218.
- Zellkörnungen, siehe Granula.
- Zellmembran siehe Zellwand.
- Zellplatte XV 215.
- bei höheren Pflanzen XVIII 104.
  - , Rudimente XV 215.
- Zellreihen, Entstehung der Nerven aus XVIII 81.
- Zellsaft, rother, bei Pflanzen XVI 400.
- Zellterritorien XII 186.
- Zelltheilung XIX 208.
- , Anomalien, Untersuchung nach Werner XIX 221.
  - bei Solanum tuberosum XVI 269.
  - — Sphacelariaceen XV 267.
  - , siehe auch Kerntheilung.
- Zellverbindungen XX 309.
- , Färbung mit Dahlia XX 311.
  - , siehe auch Plasmaverbindungen.
- Zellwand XVII 117, 119, 121, 253, 262, 395, 396, 397, 517, 520.
- der Bacteriensporen XVII 253.
  - — Desmidiaceen, Untersuchung nach Lütkenmüller XIX 395.
  - — Laubmoose XVII 119.
  - — Lebermoose XVII 119.
  - — Mucorineen XVII 262.
  - — Pilze XV 265; XVII 262.
  - , Dickenwachsthum XVII 396.
  - , Doppelfärbung nach Chalon XVII 121.
  - , Färbung mit Congoroth XVI 511.
  - — — Crocein XVI 511.
  - — — Methylblau XVI 511.
  - — — Neutralroth XVI 511.
  - — — Rutheniumroth XVI 511.
  - , — nach Chalon XVI 511.
  - , pflanzliche XVII 117, 119, 262.
  - , —, Wachsthum XVII 520.
  - , —, siehe auch Membran.



- Zenker'sche Fixierungsflüssigkeit XI 471, 505; XV 90; XVI 332.  
 — — für das Ei der Säugethiere XX 338.  
 — — — Placenten XX 339.  
 — — — Pilze XX 371.  
 — — — spätere Doppelfärbung XX 313.  
 — —, modificirt nach Helly XX 413.  
 — —, — — Retterer XX 332.  
 — —, — — Withney XVIII 476.  
 — —, — — Wolfrum XX 354.
- Zerbröckeln der Mikrotomschnitte zu verhindern XX 432, 450.
- Zerschnüren von Echinodermeneiern XIV 151.
- Zettnow's Antimonbeize XVI 250.  
 — Apparat zur Cultur anaërober Bacterien XII 258.  
 — Eisenoxydbeize XVI 250.  
 — Eosin-Methylenblaulösung XVII 247.  
 — Goldmethode XVI 252.  
 — Methode, Bacterien zu färben XVI 254.  
 — —, Bacteriengeweissen zu färben XVI 250, 253.  
 — — der Ausstrichpräparate XVI 251.  
 — Modification der Romanowskischen Färbung bei Bacterien XVII 246, 247.  
 — Silbermethode XVI 252.  
 — Thonerdebeize XVI 250.
- Ziegler's Compressorium XII 209; XIII 46.  
 — Deckgläschenmethode XIII 67.  
 — Durchströmungs-Compressorium XIV 145.  
 — —, Vorwärmungsvorrichtung von Kantorowicz XIV 154.
- Zieth's Carbofuchsin XVIII 226.
- Zielina's Methode der Blutuntersuchung XIV 463.  
 — —, Objectträger zu reinigen XIV 368.
- Ziellecky's Phenolphthaleinnährboden XIX 387.
- Ziermann's Doppelfärbung XV 456.
- Zimmermann's Lupenstativ XII 318.  
 — Methode der Knochenimprägnation XIII 23.
- Zimmermann's Mikrotom XV 145.
- Zinkchlorür-Chlorhydrat-Chloromethylosanilin XI 183.
- Zinn zum Einbetten XII 219.
- Zinnchlorür und Molybdänsäure zum Nachweis des Phosphors XII 408.  
 — zum Nachweis von Phosphor XI 539.
- Zinnober zur Injection nach Weidenreich XVIII 346.
- Zinnstern, Brechungsexponent XIII 397.
- Zirkon, Färbung XVI 271, 273.
- Zirkonlicht XV 9.  
 —, Helligkeit XVI 186.
- Zirphaea, Ei XVII 467.
- Zitteraal, elektrisches Organ XIV 494.
- Zoisit XVIII 513.  
 —, Brechungsexponent XI 413.
- Zollikofer's Eosinlösung XVII 316.  
 — Methode, Leukocyten zu färben XVII 313, 315.  
 — Methylenblaulösung XVII 316.
- Zona fascicularis XIX 504.  
 — reticularis XIX 504.
- Zonenstruktur bei Feldspathen XV 526.  
 — — Krystallen XIV 537.
- Zonula ciliaris XIV 507.
- Zoogloeen XVIII 236.
- Zopf's Methode, Calycin nachzuweisen XI 495.
- Zosin's Färbungsmethode des Nervensystems mit Magentaroth XIX 244.
- Zoth's Deckglashalter XI 149.
- Zotten der Eingeweide, Untersuchung nach Hilton XIX 502.
- Zucker als Nährboden für Bacterien XIV 103.
- Züchtung, siehe Cultur.
- Zürn's Methoden zur Untersuchung der Retina etc. XX 81.
- Zunge, vitale Granulafärbung XVII 79.  
 —, von Frosch, Nerven der Papillae fungiformes XVII 507.
- Zupfpräparate in Blut nach Rohde XX 34.  
 — — Methylenblau nach Rohde XX 34.

- Zupnik's Methode der Anaëroben-  
cultur XV 379.
- Zuschneide-Vorrichtung für Paraffin-  
blöcke von Schaffer XVI 422.
- zweiachsige Krystalle, Achsenbilder  
XVII 150.
- —, Interferenzkreuz XVII 525.
- Nadeln XII 189.
- Zwerchfell XIII 224.
- , Lymphgefäße XV 485.
- , Neryen XVI 242.
- Zwillingskrystalle von Plagioklasen,  
Interferenzbilder XII 268.
- Zwischenkörper XIV 473.
- Zwischensubstanz des Hodens XV  
107.
- Zwitterdrüse von *Helix pomatia* XV  
331.
- Zygonemertes virescens* XVII 458.
- Zygosporen von *Sporodinia grandis*,  
Kern XVIII 102.
- zymogene Granula XVII 217; XVIII  
348.
- Zymogenkörner XVII 217; XVIII  
348.













WH 19LT N

281

