

# Bibliographia protozoologica.

---

## Protozoen-Literatur

1909 III. Teil\*), 1910 II. Teil\*) und 1911 I. Teil.

Zusammengestellt vom Concilium Bibliographicum in Zürich.\*\*)

---

### Allgemeines.

- Babák, Edward (1910): Über die Oberflächenentwicklung bei Organismen und ihre Anpassungsfähigkeit. Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 225—239, 257—267. [Die Anpassung der äußeren und inneren Oberfläche an die Lebensbedingungen und die Bedürfnisse des Körpers.]
- Baumann, Franz (1910): Beiträge zur Biologie der Stockhornseen. Rev. suisse Zool. T. 18 p. 647—728, 1 fig.
- Böhmig, Ludwig (1909): Das Tierreich. VI. Die wirbellosen Tiere. Bd. 1. Leipzig, G. J. Göschen, Sammlung Göschen Nr. 439, 12<sup>o</sup>, 157 pp., 74 figg.
- Bock, S. cf. infra von Hofsten, N.
- Bujor, Paul (1908): Noua contribuție la studiul faunei lacurilor sărate din România. Mem. Asoc. română Inaintarea Răspând. Șt. 2 p. 466—468.
- Carpenter, George H. and others (1908): Zoology [of Dublin District]. Handbook Brit. Ass. Adv. Sc. 1908 p. 108—222, 6 pls., 12 figg.

---

\*) 1909 II. Teil und 1910 I. Teil cf. diese Zeitschrift Bd. 22 p. 88—141.

\*\*\*) Diese Bibliographie beruht auf Einsichtnahme der einzelnen Publikationen und es finden somit nur diejenigen Arbeiten Aufnahme, die ans Concilium gelangen. Wir richten deshalb an alle auf dem Gebiete der Protozoenforschung arbeitenden Forscher die Bitte, unser Bestreben, die gesamte Protozoenliteratur, speziell auch die einschlägigen medizinischen Arbeiten, möglichst vollständig zusammenzustellen, durch Zusendung der betreffenden, Arbeiten an die Adresse: Concilium Bibliographicum, Zürich, Hofstr. 49, unterstützen zu wollen. Autoreferate (nur wenige Zeilen in Telegraphenstil) werden gerne aufgenommen. Die Mitwirkung der Verleger ist auch sehr erwünscht. Da das Material auch für die Bibliographia Zoologica und den Zettelkatalog bearbeitet wird, gelangen die Hinweise zur Kenntnis der Zoologen der ganzen Welt

- v. Daday, E. (1910): Ergebnisse der mit Subvention aus der Erbschaft Treitel unternommenen zoologischen Forschungsreise Dr. Franz Werner's nach dem ägyptischen Sudan und Nord-Uganda. XV. Beiträge zur Kenntnis der Mikrofauna des Nils. Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Abt. 1 Bd. 119 p. 537—589, 3 Taf.
- De Marchi, Marco (1910): Introduzione allo studio biologico del Verbano. Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 43 p. 698—719.
- Denny, Alfred, and others (1910): Zoology [of Sheffield]. Handbook Brit. Ass. Adv. Sc. 1910 p. 448—502.
- Dobell, C. Clifford (1910): On some Parasitic Protozoa from Ceylon. Spolia Zeylanica Vol. 7 p. 65—87, 1 pl. [9 nn. spp. in: *Balantidium* 2, *Nyctotherus* 2, *Opalina*, *Trypanosoma*, *Spirochaeta* 2, *Gymnonympha* n. g.]
- Donath, Julius (1910): Reflex und Psyche. Samml. klin. Vortr. N. F. Nr. 592 (Inn. Med. Nr. 190) p. 519—538.
- Edmondson, C. H. (1910): A Report on the Fresh-water Protozoa of Tahiti. Science N. S. Vol. 32 p. 349—351.
- Elwes, E. V. (1909): The Sunfish and its Parasites. Journ. Torquay nat. Hist. Soc. Vol. 1 p. 17—20.
- Entz, Géza jun. (1904): A Quarnero Tintinnidái. Állatt. Közlem. Köt. 3 p. 121—133, 36 figg. — Die Tintinniden des Quarnero p. 191. [Auch Foraminiferen, Radiolarien, Flagellaten.]
- Fauré-Fremiet, E. (1909): Sur les réactions de quelques mitochondries. C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 163—166.
- Fauré-Fremiet, E., André Mayer et Georges Schaeffer (1909): Sur les réactions chimiques des mitochondries. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 769—771.
- Fermi, Claudio (1910): Sur les moyens de défense de l'estomac, de l'intestin, du pancréas et en général de la cellule et de l'albumine vivante vers les enzymes protéolytiques. Deuxième mémoire. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 56 p. 55—85. [Résistance biochimique de la cellule vivante.]
- Flu, P. C. (1911): Studien über die im Darm der Stubenfliege *Musca domestica* vorkommenden protozoären Gebilde. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 57 p. 522—535, 2 Taf. [*Octospora muscae domesticae* n. sp.]
- Francé, R. H. (1910): Aus der Jugendzeit der Mikrologie. Jahrb. Mikr. Jahrg. 1 p. 1—14.
- (1910): Die Kleinwelt des Süßwassers. Leipzig, Theod. Thomas, 8°, 160 pp., 50 Taf., figg.
- Galli-Valerio, B. (1910): Notes de parasitologie et de technique parasitologique. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 56 p. 43—47, 1 fig. [1. Distribution géographique de quelques parasites. 2. Inoculation d'*Achorion schönleini*. 3. Biologie des *Ixodinés*. 4. Pseudoparasitisme de *Geophilus longicornis* Leach. 5. Biologie des *Tabanidés*. 6. Note technique.]
- Gerschler, Willy (1910): Notiz über die Fauna eines im Freien stehenden Taufbeckens. Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 6 p. 219—222, 3 figg.
- Greif, W. (1910): Das sexuelle Leben der niederen Tiere. Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 282—284.
- Guiart, J. (1910): Précis de parasitologie. Bibliothèque de Gilbert et Fournier. Paris, Baillière et fils, 1910, 628 pp., 549 figg. (Anal. par M. Weinberg, Bull. Inst. Pasteur T. 8 p. 254—255.)

- Hoffmann, R. W. (1910): Gibt es einen Gebrauch von Werkzeugen im Tierreich? (Anthrop. Ver. Göttingen.) Korr.-Bl. deutsch. Ges. Anthrop. Ethnol. Ur-gesch. Jahrg. 41 p. 60—68, 3 figg.
- von Hofsten, N. u. S. Bock (1910): Zoologische Ergebnisse der schwedischen Expedition nach Spitzbergen 1908 unter Leitung von Prof. G. de Geer. Eine Untersuchung über die Bodenfauna des Eisfjords nebst einer Übersicht über das Plankton und die Hydrographischen Verhältnisse. Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 45 Nr. 9, 64 pp., 1 Kart., 28 figg. [3 nn. spp. in: Peridinium.]
- Honigmann, Hans (1909): Beiträge zur Kenntnis des Süßwasserplanktons. Abh. Ber. Mus. Nat.-Heimatkd. nat. Ver. Magdeburg Bd. 2 p. 49—87, 1 Taf.
- Johnston, T. Harvey (1909): Notes on some Australian Parasites. Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 8, Vol. 20 p. 581—584.
- Lauterborn, Robert (1910): Die Vegetation des Oberrheins. Verh. nat.-med. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 10 p. 450—502, 2 figg.
- (1909/10): Bericht über die Ergebnisse der 5. biologischen Untersuchung des Rheins auf der Strecke Basel—Mainz (vom 4.—16. Juli 1907). Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 30 p. 523—542. — der 6. biologischen Untersuchung (vom 15.—30. November 1907). Bd. 32 p. 35—58. — der 7. biologischen Untersuchung (vom 21. Januar bis 4. Februar 1908). Bd. 33 p. 453—472.
- Marchi cf. supra De Marchi.
- Marsson, M. (1909/10): Bericht über die Ergebnisse der 5. biologischen Untersuchung des Rheins auf der Strecke Mainz bis Koblenz (vom 9. bis 16. Juli 1907). Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 30 p. 543—574. — der vom 29. November bis zum 7. Dezember 1907 ausgeführten 6. biologischen Untersuchung. Bd. 32 p. 59—88. — der 7. biologischen Untersuchung vom 27. Januar bis zum 5. Februar 1908. Bd. 33 p. 473—499.
- Mayer, André cf. supra Fauré-Fremiet, E.
- Mengarini cf. infra Traube Mengarini, Margherita.
- Minchin, E. A. (1910): Some Considerations on the Phenomena of Parasitism amongst Protozoa. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 11 p. 1—18. [The modes of parasitism amongst protozoa; the effect they produce upon their hosts. Transmission and propagation in entozoic forms.]
- Mühlens, P. (1910): Praktische Ergebnisse aus dem Gebiete der Tropenkrankheiten. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 47 p. 439—440.
- Ohm, P. (1909): Das Seelenleben der Tiere. Stuttgart, Verl. „Neue Weltanschauung“, 1909, 8°, 117 pp., 23 figg.
- Ostenfeld, C. H. et C. Wesenberg-Lund (1909): Catalogue des espèces de plantes et d'animaux observées dans le plankton recueilli pendant les expéditions périodiques depuis le mois d'août 1805 jusqu'au mois de mai 1908. Cons. perman. intern. Explor. Mer., Publ. de Circ. No. 48 151 pp.
- Pringsheim, Hans (1910): Die Variabilität niederer Organismen. Eine deszendenz-theoretische Studie. Berlin, Julius Springer, 8°, 216 pp. (Rev. by H. S. Jennings. Science N. S. Vol. 32 p. 837—838.)
- Prowazek, S. v. (1910): Contribuição para o conhecimento da fauna de protozoários do Brazil. — Beitrag zur Kenntnis der Protozoenfauna Brasiliens. Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 2 p. 149—158, 3 figg.

- Raff, Janet W. (1911): Protozoa Parasitic in the large Intestine of Australian Frogs, Part. I. Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 23 p. 586—594, 2 pls. [2 nn. spp. in: *Opalina*.]
- Самойловъ, Я. В. [Samojlow, J. W.] (1911): О сульфатѣ барія въ тѣлѣ животныхъ. Извѣстія Акад. Наукъ Спб. Т. 5 p. 475—477. Sur le sulfate du baryum dans les organismes. Bull. Acad. Sc. St. Pétersbourg (6) T. 5 p. 475—477.
- Scala, A. cf. infra Traube Mengarini, Margherita.
- Schaeffer, Georges cf. supra Fauré-Fremiet, E.
- Schurig, Walther (1910): Hydrobiologisches und Plankton-Praktikum. Eine erste Einführung in das Studium der Süßwasserorganismen. Mit einem Vorwort von Richard Woltereck. Leipzig, Quelle & Meyer, 1910, 8°, 160 pp., 6 Taf., 215 figg.
- Schwalbe, Ernst (1910): Die Bedeutung der Kleinlebewelt in Natur und Kultur. Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 529—536.
- Shipley, A. E. (1908): Rats and their Animal Parasites. Journ. econ. Biol. Vol. 3 p. 61—83; Vol. 4 p. 19.
- Stiasny, Gustav (1910): Beobachtungen über die marine Fauna des Triester Golfes im Jahre 1909. Zool. Anz. Bd. 35 p. 583—587.
- Tanaka, Y. (1910): Über die Arten der durch die tierischen Parasiten hervorgerufenen Krankheiten in Japan. München. med. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 2586—2587.
- Traube Mengarini, Margherita und A. Scala (1909): Über die chemische Durchlässigkeit lebender Algen- und Protozoenzellen für anorganische Salze und die spezifische Wirkung letzterer. Biochem. Zeitschr. Bd. 17 p. 443—490, 2 Taf.
- Ward, Henry B. (1910): Recent Progress in Parasitology. Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 29 p. 119—158.
- Wesenberg-Lund, C. cf. supra Ostenfeld, C. H.
- Wheeler, William Morton (1910): The Effects of Parasitic and other kinds of Castration in Insects. Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 377—438, 8 figg. [Surgical, physiological and parasitic castration.] — Remarks by H. H. Brindley and F. A. Potts. Science N. S. Vol. 32 p. 836.
- Воронковъ, Н. В. [Worokow, N. W.] (1905): Protozoa. Извѣстія Общ. Люб. Естеств. Антроп. и Этнogr. Московск. Унив., Труцы Зоол. Отд. Дневн. Зоол. Отд. Мém. Soc. Amis Sc. nat. Anthropol. Ethnogr. Univ. Moscou. T. 98 Trav. Sect. Zool. T. 13 Journ. T. 3 No. 6 p. 61. [Protozoen des Moskauer Gouvernements.]
- Zschokke, F. (1910): Die Tiefenfauna hochalpiner Wasserbecken. Verh. nat. Ges. Basel Bd. 21 p. 145—152.

### Mikroskopische Technik.

- Anonymus (1910): Some Applications of Microscopy to Modern Science and Practical Knowledge. Nature London Vol. 82 p. 353—356.
- (1910): A large Sliding Microtome. Lancet Vol. 179 p. 1143—1144, 1 fig.
- Anitschkow, N. N. (1910): Über die Methoden zur Aufklebung von Gefrierschnitten auf die Objektträger. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 71—74.
- (1910): Über eine einfachste Methode zur Anfertigung von Celloidinschnittserien. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 67—70.

- Apathy, St. v. (1910): Die Verschiedenheit der Fixierarbeit und der Färbbarkeit, als Zeichen der Verschiedenheit des physiologischen Zustandes. (Intern. Physiol.-Kongr.) Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 790. — Arch. intern. Physiol. Vol. 10 p. [22].
- Armand-Delille, P., et L. Launoy (1910): Stabilisation des globules rouges par les solutions très diluées de formol. C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 40—41.
- Augustin, Béla (1910): Ein neuer mikroskopischer Hilfsapparat. Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 117. [Ein schwach vergrößerndes Mikroskop wird einem gewöhnlichen nach Entfernung des Oculars aufgesetzt. Viel stärkere Vergrößerung der Details.]
- Banfield, A. C. (1910): Low-power Photomicrography and Stereo-photomicrography. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 11 p. 29—33.
- (1910): Note on a Sliding Nose-piece for use in Stereo-photomicrography. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 11 p. 121—122, 1 fig.
- Banks, Charles S. (1910): The Polyscopic Cell. A New Microscopical Accessory. Philippine Journ. Sc. Vol. 5 D. p. 79—83, 2 pls.
- Barannikoff, Johannes (1909): Zur Technik der Versilberung von *Spirochaete pallida* (Schaudinn-Hoffmann). Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 50 p. 263—267.
- Benoit-Bazile, H. (1910): La pratique simplifiée de la microphotographie en Histoire naturelle. Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 77—79.
- Berg (1910): Über Mikrophotographie. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 2202—2203, 1 fig.
- Berner, O. (1910): Firma R. Jung's Apparat zum Walzen von Wachsplatten. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 44—47, 2 figg.
- Biffi, Ugo (1908): Un nuovo metodo per l'allestimento delle preparazioni microscopiche a fresco. Gazz. med. lombarda Anno 67 p. 171—173.
- Büchele, E. (1910): Eine einfache Vorrichtung zum Wiederfinden kleiner interessanter Stellen in Präparaten. Kleinwelt Jahrg. 2 p. 44—45, 1 fig.
- Cavazza, Luigi Ermanno (1910): Tannini e colori. Ricerche microchimiche. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 34—40.
- Colin, H. (1909): La microphotographie. Cosmos Paris N. S. T. 60 p. 287—289, 3 figg.
- Collin, Remy (1909): Reconstruction photostéréoscopique des cellules nerveuses. (Réun. biol. Nancy.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 372—374.
- Dean, Bashford (1910): An Eighteenth Century Microscope. Amer. Natural. Vol. 44 p. 302—304, 1 fig.
- Dietrich, A. (1910): Zur Differenzialdiagnose der Fettsubstanzen. Verh. deutsch. path. Ges. Jahrg. 1910 p. 263—267. Disk. p. 268. — Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 465—467.
- Dietrich cf. infra Posner, C.
- Duckworth (1910): New Sliding Microtome. (Brit. med. Assoc.) Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 792—793, 2 figg.
- Edinger, L. (1910): Das Zeigerdoppelokular. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 336—338, 1 fig.
- Ewell, Marshall D. (1910): Comparative Micrometric Measurements. Journ. R. micr. Soc. London 1910 p. 537—554, 1 pl.

- Ewell, Marshall D. (1910): Convenient Form of Stand for Use as a Micro-Colorimeter and with the Micro-Spectroscope. Journ. R. micr. Soc. London 1910 p. 14—16, 4 figg.
- Fauré-Fremiet, E. (1910): Acidalbumines et réactifs fixateurs. Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 16.
- Fieandt, Halvar v. (1910): Eine neue Methode zur Darstellung des Gliagewebes, nebst Beiträgen zur Kenntnis des Baues und der Anordnung der Neuroglia des Hundehirns. Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 125—209, 4 Taf.
- Fischel, Alfr. (1908): Untersuchungen über vitale Färbung an Süßwassertieren, insbesondere bei Cladoceren. Leipzig, W. Klinkhardt, 8°, III, 69 pp., 2 Taf., 8 figg.
- Fischer, Oskar (1909): Über abnorme Myelinumscheidung in der Großhirnrinde nebst einigen Bemerkungen zur Technik der Markfaserfärbung. Monatschrift Psychiatr. Neurol. Bd. 25 p. 404—408, 1 Taf.
- Fischer, Otto (1910): Über Ferienkurse für wissenschaftliche Mikroskopie. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 94—115.
- (1910): Über die Abbe'sche Sinusbedingung. Arch. ges. Physiol. Bd. 136 p. 162—184, 9 figg.
- Francé, R. H. (1910): Das Mikroskop im Unterricht. Die Wahl der mikroskopischen Objekte im Biologieunterricht. Kleinwelt Jahrg. 2 p. 7—10.
- Fröhlich, Arthur (1910): Über die Anwendung der Pikraminsäure in der Färbetechnik. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 349—352.
- Funck, Ch. (1910): Méthode et appareil facilitant l'aiguillage des rasoirs à microtome. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 75—91, 3 figg.
- Galli-Valerio, B. (1909): Notes de parasitologie et de technique parasitologique. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 51 p. 538—545, 3 figg.
- Gambera, M. (1910): Fortschritte auf dem Gebiete mikroskopischer Hilfsapparate im Jahre 1909. Jahrb. Mikr. Jahrg. 1 p. 68—86, 9 figg.
- Georgi, Walther (1910): Über einen Neigungsmesser zum großen Abbe'schen Zeichenapparat. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 92—94, 3 figg.
- Giacomo, Amatore de (1910): Eine mikrochemische Methode zur Erkennung des Guanins in den Geweben. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 257—259.
- Giemsa, G. (1910): Über die Färbung von Schnitten mittelst Azur-Eosin. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 550—551.
- (1910): Zur Färbung von Feuchtpräparaten und Schnitten mit der Azur-Eosinmethode. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 54 p. 489—490, 2 figg.
- Goldmann (1910): Die innere und äußere Sekretion des gesunden und kranken Organismus im Lichte der vitalen Färbung. Verh. deutsch. path. Ges. Jahrg. 1910 p. 138—144. — Centralbl. allg. Path. Anat. Bd. 21 p. 444—445. [Unterschiede in der Färbung zwischen den einzelnen Organen und Zellkomplexen beruhen allein auf biochemischen Faktoren. Immer Färbung der präformierten Protoplasmagranula. Pyrrholzellen histiogenen Ursprungs!]
- Golgi, Camillo (1908): Di un metodo per la facile e pronta dimostrazione dell'apparato reticolare interno delle cellule nervose. Gazz. med. lombarda Anno 67 p. 419—421.
- Griffin, Lawrence E. (1910): A Method of Using Magnesium Sulphate for the Anæsthetization of Marine Animals. Philippine Journ. Sc. D. Vol. 5 p. 86.

- Harris, D. L. cf. sub Pseudo-Protozoen.
- Hecht, Viktor und M. Wilenko (1909): Über die Untersuchung der Spirochaete pallida mit dem Tuschverfahren. Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 22 p. 932.
- Herzog, H. (1910): Über eine neue Methode der Schnellfärbung und der Kontrastfärbung der Trachomkörper im Schnittpräparat. Arch. Ophthalm. Bd. 74 p. 520—525. [Doppelfärbung mit modifizierter Pick-Jacobssohn'scher Lösung.]
- Holle, August (1909): Die Mikrophotographie im Dienste der Naturwissenschaften und der Industrie. Festschr. nat. Ver. Düsseldorf 1909 p. 87—89, 2 Taf.
- Jentzsch, Felix (1910): Ein elektrischer Heizapparat für mikroskopische Beobachtungen. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 259—264, 5 figg.
- Jurisch, August (1910): Erfahrungen und Versuche mit der Suzuki'schen Celloïdinschnittserienmethode. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 63—66.
- Kaufmann, W. (1910): Über die Grenzen optischer Abbildung. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 51 p. 31—32.
- Kellermann, Karl F. (1910): Flagella Staining of Pseudomonas radicola (B.) Moore. (Soc. Amer. Bacter.) Science N. S. Vol. 31 p. 554—555.
- Kent, A. F. Stanley (1909): A Medium for the permanent preservation of Microscopical Specimens stained by the Method of Golgi or its modifications. Journ. Physiol. Vol. 38 Proc. physiol. Soc. p. XLI.
- Köhler, August (1910): Über die Verwendung des Quecksilberlichtes für mikroskopische Arbeiten. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 329—335, 1 fig.
- Kreibich, C. (1910): Leukocytendarstellung im Gewebe durch Adrenalin. Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 23 p. 701—702.
- Latham, Oliver (1910): Demonstration in Freezing Histological Methods. Rep. path. Lab. Lunacy Dept. N. S. Wales Vol. 2 p. 79—86.
- Launoy, L. cf. supra Armand-Delille, P.
- Lennhoff, Carl (1910): Beitrag zur Histotechnik des Centralnervensystems. Neurol. Centralbl. Jahrg. 29 p. 20—22.
- Liesegang, Raphael Ed. (1910): Prinzip des minimalen Vorsprunges. Centralbl. Physiol. Bd. 24 p. 514—515. [Physikalisch-chemisches der Golgifärbung.]
- (1910): Ein Konservierungsverfahren für Gehirnschnitte. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 369—374.
- Lindner, K. (1910): Zur Färbung der Prowazek'schen Einschlüsse. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 55 p. 429—432, 1 Taf., 1 fig.
- Loyez, Marie (1910): Coloration des fibres nerveuses par la méthode à l'hématoxyline au fer après inclusion à la celloïdine. C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 511—513.
- McJunkin, Frank A. (1909): The Application of the Romanowsky Method of Staining to Sections. 11th Rep. Michigan Acad. Sc. (Darwin Centenary Public.) p. 110—111.
- Martinotti, Leonardo (1910): Bleu policromo e bleu di toluidina. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 24—29.
- (1910): La colorazione con l'emateina. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 30—33.
- Mayer, P. (1910): Ein neues Mikrotom: das Tetrander. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 52—62, 3 figg.
- Mecklenburg, Werner (1910): Neues vom Ultramikroskop. Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 711—714, 2 figg.
- Merlin, A. A. C. Eliot (1910): On the Measurement of Grayson's Ten-band Plate. Journ. R. micr. Soc. London 1910 p. 5—8.

- Merlin, A. A. C. Eliot (1910): On the Measurement of the First Nine Groups of Grayson's Finest Twelve-band Plate. *Journ. R. micr. Soc. London* 1910 p. 144—146.
- Meunier, L. et C. Vaney (1910): Nouveau procédé de fixation du plankton. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 68* p. 727—729.
- Michailow, Sergius (1910): Die Anwendung des Methylenblaus in der Neurologie. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27* p. 1—21.
- Minchin, E. A. (1909): The Structure of *Trypanosoma lewisi* in Relation to Microscopical Technique. *Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 53* p. 755—808, 3 pls.
- Morosoff, M. (1910): Neue Pinzette für Objektträger und Deckgläser. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 56* p. 191—192, 3 figg.
- Müller, Reiner (1910): Einfacher Objekthalter für Mikrophotographie. Vergrößerungstabelle. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27* p. 265—271, 11 figg.
- Naegeli, Otto cf. infra Schridde, Herm.
- Nageotte, J. (1910): A propos de la communication de Mlle Loyez sur la colorabilité de la myéline dans les pièces au formol et incluses à la celloidine. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 69* p. 517—519.
- Nelson, Edward M. (1910): A Micrometric Difficulty. *Journ. R. micr. Soc. London* 1910 p. 696—697, 1 fig.
- (1910): Grayson's Photomicrographs of his Rulings. *Journ. R. micr. Soc. London* 1910 p. 701—703, 1 pl.
- (1910): On the Visibility of the Tertiaries of *Coscinodiscus asteromphalus* in a Balsam Mount. *Journ. R. micr. Soc. London* 1910 p. 147—148.
- (1910): On the Resolution of New Detail in a *Coscinodiscus asteromphalus*. *Journ. R. micr. Soc. London* 1910 p. 698—700, 1 fig.
- (1910): Critical Microscopy. *Journ. R. micr. Soc. London* 1910 p. 282—289, 1 fig. [Critical Image.]
- (1910): What did our Forefathers see in a Microscope. *Journ. R. micr. Soc. London* 1910 p. 427—439, 1 fig.
- Neumayer, L. (1910): Die Verwendung von Celluloid in der mikroskopischen Technik. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27* p. 234—238. [Celluloidplatten zum Aufkleben von Serienschnitten.]
- Pensa, Antonio (1910): Contributo alla tecnica delle ricostruzioni grafiche. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27* p. 48—50.
- Petri (1910): Die Mikrotomtechnik. *Jahrb. Mikr. Jahrg. 1* p. 29—48, 7 figg.
- Pötter, Eduard (1910): Beitrag zur Färbetechnik der Markscheiden an großen Gehirnschnitten. *Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27* p. 238—242, 1 fig.
- Policard, A. (1910): Sur la coloration vitale des trypanosomes. *C. R. Soc. Biol. Paris T. 68* p. 505—507. [Formations colorables pendant la vie par le rouge neutre.]
- Posner, C. u. Dietrich (1908): Diskussion zu: Die Verwendbarkeit der Dunkel-feldbeleuchtung für die klinische Mikroskopie bzw. Blutuntersuchungen. *Berl. klin. Wochenschr. Jahrg. 45* p. 1469—1470, 1471—1473, 2 figg.
- Prowazek, S. v. (1909): Taschenbuch der mikroskopischen Technik der Protisten-untersuchung. Leipzig, Joh. Ambros. Barth, 1909, 8°, 86 pp.
- Pruckner, H. (1910): Ein einfacher Mikroprojektionsapparat. *Kleinwelt Jahrg. 2* p. 27—28.



- Quidor, A. (1910): Un appareil pour la microphotographie stéréoscopique et son utilisation en systématique. Arch. Zool. expér. (5) T. 5, Notes et Rev. p. LXVII—LXXXI, 5 figg.
- Radlberger, L. (1910): Studien über Verbindungen von Farbsäuren mit verschiedenen organischen Basen. Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 68 p. 391—394.
- Reicher, K. (1910): Mikrokinematographische Aufnahmen der Dunkelfeldbeleuchtung und Makrokinematographie. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 47 p. 484—486.
- Rouslacroix (1910): Microphotographies sur plaques autochromes. (Réun. biol. Marseille.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 659.
- Schlegel, C. et (Mme) Schlegel (1910): Sur un procédé d'anesthésie et de fixation des animaux contractiles. Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 116—118. [Par l'essence de girofle.]
- Schlemmer, Anton jun. (1910): Über die Herstellung der ammoniakalischen Silbersalzlösung bei der Imprägnationsmethode von Bielschowsky. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 22—23.
- Schmidt, F. W. (1910): Die Aufhebung der Formalinhärtung anatomischer und histologischer Präparate und eine darauf basierende neue Methode der differenzierenden Silberfärbung. Anat. Anz. Bd. 36 p. 652—654. [Enthärtungsflüssigkeiten, Silbernitratlösung, Citronensäure,  $\frac{1}{2}$  proz. Salpetersäure. Differenzierung in der Silberfärbung.] — Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 214—218.
- Schridde, Herm. (1910): Methoden zur Fixierung und Einbettung von embryologischem Material. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 360—365.
- Schridde, Herm. u. Otto Naegeli (1910): Die hämatologische Technik. Jena, G. Fischer, 1910, 8<sup>o</sup>, VI, 135 pp., 1 Taf., 20 figg.
- Siedentopf, H. (1910): Über einen neuen Fortschritt in der Ultramikroskopie. (Intern. Physiol.-Kongr.) Centralbl. Physiol. Bd. 24 p. 782—783. — Arch. intern. Physiol. Vol. 10 p. [22]
- H. (1910): Über ultramikroskopische Abbildung. Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 27—29.
- Sobotta, J. (1910): Über eine einfache Methode farbiger Reproduktion mikroskopischer Präparate. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 209—213.
- Spielmeyer, Walther (1910): Markscheidenfärbung am Gefrierschnitt. Neurol. Centralbl. Jahrg. 29 p. 348—350.
- Stempell, W. (1909): Über Nosema bombycis Nägeli nebst Bemerkungen über Mikrophotographie mit gewöhnlichem und ultraviolettem Licht. Arch. Protistenk. Bd. 16 p. 281—358, 7 Taf., 1 fig.
- Strasser, H. (1910): Über die Nachbehandlung der Schnittserien auf Papierunterlagen. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 339—344, 2 figg.
- Suida, W. (1910): Studien über die Ursachen der Färbung animalischer Fasern. II. Mitteilung. Das Farbstofffällungsvermögen der vom Guanidin sich ableitenden Substanzen. Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 68 p. 381—390.
- Toldt, K. jun. (1910): Respirationsschirm für das Präpariermikroskop. Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 60 p. (196)—(198).
- Troester, C. (1910): Ultramikroskopie. Arch. wiss. prakt. Tierheilkde. Bd. 36 Suppl.-Bd. p. 657—663, 2 figg.
- Ugdulena, Gregorio (1909): Über die Färbbarkeit der Achsenzylinder peripherer Nerven bei primärer und sekundärer Degeneration nach der Ernst'schen

- Methode der Nervenfärbung. Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 45 p. 245—252, 1 Taf.
- Vaney, C. cf. supra Meunier, L.
- Verocay, J. (1909): Über ein neues Verfahren zur Färbung des Bindegewebes. Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte Vers. 80 Tl. 2 Hälfte 2 p. 52—55.
- Waterston, David (1910): The Effects of Formalin Hardening and the Persistence of Irritability in the Muscular Coats of the Intestine. Journ. Anat. Physiol. London Vol. 16—19. [Produces contraction in length and width, owing to persistence of irritability of muscular coat.]
- Wilson, J. T. (1910): Improved methods of utilising organised structures as directing marks for plastic reconstruction and other notes on microscopical technique. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 227—234, 2 figg.
- Wunderer, Hans (1910): Bemerkungen betreffs die Verwendbarkeit von Gaslicht-Papieren für Lichtpausprozesse. Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 50—51.
- Yamamoto, J. (1909): Eine Verbesserung der Färbungsmethode der Spirochaeta pallida in Geweben. Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 20 p. 153—155.
- Zaretsky, S. (1910): Versuche über vitale Färbung des Embryo. Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 201 p. 25—45. [Versuche mit Methylenblau und Neutralrot.]

## I. Cl.: *Sarcodina*.

### I. Subcl.: *Rhizopoda*.

(Hierbei Literatur über Amöben-Dysenterie.)

- Alexeieff, A. (1911): Sur la division nucléaire et l'enkystement chez quelques Amibes du groupe limax. I. Amoeba punctata Dangeard. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 455—457.
- (1911): Sur la division nucléaire et l'enkystement chez quelques Amibes du groupe limax. II. Amoeba limax Duj. (emend. Vahlkampf). C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 534—535.
- (1911): Sur la division nucléaire et l'enkystement chez quelques Amibes du groupe limax. III. Amoeba densa n. sp., A. circumgranosa n. sp. Conclusions générales. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 588—591, 40 figg.
- Allan, William (1909): Amoebae in the Stools of Pellagrins. New York med. Journ. Vol. 40 p. 1212—1213. [Entamoeba coli and histolytica.]
- Anderson, Robert cf. infra Arnold, Ralph.
- Anelli, Mario (1909): L'eoene nelle vallata del Parma. Boll. Soc. geol. ital. Vol. 27 p. 124—157, 2 tav.
- Aradi, V., jun. (1906): Asupra microfaunei terțiarului regiunii Câmpina-Buștenari. An. Acad. române București (2) T. 28 p. 395—403. [Foraminifera.]
- Arnold, Ralph (1909): Paleontology of the Coalinga District. Fresno and Kings Counties, California. Bull. U. S. geol. Surv. No. 396, 174 pp., 30 pls. [Includes Foraminifera.]
- Arnold, Ralph and Robert Anderson (1910): Geology and Oil Resources of the Coalinga District, California. Bull. U. S. geol. Surv. No. 398, 354 pp., 52 pls., 2 maps. [Includes a few Foraminifera.]

- Аверинцевъ, С. [Awerinzew, S.] (1904): Протистологическія замѣтки. Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физиол. Trav. Soc. Nat. St. Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 32 Livr. 4 p. 21—41. [Protistologische Notizen.]
- Аверинцевъ, С. В. [Awerinzew, S.] (1909): Замѣтка о корненожкахъ Аральскаго моря и р. Сыръ-дарьи изъ сборовъ Л. С. Берга. (Notice sur les Rhizopodes de la mer d'Arale et du fleuve Syr-Daria, collectionnés par Mr. L. S. Berg.) Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 14 p. I—III.
- Babák, Edward cf. sub Allgemeines.
- Bartonec, F. (1910): Über einen neuen Fundpunkt des marinen Miocäns im Sudetengebiets. Verh. geol. Reichsanst. Wien 1910 p. 213—215. [Foraminiferen.]
- Baumann, Franz cf. sub Allgemeines.
- Beede, J. W. and Austin F. Rogers (1908): Coal Measures Faunal Studies: Faunal Divisions of the Kansas Coal Measures. Univ. geol. Surv. Kansas Vol. 9 p. 318—380, 1 pl., 1 fig. [Foraminifera.]
- Böse, E. (1910): Monografía geológica y paleontológica del Cerco de Muleros cerca de Ciudad Juárez, estado de Chihuahua y descripcion de la fauna cretácea de la Encantada, placer de Guadalupe, estado de Chihuahua. Bol. Inst. geol. Mexico No. 25, 193 pp., Atlas 48 lám. [Foraminifera.]
- Bourquin-Lindt, E. (1910): Gisements fossilières de la Mollasse Marine et du Crétacé du Vallon de La Chaux-de-Fonds. Bull. Soc. Sc. nat. Neuchâtel T. 36 p. 66—81, 1 fig. [Liste des Foraminifères.]
- Bujor, Paul cf. sub Allgemeines.
- Carpenter, George H. and other cf. sub Allgemeines.
- Cassetti, M. (1910): Struttura geologica della regione montuosa orientale del Gran Sasso d'Italia. Boll. Com. geol. Italia (5) Vol. 41 p. 265—283, 2 figg.
- Chagas, Carlos cf. infra Hartmann, Max.
- Chapman, Frederick (1909): On some Microzoa from the Wianamatta Shales, New South Wales. Rec. geol. Surv. N. S. Wales Vol. 8 p. 334—339, 1 pl. [3 nn. spp. in: Nubecularia, Discorbina, Pulvinulina.]
- (1909): Report on the Foraminifera from the Subatlantic Islands of New Zealand. Subantarct. Isl. N. Zealand Vol. 1 p. 312—371, 5 pls. [4 nn. spp. in: Miliolina, Planispirina, Lagena (2 nn. varr.), Spirillina.]
- (1910): A Study of the Batesford Limestone. Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 263—314, 4 pls. [4 nn. spp. in: Verneuilina, Pulvinulina, Gypsina, Polystrema.]
- Checchia-Rispoli, Giuseppe (1906): Sulla diffusione geologica delle Lepidocycline. Boll. Soc. geol. ital. Vol. 25 p. 217—220.
- Craig, Charles F. (1908): Studies upon the Amebae in the Intestine of Man. Journ. infect. Diseases Vol. 5 p. 324—377, 2 pls. [E. histolytica pathogenic, E. coli harmless.]
- Cushman, Joseph Augustine (1910): New Arenaceous Foraminifera from the Philippines. Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 38 p. 437—442, 19 figg. [10 nn. spp. in: Sagenina, Reophax 2, Hormosina 2, Sphaerammina n. g., Haplophragmoides, Ammobaculites 2, Ammosphaeroidina.]
- Daday, E. v. cf. sub Allgemeines.
- De Marchi, Marco cf. sub Allgemeines.

- Deprat, J. (1911): Sur la classification des calcaires à Fusulines en Chine et en Indo-Chine. C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 736—738.
- Di-Stefano, Giov. (1909): Poche altre parole sull' eocene della terra d'Otranto. Boll. Soc. geol. ital. Vol. 27 p. 17—20, 2 figg.
- Douvillé, Henri (1910): La Craie et le Tertiaire des environs de Royan. Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 51—61, 4 figg. [*Pseudorbitolina* n. g., *marthae* n. sp.]
- Douvillé, Robert (1910): Lépidocyclines et Cycloclypeus malgaches. Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 44 p. 125—139, 2 pls., 15 figg. [*L. mariae* n. sp.]
- Earland, Arthur cf. infra Heron-Allen, Edward.
- Edmondson, C. F. cf. sub Allgemeines.
- Egger, Joseph Georg (1910): Ostrakoden und Foraminiferen des Eybrunner Kreidemergels in der Umgegend von Regensburg. Ber. nat. Ver. Regensburg Heft 12 p. 86—133, 6 Taf.
- Entz, Géza jun. cf. sub Allgemeines.
- Erdmann, R. h. (1910): Depression und fakultative Apogamie bei *Amoeba diploidea*. Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 323—348, 2 Taf., 5 figg.
- Fauré-Fremiet, E. (1910): Revision des Foraminifères. Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 199—206, 7 figg.
- (1910): Variations d'une espèce du genre *Haplophragmium*. C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 535—536.
- (1911): Le rôle des mitochondries dans l'élimination du fer chez les Rhizopodes arénacés. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 119—120.
- (1911): Revision de la famille des Textularidae. Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 192, 4 pp.
- Fermi, Claudio cf. sub Allgemeines.
- Fornasini, Carlo (1905): Sulle Spiroloculine italiane fossili e recenti. Boll. Soc. geol. ital. Vol. 24 p. 387—399.
- (1909): Revisione delle lagene reticolate fossili in Italia. Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 13 p. 63—69, 1 tav.
- Francé, R. H. (1910): Die Mikrofauna des tertiären Meeressandes von Nieder-Bayern. Kleinwelt Jahrg. 2 p. 60—62, 26 figg. [Foraminiferen.]
- Franzenau, August (1910): Über ein neues Vorkommen mittelmiocäner Schichten bei Rákospalota, nächst Budapest. Centralbl. Min. Geol. Pal. 1910 p. 45—49. [Foraminiferen.]
- Friedberg, Wilhelm v. (1910): Miocän in Szaczerzec bei Lemberg. Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 60 p. 163—178, 8 figg. [Foraminiferen.]
- Frosch (1909): Beitrag zur Biologie saprophytischer Amöben. Zeitschr. Krebsforschung Bd. 8 p. 183—194, 1 Taf., 2 figg.
- Gagel, C. (1909): Über eocäne und paleocäne Ablagerungen in Holstein. Jahrb. preuß. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 27 p. 48—62. [Foraminiferen.]
- Gerschler, Willy cf. sub Allgemeines.
- Guiart, J. cf. sub Allgemeines.
- Hartmann, Max (1909): Untersuchungen über parasitische Amöben. I. *Entamoeba histolytica* Schaudinn. Arch. Protistenk. Bd. 18 p. 207—220, 1 Taf.
- (1910): Nova ameba intestinal, *Entamoeba testudinis* n. sp. Über eine neue Darmamöbe, *Entamoeba testudinis* n. sp. Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 2 p. 3—10, 1 Est.

- Hartmann, Max, e Carlos Chagas (1910): Sobre a divisão nuclear da *Amoeba hyalina* Dang. Über die Kernteilung von *Amoeba hyalina* Dang. Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 2 p. 159—167, 1 Est.
- Heim, Arnold (1910): Observations sur le Nummulitique des Alpes suisses. Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 298—306.
- Heinis, Fritz (1910): Systematik und Biologie der moosbewohnenden Rhizopoden, Rotatorien und Tardigraden der Umgebung von Basel mit Berücksichtigung der übrigen Schweiz. Arch. Hydrobiol. Planktonkunde Bd. 5 p. 89—168, 217—256, 6 figg.
- Heron-Allen, Edward and Arthur Earland (1910): On the Recent and Fossil Foraminifera of the Shoresands of Selsey Bill, Sussex. VI. A Contribution towards the Aetiology of *Massilina secans* (d'Orbigny sp.). Journ. R. micr. Soc. London 1910 p. 693—695.
- Hoffmann, R. W. cf. sub Allgemeines.
- Hofsten, N. von u. S. Bock cf. sub Allgemeines.
- Honigmann, Hans cf. sub Allgemeines.
- Ishikawa, H. (1910): Über Differenzierungserscheinung im Amöbenprotoplasma unter dem Einfluß von Narkose und Erstickung. (Intern. Physiol.-Kongr.) Centralbl. Physiol. Bd. 24 p. 806. [Scharfe Scheidung von Exo- und Endoplasma.] Arch. intern. Physiol. Vol. 10 p. [26]—[27].
- Johnston, J. Harvey cf. sub Allgemeines.
- Joksimowitsch, Ziwo J. (1910): Die zweite Mediterranstufe von Porto Santo und Selvageo. Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 62 p. 43—96, 3 Taf., 7 figg. [Mitunter Foraminiferen.]
- Khainsky, A. (1910): Untersuchungen über Arcellen. (Vorläufige Mitteilung.) Arch. Protistenk. Bd. 21 p. 165—185, 2 Taf.
- Kiær, Hans (1904): Thalamophora of the Bottom Deposits and the Mud from the Ice Surface. Norweg. north polar Exped. scient. Res. Vol. 5 No. 14 p. 58—62.
- Koenen, A. von (1909): Das Tertiärgebirge des nordwestlichen Deutschland. 58./59. Jahresber. nat. Ges. Hannover. — 2. Jahresber. niedersächs. geol. Ver. p. 80—96. [Fossilien aus Volpriehausen, mitunter Foraminiferen.]
- Lauterborn, R. cf. sub Allgemeines.
- Le Dantec, A. (1909): Procédés pour obtenir des amibes et des anguillules pour les travaux pratiques de parasitologie. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 237—238.
- Lee, G. V. cf. infra Murray, John.
- Löscher, Wilhelm (1910): Die westfälischen Galeritenschichten mit besonderer Berücksichtigung ihrer Seeigelfauna. Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 30 p. 269—312, 10 figg. [Auch Foraminiferen.]
- Mansuy, H. (1910): La succession stratigraphique aux environs de Luang-Prabang (Haut-Laos). C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 839—840. [Foraminifères.]
- Marchi cf. supra De Marchi.
- Marsson, M. cf. sub Allgemeines.
- Martin, K. (1909): Die Einteilung der Versteinerungen führenden Sedimente von Java. Samml. geol. Reichs-Mus. Leiden Bd. 6 p. 135—245. [Fossilisten, mitunter Foraminiferen.]
- Mast, S. O. (1910): Reactions in *Amoeba* to light. Journ. expér. Zool. Vol. 9 p. 265—277, 2 figg.

- Metcalf, Maynard M. (1910): Studies upon Amoeba. Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 301—331, 45 figg. [A. (*Entamoeba*) *currens* n. sp.]
- Minchin, E. A. cf. sub Allgemeines.
- Mrazec, L. (1906): Despre prezența bartonianului în județul Prahova. An. Acad. române București (2) T. 28 p. 385—393. [Foraminifera.]
- Mühlens, P. cf. sub Allgemeines.
- Murray, John and G. V. Lee (1909): Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Tropical Pacific, in charge of Alexander Agassiz, on the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross", from August 1899, to March 1900, Commander Jefferon F. Moser, U. S. N., Commanding. XII. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Eastern Tropical Pacific, in Charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross", from October 1904, to March 1905, lieut. Commander L. M. Garrett, U. S. N., Commanding. XVII. The Depth and Marine Deposits of the Pacific. Mem. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. Vol. 38 No. 1 169 pp., 5 pls., 3 maps. [Foraminifera.]
- Nägler, Kurt (1910): Fakultativ parasitische Micrococcen in Amöben. Arch. Protistenk. Bd. 19 p. 246—254, 1 Taf.
- Napoli, Ferdinando (1906): Contribuzione allo studio dei foraminiferi fossili dello strato di sabbie grigie alla Farnesina presso Roma. Boll. Soc. geol. ital. Vol. 25 p. 321—376, 5 tav., 8 figg.
- Neviani, Antonio (1905): Capsulina loculicida Seg. (*Pedicellaria* fossile, preteso foraminifero.) Boll. Soc. geol. ital. Vol. 24 p. 165—168, 9 figg.
- Ostenfeld, C. H. et C. Wesenberg-Lund cf. sub Allgemeines.
- Penard, E. (1910): Rhizopodes nouveaux. Rev. suisse Zool. T. 18 p. 929—940, 1 pl. [5 nn. spp. in: *Pseudodiffugia*, *Heleopera*, *Diffugia*, *Nebela*, *Plagiopyxis* n. g.]
- Петковиъ, Владимир К. [Petkovitsch, Vlad. K.] (1908): Тупижница и њено подножје. Геолошка студија. Спомен. Српске Акад. Мем. Acad. serbe T. 46 p. 57—165, 5 tab., 28 figg. [4 nn. spp. in: *Natica* 2, *Anisoceras* (1 n. var.) *Schloenbachia*.]
- Prever, P. L. (1905): Ricerche sulla fauna di alcuni calcari nummulitici dell'Italia centrale e meridionale. Boll. Soc. geol. ital. Vol. 24 p. 667—693.
- Prowazek, S. von cf. sub Allgemeines.
- Quaas, A. (1909): Über eine obermiocäne Fauna aus der Tiefbohrung Lorendorf bei Kujau (Oberschlesien) und über die Frage des geologischen Alters der „subsudetischen“ Braunkohlenformation in Oberschlesien. Jahrb. preuß. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 27 p. 189—195. [Mitunter Foraminiferen.]
- Renz, Carl (1909): Sur les preuves de l'existence du Carbonifère et du Trias dans l'Attique. Bull. Soc. géol. France (4) T. 8 p. 519—523. [Quelques Foraminifères.]
- Rhumbler, Ludwig (1909): Die Foraminiferen (Thalamophoren) der Plankton-Expedition. Zugleich Entwurf eines natürlichen Systems der Foraminiferen auf Grund selektionistischer und mechanisch-physiologischer Faktoren. Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 3 L. c. 331 pp., 39 Taf., 1 Karte, 110 figg.
- Richters, F. (1908): Moosbewohner. Wiss. Ergebn. schwed. Südpolar-Exped. Bd. 6 Lief. 2, 16 pp., 1 Taf.
- Rogers, Austin F. cf. supra Beede, J. W.

- Rovereto, G. (1909): Sur la distribution chronologique des Lépidocyclines dans l'Oligocène ligurien. Bull. Soc. géol. France (4) T. 8 p. 454—455.
- (1910): Conclusions d'une étude sur l'Oligocène des Appennins de la Ligurie. Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 66—72, 1 fig. [Quelques Foraminifères.]
- Sacco, Frederico (1910): L'appennino meridionale. Boll. Soc. geol. Ital. Vol. 29 p. 287—367. [Alcuni Foraminiferi.]
- Samojlow, J. W. cf. sub Allgemeines.
- Scholz, E. (1910): Beiträge zur Kenntnis der deutschen ostafrikanischen Tertiärablagerungen. I. Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1910 p. 368—379, 2 Taf. [Einige Foraminiferen.]
- Schroeder, H. u. J. Stoller (1909): Diluviale marine und Süßwasserschichten bei Ütersen-Schulau. Jahrb. preuß. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 27 p. 455—528, 3 Taf. [Mitunter Foraminiferen.]
- Schubert, R. J. (1910): Über Foraminiferen und einen Fischotolithen aus dem fossilen Globigerinenschlamm von Neu-Guinea. Verh. geol. Reichsanst. Wien 1910 p. 318—328, 3 figg. [1 n. sp. in Globigerina.]
- (1910): Über das Vorkommen von Miogypsina und Lepidocyclina in pliocänen Globigerinengesteinen des Bismarckarchipels. Verh. geol. Reichsanst. Wien 1910 p. 395—398, 2 figg.
- Schurig, Walther cf. sub Allgemeines.
- Shipley, A. E. cf. sub Allgemeines.
- Sidebottom, Henry (1910): Two New Species of Cassidulina. Journ. Quekett. micr. Club (2) Vol. 11 p. 105—108, 1 pl.
- (1911): „Two New Species of Cassidulina.“ Journ. Quekett. micr. Club (2) Vol. 11 p. 220—221.
- Silvestri, A. (1908): Considerazioni palaeontologiche e morfologiche sui generi Operculina, Heterostegina, Cyclocypeus. Boll. Soc. geol. ital. Vol. 26 p. 29—62, 1 tav.
- (1909): Nummuliti oligoceniche della Madonna della Catena presso Termini-Imerese (Palermo). Boll. Soc. geol. ital. Vol. 27 p. 593—654, 1 tav., 1 fig.
- Smith, Theobald (1910): Amœba meleagridis. Science N. S. Vol. 32 p. 509—512. [Interpretation as a schizont stage of Coccidium cuniculi unproven. Criticism of L. J. Cole and P. B. Hadley.] — Reply by L. J. Cole and P. B. Hadley, p. 918—919.
- Stefano cf. Di-Stefano.
- Stephens, J. W. W. (1909): Cultures of Amœbae. Rep. 78 th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 741.
- Stolc, Antonin (1911): O encystaci Pelomyxy. Věstn. české Spol. Nák Třída math.-přirod 1910 No. 16, 7 pp., 1 Taf.
- (1911): Über die intracelluläre Agglutination und verwandte Erscheinungen bei Pelomyxa und anderen amöbenartigen Organismen. II. Mitteilung. Sitzber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1910 No. 9, 8 pp. [Bildung spezifischer Stoffe (Agglutinine, Lysine), durch welche P. auf die in Symbiose mit ihr lebenden Bakterien einwirken kann.]
- Tanaka, Y. cf. sub Allgemeines.
- Thompson, Beeby (1902/06): The Junction Beds of the Upper Lias and Oolite Inferior in Northamptonshire. Part II. Stratigraphical and Palaeontological. Journ. Northamptonsh. nat. Hist. Soc. Field Club Vol. 11 p. 197—216

235—244, 1 pl. — Vol. 12 p. 54—69; Vol. 13 p. 55—66, 93—105. [Includes Foraminifera.]

Toniolo, Antonio Renato (1909): L'eocene dei dintorni di Rozzo in Istria e la sua fauna. *Palaeontogr. ital.* Vol. 15 p. 237—295, 3 tav., 1 fig. [Foraminifera.]

Tuppy, Johann (1910): Über einige Reste der Iersschichten im Osten des Schönhengstzuges. *Zeitschr. mähr. Landesmus.* Bd. 10 p. 52—86, 1 fig. [Einige Foraminiferen.]

Ward, Henry B. cf. sub Allgemeines.

Wasielewski, Theodor von (1911): Über Amöbennachweis. *München med. Wochenschr.* Jahrg. 58 p. 121—123, 1 fig.

Wiesner, Hans (1911): Notizen über die Fauna der Adria bei Rovigno. VI. Foraminifera von dem Sandgrunde der Bucht S. Pelagio bei Rivigno in 3 m Tiefe. *Zool. Anz.* Bd. 37 p. 478—480, 1 fig. [1 n. var. in *Spiroloculina.*]

Williams, Anna W. (1911): Pure Cultures of Parasitic Amebas on Brain-streaked Agar. *Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y.* Vol. 18 p. 56—58.

Winter, F. W. (1910): Neuere Untersuchungen über Biologie und Fortpflanzung der Foraminiferen, ein Bild aus der Kleinlebewelt. 41. Ber. *Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M.* p. 222—224.

Woronkow, N. W. cf. sub Allgemeines.

Wright, Joseph (1909): Foraminifera. *Rep. Proc. Belfast nat. Hist. philos. Soc.* 1907/08 p. 14—16. [Distribution in vicinity of Belfast.]

Yabe, H. (1910): Das Strukturproblem der Fusulinenschale. *Beitr. Pal. Geol. Österr.-Ungarn* Bd. 23 p. 273—281, 10 figg.

— (1911): Über das Vorkommen von *Orthophragma* auf den Bonin-Inseln. *Centralbl. Min. Geol. Pal.* 1911 p. 298—300.

Zschokke, F. cf. sub Allgemeines.

## II. Subcl.: *Heliozoa.*

Carpenter, George H. and others cf. sub Allgemeines.

De Marchi, Marco cf. sub Allgemeines.

Lauterborn, Robert cf. sub Allgemeines.

Prowazek, S. von cf. sub Allgemeines.

Schurig, Walther cf. sub Allgemeines.

## III. Subcl.: *Radiolaria.*

Carpenter, George H. and others, cf. sub Allgemeines.

Entz, Géza jun. cf. sub Allgemeines.

Moroff, Theodor (1910): Über vegetative und reproduktive Erscheinungen bei *Thalassicola*. *Festschr. Hertwig* Bd. 1 p. 73—122, 65 figg.

Ostenfeld, C. H., et C. Wesenberg-Lund cf. sub Allgemeines.

Principi, Paolo (1910): Contributo allo studio dei radiolari miocenici italiani. *Boll. Soc. geol. ital.* Vol. 28 p. 1—22, 1 tav. [64 nn. spp. in: *Cenosphaera* 2, *Carposphaera* 2, *Thecosphaera*, *Dorysphaera*, *Doryconthidium* 2, *Dorylonchidium* 2, *Stylosphaera*, *Amphisphaera* 2, *Amphistylus* 2, *Staurolonche*, *Staurosphaera*, *Hexastilus*, *Haliomma*, *Cenellipsis* 3, *Lithapium*, *Prunulum*, *Dorydruppa* 2, *Druppocarpus*, *Lithatractus*, *Porodiscus* 5, *Ommatodiscus* 2,



Stylodictya, Spongotrochus, Dorcadospyris, Tristylospyris, Dictyospyris, Cornutanna, Cyrtocalpis 2, Lychnocanium, Sethocyrtis 3, Theocorys 3, Stichocorys 3, Lithomitra, Eucyrtidium 3, Eusyringium, Syringium n. g., Cyrtocapsa 3, Stylocapsa n. g. 3. 2 nn. varr. in: Siphonosphaera, Xyphosphaera.]

Samojlow, J. W. cf. sub Allgemeines.

Stiasny, Gustav (1911): Über die Entstehung der Kristalloide in den Kernen der Sphärozoen. Zool. Anz. Bd. 37 p. 487—490, 1 fig.

— cf. sub Allgemeines.

#### IV. Subel.: *Mycetozoa*.

Grove, W. B. (1910): The Fauna of the Midland Plateau. The Mycetozoa. Proc. Birgmingham nat. Hist. philos. Soc. Vol. 12 No. 3, 23 pp.

### II. Cl.: *Cnidosporidia*.

Auerbach, M. (1910): Zwei neue Cnidosporidien aus cyprinoiden Fischen. Zool. Anz. Bd. 36 p. 440—441, 1 fig. [2 nn. spp. in: Myxidium, Plistophora.]

#### I. Ordo: *Microsporidia*.

Auerbach, M. cf. sub Cnidosporidia.

Drew, G. Harold (1910): Some notes on parasitic and other diseases of fish. Parasitology Vol. 3 p. 54—62, 1 pl. [Glugea shiplei n. sp.]

Mrázek, Al. (1910): Sporozoenstudien. Zur Auffassung der Myxocystiden. Arch. Protistenkunde Bd. 18 p. 245—259, 2 Taf., 5 figg. [Einfach eine von Microsporidien infizierte Wirtszelle.]

Stempell, W. (1910): Entwicklungsgang des Erregers der Pébrine-Krankheit der Seidenraupe. 38. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. Zool. Sect. p. 36—38.

— cf. sub Technik.

#### II. Ordn.: *Sarcosporidia*.

Erdmann, Rh. (1910): Beiträge zur Morphologie und Entwicklungsgeschichte des Hammelsarkosporids in der Maus. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 53 p. 510—516, 4 Taf.

— (1910): Die Entwicklung der Sarcocystis muris in der Muskulatur. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 377—387, 2 Taf., 5 figg.

— (1911): Neuere Befunde aus dem Entwicklungskreis der Sarkosporidien. Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 82. Vers. Tl. 2 Hälfte 1 p. 159—162, Disk. 162—163.

Muratet, L. cf. infra Sabrazès, J.

Negri, Adelchi (1910): Osservazioni sul sarcosporidi. Nota III. Arch. Sc. med. Torino Vol. 34 p. 255—269, 1 tav.

Rátz, István (1908/09): Az izmokban élősködő véglényekről és a magyar faunában előforduló fajaikról. Állatt. Közlem. Köt. 7 p. 177—178; Köt. 8 p. 1—37, 3 Tábl. — Über die in Muskeln parasitierenden Sarcosporidien und deren in Ungarns Fauna vorkommende Arten. p. 180; Bd. 8 p. 91—95. [7 spp., 2 nn. in Sarcocystis.]

Sabrazès, J. et L. Muratet (1909): Présence de kystes à Sarcosporidies, dans le tissu musculaire, au voisinage immédiat d'une tumeur fibro-sarcomeuse chez un Cheval. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 395—396.

- Sabrazès, J. et L. Muratet (1911): Toxicité des pulpes glycérinées de Sarcosporidies du Cheval. (Réun. biol. Bordeaux.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 661—662.
- Shibley, A. E. cf. sub Allgemeines.
- Ward, Henry B. cf. sub Allgemeines.
- Weber, A. (1909): Altérations des fibres musculaires striées sous l'influence des Sarcosporidies. C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 566—568.

### III. Ordo: *Myxosporidia*.

- Auerbach, M. cf. sub Cnidosporidia.
- Аверинцевъ, С. [Awerinzew, S.] (1908): Исследования надъ паразитическими простейшими. I—VII. Studien über parasitische Protozoen. I—VII. Труды Спб. Общ. Естеств. Трав. Soc. Nat. St.-Petersbourg Vol. 38 p. V — XII + 1—139, 4 Taf. [3 nn. spp. in: Ceratomyxa, Elentheroschizon, Metchnikovella.]
- Аверинцевъ, С. В. [Awerinzew, S. W.] (1910): Новые данныя по исторiи развитiя *Lymphocystis johnstonei*. (Предварительное сообщенiе.) — [Données nouvelles sur l'histoire du développement de *Lymphocystis johnstonei* (Note préliminaire). Известiя Академ. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Petersbourg (6) T. 4 p. 1327—1332, 6 figg.]
- Chatton, Édouard (1911): Sur une Cnidosporidie sans cnidoblaste (*Paramyxa paradoxa* n. g., n. sp.). C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 631—633, 10 figg.
- Lampert, K. (1910): Fischparasiten und Fischkrankheiten. Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 66 p. LXXIV—LXXV.
- Parisi, B. (1910): *Sphaerospora caudata* n. sp. Zool. Anz. Bd. 36 p. 253—254, 3 figg.
- Surbeck, G. (1910): Eine auffallende Parasitenhäufung bei Coregonen. Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 18 p. 245—250.
- Wegener, Georg (1909): Die Ektoparasiten der Fische Ostpreußens. Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 50 p. 195—286, 2 Taf., 45 figg. [7 nn. spp. in: Gyrodactylus, Dactylogyrus 5, Myxobolus. Monocoelium n. g. pro *Ancyrocephalus momenteron*.]

### IV. Ordo: *Actinomyxidia*.

- Raabe, Henryk (1909): Actinomyxidia i Haplosporidia, dwa nowe rzędy w systematyce Neosporidia. (Les Actinomyxidies et les Haplosporidies, deux nouveaux genres de la systématique des Neosporidies.) Kosmos Lwów Roczn. 34 p. 452—460, 3 figg.

#### *Haplosporidia*.

- Raabe, Henryk cf. sub Actinomyxidia.

### III. Cl.: *Mastigophora*.

#### I. Subel.: *Flagellata*.

- a) Sämtliche Ordnungen exklusive Binucleata.

- Abshagen, Gustav (1909): Das Phytoplankton des Greifswalder Boddens. 11. Jahresber. geogr. Ges. Greifswald p. 61—159, 1 Taf.

- Alexeieff, A. (1909): Les Flagellés parasites de l'intestin des Batraciens indigènes. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 199—201. [*Macrostoma caulleryi* n. g., n. sp.]
- (1910): Sur les Flagellés intestinaux des poissons marins (Note préliminaire). Arch. Zool. expér. (5) T. 6 p. V—XX, 12 figg. [*Trichomonas motellae* n. sp.]
- (1911): Sur les „kystes de *Trichomonas intestinalis*“ dans l'intestin des Batraceins (sic!). Bull. scient. France Belgique (7) T. 44 p. 333—355, 1 pl., 2 figg.
- (1911): Sur la morphologie et la division de *Bodo caudatus* (Duj.) Stein. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 130—132, 11 figg.
- Amison, Elizabeth E. cf. infra sub Hadley, Philip B.
- Baumann, Franz cf. sub Allgemeines.
- Beauchamp, P. de (1911): *Astasia captiva* n. sp., Euglénien parasite de *Catenula lemnae* Ant. Dug. Arch. Zool. expér. (5) T. 6 Notes et Rev. p. LII—LVIII, 2 figg.
- Beaurepaire, Aragão H. de (1910): Pesquisas sobre a *Polytomella agilis* n. g., n. sp. Untersuchungen über *Polytomella agilis* n. g., n. sp. Mem. Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro T. 2 p. 42—57, 1 est.
- Bordas, L. cf. sub Ciliata.
- Brehm, V. u. F. Ruttner (1910): Süßwasserorganismen aus Dalmatien, Bosnien und der Herzegowina. Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 6 p. 85—98, 4 figg.
- Brewer, Isaac W. (1910): The Animal Parasites found in the Intestines of Native Children in the Philippine Islands. N. Y. med. Journ. Vol. 91 p. 1112—1113.
- Büttner, J. (1911): Die farbigen Flagellaten des Kieler Hafens. Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Kiel N. F. Bd. 12 p. 119—136, 9 figg. [6 nn. spp. in: *Ochromonas*, *Phaeocystis* 2, *Uroglena*, *Cryptomonas*, *Cyanomonas*.]
- Bujor, Paul cf. sub Allgemeines.
- Carpenter, George H. and others cf. sub Allgemeines.
- Chagas, Carlos cf. infra Hartmann, Max.
- Chatton, Edouard cf. sub Binucleata.
- Cole, Leon J. cf. sub Ciliata.
- Daday, E. von cf. sub Allgemeines.
- Dakin, W. J. cf. infra Herdman, W. A.
- De Marchi, Marco cf. sub Allgemeines.
- Desroche, Paul (1911): Sur une interprétation de la loi de Weber-Fechner. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 571—573. [Zoospores de *Chlamydomonas*; rapport entre les intensités lumières et la vitesse de réaction.]
- Edmondson, C. H. cf. sub Allgemeines.
- Entz, Géza jun. cf. sub Allgemeines.
- Fermi, Claudio cf. sub Allgemeines.
- Flu, P. C. cf. sub Allgemeines.
- Gonder, Richard (1910): *Lamblija sanguinis* n. sp. (Gonder). Arch. Protistenk. Bd. 21 p. 209—212, 1 fig.
- Guiart, J. cf. sub Allgemeines.
- Hadley, Philip B. and Elizabeth E. Amison (1911): Further Studies on Blackhead in Turkeys. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 58 p. 34—41.
- Hardy, A. D. (1911): On the Occurrence of a Red *Euglena* near Melbourne. Victorian Natural. Vol. 27 p. 215—220, 1 pl. [*E. rubra* n. sp.]

- Hartmann, Max e Carlos Chagas (1910): Estudos sobre flajelados. Flagellaten-Studien. Mem. Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro T. 2 p. 64—125, 6 est., 15 figg. [2 nn. spp. in *Cercomonas*, *Prowazekia* n. g.]
- Herdman, W. A., Andrew Scott and W. J. Dakin (1909/10): An Intensive Study of the Marine Plankton around the South End of the Isle of Man. II. 17th Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. p. 141—230, 16 figg. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 23 p. 243—332, 16 figg. — III. 18th Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. p. 193—297, 21 figg. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 24 p. 255—359, 21 figg.
- Hofsten, N. von u. S. Bock cf. sub Allgemeines.
- Honigmann, Hans cf. sub Allgemeines.
- Lauterborn, R. cf. sub Allgemeines.
- Léger, André cf. supra Chatton, Edouard.
- Lemmermann, E. (1910): Beiträge zur Kenntnis der Planktonalgen. Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 5 p. 291—338, 36 figg. [*Dinobryon inflatum* n. sp. 1 n. var. in *Trachelomonas*.]
- Mackinnon, Doris L. (1910): New protist parasites from the intestine of Trichoptera. Parasitology Vol. 3 p. 245—254, 1 pl. [*Trichomastix trichopterae* n. sp., *Spirochaete*.]
- Marsson, M. cf. sub Allgemeines.
- Minchin, E. A. cf. sub Allgemeines.
- Ostenfeld, C. H. (1910): Halosphaera and Flagellata. Cons. perman. intern. Explor. Mer Bull. trim. Res. Crois périod. p. 20—38.
- Ostenfeld, C. H. et C. Wesenberg-Lund cf. sub Allgemeines.
- Pascher, Adolf (1910): Chrysomonaden aus dem Hirschberger Großteiche. Untersuchungen über die Flora des Hirschberger Großteiches. I. Teil. Chrysomonaden. Intern. Rev. ges. Hydrobiol. Hydrog. Bd. 1. Monogr. u. Abh. bot. T. 1 p. 1—66, 3 Taf. [8 nn. spp. in: *Chrysopsis* (n. g. pro *Chromulina fenestrata*, *Chromulina* 4, *Ochromonas* 2, *Dinobryon*. *Sphaleromantis* n. g. pro *Chromulina ochracea*.]
- Poenaru, I. (1911): Sur un flagellé rencontré dans une éruption vulvo-vaginale pustulo-ulcéreuse, chez une Buffleuse. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 624—625. [Se rapproche quelque peu de *Monas pyophila* Grimm.]
- Prowazek, S. von cf. sub Allgemeines.
- Raff, Janet W. cf. sub Allgemeines.
- Rátz, István (1910): *Trichomonas galamb májában*. Állatt. Közlem. Köt. 9 p. 192—197, 1 fig. — *Trichomonas* aus der Leber der Tauben p. 209—210.
- Rosenheck, Charles and G. L. Rohdenburg (1911): Chyluria containing the *Cercomonas hominis*. N. Y. med. Journ. Vol. 93 p. 372, 1 fig.
- Roubaud, E. cf. supra Bonet, G.
- Ruttner, F. cf. supra Brehm, V.
- Schurig, Walther cf. sub Allgemeines.
- Scott, Andrew cf. supra Herdman, W. A.
- Senn, G. (1911): Oxyrrhis, Nephroselmis und einige Euflagellaten, nebst Bemerkungen über deren System. Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 97 p. 605—672, 2 Taf., 8 figg. [*Helcomastix globosa* n. g., n. sp.]
- Stiasny, Gustav cf. sub Allgemeines.
- Tanaka, Y. cf. sub Allgemeines.

- Wager, Harold (1910): The Effect of Gravity upon the Movements and Aggregation of *Euglena viridis* Ehrb., and other Micro-organisms. Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 94—96.
- Ward, Henry B. cf. sub Allgemeines.
- Wenyon, C. M. (1910): A new Flagellate (*Macrostoma mesnili* n. sp.) from the human intestine with some remarks on the supposed cysts of *Trichomonas*. Parasitology Vol. 3 p. 210—216, 1 pl., 2 figg.
- West, G. S. (1910): Some New African Species of *Volvox*. Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 11 p. 99—104, 1 pl., p. 219—220. [2 nn. spp.]
- Woronkow, N. W. cf. sub Allgemeines.

## b) Binucleata.

- Anonymus (1909): The development of Trypanosomes in Tsetse-Flies. Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 1 p. 165—177, 1 fig.
- (1909): The cultivation of Trypanosomes on artificial media. Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 1 p. 287—294, 325—326.
- Alexeieff, A. (1910): Sur quelques points de la structure des Binucléates de Hartmann. C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 532—534. [Le prétendu blépharoblaste des Trypanoplasmes et des Bodo n'est pas un blépharoblaste].
- Bagshawe, Arthur (1909/10): Recent Advances in our Knowledge of Sleeping Sickness. Trans. Soc. trop. Med. Hyg. Vol. 3 p. 3, p. 1—41; Vol. 4 p. 1—32.
- Balfour, Andrew cf. sub Thomson, Douglas B.
- Barratt, J. O., Wakelin und Warrington Yorke (1909): Über den Mechanismus der Entstehung der Hämoglobinurie bei Infektionen mit *Piroplasma canis*. Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Orig. Bd. 4 p. 313—330.
- Basile, Carlo (1910): Sulla Leishmaniosi del cane e sull'ospite intermedio del Kala-Azar infantile. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 19 Sem. 2 p. 523—527.
- (1911): Sulla Leishmaniosi e sul suo modo di trasmissione. Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 20 Sem. 1 p. 479—485.
- Bateman, H. R. cf. infra Bruce, David.
- Bertarelli, E. (1910): Conoscenze nuove sulla malattia del sonno e la funzione dei trasmettitori di forme protozoarie. Morgagni Anno 52 Pt. 2 (Riv.) p. 557—560.
- Bordas, L. (1907): Les Piroplasmes et la piroplasmose des bovidés (Malaria Bovine). Naturaliste Paris Ann. 29 p. 65—67, 3 figg.
- Bouet, G., et E. Roubaud (1911): Sur la présence au Dahomey et le mode de transmission du *Leptomonas Davidi* Lafont, flagellé parasite des Euphorbiacées. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 55—57, 11 figg.
- Breinl, A., and E. Hindle (1909): The Morphology of *Piroplasma canis*. Rep. 78 th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 742.
- Brimont, E. (1909): Sur quelques hématozoaires de la Guyane. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 169—171.
- cf. infra Mesnil, F.
- Brochet, A. cf. infra Vossal, F. J.

- Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman, and F. P. Mackie (1910): Trypanosome Diseases of Domestic Animals in Uganda. I. *Trypanosoma pecorum*. Proc. R. Soc. London Vol. 82 B. p. 468—479, 2 pls. — Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 13 p. 265—267. [Morphology of *Tr. pecorum*.]
- — — (1911): Trypanosome Diseases of Domestic Animals in Uganda. IV. — *Trypanosoma uniforme*, sp. nov. Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 176—179, 1 pl. [*T. uniforme* n. sp.] — Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 17—19. Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3 1911 p. 128.
- — — (1911): Trypanosome Diseases of Domestic Animals in Uganda. V. — *Trypanosoma nanum* (Laveran). Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 180—186, 2 pls. — Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 33—35, 2 figg. Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3 1911 p. 128—129.
- — — (1911): Experiments to Ascertain if *Trypanosoma gambiense* during its Development within *Glossina palpalis* is Infective. Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 345—348. — Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3, 1911 p. 155—158.
- Brunce David, A. E. Hamerton, and H. R. Bateman (1911): Experiments to Ascertain if Antelope may Act as a Reservoir of the Virus of Sleeping Sickness (*Trypanosoma gambiense*). Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 311—327. [No antelope found naturally infected.] — Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 65—72. — Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3 p. 75—76, 101—108.
- — — (1911): Experiments to Ascertain if the Domestic Fowl of Uganda may Act as a Reservoir of the Virus of Sleeping Sickness (*Trypanosoma gambiense*). Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 328—334. [Negative.] — Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3 1911 p. 108—109. — Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 97—99.
- Cannata, S. cf. infra Jemma, R.
- Cardamatis, Jean P. (1910): La malaria infantile. Arch. Méd. Enfants T. 13 p. 641—665.
- Castellani, Aldo, and Albert J. Chalmers (1910): Note on an Intestinal Flagellate in Man. Philippine Journ. Sc. B. Vol. 5 p. 211—213, 1 pl. [*Bodo asiaticus* n. sp.]
- Castellani, Aldo (1911): Remarks on the possible plurality of species of the Trypanosomes affecting man in Africa. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 17.
- Chatton, Edouard (1909): Sur un Trypanosomide nouveau d'une Nyctéribie, et sur les relations des formes *Trypanosoma*, *Herpetomonas*, *Leptomonas* et *Crithidia*. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 42—44, 10 figg. [*Crithidia nycteribiae* n. sp.]
- (1909): Sur un Trypanosomide nouveau, *Leptomonas agilis*, d'une Réduve indigène (*Harpactor iracundus* Scop.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 981—982.
- Chatton, Edouard, et André Leger (1911): Sur quelques *Leptomonas* de Muscides et leurs *Leptotrypanosomes*. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 120—122, 26 figg.
- — (1911): *Eutrypanosomes*, *Leptomonas* et *Leptotrypanosomes* chez *Drosophila confusa* Staegar (Muscide). C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 34—36, 1 fig.

- Christomanos, A. (1911): Kala-Azar-Fälle in Griechenland. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 37 p. 641—644, 1 fig.
- Cleland, J. Burton (1909): Is Blackwater Fever the expression of Anaphylaxis to a Malarial Plasmodium? Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 12 p. 302—303.
- cf. infra Johnston, T. Harvey.
- Cleland, J. Burton, and T. Harvey Johnston (1909): Descriptions of New Haemoprotozoa from Birds in New South Wales, with a Note on the Resemblance between the Spermatozoa of certain Honeyeaters (Fam. Meliphagidæ) and Spirochaete-Trypanosomes. Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales Vol. 43 p. 75—96, 50 figg., 2 pls. [4 nn. spp. in: Halteridium.]
- Cook, Albert R. (1908): On Sleeping Sickness as met with in Uganda, especially with regard to its Treatment. Trans. Soc. trop. Med. Hyg. Vol. 1 p. 25—43.
- Craig, Charles F. (1907): A Study of Latent and Recurrent Malarial Infection and the Significance of Intracorpuseular Conjugation in the Malarial Plasmodia. Journ. infect. Diseases Vol. 4 p. 108—140, 1 pl. [Dormant zygote stage.]
- (1910): Studies in the Morphology of Malarial Plasmodia after the Administration of Quinine and in Intracorpuseular Conjugation. Journ. infect. Diseases Vol. 7 p. 285—318, 13 figg.
- Cropper, J. (1908): Phenomenal Abundance of Parasites in the Peripheral Circulation of a Fatal Case of Pernicious Malaria. Trans. Soc. trop. Med. Hyg. Vol. 1 p. 145—148. — Discuss. 148—151.
- Darling, S. T. (1910): Autochthonous Oriental Sore in Panama. Trans. Soc. trop. Med. Hyg. Vol. 3 p. 60—63.
- Delance, P. (1911): Sur l'existence des formes Trypanosomes dans les cultures de *T. Lewisi*. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 704—706.
- Deseler, Bruno (1910): Ein Beitrag zur Züchtung von Piroplasmen in künstlichen Nährböden. Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 67 p. 115—134, 1 Taf.
- Diard (1909): Hématozoaires paludéens. — Amibes leucocytaires — Moustiques. Bull. Soc. Hist. nat. Autun No. 22 Proc.-Verb. p. 138—165.
- Di Cristina, G. cf. infra Jemma, R.
- Dobell, B. Clifford (1910): Contributions to the Life-history of *Haemocystidium simondi* Castellani et Willey. Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 123—132, 1 pl.
- cf. sub Allgemeines.
- Dodd, S. cf. infra Gilruth, J. A.
- Dönitz, W. (1909): Zum 100. Geburtstag von Charles Darwin. Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 313—338, 3 figg. [Auslese bei Erzeugung atoxylfester Trypanosomen. Schädlinge und ihre Bekämpfung durch Parasiten.]
- Eccles, R. G. cf. sub Sporozoa.
- Fantham, H. B. (1910): On the Occurrence of Schizogony in an Avian Leucocytozoön, *L. Lovati*, parasitic in the Red Grouse, *Lagopus scoticus*. Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 255—260, 1 pl.
- cf. infra Nutall, George H. F.
- cf. infra Stephens, J. W. W.

- Fantham, H. B. (1911): The Life-history of *Trypanosoma gambiense* and *Trypanosoma rhodesiense* as seen in Rats and Guinea-pigs. *Ann. Trop. Med. Parasit. Liverpool* Vol. 4 p. 465—485, 1 pl., 2 figg. [Formation an structure of latent bodies; metamorphosis into trypanosomes.]
- (1911): The Life-History of *Trypanosoma gambiense* and *Trypanosoma rhodesiense* as seen in Rats and Guinea-pigs. *Proc. R. Soc. London* Vol. 83 B p. 212—227, 1 pl., 2 figg. [Formation and structure of latent bodies; passage to flagellate form.] — *Bull. Sleeping Sickness Bur.* Vol. 3 1911 p. 56—58.
- Fantham, H. B., and J. G. Thomson (1911): Enumerative studies on *Trypanosoma gambiense* and *Trypanosoma rhodesiense* in rats, guinea-pigs, and rabbits; periodic variations disclosed. *Ann. Trop. Med. Parasit. Liverpool* Vol. 4 p. 417—463, 8 figg.
- Galli-Valerio, B. cf. sub Allgemeines.
- Gilruth, J. A., Georgina Sweet and S. Dodd (1910): Notes on Blood Parasites. *Proc. R. Soc. Victoria N. S.* Vol. 23 p. 231—241, 3 pls. [2 nn. spp. in: *Proteosoma*, *Haemogregarina*.]
- Gonder, Richard (1910): Die Entwicklung von *Theileria parva*, dem Erreger des Küstenfiebers der Rinder in Afrika. *Arch. Protistenkde.* Bd. 21 p. 143—165, 5 Taf., 1 fig.
- (1910): Der Zeugungskreis von *Theileria parva*, dem Erreger des Küstenfiebers der Rinder in Afrika. Zusammenfassende Beschreibung. *Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere* Bd. 8 p. 406—416, 1 Taf.
- (1910): On the Development of *Piroplasma parvum* (Protozoa) in the various Organs of Cattle. *Trans. R. Soc. South Africa* Vol. 2 p. 63—68, 3 figg.
- (1911): *Theileria parva* und *Babesia mutans*, Küstenfieberparasit und Pseudoküstenfieberparasit. (Vergleichende Studie.) I. Teil. *Arch. Protistenkde.* Bd. 21 p. 222—231, 4 Taf.
- (1911): The Development of *Theileria parva*, the Cause of East Coast Fever of Cattle in South Africa. *Dent. Agric. Union South Afric. Rep. Governm. veter. Bacteriol.* 1909/10 p. 69—83, 5 pls.
- Gradenwitz, A. (1911): La lutte contre la maladie du sommeil. *Nature Paris* Ann. 39 Sem. 1 p. 159—162, 3 figg.
- Guiart, J. cf. sub Allgemeines.
- Guthrie, C. C. (1905): A Contribution to the Clinical Knowledge of Texas Fever. *Journ. infect. Diseases* Vol. 2 p. 529—554, 2 figg.
- Hamerton, A. E. cf. supra Bruce, David.
- Hindle, E. cf. supra Breinl, A.
- (1909): The life history of *Trypanosoma dimorphon* Dutton & Todd. *Univ. California Public. Zool.* Vol. 6 p. 127—144, 3 pls., 1 fig.
- (1910): Degeneration phenomena of *Trypanosoma gambiense*. *Parasitology* Vol. 3 p. 423—435, 1 pl. — *Bull. Sleeping Sickness Bur.* Vol. 3 1911 p. 58—60.
- (1910): A biometric study of *Trypanosoma gambiense*. *Parasitology* Vol. 3 p. 455—458, 2 figg. — *Bull. Sleeping Sickness Bur.* Vol. 3 1911 p. 60—61.
- (1911): Transmission of Trypanosomes. The Passage of *Trypanosoma gambiense* through Mucous Membranes and Skin. *Parasitology* Vol. 4 p. 24—27. — *Bull. Sleeping Sickness Bur.* Vol. 3 1911 p. 209—210.



- Jemma, R., G. DiCristina u. S. Cannata (1910): Experimentelle Infektion mit „*Leishmania infantum*“ bei Hunden. *Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd.* 57 p. 59—68.
- Johnston, T. Harwey cf. sub Allgemeines.  
— cf. supra Cleland, J. Burton.
- Johnston, T. Harvey, and J. Burton Cleland (1909): On a new Melanin-Producing Haematozoon from an Australian Tortoise. *Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales Vol.* 43 p. 97—103, 12 figg. [*Haemocystidium chelodinae* n. sp.]
- — (1911): The Hæmatozoa of Australian Reptilia. No. 1. *Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol.* 35 p. 677—685, 1 pl., 1 fig. [3 nn. spp. in *Haemogregarina*.]
- Jollos, Victor (1910): Bau und Vermehrung von *Trypanoplasma heliciis*. *Arch. Protistenkde. Bd.* 21 p. 103—110, 1 Taf.
- Jowett, Walter (1910): A Further Note on the Drug Treatment of Biliary Fever or Malignant Jaundice of the Dog (Canine Piroplasmosis). *Agric. Journ. Cape Good Hope Vol.* 36 p. 541—546.
- (1910): Some Canine Notes. *Agric. Journ. Cape Good Hope Vol.* 37 p. 518—527.
- (1911): Further Note on a Cattle Trypanosomiasis of Portuguese East Africa. *Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol.* 3, 1911, p. 184—186.
- Kendall, Arthur J. (1906): A New Species of Trypanosome Occurring in the Mouse, *Mus musculus*. *Journ. infect. Diseases Vol.* 3 p. 228—231. [*Tr. musculi*.]
- Kermorgant (1907): Sur l'épidémie de paludisme qui a sévi sur les Hauts-Plateaux de Madagascar, de janvier à juillet 1906. *Bull. Acad. Méd. Paris (3) T.* 57 p. 291—311, 1 fig.
- Kerr, T. S. (1910): A Case of Malignant Malaria, with an Unusual Development of Crescents. *Trans. Soc. trop. Med. Hyg. Vol.* 3 p. 399—402.
- Kleine, F. (1910): Trypanosomenbefunde am Tanganyka und andere Beobachtungen. *Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg.* 36 p. 1400—1403.
- Lafont, A. (1909): Sur la présence d'un parasite de la classe des Flagellés dans le latex de l'*Euphorbia pilulifera*. *C. R. Soc. Biol. Paris T.* 66 p. 1011—1013. [*L. davidi* n. sp.]
- Laveran, A. et L. Nattan-Larrier (1911): Sur un Leucocytozoon de l'aigle pêcheur *Haliaeetus vocifer*. *C. R. Soc. Biol. Paris T.* 70 p. 686—688, 6 figg.
- Laveran, A. et A. Pettit (1909): Sur une hémamibe de *Melopelia leucoptera* L. *C. R. Soc. Biol. Paris T.* 66 p. 952—954, 13 figg. [*H. melopeliae* n. sp.]
- — (1909): Infection légère du Cobaye par la *Leishmania Donovanii*. *C. R. Soc. Biol. Paris T.* 67 p. 8.
- Laveran, A. et A. Thiroux (1911): Identification des Trypanosomes pathogènes. *C. R. Acad. Sc. Paris T.* 152 p. 487—490. — *Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol.* 3 1911 p. 180—182. [Doit être basée sur l'ensemble des caractères morphologiques, sur l'action pathogène sur les différents animaux; sur les méthodes de séro-diagnostic.]
- Lebedeff, W. (1910): Über *Trypanosoma rotatorium* Gruby. *Festschr. Hertwig Bd.* 1 p. 397—436, 2 Taf.; 9 figg.
- Leger, André cf. supra Chatton, Edouard.
- Léger, M. cf. infra Mathis, C.

- Levaditi, C., et St. Mutermilch (1909): Le mécanisme de la création des variétés de Trypanosomes résistant aux anticorps. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 49—51. [Dû à une simple sélection.]
- Levaditi, C. et C. Twort (1911): Sur la trypanotoxine du *Bacillus subtilis*. Propriétés de la toxine. (Première note.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 645—647.
- Lichtenheld, G. (1911): Beurteilung eines Befundes von Koch'schen Plasmakugeln in Niereninfarkten einer Elenantilope. Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 9 p. 155—156.
- Mackie, F. P. cf. supra Bruce, David.
- Mackinnon, Doris L. (1910): Herpetomonads from the alimentary tract of certain Dung-flies. Parasitology Vol. 3 p. 255—274, 1 pl., 4 figg.
- MacNeal, Ward J. cf. infra Novy, F. G.
- Manceaux, L. cf. infra Nicolle, Charles.
- Manson, Patrick (1908): Demonstration of Oriental Sore and its Parasite. Trans. Soc. trop. Med. Hyg. Vol. 1 p. 44—47. — Discuss. p. 48—51.
- Martini (1910): Über *Prowazekia cruzi* und ihre Beziehungen zur Ätiologie von ansteckenden Darmkrankheiten zu Tsingtau. Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 67 p. 275—278, 2 figg.
- Mathis, C. et M. Léger (1909): Présence d'un leucocytozoaire chez les Chiens du Tonkin. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 98—100.
- — (1910): Parasites sanguicoles d'un passereau du Tonkin (*Ixus hainanus*, bouboul de l'île d'Hainan). C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 30—32. [3 nn. spp. in: Leucocytozoon, Trypanosoma, Microfilaria.]
- — (1911): Leucocytozoon d'un Paon, d'un Crabier et d'un Bengali du Tonkin. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 211—212. [3 nn. spp. in: Leucocytozoon.]
- Mayer, Martin (1911): Über ein Halteridium und Leucocytozoon des Waldkauzes und deren Weiterentwicklung in Stechmücken. Arch. Protistenk. Bd. 21 p. 232—254, 2 Taf. [Halteridium *syrnii* n. sp.] — Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3 1911 p. 189—190.
- Mesnil, F. et E. Brimont (1910): Trypanosome et Microfilaire d'un Edenté, le *Tamandua tridactyla* (L.). C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 148—151, 4 figg. [1 n. sp. in Trypanosoma.]
- Meyer, Georg (1910): Die geographische Verbreitung der Schlafkrankheit. Petermann's Mitt. Bd. 56 p. 57—58, 1 Taf.
- Meyer, K. F. (1911): Beiträge zur Genese und Bedeutung der Koch'schen Plasmakugeln in der Pathogenese des afrikanischen Küstenfiebers. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 57 p. 415—432, 3 Taf. [Sind Entwicklungszustände von *Piroplasma parvum*.]
- (1911): Notes on the Nature of Koch's Granules and Their Rôle in the Pathogenesis of East Coast Fever. Dept. Agric. Union South Afric. Rep. Governm. veter. Bacteriol. 1909/10 p. 56—68, 1 pl. [Are a developmental stage of *P. parvum*.]
- Mießner, H. u. K. B. Immisch (1910): Untersuchungen über die ostpreußische Beschälseuche und ihre Beziehungen zur algerischen Dourine. Arch. wiss. prakt. Tierheilkde. Bd. 36 Suppl.-Bd. p. 306—346.
- Mohler, John R. and William Thompson (1911): A study of Surra found in an Importation of Cattle, followed by Prompt Eradication. 26th ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 81—98, 3 pls., 2 figg.

- [*Trypanosoma evansi*. Rôle of the Tabanidae in the Transmission of Surra.]
- Montgomery, R. E. (1910): Trypanosomes and their Transmission (Fly Disease) in Relation to South Africa. Proc. Rhodesia scient. Ass. Vol. 9 p. 14—40.
- Moore, B., M. Nierenstein and J. L. Todd (1908): The Treatment of Trypanosomiasis. Trans. Soc. trop. Med. Hyg. Vol. 1 p. 14—21.
- Mühlens, P. (1910): Über einheimische Malaria quartana. Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 1948—1951, 4 figg.  
— cf. sub Allgemeines.
- Mutermilch, St. cf. supra Levaditi, C.
- Nägler, Kurt (1910): *Prowazekia parva* n. sp., eine weitere freilebende Binucleatenform. Arch. Protistenk. Bd. 21 p. 111—116, 1 Taf.
- Nattan-Larrier, L. cf. supra Laveran, A.
- Neeb, H. M. (1910): The Parthenogenesis of the Female Crescent Body. Philippine Journ. Sc. B Vol. 5 p. 179—187, 1 pl. — Disc. p. 244—245.
- Neiva, Arthur (1910): Formação de raça do hematozoario do impaludismo resistente á quinina. Über die Bildung einer chininresistenten Rasse des Malaria-parasiten. Mem. Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro T. 2 p. 131—140.
- Nicolle, Charles et L. Manceaux (1910): Recherches sur le bouton d'Orient. Cultures, Reproduction expérimentale, Immunisation. Ann. Inst. Pasteur T. 24 p. 673—720, 3 figg.  
— — (1911): Culture de *Leishmania tropica* sur milieu solide. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 712—713.
- Nierenstein, M. cf. supra Moore, B.
- Novy, Frederick G. (1906): The Trypanosomes of Tsetse Flies. Journ. infect. Diseases Vol. 3 p. 394—411, 3 pls. [Tr. *grayi* n. sp.]
- Novy, F. G. and Ward J. Mac Neal (1904): On the Cultivation of *Trypanosoma evansi*. 6th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 179.  
— — (1904): On the Filtration of Trypanosomes. 6th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 180.  
— — (1905): On the Trypanosomes of Birds. Journ. infect. Diseases Vol. 2 p. 256—308, 11 pls. [4 spp., 2 nn.: *T. mesnili*, *T. laverani*.]
- Novy, Frederick G., Ward J. Mac Neal and Harry N. Torrey (1907): The Trypanosomes of Mosquitoes and other Insects. Journ. infect. Diseases Vol. 4 p. 223—276, 7 pls. [Tr. *culicis*, *christophersi* nn. spp.]
- Nuttall, George H. F. (1910): The degenerative appearances observed in *Piroplasma canis* and in *Trypanosoma brucei* following upon drug treatment. Parasitology Vol. 3 p. 202—209, 2 figg.  
— (1910): On Haematozoa occurring in wild animals in Africa. 1. *Piroplasma rossi* n. sp. and *Haemogregarina canis adusti* n. sp. found in the Jackal. 2. *Spirochaeta bovis caffris* n. sp. found in the Buffalo. Parasitology Vol. 3 p. 108—116, 2 pls.
- Nuttall, George H. F. and H. B. Fantham (1910): *Theileria parva*, the Parasite of East Coast Fever in Cattle. Observations on stained preparations. Parasitology Vol. 3 p. 117—129, 1 pl., 2 figg.
- Nuttall, George H. F. und C. Strickland (1910): Die Parasiten der Pferdepiroplasmose resp. der „Biliary Fever“. (Vorläufige Mitteilung.) Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 56 p. 524—525. [*Piroplasma caballi* n. sp.]
- Pettit, A. cf. supra Laveran, A.

- Plehn (1910): Frische Eier von Bilharzia. (Berlin. med. Gesellsch.) Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 47 p. 451. [Malaria-Parasiten im Dunkelfeld.]
- Robertson, Muriel (1909): Hæmatozoa from some Ceylon Reptiles. Rep. 78th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1908 p. 743—744.
- Ross, Ronald, and David Thomson (1910): A case of Sleeping Sickness studied by precise enumerative methods: regular periodical increase of the parasites disclosed. Ann. Trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 261—265, 1 fig.
- — (1910): Some Enumerative Studies on Malarial Fever. Ann. Trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 267—306. — Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 159—173.
- — (1911): A case of sleeping sickness studied by precise enumerative methods: further observations. Ann. Trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 395—415, 1 pl.
- — (1911): A Case of Sleeping Sickness studied by Precise Enumerative Methods: Further Observations. Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 187—211, 5 figg.
- Roubaud (1910): Précisions relatives aux phénomènes morphologiques du développement des Trypanosomes chez les Glossines. C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 1156—1158.
- Roudsky, D. (1911): Action pathogènes de Trypanosoma Lewisi Kent, renforcé, sur la Souris blanche. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 741—742.
- (1911): Sur la possibilité de rendre le Trypanosoma Lewisi virulent pour d'autres Rongeurs que le Rat. C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 56—58.
- Rowley-Lawson, Mary (1911): The aestivo-autumnal parasite: its sexual cycle in the circulating blood of man, with a description of the morphological and biological characteristics of the parasite. Journ. exper. Med. Vol. 13 p. 263—289, 11 pls.
- Seitz (1910): Zur Frage der Hartmann'schen Binukleaten. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 56 p. 308—309, 1 Taf. [Zweikernig.]
- (1911): Zur Demonstration von Binukleaten. Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 82. Vers. Tl. 2 Hälfte 1 p. 163—165.
- Shibayama, G. (1910): On Malaria Parasites of the Orang-Outan. Philippine Journ. Sc. B Vol. 5 p. 189—191, 1 pl.
- Shipley, A. E. cf. sub Allgemeines.
- Stannus, Hugh S. (1910): Piroplasmosis among cattle in the Mombera District, Nyasaland, 1909. Parasitology Vol. 3 p. 307—311.
- Stephens, J. W. W., and H. B. Fantham (1910): On the peculiar morphology of a Trypanosome from a case of Sleeping Sickness and the possibility of its being a new species (*T. rhodesiense*). Ann. Trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 343—350, 1 pl.
- Strickland, C. cf. supra Nuttall, George H. F.
- cf. infra Swellengrebel, N. H.
- Sweet, Georgina cf. supra Gilruth, J. A.
- Swellengrebel, N. H. (1910): Fixation and staining of *Trypanosoma lewisi*. Parasitology Vol. 3 p. 226—238, 7 figg.
- (1910): Normal and abnormal morphology of *Trypanosoma lewisi*, in the blood of the rat. Parasitology Vol. 3 p. 459—478, 15 figg.

- Swellengrebel, N. H. (1910): The Development of *Trypanosoma lewisi* outside the Vertebrate Host. *Parasitology* Vol. 3 p. 360—389, 21 figg.
- Swingle, Leroy D. (1908): On the Similarity between Blood-Platelets and Certain Hematozoa. *Journ. infect. Diseases* Vol. 5 p. 46—54, 1 pl.
- (1909): A Study on the Life History of a Flagellate (*Crithidia melophagi*, n. sp.) in the Alimentary Tract of the Sheep Tick (*Melophagus ovinus*). *Journ. infect. Diseases* Vol. 6 p. 98—121, 3 pls.
- Symmers (1911): Trypanosomiasis and Sleeping Sickness. *Rep. Proc. Belfast nat. Hist. philos. Soc.* 1909/10 p. 19—22.
- Tanaka, Y. cf. sub *Allgemeines*.
- Theiler, Arnold (1911): The Artificial Transmission of East Coast Fever. *Dept. Agric. Union South Afric. Rep. Governm. veter. Bacteriol.* 1909/10 p. 7—55, 4 pls.
- Thiroux, A. cf. supra Laveran, A.
- Thomson, William cf. supra Mohler, John R.
- Thomson, J. G. cf. supra Fantham, H. B.
- Thomson, David cf. supra Ross, Ronald.
- Thomson, Douglas B. and Andrew Balfour (1910): Two Cases of Non-ulcerating „Oriental Sore“, better termed Leishman Nodules. *Trans. Soc. trop. Med. Hyg.* Vol. 3 p. 107—128, 5 pls.
- Todd, John L. (1909): A note on Recent Trypanosome Transmission Experiments. *Journ. trop. Med.* Vol. 12 p. 260—261.
- cf. supra Moore, B.
- Torrey, Harry N. cf. Novy, Frederick G.
- Twort, C. cf. supra Levaditi, C.
- Uffard, G. B. (1910): *Glossina palpalis* et *Trypanosoma Cazalboui*. *Ann. Inst. Pasteur T.* 24 p. 276—295. [Le cycle évolutif de *Tr. cazalboui* se passe tout entier dans la trompe.]
- Vassal, J. J., and A. Brochet (1909): Dengue in Indo-China: Epidemic on Board the „Manche“. *Philippine Journ. Sc.* Vol. 4 B p. 21—35, 1 Taf.
- Ward, Henry B. cf. sub *Allgemeines*.
- Wenyon, C. M. (1910): Some remarks on the genus *Leucocytozoon*. *Parasitology* Vol. 3 p. 63—72. — The *Leucocytozoa*, a rejoinder to Mr. C. M. Wenyon, by Annie Porter p. 239—244.
- Yorke, Warrington (1910): On the pathogenicity of a *Trypanosome* (*T. rhodesiense*, Stephens and Fantham) from a case of sleeping sickness contracted in Rhodesia. *Ann. Trop. Med. Parasit. Liverpool* Vol. 4 p. 351—368.
- (1911): A note on the pathology of lesions of the cornea and skin in animals experimentally infected with *T. rhodesiense*. *Ann. Trop. Med. Parasit. Liverpool* Vol. 4 p. 385—394, 2 pls.
- cf. supra Barratt, J. O. Wakelin.

## II. Subcl.: *Dinoflagellata*.

### I. Ordo: *Peridinea*.

- Apstein, C. (1911): Biologische Studien über *Ceratium tripos* var. subsalsum. *Ostf. Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Kiel N. F.* Bd. 12 p. 135—161, 10 figg.
- Caullery, Maurice (1910): *Ellobiopsis chattoni*, n. g., n. sp. parasite de *Calanus helgolandicus* Claus, appartenant probablement aux Péridiniens. *Bull. scient. France Belgique* (7) T. 44 p. 201—214, 3 figg.

- Chatton, Edouard (1910): Sur l'existence de Dinoflagellés parasites célomiques. Les *Syndinium* chez les Copépodes pélagiques. C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 654—656. [*Syndinium turbo* n. g., n. sp.]
- Coutière, H. (1911): Sur les *Ellobiopsis* des Crevettes bathypélagiques. C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 409—411.
- Entz, Géza, jun. (1907): A Peridineák szervezetéről. Állatt. Közlem. Köt. 6 p. 11—30, 3 Tabl. — Die Organisation der Peridineen p. 49—50. [Conjugation von *Ceratium hirundinella*.]
- (1910): Egy édesvízi *Gynodinium*ról. Állatt. Közlem. Köt. 9 p. 157—163, 1 Tabl., 1 fig. — Über ein Süßwasser-Gymnodinium. p. 207—208. [G. zachariasii.]
- Jørgensen, E. (1911): Die Ceratien. Eine kurze Monographie der Gattung *Ceratium* Schrank. Leipzig, Werner Klinkhardt, 8°, 124 pp., 10 Taf. [5 nn. spp. 2 nn. form. 5 nn. varr. C. kofoidui n. nom. pro C. eugrammum Kofoid non *Peridinium eugrammum* Ehrb. C. v. *recurvum* pro C. *tripos buceros* Karsten non *Zacharias*.]

II. Ordo: *Cystoflagellata*.

- Emmerling, O. (1909): Hydrolyse der Meerleuchtinfusorien der Nordsee (*Noctiluca miliaris*). Biochem. Zeitschr. Bd. 18 p. 372—374.

IV. Cl.: *Trichonymphida*.

- Hartmann, Max (1910): Untersuchungen über Bau und Entwicklung der Trichonymphiden (*Trichonympha hertwigi* n. sp.). Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 349—396, 4 Taf., 3 figg. [*Trichonymphida* n. class.]

V. Cl.: *Telosporidia*.

- Догель, В. А. [Dogel, W. A.] (1904): О некоторыхъ Sporozoa паразитирующихъ въ *Chirodota pellucida*. Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Petersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 383—385. [Über einige auf *Chirodota pellucida* parasitierende Sporozoa. 2 nn. spp. in: *Cystobia*, *Hyalosphaera*.]
- Eccles, R. G. (1910): Natural selection and our viscera. Med. Rec. N. Y. Vol. 77 p. 993—1001.
- Minchin, E. A. cf. sub Allgemeines.

I. Ordo: *Gregarinida*.

- Beauchamp, Paul de (1910): Sur une Grégarine nouvelle du genre *Porospora*. C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 997—999, 1 fig. [*P. légeri* n. sp.]
- Boldt, Martin (1910): Zwei neue Gregarinenarten aus *Octalasion complanatum* Ant. Dugès. Zool. Anz. Bd. 36 p. 289—293, 4 figg. [2 nn. spp. in: *Rhabdocystis* n. g. *Monocystis*.]
- (1910): In den Samenblasen der ostpreußischen Regenwürmer parasitierende *Monocystideen*. Schrift. phys.-ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 51 p. 55—66, 1 fig. [*Monocystis arcuata* n. sp.]
- Duboscq, O. cf. infra Léger, L.
- Fermi, Claudio cf. sub Allgemeines.

Flu, P. C. cf. sub Allgemeines.

Léger, L. et O. Duboscq (1911): Deux Grégarines de Crustacés. *Porosporaportunidarum* Frenz. et *Cephaloidophora maculata* n. sp. Arch. Zool. expér. (5) T. 6 Notes et Rev. p. LIX—LXX, 6 figg. [*Cephaloidophora maculata* n. sp.]

Robinson, Margaret (1910): On the Reproduction of *Kalpidorhynchus arenicolae* (Cnghm.). Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 54 p. 565—576, 1 pl.

Swarzewsky, B. (1910): Beobachtungen über *Lankesteria* sp., eine in Turbellarien des Baikalsees lebende Gregarine. Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 635—674, 4 Taf.

## II. Ordo: *Coccidiida*.

Chagas, Carlos (1910): Estudos de citologia em nova especie de coccidio, „*Adelea hartmanni*“, do intestino do *Dysdercus ruficollis* L. — Cytologische Studien über „*Adelea hartmanni*“, ein neues *Coccidium* aus dem Darne von *Dysdercus ruficollis* L. — Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 2 p. 168—185, 5 Est. [n. sp.]

Cole, Leon J., Philip B. Hadley and William F. Kirkpatrick (1910): Blackhead in Turkeys: A Study in Avian Coccidiosis. Bull. agric. Exper. Stat. Rhode Island State Coll. No. 141 p. 137—271, 11 pls.

Fantham, H. B. and H. Hammond Smith (1911): On a Possible Cause of Pnemo-enteritis in the Red Grouse (*Lagopus scoticus*). Proc. zool. Soc. London 1911 p. 46—47. [*Eimeria avium*.]

Fermi, Claudio cf. sub Allgemeines.

Hadley, Philip B. (1910): Studies in Avian Coccidiosis. III. Coccidiosis in the English Sparrow and other Wild Birds. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 56 p. 522—523.

— cf. supra Cole, Leon J.

Hadley, Philip B. and Elizabeth E. Amison cf. sub Flagellata.

Henry, E. (1909): Pullulation calamiteuse du Lapin en Allemagne. Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 10 p. 195—210. [Parasites.]

Hesse, Ed. (1911): Sur le genre *Adelea*, à propos d'une nouvelle Coccidie des Oligochètes. Arch. Zool. expér. (5) T. 7 Notes et Rev. p. XV—XX, 2 figg. [*Adelina octospora* n. g. et sp.]

Johnston, T. Harvey cf. sub Allgemeines.

Kirkpatrick, William F. cf. supra Cole, Leon J.

Laveran, A. (1909): Au sujet des hémogregarines de *Tupinambis teguixin* L. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 9—10.

Laveran, A. et Pettit (1910): Sur une hémogregarine nouvelle de *Damonia subtrijuga* Schlegel. C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 1017—1019. [*H. pellegrini* n. sp.]

— — (1911): Sur une Hémogregarine de la Vipère à cornes. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 95—96. [*H. seurati* n. sp.]

Reichenow, Eduard (1910): *Haemogregarina stepanowi*. Die Entwicklungsgeschichte einer Hämogregarine. Arch. Protistenkunde. Bd. 20 p. 251—350, 4 Taf., 8 figg.

Roberston, Muriel (1910): Studies on Ceylon Haematozoa. No. II. Notes on the Life-Cycle of *Haemogregarina nicoriae* Cast. and Willey. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 741—762, 10 pls., 1 fig.

- Sambon, Louis W. (1909): Haemogregarines and „Parasitology“. Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 12 p. 111—115.
- Schellack, C. u. E. Reichenow (1910): Neue Beiträge zur Kenntnis der Lithobius-Coccidien. Zool. Anz. Bd. 36 p. 380—383.
- Smith, H. Hammond cf. supra Fantham, H. B.
- Thiroux A. (1910): Une hémogregarine de *Crocodilus niloticus*. C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 577—578. [*Haemogregarina pettiti* n. sp.]

## VI. Cl.: *Infusoria*.

### I. Subcl.: *Ciliata*

(incl. Opalinidae).

- Baumann, Franz cf. sub Allgemeines.
- Bel, George S. and M. Couret (1910): Balantidium coli Infection in Man. Journ. infect. Diseases Vol. 7 p. 609—624, 4 pls.
- Bordas, L. (1906): Moyens de defense et d'attaque de quelques Infusoires. Naturaliste Paris Ann. 28 p. 161—162, 2 figg.
- Bougon (1904): Le Coleps hérissé. Naturaliste Paris Ann. 26 p. 239.
- Brandt, Karl (1910): Tintinnodea. Cons. perman. intern. Explor. Mer Mull. trim. Res. Crois périod. p. 3—19, 4 figg.
- Brumpt, E. (1909): Démonstration du rôle pathogène du *Balantidium coli*. Enkystement et conjugaison de cet Infusoire. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 103—105.
- Bujor, Paul cf. sub Allgemeines.
- Bunzel, Herbert Horace cf. infra Woodruff, Lorande Loss.
- Buschkiel, Alfred L. (1910): Beiträge zur Kenntnis des *Ichthyophthirius multifiliis* Fouquet. Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 61—102, 2 Taf., 1 fig.
- Calkins, Gary N. (1911): Regeneration and cell division in *Uronychia*. Journ. exper. Zool. Vol. 10 p. 95—116, 15 figg.
- (1911): Cell Division and Cell Regeneration. I. *Uronychia transfuga*. Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 8 p. 51—53. [Regenerative power at different age periods after division.]
- Carpenter, George H. and others.
- Cole, Leon J. (1907): Light Reactions in Lower Organisms. I. *Stentor coeruleus*. II. *Volvox*. Journ. Philos. Psychol. scient. Methods Vol. 4 p. 718—719.
- Colombo, Carlo (1904): L' azione biologica e terapeutica dei campi magnetici variabili. Gazz. med. ital. Anno 55 p. 471—472. [Infusori. Risultati negativi.]
- Couret, M. cf. supra Bel, George S.
- Daday, E. von cf. sub Allgemeines.
- Dehorne, Armand (1911): La non-copulation du noyau échangé et du noyau stationnaire et la disparition de ce dernier dans la conjugaison de *Paramecium caudatum*. C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 922—925.
- De Marchi, Marco cf. sub Allgemeines.
- Dobell, C. Clifford cf. sub Allgemeines.
- Dons, Karl (1910): Zoologiske notiser I. Bemærkninger om forveksling av *Folliculina* med *Filellum*. Tromsø Mus. Aarsh. 31/32 p. 189—194, 1 pl.



- Edmondson, C. H. cf. sub Allgemeines.
- Entz, Géza jun. cf. sub Allgemeines.
- (1905): Az édesvízi Tintinnidák. Állatt. Közlem. Köt. 4 p. 198—218, 4 Tábl. —  
Über Süßwasser-Tintinniden p. 246.
- (1908): A Nyctotherus piscicola szervezeti viszonyairól. Állatt. Közlem. Köt. 7  
p. 215—226, 1 Tábl., 6 figg. — Die Organisationsverhältnisse von Nycto-  
therus piscicola p. 236—237.
- Fauré-Fremiet, E. (1909): Sur un cas de symbiose présenté par un Infusoire  
cilié. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 113—114. [Présence constante d'une  
spirille ectoparasite et d'un bacille endocommensal.]
- Fauré-Fremiet, E. (1910): La continuité des mitochondries à travers des gé-  
nérations cellulaires et le rôle de ces éléments. Anat. Anz. Bd. 36 p. 186  
—191, 3 figg.
- (1910): Sur deux infusoires planctoniques. Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 226  
—227, 2 figg. [Strombidium marinum n. sp.]
- (1910): La division de l'Urostyla grandis. Bull. scient. France Belgique (7)  
T. 44 p. 215—219, 5 figg.
- Fermi, Claudio cf. sub Allgemeines.
- France, R. H. cf. sub Allgemeines.
- Fritzsche, R. (1910): Zur Physiologie von Loxophyllum meleagris. Arch. Hy-  
drobiol. Planktonkde. Bd. 6 p. 99—105, 1 Taf. [Trichocystenfunktion;  
Befreiung eines Exemplares, das durch einen verschlungenen Colurus unter  
dem Deckglas festgeklemt werden konnte; Reparation.]
- Galli-Valerio, B. cf. sub Allgemeines.
- Gerschler, Willy cf. sub Allgemeines.
- Griffin, Lawrence Edmonds (1910): Euplotes worcesteri sp. nov.: I. Structure.  
Philippine Journ. Sc. D Vol. 5 p. 291—312, 3 pls., 13 figg. — II. Division  
p. 315—336, 5 pls.
- Hargitt, George T. cf. infra Jennings, H. S.
- Hofsten, N. von u. S. Bock cf. sub Allgemeines.
- Honigmann, Hans cf. sub Allgemeines.
- Jennings, H. S. (1910): What conditions induce conjugation in Paramecium?  
Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 279—300, 4 figg.
- (1911): Computing correlation in cases where symmetrical tables are commonly  
used. Amer. Natural. Vol. 45 p. 123—128.
- Jennings, H. S. and George T. Hargitt (1910): Characteristics of the diverse  
races of Paramecium. Journ. Morphol. Vol. 21 p. 495—561, 24 figg.
- Kerstens, W. (1911): Ein Beitrag zur Bekämpfung des Ichthyophthirius. Wochen-  
schr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 8 p. 199—200.
- Khainsky, A. (1910): Zur Morphologie und Physiologie einiger Infusorien (Para-  
maecium caudatum) auf Grund einer neuen histologischen Methode. Arch.  
Protistenkde. Bd. 21 p. 1—60, 3 Taf., 2 figg.
- Kolačev, A. (1910): Über den Bau des Flimmerapparates. Arch. mikr. Anat.  
Bd. 76 p. 349—372, 1 Taf., 2 figg.
- Lauterborn, R. cf. sub Allgemeines.
- Lendvai, János (1909): Új készülék az Infusoriumok rögzítéséhez és festéséhez.  
Állatt. Közlem. Köt. 8 p. 82—84, 1 fig. — Ein neuer Apparat zur Fixierung  
und Färbung von Infusorien p. 96.

- Lewin, K. R. (1911): Nuclear relations of *Paramecium caudatum* during the asexual period. (Preliminary Communication.) Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 16 p. 39—41, 6 figg.
- Lipska, Irène (1910): Recherches sur l'influence de l'inanition chez *Paramecium caudatum*. Rev. suisse Zool. T. 18 p. 591—646, 1 pl. — C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Ann. 27 p. 15—17.
- Marsson, M. cf. sub Allgemeines.
- Martini (1910): Über einen bei amöbenruhrähnlichen Dysenterien vorkommenden Ciliaten. Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 67 p. 387—390, 1 Taf., 1 fig. [U. caudatum n. sp.]
- Mast, S. O. (1910): Abnormal Individuals of *Didinium nasutum* and their Bearing on the Question of Natural Selection. (Amer. Soc. Zool.) Science N. S. Vol.
- Mayer, Alfred Goldsborough (1910): The converse relation between ciliary and neuro-muscular movements. Publ. Carnegie Inst. Washington No. 132 p. 1—25, 8 figg. [Effect of cations of Na, Mg, K, Ca upon neuromuscular and ciliary movement; Na most potent inhibitor of ciliary movement; most powerful neuromuscular stimulant; Mg of just opposite effect.]
- Merkle, H. (1910): Das Plankton der deutschen Ostseefahrt Juli-August 1907. Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Kiel N. F. Bd. 11 p. 321—346, 4 figg.
- Метальниковъ, С. И. [Metalnikow, S. J.] (1904): О внутриклеточномъ пищевареніи. Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. Trav. Soc. Nat. St.-Petersbourg T. 35 Livr. 1 p. 8. [Über intracelluläre Verdauung.]
- Minchin, E. A. cf. sub Allgemeines.
- Mitchell, Claude cf. infra Powers, J. H.
- Nansen, Fridtjof (1906): Protozoa on the Ice-floes of the North Polar Sea. Norweg. north polar Exped. scient. Res. No. 16, 22 pp., 8 pls., 2 figg.
- Ostenfeld, C. H. et C. Wesenberg-Lund cf. sub Allgemeines.
- Popoff, Methodi (1909): Experimentelle Zellstudien. II. Über die Zellgröße, ihre Fixierung und Vererbung. Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 124—179, 2 Taf., 10 figg. — Nachtrag von M. Popoff und H. Rautmann p. 180. — III. Über einige Ursachen der physiologischen Depression der Zelle. Bd. 4 p. 1—43, 2 Taf. [Versuche an Stylonychia und Paramecium mit Kohlensäure, Ammoniak, Harnstoff, Traubenzucker und verschiedenen Salzen.]
- Powers, J. H., and Claude Mitchell (1910): A New Species of *Paramecium* (*P. multimicronucleata*) experimentally determined. Biol. Bull. Vol. 19 p. 324—332, 1 pl.
- Prowazek, S. von cf. sub Allgemeines.
- Raff, Janet W. cf. sub Allgemeines.
- Rautmann, Herm. (1909): Der Einfluß der Temperatur auf das Größenverhältnis des Protoplasmakörpers zum Kern. Experimentelle Untersuchungen an *Paramecium caudatum*. Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 44—80, 18 Tab. 1 Kurve, 1 Fig. Berichtigung p. 334.
- Schneider, Guido (1909): Iktyologiska iakttagelser gjorda under sommaren 1908 vid Aneboda fiskeriförsöksstation. Skrift. Sverig. Fiskerifören. No. 4 p. 1—18.
- Schurig, Walter cf. sub Allgemeines.
- Швейеръ, А. В. [Schweijer A.] (1904): О строении и размножении Tintinnoidea, Предварительное сообщеніе. Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Petersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 158—160. —

Über den Bau und die Vermehrung der Tintinnoidea (inf. cil.) (Vorläufige Mitteilung). p. 164—165.

Stiasny, Gustav cf. sub Allgemeines.

Strasburger (1910): Demonstration eines Kranken mit Balantidium coli. (Niederrh. Ges. Nat.-Heilkde. Bonn.) Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 2364.

Ullmann, K. (1910): Meine Erfahrungen mit Ichthyophthirius. Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kunde. Jahrg. 7 p. 292. — Von Hrch. Lehnert p. 337. — Die Bekämpfung der Ichthyophthiriusseuche von Louis Schulze p. 391—392, 1 fig.

Ward, Henry B. cf. sub Allgemeines.

Woodruff, Lorande Loss (1910): On the power of Reproduction without Conjugation in Paramecium. Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 144. [P. does not necessarily undergo cyclical changes in general vitality.]

— (1911): Two Thousand Generations of Paramecium. Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 263—266, 3 pls. [Unlimited reproduction by division when subjected to suitable culture conditions.]

Woodruff, Lorande Loss and Herbert Horace Bunzel (1909): The Relative Toxicity of Various Salts and Acids toward Paramecium. Amer. Journ. Physiol. Vol. 25 p. 190—194.

Woronkow, N. W. cf. sub Allgemeines.

Zschokke, F. cf. sub Allgemeines.

## II. Subkl.: *Suctoria*.

Collin, B. (1907): Note préliminaire sur quelques Acinétiens. Arch. Zool. expér. (4) T. 7 Notes et Rev. p. XCIII—CIII, 3 figg. (Hypocoma acinetarum n. sp.)

Filipjev, J. (1910): Zur Organisation von Tocophrya quadripartita Cl.-L. Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 117—142, 1 Taf., 1 fig.

Hickson, Sydney J. and J. T. Wadsworth (1909): On the Structure of Dendrosoma radians. Rep. 78th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 744.

Honigmann, Hans cf. sub Allgemeines.

Wadsworth, J. T. cf. supra Hickson, Sydney J.

## Anhang.

### I. *Spirochaetae*.

(Fraglich, ob zu den Flagellaten oder Bakterien gehörig. Hierbei die Literatur über die Spirochäten bei Recurrens, Tick-Fever, Angina Vincenti, Syphilis usw.)

Ashford (1908): Puerto Rico as a Field for Research in Tropical Medicine. (Amer. Soc. tropic. Med.) N. Y. med. Journ. Vol. 87 p. 759—760. [Treponema.]

Balfour, Andrew (1910): Note regarding the new Buffalo Spirochaete. Parasitology Vol. 3 p. 319—320. — Remarks on the foregoing note by Dr. Andrew Balfour, by George H. F. Nuttall. p. 321.

Blanchard, R. (1907): Une Spirochétose humaine en Colombie. Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 57 p. 511—515.

Bosanquet, W. Cecil (1911): Brief Notes on the Structure and Development of Spirochaeta anodontae Keysselitz. Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 56 p. 387—393, 1 pl.

- Brumpt, E. (1909): Existence d'une spirochétose des Poules à *Spirochaeta gallinarum* dans le pays Somali. C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 174—176.
- Calkins, Gary N. (1907): A Spirochete in Mouse Cancer, *Spirochaeta microgyrata* (Löwenthal) var. *gaylordi*. Journ. infect. Diseases Vol. 4 p. 171—174, 3 figg.
- Dobell, C. Clifford cf. sub Allgemeines.
- Doflein, F. (1910): Probleme der Protistenkunde. II. Die Natur der Spirochäten. Jena, Gust. Fischer, 1910, 36 pp., 17 figg. [Keine echten Protozoen; schließen sich an Bakterien und Cyanophyceen.]
- Doutrelepont (1910): Über den Nachweis der *Spirochaete pallida* mittels des Burri'schen Tuscheverfahrens. Sitz.-Ber. nat. Ver. preuß. Rheinfl. u. Westfalen 1909 B p. 38—39.
- (1910): Nachweis der *Spirochaete pallida* mittelst des Burri'schen Tuscheverfahrens. (Niederrh. Ges. Nat. Heilkde. Bonn.) Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 438.
- Dupérié, R. cf. infra Sabrazès, J.
- Dutton, J. Everett and John L. Todd (1908): A Note on the Morphology of *Spirochaeta duttoni*. Trans. Soc. trop. Med. Hyg. Vol. 1 p. 52—59.
- Fernández Martínez, Fidel (1910): Contribución al estudio del „*Treponema pallida*“ Sch. Hoff. Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 10 p. 265—269.
- Flournoy, Thomas cf. infra Norris, Charles.
- Ghoreyeb, Albert A. W. (1910): A new and quick method for staining Spirochetes (*Treponemata*) in smear preparations. Public. Mass. gen. Hospit. Vol. 3 p. 367—369, 3 figg.
- Gaylord, Harvey R. (1907): A *Spirochaete* in Primary and Transplanted Carcinoma of the Breast in Mice. Journ. infect. Diseases Vol. 4 p. 155—170, 1 pl. [Undistinguishable from *Sp. microgyrata*.]
- Gerber, P. (1910): Über Spirochäten in den oberen Luft- und Verdauungswegen. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 56 p. 508—521, 3 Taf.
- (1911): Über Spirochäten in den oberen Luftwegen. Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 82. Vers. Tl. 2 Hälfte 2 p. 349—350. Diskuss. 350.
- Gins, H. A. (1909): Zur Technik und Verwendbarkeit des Burri'schen Tuscheverfahrens. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 52 p. 620—625.
- Gross, J. (1910): *Cristispira* nov. gen. Ein Beitrag zur Spirochätenfrage. Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 20 p. 41—93, 1 Taf.
- Johnston, T. Harvey cf. sub Allgemeines.
- Jowett, Walter (1910): Note on the Occurrence of at the Cape. Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 37 p. 662—670, 1 pl., 2 figg.
- Klausner, E. (1911): Eine Sekundenfärbung der *Spirochaeta pallida*. Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 48 p. 169—170.
- Knapp, R. E. cf. infra Novy, Frederick G.
- Leger, M. cf. infra Mathis, C.
- Leishman, William B. (1910): Observations on the Mechanism of Infection in Tick Fever, and on the Hereditary Transmission of *Spirochaeta duttoni* in the Tick. Trans. Soc. trop. Med. Hyg. Vol. 3 p. 77—95, 1 pl. — Discuss. p. 96—106. [Probably voided by Tick in secretion of Malpighian tubules.]
- Lenartowicz, J. T. u. K. Potrzobowski (1910): Eine einfache Methode der Darstellung der *Spirochaete pallida*. Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 56 p. 186—191, 1 fig.

- Le Play, A. et A. Sézary (1911): Constatacion du tréponème dans la néphrite syphilitique secondaire. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 622—623.
- Levaditi, C. et V. Stanesco (1909): Culture de deux Spirochètes de l'Homme. (Sp. gracilis et Sp. balanitidis.) C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 188—190.
- Mathis, C. et M. Leger (1911): Spirochète du Lapin. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 212—214.
- Nichols, Henry J. (1910): Experimental Yaws in the Monkey and Rabbit. Journ. exper. Med. Vol. 12 p. 616—622, 2 pls.
- Norris, Charles, Alwin M. Pappenheimer and Thomas Flournoy (1906): Study of a Spirochaete obtained from a Case of Relapsing Fever in Man, with Notes on Morphology, Animal Reactions, and Attempts at Cultivation. Journ. infect. Diseases Vol. 3 p. 266—290, 1 pl.
- Novy, Frederick G. and R. E. Knapp (1906): Studies on Spirillum obermeieri and Related Organisms. Journ. infect. Diseases Vol. 3 p. 291—393, 7 pls. [Sp. duttoni and glossinae nn.]
- Pappenheimer, Alwin M. cf. supra Norris, Charles.
- Potrzobowski, K. cf. supra Lenartowicz, J. T.
- Repaci, G. (1911): Isolement et culture d'un Spirochète de la bouche. C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 784—786.
- Sabrazès, J. et R. Dupérié (1909): Passage du Spirochète de Schaudinn dans le cytoplasme des fibres musculaires lisses, chez un hérédo-syphilitique; sa non-pénétration dans les cellules nerveuses. C. R. Soc Biol. Paris T. 66 p. 1101—1102, 1 fig.
- Schellack, C. (1909): Versuche zur Übertragung von Spirochaeta gallinarum und Spirochaeta Obermeieri. Arb. Gesundheitsamt Berlin Bd. 30 p. 351—362. [Durch Zecken.]
- Schultz, Oscar T. (1909): The Numerical Relationship of Treponema pallidum to Certain Pathological Types of Congenital Lues. Journ. infect. Diseases Vol. 6 p. 17—37, 17 figg.
- Sézary, A. cf. supra Le Play, A.
- Stanesco, V. cf. supra Levaditi, C.
- Stimson, A. M. (1909): Notes on Stimson's Spirochaete found in the Kidney of a Yellow-Fever Case. Trans. Soc. trop. Med. Hyg. Vol. 3 p. 56—57. [Sp. interrogans n. sp.]
- Todd, John L. cf. supra Dutton, J. Everett.

## II.: *Chlamydozoa.*

(Hierher Literatur über die fraglichen Erreger der Vaccine, Variola, Trachom, Molluscum contagiosum usw.)

- Herzog, Hans (1910): Über die Natur des Trachomerregers. Weitere Mitteilungen zur Trachomgenese. Deutsche med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 1945—1948, 3 figg. [Chlamydozoentheorie unhaltbar. Die Zelleinschlüsse bei Trachom sind bakterieller Natur. Gonococcus.]
- Junius (1910): Untersuchungen zur Ätiologie des Trachoms. Zeitschr. Augenheilkde. Bd. 24 p. 383—410, 5 Taf.
- (1911): Zur Ätiologie des Trachoms. Weitere Mitteilung. Zeitschr. Augenheilkde. Bd. 25 p. 129—141.

- Sachs-Mücke (1910): Trachomkörperchen im trachomatösen Tränensack. Zentralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 56 p. 112—114, 1 Taf.
- Sattler, C. H. (1911): Was wissen wir über die Ätiologie des Trachoms? Med. Klinik Jahrg. 7 p. 577—579.
- Solomon, H. C. (1911): The Etiology of Trachoma. Trans. Amer. mikr. Soc. Vol. 30 p. 42—55, 1 pl.
- Zade, Martin (1910): Beitrag zur Kenntnis der Trachomkörperchen und ihres Vorkommens. Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 77 p. 185—196.

### III. *Diverse*

(andere Protozoen, die zurzeit im System nicht sicher untergebracht werden können).

- Chatton, [Ed.] (1910): Parasite de l'estomac du mouton. Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 197—198. [Gastrocystis n. g. gilruthi n. sp.]
- Sieber, Hans (1911): Anaplasma marginale (Theiler). Dept. Agric. Union South Afric. Rep. Governm. veter. Bacteriol. 1909/10 p. 104—116, 6 pls.
- Theiler, A. (1910): Anaplasma marginale. A New Genus and Species of the Protozoa. Trans. R. Soc. South Africa Vol. 2 p. 60—72, 1 fig. — Anaplasma marginale. Ann. Transvaal Mus. Vol. 2 p. 53—55. — Anaplasma marginale (Gen. and spec. nov.). The marginal points in the blood of cattle suffering from a specific disease. Transvaal Dept. Agric. Rep. Governm. Veter. Bacteriologist 1908—09 p. 1—64, 1 pl., 5 figg.

### IV. Pseudo-Protozoen?

(Literatur über die fraglichen Erreger der Lyssa, Scharlach, Maul- und Klauen-seuche, der perniziösen Geschwülste usw., soweit sie von den Autoren für Protozoen gehalten werden.)

- Awerinzew, S. (1910): Zur Frage über die Krebsgeschwülste. Zentralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 56 p. 506—508, 3 figg.
- Borrel, A. (1910): Parasitisme et Tumeurs. Ann. Inst. Pasteur T. 24 p. 778—788.
- Dudley, F. W., and E. R. Whitmore (1910): Hydrophobia in the Philippines. Philippine Journ. Sc. B. Vol. 5 p. 455—461, 1 pl. [Occurrence of Negri bodies in brain tissue.]
- Ehrlich, R. (1909): Die physiologische Degeneration der Epithelzellen des Ascarisdarmes. Ein Beitrag zur Zellpathologie. Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 81—123, 3 Taf., 2 figg. [Vergleich der degenerativen Einschlüsse mit Cytoryctes variolae.]
- Harris, D. L. (1908): A Method for the Staining of Negri Bodies. Journ. infect. Diseases Vol. 5 p. 566—569, 1 pl., 6 figg.
- Küster, E. (1911): Über einen eigenartigen Fund von protozoenähnlichen Zeileinschlüssen im Harnsediment bei einem Fall von tuberkulöser Nephritis. Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 82. Vers. Tl. 2 Hälfte 2 p. 513—514.
- Lowden, May Murray cf. infra Williams, Anna Wessels.
- Mariani, Giuseppe (1911): Beitrag zur Ätiologie und Pathogenese des Molluscum contagiosum des Menschen und des Epithelioma contagiosum der Vögel. Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 213—221, 2 Taf.

- Rambaud, George Gibier (1911): Rabies, What Has Been Accomplished in Diagnosis and Treatment. N. Y. med. Journ. Vol. 93 p. 824—826.
- Siegel, J. (1910): Gelungene Kultur des Cytorrhycles luis. Vorläufige Mitteilung. Zentralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 57 p. 68—81, 1 Taf., 1 fig. [Reinkultur aus Blut; Gruppe von Coccaceen; spezifischer Erreger.]
- Stimson, A. M. (1910): Facts and problems of rabies. Bull. hyg. Lab. Treas. Dept. publ. Health mar. Hospit. Serv. Nr. 65, 85 pp., 4 pls. [Negri bodies specific for rabies.]
- Whitmore, E. R. cf. supra Dudley, F. W.
- Williams, Anna Wessels and May Murray Lowden (1906): The Etiology and Diagnosis of Hydrophobia. Journ. infect. Diseases Vol. 3 p. 452—483, 4 pls. [Negri bodies.]
-

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Archiv für Protistenkunde](#)

Jahr/Year: 1911

Band/Volume: [23\\_1911](#)

Autor(en)/Author(s): Field Herbert Haviland

Artikel/Article: [Protozoen-Literatur. 154-192](#)