

The vitellaria are wholly confined to the anterior region of the body and to the ventral surface. Their ducts are fine and inconspicuous. The yolk receptacle is also small and seen only in sections. The usual shell gland is present its cells arranged radially around the oviduct. Laurer's canal has already been mentioned. The uterus contains vast numbers of eggs. The oval egg measures 0,06 mm across and 0,09 mm in length.

St. Paul, Minn. Febr. 1912.

Literature cited.

- Braun, M. 1893. Trematoden, in Bronns Klassen und Ordnungen.
 Looss, A. 1894. Die Distomen unserer Fische und Frösche. Bibliotheca Zoologica. Nr. 16. 1899. Weitere Beiträge z. Kenntnis der Trematoden Ägyptens. Zool. Jahrb. Syst. Bd. XII.
 Nickerson, W. S. 1900. Note on *Distomum arcanum* (n. sp.) in American frogs. American Naturalist. vol. XXXIV.
 Olsson, P. 1878. Bidrag til Scand. helminthfauna. Kgl. svenska vetensk. Acad. Handl. F. F. XIV.
 Osborn, H. L. 1911. On the Distribution etc. of *Clinestomum marginatum*. Biological Bull. Vol. XX.
 Stafford, 1900. Some undescribed Trematodes. Zool. Jahrb. Syst. Bd. XII. 1905. Trematodes from Canadian Vertebrates. Zool. Anz. Bd. XXVIII.

II. Mitteilungen aus Museen, Instituten usw.

Mitteilung aus der k. k. Zoologischen Station in Triest.

1. Nachtrag zu unsrer Mitteilung: Die Hydromedusen des Golfes von Triest.

Von Valeria Neppi und Dr. Gustav Stiasny, Triest.

eingeg. 29. Februar 1912.

Seit der Veröffentlichung unsrer Mitteilung über die Hydromedusen des Golfes von Triest (Zool. Anz. Bd. XXXVIII, Nr. 16/17, S. 395 bis 399 vom 15. Oktober 1911) haben wir an der Fertigstellung dieser Arbeit weiter gearbeitet und dieselbe nunmehr zum Abschluß gebracht.

Außer den bereits in der genannten Notiz erwähnten neuen Formen haben wir noch eine neue Anthomeduse, ferner drei bisher im Mittelmeer noch nicht gefundene Anthomedusen und eine Leptomeduse nachgewiesen.

A. Von uns aufgefundene neue Art.

Anthomedusae Haeckel 1879.

Oceanidae sens. Vanhöffen 1891.

Genus *Tiara* Lesson 1843.

Tiara tergestina n. sp.

Schirm glockenförmig, mit hohem, spitzem Scheitelaufsatz, fast so lang wie die Schirmhöhe. Magen cylindrisch, den Schirmrand erreichend,

Mund vierlappig, 2—8 Tentakel bis $1\frac{1}{2}$ Schirmhöhe lang, mit unregelmäßig kolbenförmigem Bulbus und 1—2 kleine Bulben in jedem Quadranten. Kurze Mesenterien. Gonaden in 4 Polstern, die adradial hervortreten.

Schirmhöhe: 7 mm

Schirmbreite: 3,8 -

Färbung: Magen und Bulben bräunlich, Ocellen ziegelrot.

Vorkommen: Juli—Oktober, vom August an mit Gonaden.

B. Für das Mittelmeer neue Arten.

Anthomedusae.

Slabberia halterata Forbes 1846. Einige Exemplare in verschiedenen Entwicklungsstadien, die ältesten mit sehr ausgedehnter, jedoch noch einheitlicher Gonade. Schirmhöhe bis über 4 mm. Im Oktober.

Eucodonium brownei Hartlaub 1907. Kleine Exemplare (etwa 1 mm Schirmhöhe), typisch, mit zahlreichen Knospen, ohne Gonaden. Im Oktober, selten.

Proboscidaactyla ornata Browne 1904. Zahlreiche Exemplare, insbesondere Jugendformen mit vier einfachen Radiärkanälen und 4 Tentakeln, einige mit 8—12 Tentakeln und gegabelten Radiärkanälen. Reife Gonaden auch bei Jugendstadien. Oktober bis Jänner, größte Exemplare im Dezember.

Leptomedusae.

Eutimium scintillans Mayer 1910. Ein kleines, jedoch geschlechtsreifes Exemplar im September gefunden. Schirmhöhe: etwa 2 mm, Schirmbreite: 4,2 mm.

2. Third List of Generic Names for the "Official List of Zoological Names".

9¹) The following generic names of animals reported as parasites of man have been submitted to the International Commission on Zoological Nomenclature, by the Helminthological Society of Washington, for inclusion in the "Official List of Zoological Names":

Cestoda:

Davainea R. Blanchard & Railliet, in R. Bl., 1891t, 428—440, type *proglottina* (in chickens; France).

Diplogonoporus Lönnberg, 1892a, 4—16, type *balaenopterae* (in *Balaenoptera borealis*; Finnmarken).

Dipylidium Leuckart, 1863a, 400, type *caninum* (in dogs; Europe).

Echinococcus Rudolphi, 1801a, 52—53, 55, type *granulosus* (in sheep; Europe).

Taenia Linnaeus, 1758a, 819—820, type *solium* (in *Homo*; Europe).

¹ Paragraphs are numbered continuously with the earlier lists.

Nematoda:

- Ancylostoma*² [Dubini, 1843 a, 5—13] emendation Creplin, 1845 a, 325, type *duodenale* (in *Homo*; Italy).
Ascaris Linnaeus, 1758 a, 644, 648, type *lumbricoides* (in *Homo*; Europe).
Dracunculus “Kniphof, 1759, 12” [not verified]; Gallandat, 1773 a, 103—116, type *medinensis* (in *Homo*).
Gnathostoma Owen, 1836 f, 123—126, type *spinigerum* (in *Felis tigris*; London).
Necator Stiles, 1903 y, 312, type *americanus* (in *Homo*; U.S.A.).
Strongyloides Grassi, 1879 f, 497, type *intestinalis* = *stercoralis* (in *Homo*).
Trichostrongylus Looss, 1905 o, 413—417, type *retortaeformis* (in *Lepus timidus*; Europe).

Gordiaceae:

- Gordius* Linnaeus, 1758 a, 644, 647, type *aquaticus* (free; Europe).
Paragordius Camerano, 1897 g, 368, 399—402, type *varius* (free; U.S.A.).

Acanthocephala:

- Gigantorhynchus* Hamann, 1892 d, 196, type *echinodiscus* (in *Myrmecophaga jubata*, *M. bivittata*; Brasil).

10) The undersigned Secretary presents the following generic names for definite rejection from the “Official List”, on the ground that they are preoccupied. (See Art. 34.)

Trematoda:

- Acanthocephala* Dies., 1858, not Laporte, 1832.
Aerodactyla Staff., 1904, not Hal., ante 1846.
Anadasmus Looss, 1899, not Walsingham, 1897.
Anisogaster Looss, 1901, not Deyr, 1863.
Astia Looss, 1899, not Koch, 1879.
Baris Looss, 1899, not Germ., 1817.
Brachymetra Stoss., 1904, not Mayr, 1865.
Creadium, Looss, 1899, not Vieill., 1816.
Crossodera Duj., 1845, not Gould, 1837.
Eurycoelum Brock, 1886, not Chaudoir, 1848.
Eurysoma Duj., 1845, not Gistel, 1829.
Leioderma Staff., 1904, not Will.-Suhm, 1873.
Leptalea Looss, 1899, not Klug, 1839.
Leptosoma Staff., 1904, not Leach, 1819.
Levinsenia Stoss., 1899, not Mesnil, 1897.
Macraspis Olss., 1868 or 1869, not McL., ante 1835.
Megacetes Looss, 1899, not Thomas, 1859.
Microscapha Looss, 1899, not Le Conte, 1866.
Polyorchis Stoss., 1892, not Agassiz, 1862.
Polysarcus Looss, 1899, not Fieb., 1853.
Spathidium Looss, 1899, not Duj., 1841.
Stomylus Looss, 1899, not Fahraeus, 1871.

Nematoda³:

- Acanthophorus* Linst., 1876, not Serv., 1832.
Acanthosoma Mayer, 1844, not Curt., 1824.

² See Art. 19, and Opinions 26, 27, 34 and 36.

³ This list contains a few names of organisms which are not Nematoda, but which have been classified as such at one time or another.

Aspidocephalus Dies., 1851, not Motsch., 1839.
Brachynema Cobb, 1893, not Fieb., 1861.
Cephalacanthus Dies., 1853, not Lac, 1802.
Cephalonema Cobb, 1893, not Stimps., ante 1882.
Chaetosoma Claparède, 1863, not Westwood, 1851.
Cheiracanthus Dies., 1838, not Agassiz, 1833.
Cochlus Zed., 1803, not Humph., 1797.
Conocephalus Dies., 1861, not Thunb., 1812.
Cystocephalus Rail., 1895, not Leger, 1892.
Diceras Rud., 1810, not Lam., 1805.
Dipeltis Cobb, 1891, not Pack., 1885.
Discophora Vill., 1875, not Boisd., 1836.
Eucamptus Duj., 1845, not Chevr., 1833.
Eurystoma Marion, 1870, not Raf., 1818.
Fimbria Cobb, 1894, not Bohadsch, 1761.
Hoplocephalus Linst., 1898, not Cuv., 1829.
Leptoderes Duj., 1845, not Serv., 1839.
Litosoma Ben., 1873, not Douglas & Scott, 1865.
Mitrephorus Linst., 1877, not Schoenherr, 1837.
Oxysoma Schneid., 1866, not Gerv., 1849.
Oxystoma Bütschli, 1874, not Dum., 1806.
Oxyurus Lam., 1816, not Raf., 1810.
Paradoxites Lindem., 1865, not Goldf., 1843.
Pelodytes Schneid., 1860, not Fitz., ante 1846.
Pterocephalus Linst., 1899, not Schneid., 1887.
Ptychocephalus Dies., 1861, not Agassiz, 1843.
Rhabdogaster Metschnikoff, 1867, not Loew., 1858.
Rhabdonema Leuck., 1883, not Kützing, 1844.
Rhabdonema Perr., 1886, not Kützing, 1844.
Rhytis Mayer, 1835, not Zed., 1803.
Spilophora Bast., 1865, not Bohem., 1850.
Spinifer Linst., 1901, not Raf., 1831.
Spira Bast., 1865, not Brown, 1838.
Spirura Dies., 1861, not E. Bl., 1849.
Trichina Owen, 1835, not Meig., 1830.
Trichoderma Greef, 1869, not Steph., 1835.
Trichodes Linst., 1874, not Herbst, 1792.
Triodontus Looss, 1900, not Westwood, 1845.
Tropidurus Wieg., 1835, not Neuwied, 1824.
Tropisurus Dies., 1835, not Neuwied, 1824.

Gordiacea:

Paragordius Montgomery, 1898 = Camerano, 1897.

Acanthocephala:

Arhynchus Shipley, 1896, not Dejean, 1834.
Neorhynchus Ham., 1892, not Selater, 1869.

11) The names in question are published for the information of all persons interested. Objection to the proposed action should be filed with the undersigned Secretary not later than January 1, 1913, together with ground upon which objection is based.

12) The above names will be forwarded immediately to the Inter-

national Commission on Medical Zoology, and to the special sub-committees in the groups in question for special report.

13) The list will be forwarded about July 1, 1912, to the International Commission on Zoological Nomenclature, and the Secretary expects to call for a vote on these names at the next regular meeting of the Commission, in the summer of 1913.

14) The Secretary takes this opportunity to state that his policy is to bring into the list a number of names upon the adoption of which no difference of opinion seems to exist, and to reject a large number of preoccupied names, before he submits for study the names upon which differences of opinion are expressed by authors.

C. W. Stiles,

Secretary International Commission on Zoological Nomenclature.

3. Schweizerische Zoologische Gesellschaft.

Die Schweizerische Zoologische Gesellschaft schreibt für 1912 folgenden Preis aus:

Preis von 500 Fr. für die beste Arbeit über »Die freilebenden Nematoden der Schweiz«.

Auszug aus dem Reglement für die Preisaufgaben:

a. Alle Zoologen der Schweiz und des Auslandes können sich um den Preis bewerben.

b. Die Arbeiten sind vor dem 15. Dezember 1912 Herrn Prof. Musy, Naturhist. Museum Freiburg, einzusenden. Das Manuskript ist mit einem Motto zu versehen. Ein dasselbe Motto als Aufschrift tragender, versiegelter Umschlag soll Name und Adresse des Autors enthalten. Die Arbeiten können in deutscher, französischer oder italienischer Sprache abgefaßt sein.

Der Jahresvorstand der Schweiz. Zool. Gesellschaft.

III. Personal-Notizen.

An der Universität München habilitierten sich für Zoologie Dr. Paul Buchner, Dr. Karl von Frisch und Dr. Hans Kupelwieser.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1912

Band/Volume: [39](#)

Autor(en)/Author(s): Stiasny Gustav Albert, Stiles Charles Wardell

Artikel/Article: [Mitteilungen aus Museen, Instituten usw. 556-560](#)