

Tentativa de catalogação das especies brazileiras de trematodeos

pelo

DR. LUIZ VIANA.

Suggestido pelo Dr. LAURO TRAVASSOS, foi este trabalho elaborado em poucos mezes, que ao auctor restavam, de permanencia no Rio.

Resente-se, pois dos defeitos inherentes ás obras deste genero, em que entra o tempo como factor primordial. E não só desses, senão tambem dos oriundos das enormes difficuldades offerecidas a pesquisas em vasta bibliographia, nem toda á disposição do pesquisador, como foi o caso presente, apesar da farta bibliotheca do Instituto. Assim, por exemplo, a parte concernente ás Temnocéphalas toda soffreu da efficiencia da litteratura respectiva, e da impossibilidade de a obter no curto prazo de antemão estabelecido para a feitura deste trabalho. Serviu-lhe por isso, de base o catalogo de trematodeos de STILES e HAS-SAL.

Procurámos dar em notas, a proposito de cada verme, os esclarecimentos mais necessarios. Alguns, porém, á vista do seu character geral, melhor ficam neste proêmio. E' o que aconteceu com a *dis-*

tribuição geographica, cujas noticias, em regra, se referem apenas aos hospedadores brazileiros, calando os de especies differentes mencionados pelos auctores para outros paizes.

Outra observação: — Incluem-se na lista dos nossos he'minthes os encontrados em paizes sul-americanos vizinhos, mas fornecidos por animaes tambem existentes entre nós, o que bem se comprehende, pela possibilidade de serem estes infestados pelas especies em questão. Possivelmente haverá falha no numero das especies estudadas, pela relativa pressa com que tivemos de agir, e apesar do paciente esforço dispendido. Não se referem as novas especies estudadas pelo Dr. A. LUTZ, por não haverem ainda sido publicadas.

A classificação dos vermes é aqui feita de accordo com as idéas do Dr. LAURO TRAVASSOS.

Ao Dr. TRAVASSOS agradece o auctor a attenção continuada e diligente que sempre lhe dispensou, auxiliando sobremaneira, com os seus valiosos conheci-

mentos científicos e com o seu exemplo de trabalhador indefesso, a conclusão desta obrinha. Ao Dr. A. LUTZ também agradece, pelas informações de bom grado prestadas sempre que o auctor lh'as solicitou.

Manguinhos, 4 de Novembro de 1922.

1. ABBREVIATUM BRANDES, 1888.

Diplostomum abbreviatum BRANDES, 1888 a, pag. 55.

Diplostomum abbreviatum BRANDES, 1899 a, pag. 581, 582, pl. 39, fig. 15—17.

Diplostomum abbreviatum BRANDES, 1890 a, pag. 581 (Zool. Jahrb. v. 5) f. 15—17.

Diplostomum abbreviatum BRAUN, 1893 a, pag. 901.

Pos. syst.: STRIGEIDAE.

Habitat: *Crocodilus* sp.

Local.: ?

Prov.: Brazil (Natt.).

2. ADHHAERENS BRAUN 1901.

Glaphyrostomum adhaerens BRAUN, 1901 g, p. 942.

Glaphyrostomum adhaerens BRAUN, 1902 b, pag. 130, pl. 7, f. 78.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

Habitat.: *Myiothera* sp.; *Gallinula Ktolooides*. (1).

Local.: Intestino.

Prov.: Brazil (Natt.)

3. AGILIS TRAV., 1921.

Psilochasmus agilis TRAVASSOS, 1921, pag. 179.

Pos. syst.: PSILOSTOMIDAE.

Habitat: *Poecilonetta bahamensis* (L).

(1) *Myiothera* sp. refere-se a um *Formicariidae* e *Gallinula Ktolooides* não é nome de ave do Brazil, sendo citada por erro de determinação da ave. Assim os nomes dos hospedadores desta especie não são correctos e não foi possível estabelecer os verdadeiros nomes. Quanto a proveniencia brasileira é indiscutivel.

Local.: Intestino delgado.

Distr. geogr.: Manguinhos (Rio), Brazil.

4. ALATA (GOEZE, 1782).

Planaria alata GOEZE, 1782 a. pag. 176, est. 14, figs. 11—13 (cit. por HALL e VIGDOR).

Fasciola vulpis GMELIN, 1790 a. pag. 3053.

Alaria vulpis SCHRANK, 1788 a, pag. 52.

Festucaria alata SCHRANK, 1790 a. pag. 118.

Fasciola alata RUDOLPHI, 1793 a. I, pag. 30.

Distoma alatum ZEDER, 1800 a, pag. 177.

Distoma alatum RUDOLPHI, 1809 a. II, pag. 402.

Distoma alatum RUDOLPHI, 1819 a. pag. 112 e 412.

Holostomum alatum NIETSCH, 1819 a, pag. 399, est. 4, fig. 1—4.

Hemistomum alatum DIESING, 1850 a. pag. 307.

Holostomum alatum CREPLIN, 1851 b, pag. 272.

Holostoma alatum COBBOLD, 1879 b, pag. 300.

Hemistoma alatum COBBOLD, 1879 b, pag. 432.

Hemistomum alatum BRANDES, 1888 a, pag. 60.

Hemistomum alatum BRANDES, 1890 a, pag. 587, fig. 1—5.

Hemistomum alatum BRAUN, 1893 a. pag. 902.

Diplostomum alatum PARONA, 1894 a, pag. 140.

Hemistoma alatum RAILLIET, 1895 a, pag. 382.

Conchosomum alatum RAILLIET, 1896 a, pag. 160.

Hemistomum alatum BRAUN, 1897 c, pag. 3.

Hemistomum alatum MUHLING, 1898 b, pag. 18.

Hemistomum alatum GALLI-VALERIO, 1908, pag. 610.

- Alaria alata* HALL e VIGDOR, 1918, 616, fig. 1.
Alaria alata RAILLIET, 1919, pag. 229, 230.
Conchosomum alatum RILEY, 1921, 90.
 Pos. syst.: HEMISTOMIDAE.
Habitat: *Canis (Cerdocyon) azarae* WIED.
Thoas cancrivorus (1).
 Local: Intestino delgado.
Distr. geogr.: Brazil (Natt.); Europa; Norte-America; Egypto; Australia.
5. ALEPIDOTUM DIETZ, 1909
Echinostoma alepidotum DIETZ 1909 pag. 12.
Echinostoma alepidotum DIETZ, 1910 pag. 325 est. 11, f. 11.
 Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.
Habitat: *Ionornis parva* (BODD).
 Local: Intestino.
Distr. geogr.: Brazil (Natt.).
6. ALIANCIA DIETZ, 1909.
Himasthla alincia DIETZ, 1909 pag. 15.
Himasthla alincia DIETZ, 1909 pag. 184.
Himasthla alincia DIETZ, 1910 pag. 350 est. 13, f. 22.
 Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.
Habitat: *Ereunetes pusillus* (L.).
 Local: Intestino.
Distr. geogr.: Brazil (Natt.).
7. ANACONDAE MAC CALLUM, 1921.
Plagiorchis anacondae MAC CALLUM 1921, pag. 170, fig. 85. (2)
 Pos. syst.: LEUCERUTTRIDAE.
Habitat: *Anaconda=Eunectes murinus* (L.).
- Local.: Intestino.
Distr. geogr.: Sul-America.
8. ANASTROPHUS FISCHOEDER, 1901.
Amphistoma conicum DIESING, 1836 d, pag. 246, est. 23. fig. 1—2.
Amphistomum conicum DIESING, 1850 a, p. p., pag. 401.
Balanorchis anastrophus FISCHOEDER, 1901 a, pag. 234.
Balanorchis anastrophus FISCHOEDER, 1901 a, pag. 234.
Balanorchis anastrophus FISCHOEDER, 1902 a, pag. 50.
Balanorchis anastrophus FISCHOEDER, 1903 h, pag. 634, est. 31, fig. 101—104.
Balanorchis anastrophus STILES & GOLDBERG, 1910, pg. 247.
Balanorchis anastrophus TRAVASSOS, 1922, Folh. Med. Ann. III, n.º. 24, pg. 190.
 Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.
Habitat: *Dorcetaphus dichotomus* (ILLIG).
Bos taurus dom. L.
 Local.: Estomago (folhoso, pansa e renda).
Distr. geogr.: Brazil (Natt.).
9. ANGRENSE TRAV., 1916.
Ascocotyle angrense TRAVASSOS, 1916, Braz. Med. Ann. 30, n.º. 1, p. 1.
Ascocotyle angrense RANSOM, 1920, pg. 562, 564.
 Pos. syst.: HETEROPHYIDAE.
Habitat: *Butorides striata* (L.).
 Local.: Intestino.
Distr. geogr.: Angra dos Reis (Estado do Rio) Brazil.
10. ANGRENSE TRAV., 1919.
Platynosomum angrense TRAVASSOS, 1919, pg. 23, fig. 14.
 Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
Habitat: *Attila cinereus* (GM.).
 Local.: Vesicula biliar.

(1) BRANDES, tomou o hospedador brasileiro (*Canis azarae*) por *Thoas cancrivorus*, erros que outros auctores repetiram (HALL e VIGDOR).

(2) MAC CALLUM descreveu esta especie como sendo *Plagiorchis* quando trata-se evidentemente de um *Telorchis*. L. T.

Distr. geogr.: Angra dos Reis (Estado do Rio) Brazil.

11. ANOMALA TRAV., 1922.

Stephanoprora anomala TRAV., 1922, Folh. Med. Ann, III, n^o. 24, pg. 188.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Carbo vigua* (VIEILL).

Local.: *Bursa Fabrici*.

Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.

12. ANNULATUM (DIESING, 1850).

Distomum annullatum DIESING., 1850 a, pg. 386.

Distomum annullatum CREPLIN, 1851 a, pg. 298.

Distomum annullatum DIESING, 1855 a, pg. 67, est. 3, fig. 18—21.

Echinostoma annullatum COBBOLD, 1860 a, pg. 36.

Echinostoma annullatum STOSSICH, 1886 c, pg. 36.

Echinostoma annullatum MONTICELLI, 1888 a, pg. 14.

Distomum annullatum BRAUN, 1892 a, pg. 571.

Echinostomum annullatum LOOSS, 1899 b, pg. 575 e 581.

Echinostoma annullatum DIETZ, 1910, pg. 282.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Gymnothus electricus*.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

13. APHYLACTUM DIETZ., 1909.

Echinostoma aphylectum DIETZ, 1909, pg. 10.

Echinostoma aphylectum DIETZ, 1910, pg. 312, est. 10, fig. 7.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Ionornis martinica* (L.).

Local.: Intestino?

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

14. ARIETIS TRAV., 1918.

Platynosomum arietis TRAVASSOS, 1918, pg. 11, fig. 5.

Platynosomum arietis TRAVASSOS, 1919, pg. 23.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Ovis aries* L.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

15. ASOTUM DIETZ, 1909.

Microparyphium asotum DIETZ, 1909, pg. 189.

Microparyphium asotum DIETZ, 1909, pg. 27.

Microparyphium asotum DIETZ, 1910, pg. 440.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Busarellus nigricollis* (Lath.).

Local.: ?

Distr. geogr.: Brazil.

16. ASPER (DIESING, 1838).

Amphistoma asperum DIESING, 1838 a, pg. 189.

Amphistoma asperum DIESING, 1839 a, pg. 236, est. 20, fig. 14—16.

Amphistoma asperum DUJARDIN, 1845, a, pg. 334.

Amphistomum asperum DIESING, 1850 a, pg. 402.

Amphistoma asperum COBBOLD, 1860 a, pg. 51.

Amphistoma asperum COBBOLD, 1882 a, pg. 241, 402.

Amphistoma asperum BRAUN, 1893 a, pg. 905.

Amphistoma asperum SONSINO, 1895 a, pg. 184.

Cladorchis asper FISCHOEDER, 1901 a, pg. 373.

Cladorchis asper FISCHOEDER, 1902 a, pg. 39.

Cladorchis asper FISCHOEDER, 1903 h, pg. 602 est. 29, fig. 82—85.

Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.

Habitat: *Tapirus americanus* BRISS.
Local.: Ceco.

Distr. geogr.: Cachoeira de Bananeira (Matto Grosso) Brazil (Natt.).

17. ASYMMETRICA TRAV., 1922.

Helicometra asymmetrica TRAVASSOS, 1922, Folh. Med. Ann. III, n. 24, pg. 189.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

Habitat: *Iguana tuberculata* LAUR.

Local.: Intestino delgado.

Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.

18. ATILAE TRAV., 1917.

Athesmia atilae TRAVASSOS, 1917, Braz. Med. Ann. 31, no. 18, p. 149.

Athesmia atilae TRAVASSOS, 1919 pg. 15, fig. 5.

Athesmia atilae TRAVASSOS, 1920 pag. 15, fig. 5.

Athesmia atilae TRAVASSOS, 1922 Folh. Med. Ann. III, n. 24, p. 188.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Attila cinereus* (GM.); *Parajacana* (L.); *Eurypyga helias* (PALL.).

Local.: Vesicula biliar.

Distr. geogr.: Angra dos Reis (Estado do Rio), Santa Cruz (Rio), S. João (Matto Grosso) Brazil.

19. ATTENUATUM DIESING, 1836.

Amphistoma attenuatum DIESING, 1836 d, pg. 238 e 252.

Amphistoma attenuatum NORDMAN, 1840 a, pg. 629.

Amphistoma attenuatum DUJARDIN, 1845 a, pg. 341.

Amphistomum attenuatum DIESING, 1850 a, pg. 406.

Amphistoma attenuatum COBBOLD, 1860 a, pg. 54.

Amphistoma attenuatum MAC CALLUM, 1905 b, pg. 677.

Pos. syst.: PARAMPHISTOMOIDEA.

Habitat: *Miletes bldens*.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Caiçara (Matto Grosso) Brazil (Natt.).

20. AXENOS MONTICELLI, 1899.

Temnocephala axenos MONT, 1899 b. 83, 84, 101, 102, 103, 104, 112, 114, 120, pl. 3, fig. 9, 10.

Temnocephala axenos CERFONTAINE, 1899 a. pg. 448.

Pos. syst.: TEMNOCEPHALIDAE.

Habitat: desconhecido.

Distr. geogr.: ?

21. BACULIFER BRAUN, 1900.

Rhopalias baculifer BRAUN, 1900 d, pag. 23 e 29.

Rhopalias baculifer BRAUN, 1901 e, pag. 325 e 326.

Rhopalias baculifer TRAVASSOS, 1916 pg. 5.

Pos. syst.: RHOPALIIDAE.

Habitat: (*Chironectes palmata*) = *Chironectes munimus* ZIMM.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

22. BARBATUS (COHN, 1903).

Leeithocladium barbatus COHN., 1903 pg. 47, est. 3 e 55.

Dinurus barbatus LOOSS 1908 pg. 118, est. 8, fig. 11, est. 9, fig. 19, 20 e 21.

LOOSS encontrou exemplares desta especie entre os de *D. tornatus* (hospedador *Cor. equis.*) nos frascos 1553 e 2996 da coleção do Museu Vienense, os quaes continham vermes remetidos do Brazil.

Pos. syst.: HEMIURIDAE.

Habitat: *Coryphaena hippurus* L. *C. equisetis*.

Sarda sarda (BLOCH).

Local.: ?

Distr. geogr.: Brazil?

23. BDELLOCYSTIS LUTZ, 1921.

Dicranocercaria bdello cystis LUTZ, 1921 pg. 126.

Pos. syst.: STRIGEIDAE.

Habitat: Sanguessugas.

Local.: Musculos das paredes do corpo.

Distr. geogr.: Brazil.

24. BIFURCUM BRAUN, 1899.

Distomum bifurcum BRAUN, 1899 e, pag. 631.

Telorchis bifurcum LUHE, 1899 e, pag. 529.

Telorchis bifurcus LUHE, 1901 a, pag. 18, 19 e 30, fig. 2.

Telorchis bifurcus STOSSICH 1904 pag. 9.

Telorchis (Cercorchis) bifurcus HEYMANN, 1905 pg. 95.

Telorchis bifurcum STUNKARD, 1915, pag. 57, etc.

Pos. syst.: LEUCERUTHRIDAE.

Habitat: *Podocnemis expansa* (SCHW.). (Tartaruga da agua doce).

Local.:

Distr. geogr.: Brazil.

25. BIJUGUM BRAUN, 1901.

Stomylotrema bijugum BRAUN, 1901 g. pg. 896.

Stomylotrema bijugum BRAUN, 1902 b, pg. 91, fig. 53.

Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.

Habitat: (*Himantopus melanopterus*) = *Himantopus melanurus* (VIEILL.).

Local.: Cloaca.

Distr. geogr.: Brazil.

26. BILOBUS RUDOLPHI, 1819.

Distoma (Echinostoma) bilobus RUDOLPHI, 1819 a, pg. 114 e 416.

Distoma bilobus DUJARDIN, 1845 a, pg. 431.

Distomum bilobus DIESING, 1850 a, pag. 385.

Dist. bilobus CREPLIN, 1851 a, pg. 286.

Echinostoma bilobus COBBOLD, 1860 a, pg. 35.

Echinost. bilobus STOSSICH, 1892 c. pg. 29.

Dist. bilobus LINSTOW, 1886 a, pg. 128.

Echinost. bilobus STOSSICH, 1889 c, pg. 1-6, fig. 1-13.

Echinost. bilobus STOSSICH, 1892 c, pg. 171, 172.

Echinost. bilobus LOOSS, 1899 b, pg. 572, 581, 684, est. 24 fig. 8.

Echinost. bilobus LOOSS, 1901 b, pg. 201.

Echinost. bilobus ODHNER, 1902 e, pg. 38.

Echinost. bilobus DIETZ., 1909 pg. 180, 181, 184.

Patagifer bilobus DIETZ, 1909, pg. 23.

Patagifer bilobus DIETZ, 1910, pg. 413, est. 13, f. 38.

Echinost. bilobus ODHNER, 1913 pg. 582.

Patagifer bilobus JOHNSTON, 1914, pg. 371.

Patagifer bilobus NICOLI, 1914, pg. 338, 115.

Fez RUDOLPHI, desde 1819, a descrição inicial desta especie, baseado em 4 exemplares fornecidos por *Ibis falcinellus*, ave mediterranea. Na collecção do Museu de Vienna encontram-se, retirados de ibideos brasileiros e remetidos de Matto Grosso por NATTERER, alguns trematodeos, sob o rotulo de «*Distoma bilobus*». Como as diferenças que estes aprezentam com a especie europeá não são mais accentuadas que as de taes exemplares entre si, não poude DIETZ resolver se se trata de especie ou especies diferentes, ou de simples variedades da mesma especie, com excepção dos hospedados por *Geronticus albicollis*, que foram retirados para nova especie (*Patagifer consimilis*). Os restan-

tes permanecem na especie primitiva *P. bilobus*).

Pos. Syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: (*Geronticus caerulescens*=) *Moybdophanes caerulescens*. (VIEILL.). (*Tantalus ruber*=) *Eudocimus ruber* (L.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil; Australia; Europa.

27 BLANCHARDI P. DA SILVA, 1911.

Cercaria blanchardi PIRAJA' DA SILVA, 1911, pg. 398, fig. t.

Cercaria blanchardi LUTZ, 1916, pg. 387.

Cercaria blanchardi LUTZ, 1919, pg. 121.

LUTZ (1919) diz que se «pode concluir que esta forma faz parte da evolução do *Schist. mansoni*».

Pos. syst.: SCHISTOSOMIDAE.

Habitat: *Ampullaria patula*.

Planorbis olivaceus SPIX.

Local.:

Distr. geogr.: Bahia, Brazil.

28. BOAE MAC CALLUM, 1921. (1)

Zoogonoides boae MAC CALLUM, 1921, pg. 159, fig. 77.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE:

Habitat: *Boa constrictor*.

Local.: Esophago.

Distr. geogr.: Sul-America.

29. BOSCH (COBBOLD, 1859).

Fasciola colubri BOSCH., 1802 vol. I, pg. 271, est. 9, fig. 1 e 3.

Distoma colubri RUD., 1809 a, pg. 434.

Distoma colubri americani RUD., 1819 a, pg. 121.

Distoma colubri americani DUJARDIN, 1845 a, pg. 452.

Distomum colubri americani DIESING, 1850a, pg. 398.

Distoma boschii COBBOLD, 1859 d, pg. 364, est. 63, fig. 6 e 7.

Distoma boschii COBBOLD, 1860 a, pg. 121.

Distoma boschii COBBOLD, 1864 b, pg. 22.

Distoma (Dicrocoelium) boschii STOSSICH, 1985 c, pg. 226.

Zeugorchis boschii STAFFORD, 1905 a, pg. 681.

COBBOLD, como antes BOSCH, encontrou este helmintho na bocca de uma serpente americana, cujo nome especifico lhe era desconhecido. Não sabemos se se trata de reptil norte ou sul-americano.

Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.

Habitat: *Coluber* sp.

Local.: Cavidade buccal.

Distr. geogr.: America.

30. BRASILIANUM STOSSICH, 1902.

Monostomum mutabile DIESING, 1850 a, pp. p. 323.

Cyclocoelum brasilianum STOSSICH, 1902 g, p. 16, est. 2, fig. 7-8.

Cyclocoelum brasilianum KOSSACK, 1911, In. Din. p. 11.

Cyclocoelum brasilianum KOSSACK, 1912, p. 520, f. 6.

Cyclocoelum brasilianum SKRJABIN, 1913, pg. 331.

Cyclocoelum brasilianum TRAVASSOS, 1921, Br. Med. Ann. 35, n. 10. pag. 121.

Cyclocoelum brasilianum HARRAH, 1921, pag. 164.

Pos. syst.: CYCLOCOELIDAE.

Habitat: *Totanus flavipes* (GM.) e outros Charadrideos.

Local.: Cavidade thoraco-abdominal e cellula infra-orbitaria.

Distr. geogr.: Brazil.

(1) Esta especie é evidentemente do genero *Paradistomum* L. T.

31. BREVICOLLE (CREPLIN, 1829).

- Dist. brevicolle* CREPLIN, 1829 b, pg. 54, 55.
Dist. brevicolle DUJ., 1845 a, pag. 445.
Distomum brevicolle DIES., 1850 a, pag. 363.
Dist. brevicolle COBBOLD, 1859 d, pg. 36.
Dist. brevicolle COBBOLD, 1860 a, pag. 14.
Dist. (Dicroc.) brevicolle STOSS., 1892 c, pg. 35.
Distoma brevicolle MULLER, 1897 a, 19.
Dist. brevicolle BRAUN, 1901 g, pg. 944.
Psilostomum brevicolle BRAUN, 1902 b, pg. 14 fig. 9.
Psilostomum brevicolle NICOLL, 1907, f, pg. 246, 269, 271.

Em um dos tubos da collecção viennense encontrou BRAUN um trematodeo muito parecido com a especie europea, hospedado por *Hoematopus ostragelus*; como, porém, não se trate de um exemplar sexualmente maduro, deixou de lhe fazer a descrição.

Pos. syst.: PSILOSTOMIDAE.

Habitat: *Larus cirrhocephalus* VIEILL.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

32. BREVICORNIS MONTICELLI, 1889.

- Temnocephala brevicornis* MONTICELLI, 1889 b, pg. 1-3, fig. 1-4.
Temnocephala brevicornis MONT., 1892 g, pg. 110.
Temnocephala brevicornis MONT., 1893 i, pg. 8, 114.
Temnocephala brevicornis MONT., 1899 b, 72, 122, est. 3, fig. 1-8-11-18 est. 4, fig. 19-33.
Temnocephala brevicornis MONT., 1903 b, pag. 2.

- Temnocephala brevicornis* BRANDES, 1891 d, 21, 24, 25.
Temnocephala brevicornis BRAUN, 1890 a, pg. 525, 547, 552.
Temnocephala brevicornis CERFONTAINE, 1899 a, pag. 448.
Temnocephala brevicornis HASWELL, 1892 d, pag. 361.
Temnocephala brevicornis HASWELL, 1893 e, pg. 94, 103, 104, 105, 112, 141.
Temnocephala brevicornis HASWELL, 1900 b, pg. 433, 434.
Temnocephala brevicornis SAINTREMY, 1898 a, pg. 528.

Pos. syst.: TEMNOCEPHALIDAE.

Habitat: *Hydromedusa maximiliani* MIK.

Hydromedusa tectifera COP.

Hydraspis radiolata MIK.

Hydraspis gibbas SCHW.

Local.:

Distr. geogr.: Brazil.

33. BREVIDUCTUS LOOSS, 1908.

- Dinurus breviductus* LOOSS, 1908, pg. 120, 121 e 122. est. 8, fig. 12, est. 10, fig. 22-23.

LOOSS encontrou um exemplar desta especie no frasco nº. 2997 da collecção do Museu Viennense, entre outros de *Dist. tornatum*; é desconhecido o doador destes exemplares; mas, como *Dist. tornatum* é uma especie tambem brasileira, incluimos *Din. breviductus* neste catalogo.

Pos. syst.: HEMIURIDAE.

Habitat: *Sarda sarda* (BLOCH).

Coryphoena equisetis.

Local.:

Distr. geogr.: Brazil?

34. BUCCICOLA ODHNER, 1911.

- Haplometroides buccicola* ODHNER, 1911, pg. 47, est. 2, fig. 10.
 Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.
Habitat: *Elaps* sp.
 Local.: Bocca.

Distr. geogr.: San Bernardino, Paraguay.

35. BULBOSUM BRANDES, 1888.

Holostomum bulbosum BRANDES, 1888 a, pg. 67.

Holostomum bulbosum BRANDES, 1890 a, pg. 595.

Holostomum bulbosum BRAUN, 1893 a, pg. 903.

Pos. syst.: STRIGEIDAE.

Habitat: (*Geronticus albicollis*)=*Theisticus caudatus* (BODD).

Elanoides forficatus (L.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Sul-America.

36. CANALICULATA (RUDOLPHI, 1819).

Euparyphyum capitaneum DIETZ, 1909 p. 186.

Euparyphyum capitaneum DIETZ, 1909, pg. 19.

Euparyphyum capitaneum DIETZ, 1910 pg. 377, est. 13, f. 30.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Plotus aninga* (L.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

37. CAPITANEUM DIETZ, 1909.

Distoma canaliculatum RUD., 1819 a, p. 676.

Distoma canaliculatum DUJ., 1845 a, pg. 449.

Distomum canaliculatum DIES., 1850 a, I, pg. 346.

Distomum canaliculatum STOSS. 1892 c., Bol. Soc. Ad. Sc. Nat. v. 13, pg. 36.

Distomum canaliculatum BRAUN, 1901 c, p. 562.

Distomum canaliculatum BRAUN, 1901 g, pg. 947.

Bilharziella (?) *canaliculata* BRAUN, 1902 b, p. 59, 140, 142, 144, fig. 85—88.

Ornithobilharzia canaliculata ODHNER, 1913, p. 61, 64.

Ornithobilharzia canaliculata LUTZ, 1919, pg. 150.

Pos. syst.: SCHISTOSOMIDAE.

Habitat: *Sterna maxima* BODD.

Larus dominicanus (LICH.) *Sterna* sp.

Local.: Systema porta.

Distr. geogr.: Brazil.

38. CENTRODES BRAUN, 1901.

Harmostomum centrodes BRAUN, 1901 g, pg. 941.

Harmostomum centrodes BRAUN, 1902 b, pg. 120, f. 73—74.

Harmostomum centrodes JOHNSTON, 1912, pg. 732.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

Habitat: *Crypturus variegatus* (GM).

(*T. carbonarius*? (1))

(*Nothura maculosa* (TEMM.))

(*Crypturus obsoletus* (TEMM.))

(*Tinamus* sp.?)

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

39. CINCTUM BRANDES, 1888.

Holostomum cinctum BRANDES, 1888 a, pg. 34, 67.

Holostomum cinctum BRANDES, 1890 a, pg. 564, 594, est. 41 fig. 21—22.

Holostomum cinctum BRAUN, 1893 a, pg. 874, 903.

Holostomum cinctum CHASE, 1920, pg. 500.

Pos. syst.: STRIGEIDAE.

Habitat: *Ardea* sp.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

40. CLATHRATUM DIESING, 1850.

Hemistomum clathratum DIESING, 1850 a, pg. 308.

(1) Em frascos da C. M. V. encontrou BRAUN *harmostomos* hospedados por estas 4 especies, os quais, embora muito proximo de *H. centrodes*, não foram pelo auctor definitivamente incorporados a esta especie.

Hemistomum clathratum CREPLIN, 1851, a, pg. 274.

Hemistomum clathratum DIESING, 1855 a, pg. 61, est. 1, fig. 13-15.

Hemistomum clathratum DIESING, 1858 e, pg. 318, 319.

Hemistoma clathratum COBBOLD, 1860 a, pg. 47.

Hemistoma clathratum COBBOLD, 1879 b, pg. 298.

Hemistoma clathratum BRANDES, 1888 a, pg. 60, 61.

Hemistoma clathratum BRANDES, 1890 a, pg. 587, 588, est. 401 fig. 6-13.

Hemistoma clathratum BRAUN, 1893 a, pg. 902.

Pos. syst.: HEMISTOMIDAE.

Habitat: *Lutra brasiliensis* HIMM.

Local.: Estomago e intestino delgado.

Distr. geogr.: Brazil.

41. CLAVA (DIESING, 1850).

Distomum clava DIESING, 1850 a, pg. 356.

Distomum clava CREPLIN, 1851 a, pg. 293.

Distomum clava DIESING, 1855 c, pg. 66, est. 3, figs. 7-8.

Distomum clava DIESING, 1858 e, pg. 339.

Distoma clava COBBOLD, 1860 a, pg. 19.

Dist. clava BRAUN, 1892 a, pg. 568, 587.

Telorchis clava LUHE, 1899 e, pg. 524, 529.

Telorchis (Telorchis) clava LUHE, 1900 a, pg. 566.

Telorchis (Telorchis) clava ODHNER, 1900 b, pg. 17.

Telorchis clava LOOSS, 1900 d, pg. 608.

Telorchis clava LOOSS, 1901 b, pg. 207.

Telorchis (Telorchis) clava BRAUN, 1901 i, pg. 58.

Telorchis clava LOOSS, 1902 m, pg. 831.

Telorchis (Telorchis) clava STUNKART, 1915 pg. 57, etc.

Pos. syst.: LEUCERUTHRIDAE.

Habitat: (*Eunectes* = *Boa scytale*) = *Eunectes murinus* (L.).

Hydroscopis plumbeus = *Oxyrhopus cloelia* (DAUD.).

(*Coluber flaviventris*).

Zamenis constrictor (L.).

Cloelia fasciata?

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

42. CLAVATA (MENZIES, 1790).

Pertence este verme a um grupo de fasciolideos que tem sido sujeito a muita discussão, no intuito de resolver se devem ser reunidos em uma só espécie ou separados em varios typos especificos independentes.

Dahi a grande dificuldade de estabelecer para o *Distoma clavatum* synonymia livre de duvidas. Procuraremos, á vista disso, fazer um resumo historico do grupo, mostrando a concepção de varios auctores que delle se occuparam.

Em 1730, GARZIN descreve um distomideo retirado do estomago de um escomcombrideo (*Bonite*) e denomina-o *Hirudinella marina*. Mais tarde (1774) descobre PALLAS a sua *Fasciola ventricosa*, em hospedador que não cita.

MENZIES (1790) encontra «in the maws of the Boneto, between the tropics, in the Pacific Ocean», um trematodeo a que deu o nome de *Fasciola clavata*. Em 1802, acha BOSC nas brachias, no estomago e no intestino de *Coryphoena hippurus* tres especies novas mencionadas como *Fasciola fusca*, *F. coryphoena* e *F. caudata*. NARDO apresenta em 1827 o *Distoma gigas*, fornecido pelo peixe *Prostolegus prototypus* (*Luvarius imperialis* de Rafinisque). Estuda JOURDAN (1880), sob a rubrica de *Distoma clavatum*, varias especies, colhidas no mar de Sargaços, livres ou hospedadas por bonitas. MONIEZ, ex-

fm, revela a existencia do *Distoma ingens*, trematodeo de grande tamanho, de proveniencia desconhecida.

Pode-se ainda acrescentar o *D. tornatum* RUD., bem como as especies novas de POIRIER, adeante citadas.

Quaes as relações entre taes helminthos? MONZIEZ não reconheceu a identidade do seu verme com o de PALLAS. OWEN, entretanto, estabeleceu (1835) que as duas descrições se referem á mesma especie, *Fasciola clavata seu ventricosa*. Estudou ainda OWEN um exemplar de origem desconhecida, da collecção do rev. GUILDING, referindo-o a *F. clavata seu ventricosa*. Mas BAIRD, no catalogo do Museu Britanico, dá o typo de PALLAS como differente do de MENZIES, embora identico com o' de OWEN. O mesmo Catalogo considera synonymos *F. fusca* BOSC e *F. ventricosa* PALLAS, denominando a especie *Hirudinella ventricosa*. RUDOLPHI reuniu em uma só especie *Hirudinella marina* GARZIN e *F. clavata* MENZIES, sob a designação de *Distoma clavatum*; hesita, entretanto, em referir a esta mesma especie os helminthos de BOSC, reunindo-os, como *Distoma coryphoenae, sp. inquirenda*, em um typo a parte. BLANCHARD afirma que as tres especies de BOSC são apenas diversos estadios evolutivos do mesmo trematodeo—*F. fusca*. DUJARDIN reuniu todas as especies do grupo em uma unica—*Distoma clavatum*. STEENSTRUP, citado por DIESING (1859), pensava que «*Fasciola caudata* BOSC (*Distoma tornatum* RUD). seria apenas forma larvar ou uma cercaria urudela de *Fasciola fusca* BOSC, que é, segundo DIESING, identica a *F. coryphoenae*.

De accordo ainda com este auctor, seriam synonymos:

- Distomum clavatum* MENZIES.
- Fasciola fusca* BOSC.
- Dist. coryphoenae* RUD.
- Dist. clavatum* OWEN.

Fasciola ventricosa PALLAS.

Segundo COBBOLD (1867 o, e 1869

b) são synonymos.:

Distoma clavatum RUD.

Dist. coryphoenae RUD.

Dist. gigas NARDO.

Fasciola clavata MENZIES.

Fasc. coryphoenae BOSC.

Fasc. coryphoenae hippuridis TILESIIUS.

Fasc. Scombri pelamidis TILESIIUS.

Fasc. fusca BOSC.

Hirudinella marina GARZIN.

Dir. clavata BAIRD; e provavelmente tambem *Dist. tornatum*.

POIRIER (1885) reconheceu 8 especies no grupo:

Distomum clavatum MENZIES (*Hirudinella* de GARZIN, *Dist. clavatum* de RUD., DUJ., DIESING, COBBOLD e JOURDAN).—Esta especie comprehende o *Dist. gigas* de NARDO.

Dist. heurteli POIRIER.—Para um exemplar pescado por HEURTEL no Atlantico Sul.

Dist. dactylipharam POIRIER.—Para um exemplar colhido no estomago de um «argonauta» pescado por MARIOT no mar das Indias.

Dist. verrucosum POIRIER.—Para um helmintho retirado de um atúm (estomago) do Atlantico Norte.

Dist. personatum POIRIER.—Para individuos trazidos do Mexico, sem indicação do hospedador.

Dist. fuscum BOSC.—Referido a *Fasciola fusca* de BOSC e *Dist. coryphoenae* de TILESIIUS.

Dist. pallasi POIRIER.—Para *Fasciola ventricosa* de PALLAS.

Dist. megnini.—Para um trematodeo retirado de um peixe.

BLANCHARD (1891) pensa que algumas das especies de POIRIER são boas e outras de validez menos certa,

Este auctor reuniu ao grupo o *Dist. ingens* de MONIEZ por el'e considerado como especie unica, sob o titulo de *Dist. ventricosa* PALLAS, e com a seguinte synonymia:

Hirudinella marina GARZIN 1730.
Fasciola ventricosa PALLAS, 1774
(nec *Dist. ventricosum* RUDOLPHI, 1819).

Fasc. clavata MENZIES, 1791.

Fasc. fusca BOSC, 1801.

Fasc. coryphoenae BOSC, 1801.

Fasc. caudata BOSC, 1801.

Fasc. Scombrī pelamidis TILESIIUS (apud RUD., 1810)

Fasc. coryphoenae hippuridis TILESIIUS (apud RUD., 1810).

Dist. clavatum RUD., 1810, OWEN, 1835, DIESING, 1850 WAGNER, 1860, COBBOLD 1868, JOURDAN, 1881.

Dist. coryphoenae RUD., 1810.

Dist. tornatum RUD., 1819.

Hirudinella clavata de BLAINVILLE, 1828, BAIRD, 1853.

Fasc. clavata ventricosa OWEN, 1835.

Hirudinella ventricosa BAIRD., 1853.

Dist. ingens MONIEZ, 1886.

Dist. ventricosum BLANCHARD, 1891.

BLANCHARD considerou *Dist. gigas* como especie independente.

MONIEZ, em carta a BLANCHARD, (1891), deu por synonymo seu *Dist. ingens* e o *Dist. clavatum* de OWEN, negando, todavia, que *Dist. ingens* seja igual ao verme de GARZIN, MENZIES, RUDOLPHI, JOURDAN e POIRIER.

Estudando MUHLSCHLAG exemplares de *Dist. fuscum* POIRIER do Museu de Hamburgo, concluiu que este é especie «bem diferenciavel». No mesmo artigo apresentou *Dist. ingens* como especie distincta, sob o nome de *Hirudinella ingens*. O nome generico *Hirudinella* foi restaurado em 1902, por DARR, que lhe fez nova descripção.

Verificámos ainda as seguintes referencias:

Distomum clavatum GREPLIN, 1851 b, pg. 303.

Dist. clavatum LEIDY, 1856 (1904 a, pg. 87).

Dist. clavatum BRAUN, 1893 d, pg. 184.

Dist. clavatum BUTTEL-REEPEN, 1900 a, pg. 585.

Dist. clavatum LOOSS, 1894 a, pg. 144, etc.

Dist. clavatum LINTON, 1898 c, pg. 539, est. 53, fig. 8—11.

Dist. clavatum LOOSS, 1899 b, pg. 556, 739.

Dist. clavatum JÄGERSKIÖLD 1900 c, pg. 72.

Dist. clavatum LINTON 1901 b, pg. 415.

Distoma clavatum PRATT, 1902 a, pg.

Hirudinella clavata DARR, 1902 a, pg. 662.

Distoma clavatum DARR, 1903 a, pg. 410.

Distomum clavatum BOWERS, 1913 pg. 582.

Hirudinella clavata NICOLL, 1913, pg. 245.

Distomum clavatum KOBAYASHI, 1921, pg. 399, 400.

Pos. syst.: HEMIURIDAE.

Habitat: *Coryphoena hippurus*.

Local: Fígado.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.), America do Norte; Europa.

43. COCHLEAR (DIESING, 1850).

Distoma cochleariforme RUDOLPHI 1819 a, pp. pg. 681.

Distoma cochleariforme DUJARDIN, 1845 a, pg. 449.

Distomum cochlear DIESING, 1850 a, pg. 357,

Dist. cochlear CREPLIN, 1851 a, pg. 288.

- Dist. diesingi* COBBOLD, 1860 a, pg. 14.
Dist. cochlear STOSSICH, 1892 c, pg. 37, 179.
Dist. cochleariforme STOSSICH, 1892 a, pg. 37.
Microlistrum cochlear BRAUN, 1901 f, pg. 563.
Microlistrum cochlear BRAUN, 1902 b, pg. 56, 58, fig. 36.
Galactosomum (?) *cochlear* ODHNER 1909 pg. 353.
Galactosomum cochlear PRATT, 1911.
 Pos. syst.: APLORCHIDAE.
 Habitat: *Sterna cantiaca* GM.
 (*Sterna minuta*)? *Sterna antillarum* (LESS.).
 Local.: Intestino.
 Distr. geogr.: Brazil (Natt.).
44. COCHLEARIFORME (RUDOLPHI, 1819).
- Distoma cochleariforme* RUD., 1819 a, pg. 681 pp.
Distoma cochleariforme DUJARDIN, 1845 a, pg. 449.
Distomum cochleariforme DIES., 1850 a, pg. 357.
Dist. cochlear forme STOSS., 1892 c, Bol. Soc. Ad. Sc. Nat. Tr. V. 13, pg. 37.
Microlistrum cochleariforme BRAUN, 1901 f, Cent. f. Bak. Orig. 29, pg. 563.
Microlistrum cochleariforme BRAUN, 1902 b, Zool. Jharb. v. 16, pg. 56, f. 35.
Galactosomum cochleariforme ODHNER, 1909, Zool. Anz. v. 35, pg. 353.
Galactosomum cochleariforme PRATT, 1911 pag.
 Pos. syst.: APLORCHIDAE.
 Habitat: *Fregata aquila* (L.).
 (*Sterna minuta*)?=*Sterna antillarum* (LESS.).
S. cantiaca GM.
- Local.: Intestino delgado.
 Distr. geogr.: Brazil.
45. COELOMATICUM (GIARD e BILLET, 1892).
- Distoma coelomaticum* GIARD & BILLET, 1892 a, pg. 614.
Distoma coelomaticum RAILLIET, 1895 a, pg. 360.
Dicrocoelium pancreaticum RAILLIET & MAROTEL, 1898 a, pp. pg. 30—38.
Dicrocoelium coelomaticum RAILLIET, 1896 d, p. 160
Dist. coelomaticum LOOSS, 1899 b, pg. 634.
Distomum coelomaticum LOOSS, 1907, pg. 610.
Distomum coelomaticum LOOSS, 1908, pg. 126.
Eurytrema coelomaticum LOOSS, 1908, pg. 132, fig. 2.
Eurytrema coelomaticum LEIPER, 1911—1912 pg. 118.
Eurytrema coelomaticum RAILLIET, JOYEUX e HENRY, 1912, pg. 835.
Eurytrema parvum SENOO, 1919 pg. 121.
Dicro. coelomaticum GAIGER, 1915, pg. 71.
Eurytrema pancreaticum TRAVASSOS, 1918, pp. 12.
Eurytrema coelomaticum KOBAYASHI, 1920, p. 384.
Eurytrema pancreaticum DOELFUS, 1920, pg. 322.
 Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
 Habitat: *Bos taurus* L.
 Local.: Pancreas.
 Distr. geogr.: Brazil, Asia.
46. COERULEUS BRAUN, 1902.
- Metorchis coeruleus* BRAUN, 1902 b, p. 11, f. 8.
Metorchis coeruleus STOSS., 1904 e, pg. 11.
Metorchis coeruleus LUHE, 1909 pg. 429.

Metorchis coeruleus SKRJABIN 1913,
pg. 529, 530, 531.

Pos. syst.: OPHISTHORCHIDAE.

Habitat: *Cairina moschata* (L.).

Local.: Vesicula biliar.

Distr. geogr.: Brazil.

47. CONCILIATUS DIETZ, 1909.

Mesorchis conciliatus DIETZ, 1909,
pg. 183.

Mesorchis conciliatus DIETZ, 1909,
pg. 32, n. 5.

Mesorchis conciliatus DIETZ, 1910
pg. 459, est. 15, fig. 49.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Rhyncops nigra* L.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

48. CONDIGNUM DIETZ, 1909.

Echinostoma condignum DIETZ,
1909, pg. 13.

Echinostoma condignum DIETZ,
1909, pg. 183.

Echinostoma condignum DIETZ,
1910, pg. 333, est. 11, fig. 15.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Hydropsalis torquata* (GM.);

Bucco capensis L.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

49. CONDITA FARIA, 1911.

Styphlodora condita FARIA, 1911,
pg. 40, est. 1.

Styphlodora condita LEIPER e MA-
HER 1911—1912, pg. 13.

Styphlodora condita NICOLI, 1912,
pg. 855.

Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.

Habitat: *Spilotes pullatus* L.

Local.: Ureteres.

Distr. geogr.: Brazil.

50. CONSIMILIS DIETZ, 1909 (1)

Patagifer consimilis DIETZ, 1909,
pg. 185.

Patagifer consimilis DIETZ, 1909,
pg. 23.

Patagifer consimilis DIETZ, 1910,
pg. 241, est. 14, fig. 39.

Patagifer consimilis TRAV., 1922,
Folh. Med. Ann. 111, n. 24,
pg. 188.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Theristicus caudatus*
(BODD.).

Molybdophanes caerulescens (VI-
EILL.).

Local.: Intestino?

Distr. geogr.: Brazil.

51. COSPICUUM (FARIA, 1912).

Dicrocoelium conspicuum FARIA,
1912, pg. 62.

Platynosomum conspicuum TRAVAS-
SOS, 1916, pg. 5.

Eurytrema conspicuum TRAVASSOS,
1918, pg. 12.

Eurytrema conspicuum TRAVASSOS,
1919, pg. 19.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Turdus amaurochalinus*
CAB.

T. rufiventris VIELL.

Platycycla flavipes (VIEILL.).

Mimus lividus (LICHT.).

Local.: Vesicula biliar.

Distr. geogr.: Rio e Angra dos Reis
(Est. do Rio) Brazil.

52. CORDIFORME (BRAUN, 1900).

Lecithodendrium cordiforme BRAUN,
1900 f. pg. 389, 390.

Lecithodendrium cordiforme BRAUN,
1900 b, pg. 225, est. 10, fig.
4—11.

(1) Vide nota em *bilobus* RUD., 1818.

Paralecithodendrium cordiforme
TRAVASSOS, 1920 Soc. Bras.
Sc.—Rev. Esc. Sup. Agr. e Med.
Vet. V. V, p. 76, est. XIII,
XIV fig. 1—3.

Pos. syst.: LECITHODENDRIIDAE.

Habitat: *Mollossus* sp.

Local.: Intestino delgado.

Distr. geogr.: Lassance, Est. Minas,
Manguinhos—Rio; Brazil.

53. CORNU (DIESING, 1839).

Amphistoma cornu DIESING, 1839
a, pg. 235, est. 20, fig. 12
e 13.

Amphistoma cornu DUJARDIN, 1845
a, pg. 340.

Amphistomum cornu DIESING, 1850
a, pg. 402.

Amphistomum nattereri COBBOLD,
1860 a, pg. 53.

Amphistomum cornu BRAUN, 1893
a, pg. 905.

Amphistomum cornu MAC CALLUM,
1905 a, pg. 668.

Diplodiscus cornu DADAY, 1907 pg.
478, est. 24, fig. 11 e 15.

Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.

Habitat: *Doras* sp.

Doras vacu=*Cataphractus vacu*=
Calichtys vacu=) *Doras dor-*
salis VAL.

Local.: Intestino?

Distr. geogr.: Brazil.

54. CORONARIUM (COBBOLD, 1861).

Distoma coronarium COBBOLD, 1861
e, pg. 119.

Dist. coronarium COBBOLD, 1864
b, pg. 17.

Dist. (Echinostomum) coronarium
PARONA, 1896 h, p. 3. e 5.

Dist. coronarium LUHE, 1899 e, pg.
532,

Anoiktostoma coronarium STOSSICH
1899 c, pg. 16.

Acanthostomum coronarium LOOSS,
1899 b, pg. 577, etc.

Acanthochasmus coronarium BRA-
UN, 1901 b, pg. 34, 35.

Acanthochasmus coronarium ODH-
NER, 1902 e, pg. 25.

Pos. syst.: ACANTHOCHASMIDAE.

Habitat: *Alligator mississippiensis*
(DAUD.).

Caiman sclerops (SCHNEID.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: America do Norte;
Brazil.

55. CORONATUS (RUDOLPHI, 1819.
RUDOLPHI 1819 a, pg. 686.

Distoma (Echinostoma) coronatum:
nec WAGNER.

Rhopalophorus coronatus DIESING,
1850 a, pg. 400.

Distomum coronatum CREPLIN, 1851
a, pg. 275.

Rhopalophorus coronatus DIESING,
1855 c, pg. 172, est. 1, fig.
6—11.

Rhopalophorus coronatus DIESING,
1858 e, pg. 357.

Rhopalophorus coronatus COBBOLD,
1860 a, pg. 51.

Rhopalophorus coronatus COBBOLD,
1879 b, pg. 432.

Rhopalophorus coronatus MONTI-
CELLI, 1893 i, pg. 83.

Echinostoma coronatum STOSSICH,
1892 a, pg. 30.

Rhopalophorus coronatus BRAUN,
1893 a, pg. 911.

Rhopalias coronatus STILES & HAS-
SAL, 1898 a, pg. 93 e 96.

Echinost. coronatus STOSSICH, 1899
c, pg. 14.

Echinost. coronatus LOOSS, 1899 b,
pg. 581.

Echinost. coronatus BRAUN, 1900 d,
pg. 28 e 29.

Rhopalias coronatus BRAUN, 1901
e, pg. 320, est. 19—20, fig.
24 e 11.

Distomum coronatum MOLA, 1907
pg. 39.

Rhopalias coronatus TRAVASSOS,
1916, pg. 4 .

Pos. syst.: RHOPALIIDAE.

Habitat: (*Didelphys cancrivorus*) =
Didelphis aurita WIED.

(*D. nyosurus*).

(*D. quica*)=Did. (*Metacchirus*
opossum SEBA.

(*D. palmata*)=*Chironectes mini-*
mus ZIMM.

D. (M.) nudicaudatus GEOFF.

D. (D.) virginiana KERR.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

56. CRUZI TRAV., 1920.

Levinseniella cruzi TRAV., 1920 —
Arch. Esc. Sup. Agr. e Med.
Vet. vol. IV, nº. 2, p. 86, est.
XXI.

Pos. syst.: MICROPHALLIDAE.

Habitat: *Poecilonetta bahamensis*

(L).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Manguinhos; Rio de
Janeiro—Brazil.

57. CUNEATUS (RUDOLPHI, 1809.

Fasciola ovata RUD. 1803 a, pp. 25,
26.

Distoma ovata RUD., 1809 a, pp, pg.
93, 357,

Dist. cuneatum RUD., 1809 a, pg.
358.

Dist. cuneatum RUD., 1819 a, pg.
93.

Dist. cuneatum DUJ., 1845 a, pg.
445.

Dist. cuneatum DIESING, 1850 a,
pg. 336.

Dist. cuneatum COBBOLD, 1860 a,
pg. 9.

Dist. cuneatum BRAUN, 1893 a, pg.
877.

Dist. cuneatum RAILLIET, 1895 a,
pg. 369.

Primnoprion anceps LOOSS, 1899 b,
pg. 629, 722, fig. 41.

Prosthogonimus cuneatus BRAUN,
1901 c, pg. 15, fig. 2.

Pr. cuneatus BRAUN, 1902 b, pg.
75, fig. 44, 45.

Pr. cuneatus WOLFFLUEGEL, 1905
a, pg. 21, 25.

Prosthogonimus cuneatus SCHRJA-
BIN, 1913 pg. 354, 356, 358.

Prosthogonimus cuneatus NICOLL,
1914, pg. 346.

Prosthogonimus cuneatus TRAV.,
1919, Soc. Bras. Sc.; Folha
Med. Ann. I, nº. 17, pag. 134.

Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.

Habitat: *Gallus domesticus* PALLAS.

Pavo cristatus L.

Local.: *Bursa Fabricii* — raramente
ovo.

Distr. geogr.: Brazil—Argentina—Ve-
lho Mundo.

58. CUYABAI TRAV., 1922.

Eurytrema cuyabai TRAV., 1922
Folh. Med. Ann. 111, nº. 24
pg. 188.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Xanthornus croconotus*

(WAGL.).

Local.: Vesicula biliar .

Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.

59. CYLINDRICUM (DIESING, 1836).

Amphistoma cylindricum DIESING,
1836 d, pg. 249, est. 23, fig.
3—15.

Amphistoma cylindricum DUJARDIN
1845, a, pg. 340.

Amphistomum cylindricum DIE-
SING, 1850 a., pg. 405.

Amphistoma cylindricum COBBOLD,
1860 a, pg. 54 .

Amphistoma cylindricum BRAUN,
1893 a, pg. 905.

Amphistoma cylindricum MAC CAL-
LUM, 1905 a, pg. 668.

Pseudocladorchis cylindricus DADAY
1907, pg. 495, est. 25, figs.
7 e 16.

Pseudocladorchis cylindricus STILES & GOLDBERG, 1910 pg. 232.

Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.

Habitat: *Doras murica*=*Cataphractus murica*.

Salmo sp.—*Salmo pacupeba*=*Miletes aureus*.

Silurus megacephalus.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

DADAY, encontrou nos frascos nos. 980, 983, 986 e 987 da coleção do Museu Viennense varios exemplares de *Ps. cylindricus*, ao lado de outras especies, tudo sob o rotulo «*Amph. oxycephalum*».

60. CYMBIUM (DIESING, 1850).

Monostomum cymbium DIESING, 1850 a, pg. 320.

Monostomum cymbium CREPLIN, 1851 a, pg. 288.

Monostomum cymbium DIESING, 1855 a, pg. 63, est. 2, fig. 1—2.

Monostomum cymbium DIESING, 1858 e, pg. 324.

Monostoma cymbium COBBOLD, 1860 a, pg. 40.

Monost. flavum MONTICELLI, 1892 e, pg. 707.

Monost. flavum MONTICELLI, 1892 f, pg. 27, fig. 1—11.

Monost. cymbium MONTICELLI, 1892 a, pg. 183, 211.

Monost. cymbium BRAUN, 1892 a, pg. 642, 700.

Monost. cymbium BRAUN, 1893 a, pg. 873, 915.

Monost. cymbium MONTICELLI, 1893 i, pg. 19, etc.

Monost. cymbium BRAUN, 1901 b, pg. 48.

Monost. cymbium LOOSS, 1902, m, pg. 701.

Haematotrephus cymbium STOSSICH, 1902, pg. 27.

(*Typhlocoelum*) *cymbium* KOSSOCK, 1911, pg. 548.

Typhl. cymbium KOSSOCK, 1911 pg. 20

Tracheophilus cymbium SKRJABIN, 1913 pg. 90, 92, 94,

Tr. cymbium TRAVASSOS, 1921, pg. 121.

Pos. syst.: CYCLOCOELIIDAE.

Habitat: (*Himantopus wilsoni*)=*Ochthodromus wilsonia* (ORD.).

Local.: Esophago.

Distr. geogr.: Brazil.

61. DEFLECTENS (RUDOLPHI, 1819). (1)

Distoma deflectens RUDOLPHI, 1819 a, pg. 677, 745.

Distoma deflectens DUJARDIN, 1845 a, pg. 443.

Distomum deflectens DIESING, 1850 a, pg. 347.

Distomum deflectens CREPLIN, 1851 a, pg. 285.

Distoma d'flectens COBBOLD, 1860 a, pg. 12.

Distoma d'flectens STOSSICH, 1892, c, pg. 38.

Dicrocoelium deflectens BRAUN, 1901, f, pg. 563.

Dicrocoelium deflectens BRAUN, 1901 g, pg. 944.

Dicrocoelium deflectens BRAUN, 1901 h, pg. 702.

Dicrocoelium deflectens BRAUN, 1902 b, pg. 101, est. 6, fig. 59.

Platynosomum deflectens LOOSS, 1907 pg. 609.

Platynosomum d'flectens TRAVASSOS, 1916, pg. 5.

Platinosomum d'flectens TRAVASSOS, 1918 pg. 9.

(1) LEIPER (1918) pensa que estas 6 especies:—*deflectens*, *delectans reficiens*, *lubens silliciens* e *voluptarum* devam constituir simples variedades do *Dicr. lanceatum*, embora LOOSS os haja incluido no novo genero *Platynosomum*.

- Dicrocoelium deflectens* LEIPER, 1918, pg. 328.
Platynosomum deflectens TRAV., 1919 pg. 22.
Dicrocoelium deflectens DOLLFUS, 1922, pg. 328, 342.
 Pos. syst.: DICROCOELIDAE.
 Habitat: (*Thryothorus hypoxanthus*)=
Pachysylvia hypoxantha (PELZ.).
Sylvia sp.
Motacilla sp.
 Local.: ? {
 Distr. geogr.: Brazil, Norte-America.
62. DELECTANS (BRAUN, 1901). (1)
- Dicrocoelium delectans* BRAUN, 1901 g, pg. 945.
Dicrocoelium delectans BRAUN, 1901 h, pg. 702.
Dicrocoelium delectans BRAUN, 1902 b, pg. 102, est. 6, fig. 60.
Dicrocoelium delectans LOOSS, 1907 pg. 609.
Platynosomum delectans LOOSS, 1907 pg. 609.
Platynosomum delectans TRAVASSOS, 1916, pg. 5.
Platynosomum delectans TRAVASSOS, 1918, Rev. Veter. & Zoot. v. 8, pg. 9.
Dicroc. delectans LEIPER, 1918 pg. 328.
Platynosomum delectans TRAVASSOS, 1919, Arch. Esc. Sup. Agr. V. III, pag. 22.
 Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
 Habitat: *Formicarius ruficeps* (SPIX.).
 Local.: Intestino.
 Distr. geogr.: Brazil.
63. DENDRITICUM (RUDOLPHI, 1819).
- Fasciola lanceolata* RUDOLPHI, 1833 a, pg. 21, nec SCHRANK, 1790
Distoma dendriticum RUDOLPHI, 1819 a, pg. 93, 364.
- Distoma lanceolatum* MEHLIS, 1825 a, pg. 42, etc.
Dist. lanceolatum DUJARDIN, 1845 a, pg. 391.
Dist. dendriticum DUJARDIN, 1815 a, pg. 460.
Dist. dendriticum DIESING, 1850 a, pg. 336.
Dist. lanceolatum DIESING, 1850 a, pg. 334.
Dist. lanceolatum LEIDY, 1856 (1904 a, pg. 86).
Dist. lanceolatum WALTER, 1858 a, pg. 270.
Dist. dendriticum COBBOLD, 1860 a, pg. 22.
Dist. lanceolatum COBBOLD, 1864 b, pg. 184.
Distoma lanceolatum WILLEMOES-SUHM, 1871 a, pg. 175.
Dist. lanceolatum LINSTOW, 1873 a, pg. 101.
Dist. lanceolatum COBBOLD, 1879 b, pg. 17, 25, 35, 36, 331, 404.
Dist. lanceolatum FRAIPONT, 1880 c, pg. 418.
Dist. dendriticum FRAIPONT, 1880 c, pg. 418.
Dist. lanceolatum KERBERT, 1881 a, pg. 556.
Dist. dendriticum CARUS, 1884 a, pg. 131,
Dist. lanceolatum BLANCHARD, 1891 t, pg. 466.
Distomum lanceolatum ZSCHOKKE, 1892 b, pg. 500.
Dist. lanceolatum LOOSS, 1892, pg. 171.
Dist. lanceolatum BRAUN, 1893 b, pg. 184, 185.
Dist. lanceolatum RATZ, 1893 a, pg. 252.
Dist. lanceolatum LEUKART, 1894 a, II, pg. 359.
Dist. lanceolatum LOOSS, 1894 a, pg. 127, 206.
Distoma lanceolatum RAILLIET, 1895 a, pg. 354, 357.

(1) Vide nota a *Pl. deflectens* RUDOLPHI, 1819.

- Dicrocoel. lanceatum* STILES & HASSAL, 1896 c, pg. 158.
- Dicr. lanceatum* STILES & HASSAL 1898 a, pg. 87 e 97.
- Dicr. lanceolatum* RAILLIET, & MAROTEL, 1898 a, pg. 33.
- Dist. lanceolatum* BRAUN, 1899 a, pg. 3.
- Dicrocoelium lanceo'atum* LOOSS, 1899 b, pg. 634.
- Dicr. lanceatum* LOOSS, 1899 b, pg. 633, etc.
- Distomum dendriticum* JACOBY. 1899 c, pg. 5, 9, 10.
- Dicr. lanceatum* BRAUN, 1901 g, pg. 944.
- Dicrocoelium lanceatum* BLANCHARD, 1900 g, pg. 488.
- Dicr. lanceatum* STILES, 1901 d, pg. 193.
- Dicr. lanceatum* BRAUN, 1901 h, pg. 702.
- Dicr. lanceolatum* LUHE, 1901 n, pg. 487.
- Dicr. lanceatum* HOLLACK, 1902 pg. 867,
- Distoma dendriticum* DARR, 1902 a, pg. 698.
- Dist. lanceolatum* DARR, 1902 a, pg. 680.
- Dicr. lanceatum* PRATT, 1902 a, pg. 960, fig. 82.
- Distomum lanceolatum* REUSS, 1903, pg. 459,
- Dicr. lanceatum* BRAUN, 1903, pg. 166, fig. 115, 117.
- Dicr. lanceolatum* HEIN, 1904 pg. 459, etc, est. 23—25, fig. 1—18.
- Dicr. lanceolatum* GALLI-VALERIO, 1905, pg. 239.
- Dicr. lanceolatum* LOOSS, 1905, pg. 88.
- Dicr. lanceatum* BRAUN, 1906, pg. 174, fig. 106—108.
- Dicr. lanceatum* LOOSS, 1907 pg. 125.
- Dicr. lanceatum* LOOSS, 1907, pg. 479.
- Dicr. dendriticum* LOOSS, 1907, pg. 609,
- Dicr. lanceatum* LOOSS, 1907, pg. 609.
- Dicr. lanceatum* BUSCHKIEL, 1908, pg. 301 .
- Dicr. lanceolatum* GOLDSCHMIDT, 1908., pg. 234.
- Distomum lanceolatum* BARBAGALLO, 1909, pg. 19 .
- Dicr. dendriticum* ODHRNE, 1910, pg. 317 .
- Dicr. lanceatum* M. KOCH, 1910 pg. 52.
- Dicr. lanceolatum (lanceatum)* ODHNER, 1912, pg. 127 .
- Dicr. dendriticum* LEIPER, 1911—1912, pg. 118 .
- Distoma* sp. HASSELMANN, 1915, pags.
- Dicrocoelium lanceatum* GAIGER, 1915, pg. 71.
- Dicr. lanceatum* LUSTING, 1915, II, pg. 722.
- Dicr. lanceatum* TRAVASSOS, 1915, pg. 18.
- Dicr. lanceatum* BEAL, 1916, pg. 339.
- Distomum lanceolatum* JEGEN, 1917, pg. 516.
- Dicrocoelium lanceo'atum* LEIPER, 1918, pg. 327, etc.
- Dicr. dendriticum* HALL & VIGDOR 1918, pg. 625.
- Dicr. lanceatum* FAUST, 1918, pg. 47.
- Dicr. lanceatum* BAYLIS, 1918, pg. 111, etc.
- Distomum lanceolatum* BAYLIS, 1918, pg. 111.
- Dicrocoelium dendriticum* TRAVASSOS, 1919, pg. 17.
- Dicr. dendriticum* PILLERS, 1919, pg. 207.
- Dicr. lanceolatum* KORAYASHI, 1920 pg. 387.
- Dicr. dendriticum* HENDRICHS & PILLERS, 1921, pg. 148.
- Dicr. lanceolatum* DOELFUS, 1921, pg. 312, etc.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Homo sapiens* e *Capra hircus* L. (1)

Local.: appendice (homem), figado (cabra).

Distr. geogr.: encontrado duas vezes no Brazil: uma por HASSELMANN, no appendice do homem, ou'ra pelo Prof. CARINI, no figado de cabra. «Provavelmente é bem mais frequente e a falta de referencias é devida a pesquisas imperfeitas» (TRAVASSOS).—America, Velho Mundo.

64. DEPARCUM DIETZ, 1909.

Echinostoma deparcum DIETZ, 1909
pg. 36, nº. 2.

Echinostoma deparcum DIETZ, 1910
pg. 485, est. 15, fig. 55.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Haematopus* sp.

Local.: Intestino?

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

65. DETRUNCATUM BRAUN, 1899.

Distomum dimorphum DIESING,
1850 a, pp. pg. 353.

Distomum dimorphum DIESING,
1855 c, pp. pg. 65,

Distoma dimorphum COBBOLD,
1860 a, pp. pg.

Clinostomum detruncatum BRAUN,
1899 g, pg. 490.

Clinostomum detruncatum BRAUN,
1900 c, 29, est, 2, fig. 11.

Clinostomum detruncatum BRAUN,
1900 h, pg. 32.

Clinostomum detruncatum TRAVASSOS,
1916, pg. 5.

Clinostomum detruncatum TRAVASSOS,
1922, Folh. Med. Ann. 111, nº. 24, pg. 189.

Pos. syst.: CLINOSTOMIDAE.

Habitat: *Ardea cocoi* L.

Jabiru americanus (L.).

Herodias egretta (WILSON).

Local.: Esophago.

Distr. geogr.: Brazil.

66. DIASI TRAV., 1922

Diasia diasi TRAVASSOS, 1922 Fol.

Ann. 111, nº. 24, pg. 187.

Pos. syst.: OPISTHORCHIDAE.

Habitat: *Plotus anhinga* (L.).

Local.: Pancreas.

Distr. geogr.: S. João (Matto Grosso) Brazil.

67. DICTYONOGRAPTUS TRAV. 1919.

Dictyonograptus dictyonograptus
TRAVASSOS, 1919, pg. 18,
fig. 7,

Dictyonograptus dictyonograptus
DOLLFUS, 1922, pg. 342.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Tatus novemcinctus* L.

Local.: Pancreas.

Distr. geogr.: Angra dos Reis (Estado do Rio).—Brazil.

68. DILATATUS DADAY, 1907.

Chiorchis dilatatus DADAY, 1907 pg.
517.

Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.

Habitat: *Piaractus brachypomus*

(CUV.).

Local.: ?

Distr. geogr.: Rio Paraguay.

69. DIMORPHUM (DIESING, 1850).

Distomum dimorphum DIESING,
1850, a, pp. pg. 353, *nec*
WAGNER, 1852.

Distomum dimorphum CREPLIN,
1851 a, pp. pg. 287.

Distomum dimorphum DIESING,
1856 c, pp. pg. 65.

Distoma dimorphum COBBOLD,
1860 a, pp. pg. 10.

Clinostomum dimorphum LOOSS,
1899 b, pp. pg. 650.

(1) Referimos somente os hospedadores em que foi esta especie encontrada no Brazil. Ella parasita a quasi todos os grandes mamiferos domesticos.

Clinostomum dimorphum BRAUN,
1899 g, pg. 490.

Clinostomum dimorphum BRAUN,
1900 c, pg. 29.

Clinostomum dimorphum BRAUN,
1900 h. pg. 12, 36, est. 1, fig.
3, 9, est. 2, fig. 18.

Clinostomum dimorphum TRAVAS-
SOS, 1916, Bras. Med. n. 1,
pag. 1.

Clinostomum dimorphum TRAVAS-
SOS, 1922, Folh. Med. Ann.
111, nº. 24, pg. 189.

Pos. syst.: CLINOSTOMIDAE.

Habitat: *Ardea cocoi* L.

Local.: Esophago.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

70. DISCINCTUM DIETZ, 1909.

Echinostoma discinctum DIETZ, 1909
In. Dis. pg. 10.

Echinostoma discinctum DIETZ, 1910
pg. 310, est. 10, fig. 6, fig.
t. F.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Amblycercus solitarius*
(VIEILL).

Local.: Intestino.?

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

71. DUBIUS WALTER, 1905.

Halipegus n. sp.? LUHE, 1900 aa,
pg. 556.

Halipegus dubius WALTER, 1905 pg.
65, 66 e 67.

O Dr. LUTZ encontrou, aqui e em
São Paulo, em *Leptodactylus ocellatus*,
distomos que provavelmente são da
mesma especie de *H. dubius*. Não che-
gou, porém, a formal identificação.

Pos. syst.: HEMIURIDAE.

Habitat: *Coluber olivaceus*?

Leptodactylus ocellatus (L.). (1).
Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

72. EGREGIUM DIETZ, 1909.

Echinostoma egregium DIETZ, 1909
pg. 35.

Echinostomum egregium DIETZ,
1910 pg. 489, pl. 15, fig. 57
e tf. y2.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Molybdophanes caerules-
cens* (VIEILL).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

73. ELLIPTICUM BRANDES, 1888.

Holostomum ellipticum BRANDES,
1888 a, pg. 58.

Holostomum ellipticum BRANDES,
1890 a, pg. 595.

Holostomum ellipticum von LINS-
TOW, 1906, pg. 15.

Pos. syst.: STRIGEIDAE.

Habitat: *Bubo magellanicus* GM.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

74. ELLIPTICUM BRANDES, 1888.

Hemistomum ellipticum BRANDES,
1888 a, pg. 67.

Hemistomum ellipticum BRANDES,
1890 a, pg. 595.

Hemistomum ellipticum BRAUN,
1893, a, pg. 902.

(1) No frasco n. 2536 do Museu de Vienna, encontrou
LÜHE um trematodeo, oriundo de *Coluber olivaceus*,
remetido do Brazil por OLFERS, o qual muito se pare-
cia com *Dist. ovocaudatus*. VULPIAN=*Halipegus ovo-
caudatus* LOOSS. Como tal fasciolideo só era conhecido
em batrachios europeus, procurou LÜHE ver se se tratava
de nova especie. Não chegou, porém, a resultado defi-
nitivo e descreveu os exemplares em questão sob o títu-
lo *Halipegus n. sp.?*. O Prof. LUTZ, que, conforme já
vimos, supõe identicos os distomos de *Coluber olivaceus*
e de *L. ocellatus*, explica esta diversidade de hospeda-
dores pelo facto de constituir o batrachio alimentação do
ophidio.

Pos. syst.: HEMISTOMIDAE.

Habitat: *Piaya cayana* (L.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

75. EMARGINATUM DIESING, 1839.

Amphistoma emarginatum DIESING, 1839 a, pg. 237.

Amphistoma emarginatum NORDMANN, 1840, a, pg. 629.

Amphistoma emarginatum DUJARDIN, 1845 a, pg. 331.

Amphistomum emarginatum DIESING, 1850 a, pg. 633.

Amphistoma emarginatum COBBOLD a, pg. 52.

Amphistoma emarginatum COBBOLD, 1879 b, pg. 289.

Amphistoma emarginatum BRAUN, 1893 a, pg. 905.

Amphistoma emarginatum BRAUN, 1901 e, pg. 311.

Amphistoma emarginatum FISCHODER, 1903 h, pg. 632.

Amphistoma emarginatum RAILLIET HENRY et JOYEUX, 1912 pg. 833.

Pos. syst.: PARAMPHISTOMOIDEAE. (1)

Habitat: *Nyctiphecus trivirgatus* HUMB.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

76. ERRATICUM DUJARDIN, 1845.

Holostomum erraticum DUJARDIN, 1845 a, pg. 373.

Holostomum erraticum LINSTOW, 1877 b, pg. 188, est. 13, fig. 18—19 (2)

(1) Segundo FISCHODER, este verme seria um Cladorchíneo, mas nada se pode resolver com segurança, porque falta uma ventosa do único exemplar conservado no Museu de Viena.

(2) BRANDES põe em dúvida se os exemplares descritos sob este nome, hospedados por *Vanellus cristatus*, *Mergus merganser*, *Scolaps gallinago*, *Sc. rusticola*, *Alca pica* e *Alca torda*, varias espécies de *Colymbus* e *Anas*, são efectivamente *Dist. erraticum*; pensa que deve ter havido alguma confusão, especialmente com *Hol. variegatum*. O *Hol. erraticum* de von LINSTOW (1877 b.), fornecido por COLYMBUS articus e MERGUS MERGANSER, não é, segundo BRANDES, *Hol. erraticum*, mas *Hol. pileatum*.

Holostomum erraticum DIESING, 1850 a, pg. 313.

Holostomum erraticum CREPLIN, 1851 a, pg. 290.

Holostomum erraticum MONTICELLI, 1888 a, pg. 71.

Holostomum erraticum BRANDES, 1888 a, pg. 59, 63.

Holostomum erraticum BRANDES, 1890 a, 571, 586, 591, est. 41, fig. 3—7.

Holostomum erraticum BRAUN, 1893 a, pg. 844, 874, 879, 903.

Holostomum erraticum BRAUN, 1894 l, pg. 166.

Holostomum erraticum RAILLIET, 1895 a, pg. 383.

Strigea erratica FAUST, 1918, pg. 89.

Holostomum erraticum FAUST, 1919 pg. 71.

Pos. syst.: STRIGEIDAE.

Habitat: *Larus maculipennis* LICHT.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil; Europa?

77. EUSTEMMA (DIESING, 1850).

Eustemma caryophyllum DIESING, 1850 a, pg. 317.

Eustemma caryophyllum COBBOLD, 1860 a, pg. 44.

Holostoma eustemma BRANDES, 1888 a, pg. 65, 66.

Holostomum eustemma BRANDES, 1890 a, pg. 593, est. 41, fig. 25.

Holostomum eustemma BRAUN, 1893 a, pg. 903.

Pos. syst.: STRIGEIDAE.

Habitat.: (*Falco pileatus*)=*Nisus pileatus* (TEMME.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Rio Paraná, Brazil (Natt.).

78. FABACEUS (DIESING, 1838).

Amphistoma fabaceus DIESING, 1838 a, pg. 189.

- Amphistoma fabaceus* DIESING, 1839
a, pg. 236, est. 20, fig. 19-23.
- Amphistoma fabaceus* DUJARDIN,
1845 a, pg. 334.
- Amphistomum fabaceus* DIESING,
1850 a, pg. 403.
- Amphistoma fabaceus* COBBOLD,
1860 a, pg. 52.
- Amphist. fabaceus* LEIDY, 1890,
(1904 a. pg. 235).
- Amphist. fabaceus* BRAUN, 1893 a,
pg. 905.
- Chiorchis fabaceus* FISCHOEDER,
1901 a, pg. 374.
- Chiorchis fabaceus* FISCHOEDER,
1902 a, pg. 44.
- Paramphistomum fabaceum* PRATT,
1902 a, pg. 953.
- Chiorchis fabaceus* FISCHOEDER,
1903 h, pg. 528, 621.
- Chiorchis fabaceus* BARROIS, 1908
pg. 791, 792.
- Chiorchis fabaceus* STILES & GOL-
DBERG, 1910 pg. 247.
- Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.
Habitat: *Trichechus inunguis* PELZ.
Local.: Grosso intestino e intestino
delgado principalmente o cecum.
Distr. geogr.: Brazil.
79. FACETUM DIETZ, 1909.
- Microparyphium facetum* DIETZ,
1909 pg. 189.
- Microparyphium facetum* DIETZ,
1909 pg. 27, fig. 5.
- Microparyphium facetum* DIETZ,
1910 pg. 437, est. 14, fig. 43.
- Microparyphium facetum* TRAVAS-
SOS, 1922, Folh. Med. Ann.
III, no. 21, pg. 188.
- Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.
Habitat: *Cercibis oxycerca* (SPIX).
Local.: Intestino.
Distr. geogr.: S. João (Matto Grosso)
Brazil NATT. TRAV).
80. FASTOSUM BRAUN, 1901.

Stomylotrema fastosum BRAUN, 1901
g, pg. 896.

- Stomylotrema fastosum* BRAUN, 1902
b, pg. 90, fig. 52.
- Stomylotrema fastosum* TRAVASSOS
1922, Folh. Med. Ann. III, no.
24, pg. 189.
- Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.
Habitat: *Caprimulgus* sp.
Harpiprion cayenensis (GM.).
Nyctibius grandis (WIED.).
Eurypyga hlias (PALL.).
Local.: Intestino e cloaca.
Distr. geogr.: S. João (Matto Grosso)
Brazil NATT. TRAV).

81. FASTOSUM KOSSACK, 1910.

- Platynosomum fastosum* KOSSACK,
1910 pg. 116, fig. 2.
- Platynosomum fastosum* TRAVAS-
SOS, 1918, pg. 10, fig. 4.
- Dicrocoelium lanceatum var symme-*
tricum BAYLIS, 1918, pg. 114,
fig. 14. (1).
- Platynosomum fastosum* TRAVAS-
SOS, 1919 pg. 22.
- Platynosomum fastosum* DOLLFUS'
1922, pg. 319, etc.
- Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
Habitat: *Felis catus* L.
(*Felis minuta*)=*Felis bengalensis*
minuta TEMM.
Distr. geogr.: Konigsberg, America
do Norte, Brazil.

82. FERRUM-EQUINUM (DIE-
SING, 1836).

- Amphistoma ferrum-equinum* DIES.,
1836 d, pg. 250, est. 23, fig.
16-18.
- Amphistoma ferrum-equinum* NORD-
MANN, 1840, a, pg. 625.
- Amphistoma ferrum-equinum* DU-
JARDIN, 1845 a, pg. 340.
- Amphistomum ferrum-equinum* DIE-
SING, 1850 a, pg. 405.
- Amphistoma ferrum-equinum* COB-
BOLD, 1860 a, pg. 53.

(1) Vide Dollfus, 1922.

Amphistoma ferrum-equinum BRAUN, 1893 a, pg. 903.
Amphistoma ferrum-equinum MACCALLUM, 1905 a, pg. 688.
Microorchis ferrum-equinum DADAY, 1907, pg. 488, est. 24, figs. 27, 29; est. 25, figs. 1 e 6.
Microorchis ferrum-equinum TRAVASSOS, 1922, Folh. Med. Ann. III, nº. 24, pg. 190.
 Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.
 Habitat: *Doras murica*=*Cataphractus murica*.
Doras corome=*Cataphractus corome* Natt.
Doras granulatus VAL.
 Local.: Intestino.
 Distr. Geogr.: Cuyabá, São João, Mato Grosso—Brazil.

83. FLAVUM TRAVASSOS, 1922.

Urogonimus sp. LUTZ, 1921 Mem. Inst. Osw. Cruz, t. XIII, pag. 137, est. 57—58. (1).

Leucochloridium flavum TRAVASSOS, 1922 Braz. Med. Ann. p. 257.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

Habitat: *Gallinula galeata* LICHT.

Local.: Cloaca.

Larvas em *Homalonyx*.

Distr. geogr.: Rio de Janeiro—Brazil.

84. FRAGOSUM DIETZ, 1909.

Echinostoma fragosum DIETZ, 1909, pg. 36, n. 2.

Echinostoma fragosum DIETZ, 1910 pg. 487, est. 15, fig. 56.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

(1) LUTZ, 1921, estudando larvas obteve em *G. galeata* adultos que pensa tratar-se de *L. suacrostamum* da Europa. Todavia é possível que uma comparação minuciosa com os tipos. . . mostraria diferenças ou que haja divergências evidentes nos estados anteriores. TRAVASSOS em estudos posteriores encontrou em *Gallinula galeata* trematodes que estudando a biologia verificou serem os mesmos de LUTZ e que julgou novos principalmente pelas formas em molluscos.

Habitat: *Plotus aninga* (L.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

85. FURCATA (BREMSER, 1919).

Distoma furcatum BREMSER in RUDOLPHI, 1819 a, pg. 161, 396 e 683.

Distoma furcatum BREMSER, 1824 c, est. 9, figs. 13 e 14.

Distoma furcatum EYSENHARDT, 1829 a, pg. 145.

Distoma furcatum DUJARDIN, 1845 a, pg. 402.

Distoma furcatum DIESING, 1850 a, pg. 378.

Distoma furcatum COBBOLD, 1860 a, pg. 29.

Distoma furcatum STOSSICH, 1883 a, pg. 116.

Distoma furcatum STOSSICH, 1886 c, pg. 16.

Distoma furcatum MONTICELLI, 1888 a, pg. 12.

Distoma furcatum BRAUN, 1892 a, pg. 576 e 584.

Distoma furcatum BRAUN, 1893 a, pg. 910.

Distoma furcatum HAUSMANN, 1897 a, pg. 35.

Dist. furcatum STILES & HASSAL, 1898 a, pg. 92.

Podocotyle furcata LUHE, 1900 u, pg. 490.

Podocotyle furcata LUHE, 1901 n., pg. 475.

Podocotyle furcata LOOSS, 1902 m, pg. 771.

Podocotyle furcatum FISCHOEDER, 1903 h, pg. 548.

Pos. syst.: ALLOCREADIIDAE.

Habitat: *Coryphaena hippurus* L.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

86. GELATINOSUS (RUDOLPHI, 1819).

Distoma gelatinosum RUD., 1819 a, pg. 102 e 386, nec POIRIER, 1836.

- Distoma gelatinosum* DUJARDIN, 1845 a, pg. 451.
- Distomum gelatinosum* DIESING, 1850 a, pg. 356.
- Distomum gelatinosum* CREPLIN, 1851 a, pg. 291.
- Distoma gelatinosum* COBBOLD, 1860 a, pg. 19.
- Distoma gelatinosum* MONTICELLI, 1888 a, pg. 38.
- Distoma gelatinosum* SONSINO, 1893 b, pg. 183.
- Distoma gelatinosum* STOSSICH, 1895 d, pg. 226.
- Distoma gelatinosum* MONTICELLI, 1896 a, pg. 165.
- Dist. gelatinosum* BRAUN, 1899 b, pg. 716.
- Dist. gelatinosum* LOOSS, 1899 b, pg. 567, 570 e 579.
- Dist. gelatinosum* LOOSS, 1902 m, pg. 454.
- Dist. gelatinosum* BRAUN, 1901 b, pg. 16, 18, 19 e 29.
- Rhytidodes gelatinosus* LOOSS, 1901 l, pg. 563.
- Rhytidodes gelatinosus* LOOSS, 1902 m, pg. 414, 416 e 445.
- Rhytidodes gelatinosus* HEYMAN, 1905 pg. 82, 83, 84 e 87.
- Rhytidodes gelatinosus* DIETZ, 1909 pg. 189.
- Rhytidodes gelatinosus* NICOLL 1909 pg. 406.
- Pos. syst.: ALLOCREADIIDAE.
- Habitat: *Podocnemis expansa* (SCHW.). *Thalassochelis caretta* L.
- Local.: Intestino.
- Distr. geogr.: Brazil; Europa; Egypto; Norte America.
- 87. GIGANTEUS (DIESING, 1835).**
- Amphistoma giganteum* DIES., 1836 d, pg. 238—246 e 248, est. 23, fig. 5, 6
- Amphistoma giganteum* CERPLIN, 1841 a, pg. 80.
- Amphistoma giganteum* DUJARDIN, 1845 a, pg. 333.
- Amphistomum giganteum* DIESING, 1850 a, pg. 403.
- Amphistoma giganteum* COBBOLD, 1860 a, pg. 52.
- Amphistoma giganteum* COBBOLD, 1875 n, pg. 819.
- Amphistoma giganteum* COBBOLD, 1879 b, pg. 404.
- Amphistoma giganteum* BRAUN, 1893 b, pg. 874 e 905.
- Amphistoma giganteum* SONSINO, 1895 n, pg. 184.
- Cladorchis (Stichorchis) giganteus* FISCHOEDER, 1901 a, pg. 373.
- Cladorchis (Stichorchis) giganteus* FISCHOEDER, 1902 a, pg. 41.
- Cladorchis (Stichorchis) giganteus* FISCHOEDER, 1903 h, pg. 611, est. 30 fig. 89—92.
- Cladorchis (Stichorchis) giganteus* STILES & GOLDBERG, 1910 pg. 170.
- Stichorchis giganteus* TRAVASSOS, 1922, Folh. Med. Ann. 111, n. 24, p. 189.
- Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.
- Habitat: *Tayassus (T.) tajacu* L.
Tayassus (Clidosus) albirostris ILLIG.
Sus scrofa dom. L.
- Local: cecum.
- Distr. geogr.: S. João (Matto Grosso); Brazil. (Natt.).
- 88. GIGANTICA COBBOLD 1855.**
- Fasciola gigantica* COBBOLD, 1855 a, pg. 262, est. 7, fig. 1—15.
- Fasciola gigantica* COBBOLD, 1855 b, pg. 3, fig. A, B, 1—15.
- Fasciola gigantica* COBBOLD, 1856 a, pg. 108.
- Fasciola gigantica* COBBOLD, 1858 b, pg. 167.
- Fasciola gigantica* COBBOLD, 1860 a, pg. 4.
- Distoma giganteum* DIESING, 1858 c, pg. 331.

- Fasciola gigantea* COBBOLD, 1864 b, pg. 164 est, fig. A. B.
- Fasciola gigantea* COBBOLD, 1879 b, pg. 25, 404.
- Fasciola gigantea* COBBOLD, 1882 a, pg. 243.
- Fasciola gigantea* MONIEZ, 1886 b, pg. 532.
- Cladocoe'ium giganteum* STOSSICH, 1892 a, pg. 9.
- Fasciola hepatica* var. *angusta* RAILLIET, 1895 g, pg. 338.
- Fasciola gigantea* BLANCHARD, 1895 f, pg. 733.
- Distoma hepaticum* var. *aegyptiacum* LOOSS, 1896 h, pg. 33. 192, 196, pl. 3, fig. 16, pl. 2, fig. 117, 118.
- Fasciola gigantea* STILES, 1895 pg. 139 pl. 5.
- Fasciola gigantica* STILES, 1898 a, pg. 23, 29, 50, 137, 140, fig. 21.
- Fasciola hepatica* var. *aegyptica* LOOSS, 1898 a, pg. 459.
- Fasciola hepatica* var. *angusta* LOOSS, 1898 a, pg. 459.
- Fasciola gigantea* LOOSS, 1899 b, pg. 551.
- Fasciola hepatica* var. *aegyptiacu* LOOSS, 1899 h, pg. 557.
- Fasciola hepatica* var. *angusta* LOOSS, 1899 b, pg. 557.
- Fasciola gigantea* BLANCHARD, 1900 g, pg. 488.
- Fasciola hepatica* var. *aegyptiaca* LOOSS, 1902 m, pg. 782-783.
- Fasciola hepatica* var. *angusta* LOOSS, 1902 m, pg. 782-783.
- Fasciola gigantea* WARD, 1903 pg. 866.
- Fasciola hepatica* var. *angusta* WELLMANN, 1908 o, pg. 66.
- Fasciola gigantica* LEIPER, 1910 pg. 237.
- Fasciola angusta* LEIPER, 1911 - 1912, pg. 117.
- Fasciola gigantea* NICOLL, 1914, pg. 152.
- Fasciola gigantea* TRAVASSOS, 1915, pg. 18.
- Fasciola gigantica* BRAUN & SEIFERT, 1915, pg. 71.
- Fasciola hepatica* var. *aegyptica* FAUST, pg. 123.
- Fasciola gigantea* KEMPT, 1919 pg. 62.
- Fasciola angusta* KEMPT, 1919 pg. 63.
- Fasciola aegyptiaca* KEMPT, 1919 pg. 63.
- Fasciola gigantea* ANANDALE, 1919 pg. 23.
- Fasciola gigantea* ANANDALE, & SEWELL, 1920 pg. 97.
- Fasciola gigantica* CAWSTON, 1920, pg. 274.
- Fasciola gigantica* FAUST, 1920, pg. 627, 628, 629 est. 1, fig. 1-2.
- Fasciola gigantica* JACKSON, 1921, pg. 48, est. 3.
- Fasciola gigantica* var. *angusta* JACKSON, 1921, pg. fig. 1-4.
- Fasciola gigantica* var. *aegyptiaca* JACKSON, 1921, pg. fig.
- Pos. syst.: FASCOLIDAE.
- Habitat: *Homo sapiens* L.
- Local.: Fígado, pulmão (1).
- Distr. geogr.: Brazil, Africa, Philipinas.
89. GRANDE DIESING, 1839.
- Amphistoma grande* DIESING, 1839 a, pg. 237, est. 20, fig. 25 e 27.
- Amphistoma grande* DUJARDIN, 1845 a, pg. 336.
- Amphistomum grande* DIESING, 1850 a, pg. 406.
- Amphistoma grande* CREPLIN, 1844 a, pg. 114.
- Amphistoma grande* BRANDES, 1891 d, pg. 17.

(1) Este verme só foi visto uma vez no Brazil num doente do Prof. HILARIO DE GOUVEA, sendo este caso o unico até agora conhecido do parasitismo humano.

Amphistoma grande BRAUN, 1893 a
pg. 905.

Amphistoma grande BRAUN, 1899
b, pg. 714.

Amphistoma grande BRAUN, 1901
a, pg. 55.

Amphistoma grande LOOSS, 1902
m, pg. 430.

Paramphistomum grande PRATT,
1902 a, pg. 954.

Amphistoma grande STUNKARD
1917 pg. 61.

Pos. syst.: PARAMPHISTOMOIDEAE.

Habitat: *Chelys fimbriata* SHC-
WEID.—*Hydraspis geoffryanus* SCHW.—
Hydraspis gibba SCHW.—(*Peltocephalus*
dumerilianus) *Podocnemis dumeriliana*
(CHW.)—*Podocnemis expansa* (SCHW.)
—(*P. erythrocephala*) *Podocnemis dume-*
riliana (SCHW.)—*P. tracaxa* (SPIX.) —
Rhinemys nasuta (SCHW.).

Local.: Estomago e intestino grosso.

Distr. geogr.: Brazil.

90. GRANDE DIESING, 1850.

Diplostomum grande DIESING, 1850
a, pg. 307.

Diplostomum grande CREPLIN, 1851
a, pg. 286,

Diplostomum grande DIESING, 1855
c, pg. 60, figs. 1—12.

Diplostomum grande LEIDY, 1858
(1904 a, pg. 111).

Diplostomum grande DIESING, 1859
c, pg. 424.

Diplostomum grande BRANDES,
1888 a, pg. 12, 18, 26, 54.

Hemistoma macroptera (1) BRAN-
DES, 1888 a, pg. 55.

Diplostomum grande MONTICELLI,
1888 pg. 12.

Diplostomum grande BRANDES, 1890
a, pg. 554, 576, 581, est. 34,
fig. 14.

Diplostomum grande BRANDES,
1893 a, pg. 901.

Diplostomum grande PRATT, 1902
a, pg. 965.

Diplostomum grande EDWIGES,
1917 a, pg. 110.

Pos. syst.: DIPLOSTOMIDAE.

Habitat: *Agamia agami* (GM.).

Herodias e gretta (WILS.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Europa, Norte-Ameri-
ca.

91. GRANDIS (RUDOLPHI, 1819).

Distoma grande RUDOLPHI, 1819 a,
pg. 676.

D. grande DUJARDIN, 1845 a, pg.
446.

D. convolutum nome não publica-
do — collecção de Berlin
(BRAUN).

Distomum grande DIESING, 1850 a,
pg. 346.

Distoma grande COBBOLD, 1860 a,
pg. 12.

D. grande STOSSICH, 1892 c, pg. 2.

D. grande BRAUN, 1901 g, pg. 564.

Mesaulus grandis BRAUN, 1902 b,
pg. 24, fig. 16—19.

Cotylotretus grandis TRAVASSOS,
1917, Eras. Med. no. 12 Ann.
31, pg. 121.

Mesaulus grandis JOHNSTON, 1912,
pg. 734, 733.

Pos. syst.: COTYLOTRETIDAE.

Habitat: *Ajaja ajaja* (L.).

Local.: Cavidade abdominal.

Distr. geogr.: Brazil.

92. GRATIOSUS TRAV., 1922.

Stomylotrema gratiosus TRAV., 1922,
Folh. Med. Ann. III, no. 24,
pg. 189.

Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.

Habitat: *Turdus sp.*

Local.: Cloaca

Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.

93. GYRINIPETA LUTZ, 1921.

Dicranocercaria gyrynipeta LUTZ,
1921, pg. 126.

(1) Nome existente no C. M. V.

Pos. syst.: STRIGEIDAE

Hospedador.: Gyrimos.

Local.:

Distr. geogr.: Rio—Brazil.

94. HELUANS BRAUN, 1899.

Clinostomum heluans BRAUN, 1899
g, pg. 490.

Clinostomum heluans BRAUN, 1900
c, pg. 30.

Clinostomum heluans BRAUN, 1900
h, pg. 8, 11, 39, est. 2, fig. 10.

Clinostomum heluans TRAVASSOS,
1916, Br. Med., Ann. 30, no.
1, pg. 1.

Clinostomum heluans TRAVASSOS,
1922, Folh. Med. Ann. III, n.
24, pg. 189.

Pos. syst.: CLINOSTOMIDAE.

Habitat: *Florida caerulea* (L.).

Nyctanassa violacea (L.).

Ardea cocoi L.

Local.: Bocca.

Distr. geogr.: Rio de Janeiro; São
João (Matto Grosso) Brazil.

95. HEPATICA (L. 1758).

Fasciola hepatica LINNEU, 1758 a,
pg. 1077.

Planaria latiuscula GOEZE, 1782 a,
pp., pg. 169.

Distoma hepaticum RETZIUS, 1786

Fasciola humana GMELIN, 1790 a,
pg. 3053.

Fasciola hepatica porcorum GME-
LIN, 1790 a, pg. 3054.

Fasciola hepatica bovim GMELIN,
1790 a, pg. 3054.

Fasciola hepatica equi GMELIN,
1790 pg. 3054.

Distomum hepaticum ZEDER, 1800
a, pg. 165.

Distomum hepaticum ZEDER, 1803
a, pg. 209.

Distomum hepaticum LEIDY, 1856
(1904 a, pg. 88).

Distomum hepaticum WALTER, 1858
a, pg. 270, etc.

Fasciola hepatica COBBOLD, 1864
b, pg. 147, est. 11.

Distomum hepaticum LEIDY, 1873
(1904 a, pg. 132).

Fasciola hepatica COBBOLD, 1879
b, pg. 14, 322, 356, 404.

Distomum hepaticum FRAIPONT,
1880 c, pg. 418, etc.

Dist. hepaticum KERBERT, 1881 a,
pg. 530, etc.

Dist. caviae SONSINO, 1890 pg. 100.

Distoma hepaticum RAILLIET, 1890
w, pg. 143.

Dist. hepaticum LOOSS, 1892 b, pg.
151, 156, 159, 162.

Clidocoelium hepaticum STOSSICH,
1892 a, pg. 7.

Distoma hepaticum LUTZ, 1893 b,
pg. 320.

Distomum hepaticum hominis COB-
BOLD, 1894 g, pg. 976.

Dist. hepaticum LEUCKART, 1894
a, pg. 179.

Distoma hepaticum RAILLIET, 1895
a; pg. 342.

Distomum hepaticum BETTEN-
DORF, 1897 b, pg. 308, etc.

Fasciola humana STILES & HAS-
SAL, 1898 a, pg. 89, 97.

Fasc. hepatica PRATT, 1902 a, pg.
954, fig. 13.

Distoma hepaticum MARCINOWSKI,
1903 a., pg. 544.

Distomum hepaticum HEIN, 1904,
pg. 548, etc, est. 25, fig. 21.

Dist. hepaticum PRENANT, 1904 a,
pg. 522.

Fasciola hepatica STAFFORD, 1905
a, pg. 694.

Fasc. hepatica ODHNER, 1905 a, pg.
338.

Fasc. hepatica WOLFFHUGEL, 1907
e, pg. 546.

Fasc. hepatica PFEILER, 1907 a,
pag. 174.

Distomum hepaticum GUERRINI,
1908, pg. 52.

Dist. hepaticum HENNEGUY, 1908,
pg. 47, etc.

- Fasciola hepatica* GOLDSCHMIDT, 1908, pg. 234.
Fasc. hepatica ODHNER, 1908, pg. 467.
Distomum hepaticum BARBAGALLO 1909, pg. 21.
Distoma hepaticum EVANS e RENNIE, 1909, pg. 135.
Fasciola hepatica LEIPER, 1910, pg. 237, 238.
Fasc. hepatica ANDRE' 1910, pg. 400
Fasc. hepatica M. KOCH., 1910 pg. 46.
Distomum hepaticum GLAESNER, 1910, pg. 365, etc.
Fasciola hepatica LEIPER, 1911 — 1922, pg. 117.
Fasc. hepatica LEIPER, 1912—1913, pg. 24.
Fasc. hepatica SSINITZIN, 1914, pg. 280.:
Fasc. hepatica LUSTIG, 1915, II, 717, 720.
Fasc. hepatica LUTZ, 1916, pg. 386.
Distomum hepaticum JEGEN, 1917, pg. 521, etc.
Fasciola hepatica FAUST, 1918, pg. 116, 118, 123.
Fasc. hepatica FAUST, 1918, pg. 9, 42, 47.
Fasc. hepatica van SACEGHEM, 1918, pg. 396.
Distoma hepaticum GILCHRIST, 1918, pg. 315.
Distomum hepaticum FRENKEL, 1918, pg. 385.
Fasciola hepatica SIERRA, 1919, pg. 82, 83.
Fasc. hepatica PILLERS, 1919, pg. 207.
Fasc. hepatica KEMP, 1919, pg. 63.
Fasc. hepatica KOBAYASHI, 1920, pg. 389.
Fasc. hepatica BENTHAM, 1920, pg. 73.
Fasc. hepatica CAWSTON, 1920, pg. 274.
Fasc. hepatica FRENKEL, 1920, pg. 221.

- Fasc. hepatica* CAWSTON, 1921, pg. 255.
Fasc. hepatica KEMP, 1921, pg. 229.
Fasc. hepatica HENDRICHs e PILLERS, 1921, pg. 448.
Fasc. hepatica RISQUEZ, 1921, pg. 383.
Fasc. hepatica JACKSON, 1921, pg. 54.
Fasc. hepatica LUTZ, 1921, Bol. Inst. Osw. Cruz, Ann., I, n.º 1, pg. 9.
 Pos. syst.: FASCIOLIDAE.
 Habitat: *Bos taurus* L. *Ovis aries* L. *Capra hircus* L. (1).
 Local.: Fígado.
 Distr. geogr.: America, Europa, Africa, Australia, Asia.

96. HETEROCOELIUM TRAV., 1921.

- Heterocoelium heterocoelium* TRAVASSOS., 1921, pg. 66, est. 11.
 Pos. syst.: BRACHYCOELINAE.
 Hosp. *Lachesis newwiedi*.
 Local.: Intestino.
 Distr. geogr.: Butantan—S. Paulo (Brazil).

97. HIPPOCREPIS (DIESING 1850).

- Monostomum hippocrepis* DIESING, 1850 a, pg. 324.
Monostomum hippocrepis CREPLIN, 1851 a, pg. 277.
Monostomum hippocrepis DIESING, 1855 c, vol. 10, pg. 63, est. 2, fig. 6—9.
Monostoma hippocrepis COBBOLD, 1860 a, pg. 38.
Monostomum hippocrepis MONTICELLI, 1888 a, pg. 54.

(1)—Por ser consideravel a litteratura referente as este verme, referimos com maior minucia a dos ultimo annos, que se não encontra consignada no catalogo de trematodeos de STILES e HASSAL. Referimos aqui somente os hospedadores em que é comumente encontrado no Brazil. Como o *D. lanceatum* parasita quasi todos os grandes mamiferos domesticos.

Monostomum hippocrepis MONTICELLI, 1892 e, pg. 685.
Monostomum hippocrepis BRANDES, 1892 b, pg. 508.
Monostomum hippocrepis BRAUN, 1893 a, pg. 874 e 915.
Monostomum hippocrepis BRAUN, 1901 e, pg. 344, fig. 10.
Monostomum hippocrepis LOOSS, 1902 m, pg. 610.
Hippocrepis hippocrepis TRAVASSOS, 1922, Folh. Med. Ann. III, n.º. 24, pg. 190.
 Pos. syst.: NOTOCOTYLIDAE.
 Habitat: *Hydrochocrus capybara* L.
 Local.: Grosso intestino.
 Distr. geogr.: Brazil.

98. HIRUDO DIESING, 1836.

Amphistoma hirudo DIESING, 1836 d, pg. 238, 249, est. 23, fig. 10—12.
Amphistoma hirudo NORDMANN, 1840 a, pg. 628.
Amphistoma hirudo DUJARDIN, 1845 a, pg. 335.
Amphistomum hirudo DIESING, 1850 a, pg. 407.
Amphistoma hirudo COBBOLD, 1860 a, pg. 52.
Amphist. hirudo BRAUN, 1893 a, pg. 905.
 Pos. syst.: PARAMPHISTOMOIDEA.
 Hosped.: *Palamedea cornuta* L.
 Local.: Ceco.
 Distr. geogr.: «Engenho do Capitão Gama», Matto Grosso—Brazil, (Natt.).

99. HORRIDUS (DIESING, 1850).

Distoma coranatum RUDOLPHI, 1819 a, pp. pg. 686.
Rhopalophorus horridus DIESING, 1850 a, pg. 400.
Rhopalophorus (Distomum) horridus CREPLIN, 1851 a, pg. 275.
Rhopalophorus horridus DIESING, 1855 c, pg. 173, est. 1, fig. 12—16.

Rhopalophorus horridus DIESING, 1858 e, pg. 357.
Rhopalophorus horridus COBBOLD, 1860 a, pg. 51.
Rhopalophorus horridus BRAUN, 1893 a, pg. 911.
Rhopalophorus horridus COBBOLD, 1879 b, pg. 432.
Rhopalias horridus STILES, & HASSAL, 1898 a, pg. 93.
Rhopalophorus horridus BRAUN, 1900 d, pg. 28 e 29.
Rhopalophorus horridus BRAUN, 1901 e, pg. 319, 323 e 325 est. 19, fig. 3.
Rhopalias horridus TRAVASSOS, Eraz. Med. Ann. 30, pg. 5.
 Pos. syst.: RHOPALIIDAE.
 Habitat: *Didelphis (Metachirus) opossum* SEBA.
Didelphis (Metachirus) nudicaudatus GEOFFR.
Didelphis (Philander) philander L.
Didelphis (Didelphis) marsupialis aurita WIED.
 Local.: Estomago e intestino delgado.
 Distr. geogr.: Angra dos Reis (Est. do Rio); Erazil.

100. IHERINGI HASWELL, 1893.

Temnocephala iheringi HASWELL, 1893, e, pg. 96, etc. est. 13, fig. 19; est. 15, fig. 2.
Temnocephala iheringi SAINT-REMY, 1898 a, pg. 527.
Temnocephala iheringi CERFONTAINE, 1899 a, pg. 448.
Temnocephala iheringi MONTICELLI, 1899 b, pg. 79, etc.
 Pos. syst.: TEMNOCEPHALIDAE.
 Habitat: *Ampullaria*.
 Local.: Cavidade branchial.
 Distr. geogr.: Brazil.

101. ILLATABILE BRAUN, 1901.

Scaphiostomum illatabile BRAUN, 1901 g, pg. 897.

- Scaphiostomum illatabile* BRAUN, 1902, b, pg. 134, fig. 80.
Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.
Habitat: *Asturina nitida* (LATH.).
Local.: Intestino.
Distr. geogr.: Brazil.
102. ILLICIENS (BRAUN, 1901). (1).
Dicrocoelium illiciens BRAUN, 1901 g, pg. 944.
Dicrocoelium illiciens BRAUN, 1901 h, pg. 702.
Dicrocoelium illiciens BRAUN, 1902 b, pg. 105, est. 6, fig. 64.
Dicrocoelium illiciens LOOSS, 1907 pg. 609.
Platynosomum illiciens LOOSS, 1907 pg. 609.
Platynosomum illiciens KOSSACH, 1910 pg. 117.
Platynosomum illiciens TRAVASSOS, 1916 Br. Med. pg. 5.
Dicrocoelium illiciens LEIPER, 1918, pg. 328.
Platynosomum illiciens TRAVASSOS, 1919 pg. 22.
Platynosomum illiciens TRAVASSOS, 1922 Folh. Med. Ann. 111, no. 24, pg. 188.
Dicrocoelium illiciens DOLLFUS, 1922, pg. 312.
Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
Habitat: *Rupicola rupicola* (L.).
Rhamphastus sp.
Rupornis magnerostris nattereri (SCL. & SAL.).
Local.: Vesicula biliar e intestino?
Distr. geogr.: Lassance (Minas) S. João (Matto Grosso) Brazil.
103. INCERTA COBBOLD, 1885.
Distoma incerta COBBOLD, 1885 g, pg. 177.
Distoma incerta BRAUN, 1893 a, pg. 872.
- Distoma incerta* STOSSICH, 1895 d, pg. 230.
Distoma incerta WEST, 1896 a, pg. 322.
Pos. syst.: FASCIOLOIDEA
Habitat: *Coluber* sp.
Local.: Boca.
Distr. geogr.: Maldonado, Rio da Prata (DARWIN.).
104. INCOGNITUM TRAVASSOS, 1921.
Mesocoelium incognitum TRAVASSOS, 1921 Braz. Med. Ann. 35, v. 1, pg. 221.
Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
Habitat: Desconhecido; provavelmente batráquio.
Local.:
Distr. geogr.: Brazil.
105. INCOMTUM RUDOLPHI, 1819.
Distoma incomtum RUD., 1819 a, pg. 683.
Distoma incomtum DUJARDIN, 1845, a, pg. 459.
Distomum incomtum DIESING, 1850 a, pg. 367.
Distoma incomtum COBBOLD, 1860 a, pg. 27.
Distoma incomptum STOSSICH, 1886 c, pg. 51.
Pos. syst.: HEMIURIDAE.
Habitat: *Choetodon* sp.
Local.: Intestino.
Distr. geogr.: Brazil.
106. INCRASSATUM (DIESING, 1850).
Distomum incrassatum DIESING, 1850 a, pg. 390.
Distomum incrassatum CREPLIN, 1851 a, pg. 274.
Distomum incrassatum DIESING, 1855 c, pg. 68, est. 3, fig. 22, 25.
Distomum incrassatum DIESING, 1858 e, pg. 350.
Distoma incrassatum COBBOLD, 1860 a, pg. 33.

(1) Vide nota em *deflectens*.

Distoma incrassatum COBBOLD, 1879 b, pg. 298.

Distomum incrassatum von LINSTOW, 1886 a, pg. 129.

Echinostomum incrassatum STOSICH, 1892 a, pg. 30.

Echinostomum incrassatum BRAUN, 1901 e, pg. 328.

Distomum incrassatum BRAUN, 1901 e, pg. 319, fig. 5, 8 e 9.

Distomum incrassatum BRAUN, 1902 b, pg. 27.

Echistoma incrassatum DIETZ, 1910 pg. 282.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Lutra brasiliensis* ZIMM.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

107. INFIDUM (FARIA, 1910).

Dicrocoelium infidum FARIA, 1910 pg. 2, est. 2.

Dicrocoelium infidum RANSOM, 1912 pg. 854.

Infidum infidum TRAVASSOS, 1916 Braz. Med. Ann. 30, pg. 257.

Infidum infidum TRAVASSOS, 1919 pg. 11.

Dicrocoelium infidum DOLLFUS, 1922, ng. 330 e 331.

Infidum infidum TRAVASSOS, 1922 Folh. Med. Ann. III, pg. 188.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Eunectes murina* L. (suri).

Local.: Canal colédoco e vesicula biliar.

Distr. geogr.: Brazil.

108. INGENS (MONIEZ, 1886). (1).

Distoma ingens MONIEZ, 1886 b, pg. 530, est. 15.

Hirudinella ingens MUHLSCHLAG, 1914, pg. 232, est.

(1) Incluimos *Dist. ingens* neste catalogo, porque refere MUHLSCHLAG que no Museu de Hamburgo existem exemplares encontrados no Atlantico Sul, e porque o hospedador é peixe encontrado no Brazil.

Vêja-se maior minucia bibliografica a proposito de *Dist. clavatum*.

Pos. syst.: HEMIURIDAE.

Habitat.: *Scombridae*.

Local.: Estomago.

Distr. geogr.: Atlantico Sul.

109. INTERMEDIUM TRAVASSOS 1919

Eurytrema intermedium TRAVASSOS, 1919 pg. 21, fig. 10.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Prongne chalybea* (GM.).

Local.: Vesicula biliar.

Distr. geogr.: Angra—(Estado do Rio) Brazil.

110. INTERRUPTUS BRAUN, 1901.

Opisthorchis interruptus BRAUN, 1901 c, pg. 887.

Opisthorchis interruptus BRAUN, b, pg. 5, fig. 2.

Opisthorchis interruptus TRAVASSOS, 1922, Folh. Med. Ann. III, no. 24, pg. 187.

Pos. syst.: OPISTHORCHIDAE.

Habitat: (*Alcedo viridirufa* BODD.)=
Ceryle inda (L.).

Syrigma sibilatrix (TEMM.).

Butorides virescens (L.).

Pilherodios pileatus (BODD.).

Herodias egretta (WIES.).

Ardea cocoi L.

Butorides striata (L.).

Tigrisoma brasiliense (L.).

Plotus anhinga (L.).

Nycticorax naevius (BODD.).

Local.: Fígado.

Distr. geogr.: S. João (Matto Grosso); Brazil. (Natt.).

111. IONORME TRAV., 1921.

Paramonostomum ionorme TRAVASSOS, 1921 Br. Med. Ann. 35, no. 15, pg. 179.

Pos. syst.: NOTOCOTYLIDAE.

Habitat: *Para jacana* (L.).

Ionormis martinica (L.).

Local.: Ceco.

Distr. geogr.: Santa Cruz (Rio) — Brazil.

112. ITURBEI FAUST., 1918.

Sch. mansonii (redias) ITURBE e GONZALEZ, 1917.

Tetracotyle iturbei FAUST., 1918 a, 109,

Tetracotyle iturbei FAUST., 1919, pg. 69, est. 6, figs. 1 e 6.

Pos. syst.: STRIGEIDAE.

Habitat: *Planorbis guadeloupensis* SOWERBY.

Distr. geogr.: Venezuela.

113. INTERROGATIVUS NICOLL, 1914.

Opisthogenes interrogativus NICOLL, 1914, pg. 142, est. 2 fig. 4.

Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.

Habitat: *Philodryas schotti* (SCHL.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Sul—America.

114. JAGERSKIOLDI TRAVASSOS, 1920.

Levinseniella jägerskioldi TRAVASSOS, 1920 Arch. Esc. Sup. Agr. e Med. Vet. vol. 5, n. 2, pg. 87, est. 22 e 23.

Pos. syst.: MICROPHALLIDAE.

Habitat: *Didelphis aurita* WIED.

Aramides cajanea (MULL.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Manguinhos (Rio) — Brazil.

115. LACRYMOSUS BRAUN, 1902.

Philophthalmus lucipetum BRAUN, 1902 b, pp. pg: 37.

Philophthalmus lacrymosus BRAUN, 1902 b, pg. 37 fig. 24.

Philophthalmus lacrymosus LOOSS, 1907 pg, 480.

Philophthalmus lacrymosus MATHIS & LEGER, 1910, pg. 250, 251.

Philophthalmus lacrymosus TRAVASSOS, 1917, Soc. Bras. Sc. pg. 75.

Pos. syst.: PHILOPHTHALMIDAE.

Habitat: *Larus maculipennis* LICHT.

L. dominicanus LICHT.

Local.: Olho.

Distr. geogr.: Rio—Brazil.

116. LANCEA (DIESING, 1850).

Distomum lancea DIESING, 1850 a, pg. 334.

Dist. lancea CREPLIN, 1851 a, pg. 280.

Dist. lancea DIESING, 1855 c, pg. 64, est. 2, fig. 17 e 19.

Dist. lancea DIESING, 1858 e, pg. 333.

Distoma lancea COBBOLD, 1860 a, pg. 6.

Dist. lancea van BENEDEN, 1870 a, pg. 362.

Dist. lancea COBBOLD, 1879 b, pg. 416, fig. 67.

Dist. lancea LINSTOW, 1886 a, pg. 125.

Dist. lancea MONTICELLI, 1888 a, pg. 8.

Dist. lancea STOSSICH, 1892 c, pg. 26,

Dist. lancea BRAUN, 1893 a, pg. 875.

Dist. lancea BRAUN, 1900 g, pg. 250.

Dist. lancea WESKI, 1900 a, pg. 579.

Opisthorchis lancea BRAUN, 1901 f, e g, pg. 897.

Dist. lancea BRAUN, 1901 e, pg. 314.

Opisthorchis lancea BRAUN, 1902 b, 6.

Dist. lancea LOOSS, 1902 m, pg. 790.

Opistorchis lancea BRAUN, 1902 b, pg. 125.

Opist. lancea HOLLACK, 1902 a, pg. 868.

Opist. lancea STOSS., 1904 e, pg. 11.

Pos. syst.: OPISTHORCHIDAE.
Habitat: (*Delphinus tacushi*) *Sotalia tucuxi* GREY.

- Orcella brevirostris* OWEN.? (India).
Local.: Canal biliar.
Distr. geogr.: Barra do Rio Negro — Brazil (Natt.).
117. LARI TRAV., 1916.
Lyperosomum lari TRAVASSOS, 1916, pg. 739, 742, fig. 5.
Lyperosomum lari TRAVASSOS, 1919, pg. 15.
Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
Habitat: *Larus dominicanus* (LICHT.).
Sterna sp.
Local.: Pancreas:
Distr. geogr.: Brazil.
118. LIMAI TRAV., 1922.
Nephrostomum limai TRAV., 1922 Folh. Med. Ann. III, n^o. 24 pg. 187.
Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.
Habitat: *Syrigma sibilatrix* (TEMM.)
Local.: Intestino delgado.
Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.
119. LIMATULUM (BRAUN, 1900).
Distomum limatum BRAUN, 1900 f, pg. 389.
Distomum limatum BRAUN, 1900 b, pg. 233, est. 10, pg. 12.
Parabascus (?) limatum LOOSS, 1907 pg. 482.
Parabascus (?) limatum LOOSS, 1907 pg. 488.
Limatum limatum TRAVASSOS, 1920, pag. 78, est. 14 fig. 4, est. 15—16.
Pos. syst.: LECITHODENDRIIDAE.
Habitat: *Molossidae*.
Local.: Estomago.
Distr. geogr.: Rio—Brazil.
120. LINGUATULA RUDOLPHI, 1819.
Distoma linguatula RUD., 1819 a, pg. 100, 383 e 679.
- Distoma linguatula* DUJARDIN, 1845 a, pg. 454.
Distomum linguatula DIESING, 1850 a, pg. 353.
Distomum linguatula CREPLIN, 1851 b, pg. 294 e 295,
Distoma linguatula COBBOLD, 1860 a, pg. 18.
Distoma linguatula STOSSICH, 1889 a, pg. 11.
(*Brachylaimus*) *linguatula* PARONA, 1896 a, pg. 11, 12.
Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.
Habitat: (*Rana musica*)=*Bufo musicus* HARL.
(*Docydophrina aqua*)=*Bufo aqua* LATR.
(*Ceratophris varia*)=*Ceratophris cornuta* (L.).
(*Cystiganathus pachypus*)=*Leptodactylus ocellatus* (L.).
Local.: Intestino.
Distr. geogr.: Brazil.
121. LIORCHIS FISCHHOEDER, 1901.
Amphistoma conicum DIES., 1836 d, pp. pg. 246, est. 23, figs. 1 e 2.
Amphistoma conicum DUJARDIN, 1845 a, pp. pg. 332.
Amphistomum conicum DIESING, 1850 a, pp. pg. 401.
Amphistomum conicum COBBOLD 1879 b, pp. pg. 332.
Paramphistomum liorchis FISCHHOEDER, 1901 a, pg. 368.
Paramphistomum liorchis FISCHHOEDER., 1902 a, pg. 13.
Paramphistomum liorchis FISCHHOEDER, 1903 h, pg. 515, est. 20 fig. 6 e 7,
Paramphistomum (Paramphistomum) liorchis STILES & GOLDBERG 1910 pg. 77.
Paramphistomum liorchis TRAV., 1922 Folh. Med. Ann. III, n^o. 24, pg. 189.
Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.

Habitat : (*Cervus simplicicornis*)=*Mazama simplicicornis* (ILL.).

(*Cervus campestris*)=*Odocoelus suaçuapara* (KEW.).

(*Cervus mexicanus*?)

(*Cervus rufas*)=*Mazama rufina* BOUR. & PUCH.

Dorcelaphus dichotomus (ILL.).

(*Dorcelaphus namby*)=*M. simplicicornis* (ILL.).

Local.: Estomago (pansa e folhoso).

Distr. geogr.: São João (Matto Grosso) Brazil.

122. LOEFGRENI TRAVASSOS, 1919.

Loefgrenia loefgreni TRAV., 1919
Rev. Soc. Bras. Sc. n. 3, pg. fig.

Pos. syst.: LEUCERUTHRIDAE.

Habitat : *Podocnensis*.

Local.: ?

Distr. geogr.: Brazil.

123. LONGUM BRANDES, 1888.

Diplostomum longum BRANDES,
1888 a, pg. 25, 51 e 55.

Diplostomum longum BRANDES,
1890 a, pg. 553, 582 e 584, fig. 1—9.

Diplostomum longum BRAUN, 1893
a, pg. 901.

Pos. syst.: DIPLOSTOMIDAE.

Habitat : *Crocodylus* sp.

Local.:

Distr. geogr.: Brazil.

124. LUBENS (BRAUN, 1901).

Dicrocoelium lubens BRAUN, 1901
g, pg. 945.

Dicrocoelium lubens BRAUN, 1901
h, pg. 702.

Dicrocoelium lubens BRAUN, 1902
b, pg. 104, est. 6, fig. 63.

Dicrocoelium lubens LOOSS, 1907
pg. 609.

Platynosomum lubens LOOSS, 1907
pg. 609.

Platynosomum lubens TRAVASSOS,
1916 pg. 5.

Dicrocoelium lubens LEIPER, 1918
pg. 328.

Eurytrema lubens TRAVASSOS, 1919
pg. 12.

Dicrocoelium lubens TRAVASSOS,
1919 pg. 19.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat : *Rupicola rupicola* (L.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

125. LUNATUM (DIESING, 1836).

Amphistoma lunatum DIESING, 1836
d, pg. 250, est. 23, fig. 21 e 22.

Amphistoma lunatum CREPLIN, 1839
a, pg. 286,

Amphistoma lunatum NORDMANN
1840 a, pg. 629.

Amphistoma lunatum DUJARDIN,
1845 a, pg. 329 e 335,

Amphistomum lunatum DIESING,
1850 a, pg. 405.

Amphistoma lunatum COBBOLD,
1860 a, pg. 52.

Amphistoma lunatum BRAUN, 1893
a, pg. 905.

Amphistoma lunatum RAILLIET,
1895 a, pg. 378.

Amphistomum lunatum FISCHOE-
DER, 1902 a, pg. 53.

Amphistomum lunatum FISCHOE-
DER, 1903 h, pg. 640, est. 31,
fig. 105.

Zygocotyle lunatum STURKARD,
1916 pg. 20.

Amphistoma lunatum STUNKARD,
1917 pg. 71.

Zygocotyle lunata STUNKARD, 1917
pg. 72 e 74,

Chiorchis lunatus TRAVASSOS, 1921
pg. 357.

Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.

Habitat : *Dorcelaphus dichotomus*
ILL. (1).

(1) Este helmintho não é provavelmente parasito do mamífero, DIESING dava-o em 1836 como hospedado por *D. dichotomus*; mas já em 1850 estava propenso a crer que NATTERER o não encontrara nesse animal e que ocorreria um engano de rotulagem, na remessa do exemplar.

- (*Anas melanotus*). *Sarkidiornis sylvicola* IH.
 (*Anas ipecutiri*) *Nettion brasiliense* (GM.).
Cairina moschata (L.).
Cairina moschata dom.
Ochthodromus wilsonia ORD.
 Local.: Ceco.
 Distr. geogr.: Caiçara; Rio de Janeiro—Brazil.
126. LUTZI TRAVASSOS, 1919.
Paradistomum lutzi TRAV., 1919, 1920 Arch. Esc. Sup. Agr. e Med. Vet. T. III, pg. 12 fig. 3.
 Pos. syst.: DICROCOELIDAE.
 Habitat: *Lachesis jararaca* WIED.
 Local Vesicula biliar e coledoco.
 Distr. geogr.: Rio—Brazil.
127. LYPERORCHIS TRAVASSOS, 1921.
Lyperorchis lyperorchis TRAV., 1921 Braz. Med. n.º 18, pg. 221.
Lyperorchis lyperorchis TRAV., 1922 Folh. Med. Ann. III, n.º 24, pg. 187.
 Pos. syst.: PSILOSTOMIDAE.
 Habitat: *Aramus scolopaceus* (GM.).
 Local.: Recto e cloaca.
 Distr. geogr.: Angra dos Reis (Est. do Rio), S. João (Matto Grosso) Brazil.
128. MACROBILHARZIA TRAV., 1922.
Macrobilharzia macrobilharzia TRAV., 1922, Folh. Med. Ann. III, n.º 24, pg. 189.
 Pos. syst.: SCHISTOSOMIDAE.
 Habitat: *Plotus anhinga* (L.).
 Local.: Veia Porta.
 Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.
129. MACROSTOMUS DADAY 1907
Amphistoma oxycephalum DIE-SING, 1836 d, pp. pg. 238, 240 251, est. 24, figs. 1 e 8.
Pseudocladorchis macrostomus DADAY, 1907 pg. 506, etc. est. 26, fig. 8 e 12.
- Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.
 Habitat: (*Salmo pacu*'=*Miletes bidens*).
Salmo sp.
 Local.: Intestino .
 Distr. geogr.: Brazil.
130. MAGALHÆSI TRAVASSOS, 1921.
Ophthalmophagus magalhãesi TRAV. 1921, Braz. Med. n. 10, pg. 122, fig. 1 e 2.
 Pos. syst.: CYCLOCOELIDAE.
 Habitat: *Cairina moschata dom.*
 Local.: Sinus nazais.
 Distr. geogr.: Brazil.
131. MAGNIOVATUM ODHNER, 1913.
Helicotrema magniovatum ODHNER 1913, pg. 58, fig. 2.
 Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.
 Habitat: *Iguana tuberculata* LAUR.
 Local.: Intestino delgado.
 Distr. geogr.: Brazil.
132. MAGNUM TRAV., 1919.
Paradistomum magnum TRAV., 1919 (1920) Arch. Esc. Sup. Agr. e Med. Vet. T. III, n.º 1, e 2, pg. 13, fig. 4.
 Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
 Habitat: *Philodryas schotti* (SCHL.).
 Local.: Vesicula biliar e coledoco.
 Distr. geogr.: Rio—Brazil.
133. MAGNUM TRAV., 1921.
Pachytrema magnum TRAV., 1921 Braz. Med., n.º 22, pg. 537, fig. Pos. syst.: OPISTHORCHIDAE.
 Habitat: *Sterna magna* (BODD.).
 Local.: Vesicula biliar.
 Distr. geogr.: Brazil.
134. MANSONI SAMBON, 1907.
Distomum haematobium SIEBOLD, 1852 f, pp. pg. 59, est. 5, fig. 11—14.
 Dist. *haematobium* BILHARZ, 1852 a, pp. pg. 72.

- Dist. haematobium* BILHARZ, 1853 a, pp., pg. 454, est. 17.
- Dist. haematobium* BILHARZ, 1856 a, pp., pg. 49.
- Schistosomum haematobium* WEINLAND, 1858 pp., pg. 58, 87.
- Gynecophorus haematobius* DIESING 1858 e, pp., pg. 356.
- Bilharzia magna* COBBOLD, 1859 d, pp., pg. 364.
- Thecosoma haematobia* MOQUINTANDON, 1860 a, pp., pg. 312.
- Bilharzia haematobia* COBBOLD, 1864 b, pp., pg. 197.
- B. capensis* HARLEY, 1864 a, 63.
- B. haematobia* COBBOLD, 1872 b, pp., pg. 89.
- Distomum haematobium* LEUCKART, 1894 a, pp., pg. 7, 468.
- D. haematobium* RAILLIET., 1895 a, pp., pg. 37.
- B. haematobia* LOOSS, 1895 c, pp., pg. 1, ests. 1-3, figs. 11-14.
- B. haematobia* MANSON, 1902 m, pp., pg. 384.
- Schistosomum haematobium* LOOSS, 1905 m, pp., pg. 281, 282, 284.
- Sch. mansoni* SAMBON, 1907 pg. 117.
- Sch. mansoni* SAMBON, 1907 pg. 303.
- Sch. mansoni* MANSON, 1907 pg. 160.
- Sch. mansoni* HOLCOMB, 1907, pg. 58, fig. 3-5.
- Sch. mansoni* SAMBON, 1908, pg. 31.
- Sch. mansoni* PIRAJA', DA SILVA, 1908, pg. 441, 451.
- Sch. mansoni* PIRAJA' DA SILVA, 1908-1909, pg. 284, fig. 1-11.
- Sch. americanum* PIRAJA' DA SILVA, 1909, pg. 159.
- Sch. mansoni* SAMBON, 1909 e, pg. 1.
- Sch. haematobium* M. KOCH. 1910, pg. 52.
- Sch. mansoni* SMITH, 1911, pg. 64.
- Sch. haematobium* LOOSS, 1911, pg. 177.
- Sch. mansoni* FLU, 1912 pg. 389, etc.
- Bilharzia mansoni* FLU, 1912 pg. 395.
- Bilharzia haematobia* ODHNER, 1913 pp., pg. 59, 65, 68.
- Schistosomum mansoni* SKRJABIN, 1913, pg. 463, etc.
- Sch. mansoni* LEIPER, 1915, pg. 6.
- Sch. mansoni* BOUILLEZ, 1915, pg. 604.
- Sch. mansoni* LUSTING, 1915, pg. 746.
- Sch. mansoni* RHODAIN, 1915, pg. 742.
- Sch. mansoni* GONZALEZ & MARTINEZ, 1916, pg. 137.
- Sch. mansoni* CLAPIER, 1916, pg. 740.
- Sch. mansoni* LUTZ, 1916, pg. 385.
- Bilharzia haematobia* LEIPER, 1916 pp., pg. 411.
- Cercariae mansoni* CAWSTON, 1917, pg. 50.
- Schistosomum mansoni* FAUST., 1918 pg. 9, 22.
- Sch. mansoni* FAUST, 1918 pg. 105, 109.
- Sch. mansoni* CORT, 1918 pg. 171, 172.
- Bilharzia mansoni* LEIPER, 1918 pg. 238.
- Schistosoma mansoni* LEIPER, 1918 pg. 238.
- Bilharzia cercariae* LEIPER, 1918 pg. 238.
- Schistosomum mansoni* LUTZ, 1919 pg. 121, etc, ests. 37-43.
- Sch. mansoni* FAUST, 1919 pg. 328.
- Sch. mansoni* FAUST, 1919 pg. 166, 167, 175, est. 18.
- Sch. mansoni* CORT, 1919 pg. 488, etc.
- Sch. mansoni* CORT, 1919 pg. 509.
- Sch. mansoni* CAWSTON, 1919 pg. 189-190.
- Sch. mansoni* O'CONNOR, 1919 pg. 166, 167.

- Bilharzia mansoni* FAIRLEY, 1919, pg. 456, 457, 460.
- Schistosomum mansoni* MANSON-BAHR e FAIRLEY, 1920, pg. 33, 34, est. 3, fig. 1, 3, 3a, est. 5, fig. 1.
- Sch. mansoni* CAWSTON, 1920, pg. 274.
- Sch. mansoni* MACFIE, 1920, pg. 45, 46.
- Sch. mansoni* PERRY, 1920 pg. 488.
- Sch. mansoni* CAWSTON, 1920 pg. 439.
- Schistosomum mansoni* SEARLE, 1920 pg. 15.
- Sch. mansoni* ANNANDALE e SEWELL, 1920 pg. 111, 120., 123.
- Sch. mansoni* CAWSTON, 1921 pg. 242.
- Bilharzia mansoni* HODSON, 1921 pg. 244.
- Schistosomum mansoni* CAWSTON, 1921, pg. 254.
- Sch. mansoni* FULLEBORN, 1921, pg. 334.
- Sch. mansoni* RISQUEZ, 1921 pg. 383, 384.
- Sch. mansoni* LEGER e PRINGUALT 1921, pg. 247.
- Sch. mansoni* MORIN, 1921 pg. 229.
- Sch. mansoni* MORIN, 1921 pg. 328.
- Sch. mansoni* KHALIL, 1921, pg. 27.
- Sch. mansoni* JONES e DURHAM, 1922 pg. 25. (1)
- Pos. syst.: SCHISTOSOMIDAE.
- Habitat.: *Homo sapiens* L.
- Local : Systema Porta.
- Distr. geogr.: Brazil, America, Africa.
135. MERENZELLERI DADAY, 1907.
- Amphistoma oxycephalum* DIES., 1836 d, pp. pg. 251.
- Diplodiscus marenzelleri* DADAY, 1907 pg. 473, est. 24, fig. 4—10.
- Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.
- Habitat.: *Salmo* sp.
- Local.: Intestino.
- Distr. geogr.: Brazil.
136. MARGINATUM (RUDOLPHI, 1819).
- Distoma marginatum* RUDOLPHI, 1819 a, pg. 680, nec MOLIN.
- Distoma marginatum* DUJARDIN, 1845. a, pg. 446.
- Distoma dimorphum* DIESING, 1850 a, pp. pg. 353.
- Distomum dimorphum* DIESING, 1856 pp. pg. 65.
- Clinostomum gracile* LEIDY, 1856. pg. 45.
- Distomum reticulatum* POIRIER, 1886, pg. 39, est. 3, fig. 8.
- Distomum golatosum* LEIDY, 1888, pg. 116.
- Mesogonimus marginatus* STOSSICH, 1892, pg. 33.
- Mesogonimus marginatus* MONTICELLI, 1893 pg.
- Dist. gracile* LINTON, 1888, pg. 523, est. 46, fig. 6—8.
- Clin. heterostomum* MAC CALLUM, 1899, pp. pg:
- Dist. gracile* MAC CALLUM, 1899 pg. 704, est. 34, fig. 7.
- Clinostomum marginatum* BRAUN, 1899, g, pg. 490.
- Dist. marginatum* BRAUN, 1900 d, pg. 141.
- Clinostomum marginatum* BRAUN, 1900 pg. 28.
- Clinostomum marginatum* BRAUN, 1900 h, pg. 25, est. 1, fig. 4, 8, est. 2, fig. 19—20.
- Clinostomum marginatum* PRATT, 1902, pg. 962, fig. 101.

(1)—Para maior minucia bibliografica, vejã-se os trabalhos de LEIPER (Report on the results of the Bilharzia mission in Egypt. 1915) e LUTZ (1919, Mem. I. O. C.).

Clin. marginatum OSBORN, 1911, pg. 350, est. 1. (1)

Clinost. marginatum OSBORN, 1912 pp. pg. 189, est. 1—3.

Clinost. marginatum NICOLL, 1914, pg. 123.

Clinost. marginatum TRAVASSOS, 1916, pg. 5 .

Clinost. marginatum CORT, 1917 pg. 17, est. 9, fig. 2, 3, 5, 6, 7.

Pos. syst.: CLINOSTOMIDAE.

Habitat : Adultos *Ardea socoi* L., *Jabiru americanus* (L.), *Cancroma cochlearia* L., *Nyctanassa violacea* (L.), *Nycticorax naevius* (BODD.), *Herodias egretta* (WILSON); *Ardea* sp.

Local.: Bocca.

Larvas em peixes de agua doce e batrachios.

Distr. geogr.: Brasil, America do Norte e Central.

137. MARQUESI TRAV., 1922.

Platynosomum marquesi TRAV., 1922 Folh. Med. Ann. III, no. 24, pg. 188.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat : *Tanagra palmarum*

WIED.

Local.: Vesicula biliar.

Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.

138. MARSUPIUM BRAUN, 1901.

Hormostomum marsupium BRAUN, 1901 c, pg. 941

Hormostomum marsupium BRAUN, 1902 b, pg. 118, fig. 72.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

(1) CORT (1913) examinando as formas larvarias do *Cl. marginatum* de OSBORN e *Cl. heterostomum* MAC CALLUM, considera da especie apenas as formas hospedadas por batrachios, reparando as de peixes em nova especie *Cl. attenuatum*. Por outro lado affirma que não se pode duvidar que o *Cl. heterostomum* descrito por MAC CALLUM (1899) seja realmente o *Cl. marginatum*, o que esta de accordo com BRAUN. PRATT inclue na synonymia desta especie o *Cl. gracile* LEIDY e *Dist. gracile* LINTON.

Habitat : *Odontophorus gujanensis* (GM.).

Local.: Cecum.

Distr. geogr.: Brazil.

139. MEDIOXINUS BRAUN, 1901.

Eumegacestes medioxinus BRAUN, 1901 c, pg. 895.

Eumegacestes medioxinus BRAUN, 1902 b, pg. 96, fig. 55 e 56.

Pos. syst.: EUMEGACESTIDAE.

Habitat : (*Galbula grandis* LATH.), *Jacamerops aurea* (MULL.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

140. MICATA DIETZ., 1909.

Cloeophora micata DIETZ, 1909 pg. 184.

Cloeophora micata DIETZ, 1909 pg. 32, fig. 8.

Cloeophora micata DIETZ, 1910 pg. 470 est. 15, fig. 52 .

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat : (*Tringa interpres*=*Arenaria interpres*).=*Morinella interpres* (L.).

Local.:

Distr. geogr.:

141. MICROCEPHALUS TRAV., 1922,

Nephrocephalus microcephalus TRAV., 1922, Folh. Med. Ann. III, no. 24, pg. 189.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

Habitat : *Caiman scleropus* (SCHN.).

Local.: Esophago.

Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.

142. MICRORCHIS TRAV; 1916.

Platynosomum microrchis TRAV., 1916 Bras. Med., no. 33, pg. 4.

Platynosomum microrchis TRAV., 1918 pg. 9.

Platynosomum microrchis TRAV., 1919 pg. 23, fig. 12 e 13.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat : *Porzana albicollis* (VIELL.), *Aramides cajanea* (MULL.)

Local.: Vesicula biliar e canais biliares.

Distr. geogr.: Angra dos Reis (Est. do Rio) Brazil.

143. MEGACOTYLE (DIESING 1836).

Amphistoma megacotyle DIESING, 1836 d, p. 250, est. 23, figs. 19—20.

Amphistoma megacotyle NORDMANN, 1840 a, pg. 629.

Amphistoma megacotyle DUJARDIN, 1845 a, pg. 340.

Amphistomum megacotyle DIESING, 1850, pg. 405.

Amphistoma megacotyle COBBOLD, 1860 a, pg. 53.

Amphistoma megacotyle BRAUN, 1893 a, pg. 905.

Amphistoma megacotyle MAC CALUM, 1905 b, pg. 668.

Microrchis megacotyle DADAY, 1907 pg. 482, etc, est. 24, figs. 16 e 26.

Microrchis megacotyle STILES & GOLDBERGER, 1910 pg. 246.

Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.

Habitat: *Trachicirrus nattereri*.

Agenciosus militaris=*A. ucayalensis* CASTELN.

Silurus palmito.

Salmo pacu ?

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

144. MEGALOCEPHALUM BRANDES, 1888.

Holostomum megalcephalum BRANDES, 1888 a, pg. 67.

Holostomum megalcephalum BRANDES, 1890 a, pg. 595.

Holostomum megalcephalum BRAUN, 1893 a, pg. 903.

Pos. syst.: STRIGEIDAE.

Habitat: *Stomia* sp.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

145. MYCRODACTYLA MONTICELLI, 1903.

Temnocephala microdactyla MONTICELLI, 1903 b, pp. v. 18. pg. 3.

Pos. syst.: TEMNOCEPHALIDAE.

Habitat: *Dilocarcinus septentatus*.

Local.: ?

Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.

146. MINUTA LOOSS, 1899.

Ascocotyle minuta LOOSS, 1899 b, pg. 585, 699 e 700, est. 26, fig. 23.

Ascocotyle minuta LOOSS, 1901 b, pg. 205.

Ascocotyle minuta FARIA, 1910 Mem. Inst. Osw. Cruz, v. 11, 2, pg. 287.

Ascocotyle minuta RAILLIET & HENRY, 1913, pg. 930.

Ascocotyle minuta TRAVASSOS, 1916 Braz. Med., Ann. XXX, no. 1, pg. 1.

Ascocotyle minuta HALL & VIGDOR, 1918, pg. 625.

Ascocotyle minuta RANSOM, 1920 pg. 522, 564, fig. 28.

Pos. syst.: HETEROPHYIDAE.

Habitat: *Canis familiaris* L. (1).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil, Africa; America do Norte.

147. MOLLUSCIPETA LUTZ, 1921.

Dicranocercaria molluscipeta LUTZ, 1921, pg. 126.

Pos. syst.: STRIGEIDAE.

Habitat: Molluscos de agua doce.

Local.:

Distr. geogr.: Rio—Brazil.

(1) Foi citado apenas o hospedador brasileiro.

148. MONAS RUDOLPHI, 1819.

Distoma monas RUDOLPHI, 1819 a,
pg. 679.

Distoma monas DUJARDIN, 1845 a,
pg. 453.

Distomum monas DIESING, 1850 a,
pg. 352.

Distoma monas COBBOLD, 1860 a,
pg. 19.

Distoma monas STOSSICH, 1889 a,
pg. 12 e 71,

(*Brachylaimus*) *monas* PARONA,
1896 h, pg. 12.

Pos. syst.: FASCIOLOIDEA.

Habitat: *Siphonops annulatus* (*amphisbena*).

Local.: Intestino .

Distr. geogr.: Brazil.

149. MORDENS BRAUN, 1901.

Harmostomum mordens BRAUN,
1901 g, pg. 941.

Harmostomum mordens BRAUN,
1902 b, pg. 122, fig. 75.

Harmostomum mordens JOHNSTON,
1912, pg. 732.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

Habitat: *Rallus* sp.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

150. MOSESI TRAV., 1921.

Phaneropsolus (?) *mosesi* TRAVASSOS,
1921, pg. 63, est. 10, fig. 2.

Pos. syst.: BRACHYCOELIINAE.

Habitat: Ave.

Local.:

Distr. geogr.: Brazil.

151. MUTABILE DIESING 1839.

Aspidocotylus cochleariformes DIES.,
1839 a, pg. 189.

Aspidocotylus mutabilis DIES., 1839
a, pg. 234, est. 15, figs. 20—
22.

Aspidocotylus mutabilis DUJARDIN,
1845 a, pg. 479.

Aspidocotyle mutabile DIES., 1850
a, pg. 413.

Aspidocotyle mutabilis DIES., 1858
e, pg. 372.

Aspidocotyle mutabilis MONTICELLI,
1888 a, pg. 91 .

Aspidocotyle cochleariforme MONTICELLI,
1892 a, pg. 207,
fig. 6.

Aspidocotylus mutabilis MONTICELLI,
1892 a, pg. 207.

Aspidocotyle mutabile BRAUN, 1893
a, pg. 907.

Pos. syst.: ASPIDOGASTRIDAE.

Habitat: *Cataphractus* sp. (DIESING.).

Cichla temensis HUMB., (MONT.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Rio Negro—Brazil.

(Natt.).

152. NANODES BRAUN 1901

Urorygma nanodes BRAUN, 1901 g,
pg. 942.

Urorygma nanodes BRAUN, 1902 b,
pg. 138, fig. 81 e 82.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

Habitat: (*Falco nitidus*) = *Asturina titida* (LATH.).

Local.:

Distr. geogr.: Brazil.

153. NECOPINUM DIETZ, 1909.

Echinostoma necopinum DIETZ,
1909 pg. 11.

Echinostoma necopinum DIETZ,
1910 pg. 321, est. 11, fig. 10.

Echinostoma necopinum TRAVASSOS,
1922, Folh. Med., Ann. III, no. 24, pg. 187.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: (*Tantalus* sp.). *Jabiru* *americanus* (L.).

Molybdophanes caerulescens
(VIEILL.).

Cercibis oxycerca (SPIX.).

Theristicus caudatus (BODD.).

Harpiprion cayennensis (GM.).

- Local.: Intestino.
Distr. geogr.: São João (Matto Grosso); Brazil.
154. NEIVAI TRAV., 1921.
Typhlocoelum neivai TRAV., 1921, Braz. Med., n.º 10 pg. 121.
 Pos. syst.: CYCLOCOELIDAE.
Habitat: Anatidae.
 Local.: Trachéa.
Distr. geogr.: Brazil.
155. NEOCOTYLE TRAV., 1922.
Neocotyle neocotyle TRAV., 1922, Folh. Med., Ann. III, n.º 24, pg. 190.
 Pos. syst.: NUDACOTYLIDAE.
Habitat: *Hydrochoerus capibara* L.
 Local.: Intestino delgado.
Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.
156. NEPHRODORCHIS DADAY, 1907.
Amphistoma oxycephalum DIES., 1836 d, pp. pg. 251.
Pseudocladorchis nephrodorchis DADAY, 1909 pg. 501, est. 25, fig. 17 e 22, est. 26, fig. 1 e 7.
 Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.
Habitat: *Salmo pacu*=*Miletes bidens*.
S. pacupeba=*Miletes aureus*.
 Local.: Intestino.
Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.
157. NICOLLI TRAV., 1920.
Maritrema nicolli TRAVASSOS, 1920 pg. 89, est. 25.
 Pos. syst.: MICROPHALLIDAE.
Habitat: *Poecilonetta bahamensis* (L.).
 Local.: Intestino.
Distr. geogr.: Manguinhos (Rio), Brazil.
158. OBESA (DIESING, 1850).
Distomum obesum DIESING, 1850 a, pg. 361.
- Distomum obesum* CREPLIN, 1851 b, pg. 300.
Distomum obesum DIESING, 1855 c, pg. 67, est. 3, figs. 11 e 13.
Distomum obesum DIESING, 1858 e, pg. 341.
Distoma obesum COBBOLD, 1860 a, pg. 24.
Distoma obesum COBBOLD, 1879 b, pg. 458.
Distoma obesum STOSSICH, 1886 c, pg. 53.
Distoma obesum BRAUN, 1892 a, pg. 579.
Distoma obesum BRAUN, 1893 a, pg. 872 e 875.
Distoma obesum ODHNER, 1902 b, pg. 152.
Prosthenhistera obesa TRAVASSOS, 1920, Bras. Med., Ann. 36 (1922), pg. 19.
Prosthenhistera obesa TRAVASSOS, 1922, Folha Med., Ann. III, n.º 24, pg. 189.
Prosthenhistera obesa TRAVASSOS, 1923, M. I. O. Cruz, XV, pg. 226 fig. 13., 24, 26, 30—32.
 Pos. syst.: GORGODERIDAE.
Habitat: *Salminus brevidens* CUV., (dourado).
Leporinus frederici.
Xiphostoma cuvieri.
Leporinus sp. (Piáu).
 Local.: Vesicula biliar.
Distr. geogr.: Porto Tibiriçá, S. João (Matto Grosso); Brazil.
159. OBLIQUUM TRAVASSOS, 1916.
Lyperosomum obliquum TRAVASSOS, 1916 1.º Conf. S. Am. Micr. pg. 740, fig. 2.
Lyperosomum obliquum TRAVASSOS, 1919, pg. 15.
 Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
Habitat: *Turdus amaurochalinus* CAB.
 Local.: Vesicula biliar.
Distr. geogr.: Rio—Brazil.

160. OBOVALE NEUMANN, 1909.

Monostomum flavum MAGALHÃES,
1888 a, pg. 14, fig. 1.

Monostomum flavum MAG., 1899 a,
pg. 258.

Typhlocoelum sp. STOSSICH, 1902
c, pg. 33.

Typhlocoelum obovale NEUMANN,
1909 pg.

(*Typhlocoelum* ?) *obovale* SKRJABIN,
1913 pg. 94.

Typhlocoelum obovale TRAV., 1921
B. Med., n. 10, pg. 121, fig.
5-4.

Pos. syst.: CYCLOCOELIDAE.

Habitat: *Cairina moschata* dom (L.).

Anas boschas dom. BRISS.

Local.: Trachéa.

Distr. geogr.: Rio—Brazil.

161. ODHNERI TRAVASSOS, 1921.

Odhneria odhneri TRAVASSOS, 1921,
pg. 64, est. 10, fig. 3.

Pos. syst.: BRACHYCOELIINAE.

Habitat: *Nyctanassa violacea*. (L.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Manguinhos — Rio —
Brazil.

162. OPEROSUM DIETZ, 1909.

Echinostoma operosum DIETZ,
1909, pg. 12.

Echinostoma operosum DIETZ, 1910
pg. 329, est. 11, fig. 13:

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: (*Plotus surinamensis*) ?

Carbo vigua (VIEILL.).

Local.: ?

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

163. OPISTHOTRIAS (LUTZ, 1895).

Distomum opisthotrias LUTZ, 1895
a, pg. 189, est. 2, fig. 1-4.

Distomum opisthotrias LUTZ, 1896
a, pg. 623.

Distomum opisthotrias PARONA
1896 a, pg. 3-5.

Harmostomum opisthotrias BRAUN
1899 g, pg. 492.

Dist. opisthotrias LUHE, 1899 e, pg.
532.

Dist. opisthotrias LOOSS, 1899 b,
pg. 748.

Hcterolope opisthotrias LOOSS, 1899
b, pg. 652,

Dist. opisthotrias BRAUN, 1900 h,
pg.12.

Harmostomum opisthotrias BRAUN,
1901 e, pg. 338.

Harmostomum opisthotrias BRAUN,
1901 g, pg. 942.

Harmostomum opisthotrias JOHNSTON,
1912 pg. 727 e 732.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

Habitat: *Didelphys airita* WIED.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: São Paulo—Brazil.

164. ORBICULARE (DIESING, 1850).

Distomum globosum (nome não pu-
blicado, primeiro dado por
DIESING, á especie (BRAUN,
1901 e,)

Distomum orbiculare DIESING, 1850
a, pg. 319.

Distomum orbiculare CREPLIN, 1851
b, pg. 270,

Distomum orbiculare DIESING, 1855
c, pg. 64, est. 2, fig. 20 e 22.

Distomum orbiculare DIESING, 1858
c, pg. 335.

Distoma orbiculare COBBOLD, 1860
a, pg. 289. ?

Distoma orbiculare COBBOLD, 1879
b, pg. 289.

Distoma orbiculare STOSSICH, 1892
a, pg. 36.

Distoma orbiculare BRAUN, 1901 e,
pg. 311, fig. 14.

Phaneropsolus orbiculare BRAUN,
1901 c, pg. 312, fig. 14.

Phaneropsolus orbiculare RAILLIET
JOYEUX, HENRY, 1912 pg.
833,

- Phaneropsolus orbiculare* TRAVASSOS, 1921, Arc. Esc. Sup. Agr. Med. Vet. v. V, p. 62, fig. 1.
Pos. syst.: BRACHYCOELIINAE.
Habitat: (*Cebus trivirgatus*) = *Nyctipithecus trivirgatus* HUMB.
Local.: Intestino delgado.
Distr. geogr.: Brazil.
165. OSCARI TRAV., 1922.
Episthmium oscari TRAV., 1922, Folh. Med., Ann. 111, no. 24 pg. 188.
Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.
Habitat: *Gallus domesticus* PALL.
Local.: Bursa Fabricii.
Distr. geogr.: Matto Grosso--Brazil.
166. OSWALDOI TRAVASSOS 1919
Oswaldoia oswaldoi TRAV., 1919 (1920) Arc. Esc. Sup. Agr. e Med, Vetr. T. III, no. 1 e 2, pg. 16, fig. 6.
Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
Habitat: *Rhamphocelus brasilius* L. *Tachyphonus coronatus* (VIEILL.). *Molothrus bonariensis* (GM.).
Local.: Vesicula biliar.
Distr. geogr.: Angra dos Reis (Estado do Rio)—Brazil.
167. OVATUS (RUDOLPHI, 1803).
Fasciola ovata RUDOLPHI, 1803 a, pg. 25.
Distoma ovatum RUDOLPHI, 1809 a, pg. 357 e 358.
Distoma ovatum RUDOLPHI, 1819 a, pgs. 93, 121, 674.
Distoma ovatum DUJARDIN, 1845 a, pg. 394.
Distomum ovatum DIESING, 1850 a, pg. 335.
Distomum ovatum CREPLIN, 1851 b, pg. 284.
Distoma ovatum COBBOLD, 1860 a, pg. 9.
Dist. ovatum LINSTOW, 1886, a, pg. 130,
Dist. ovatum COBBOLD, 1879 b, pg. 440.
Cephalogonimus ovatum STOSSICH, 1892 c, pg. 2.
Dist. ovatum BRAUN, 1893 d, pg. 467 e 468.
Cephalogonimus ovatum RAILLIET, 1893 a, pg. 368.
Cephalogonimus ovatus STILES & HASSAL, 1898 a, pg. 85.
Distomum ovatum MUHLING, 1898 pg. 29.
Distomum ovatum HANSMANN, 1899 a, pg. 449.
Prymnoprion ovatum LOOSS, 1899 b, pg. 629 e 720. est. 27, fig. 39 e 40.
Prosthogonimus ovatus LUHE, 1899 e, pg. 539.
Prymnoprion ovatum LOOSS, 1900 d, pg. 608.
Prosth. ovatus BRAUN, 1902 b, pg. 17, 69, 75, etc. fig. 43.
Prosthogonimus ovatus PRATT, 1902 a, pg. 960, fig. 61.
Prosthogonimus ovatus SKRJABIN, 1913 pg. 354, etc.
Prosthogonimus ovatus NICOLL, 1914 pg. 346.
Prosthogonimus ovatus TRAV., 1922 Folh. Med., Ann. III, no. 24, pg. 188.
Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.
Habitat: *Gallus domesticus* PALL. *Harpiprion cayenensis* (GM.). *Piaya cajanea* (L.). *Molybdophanes caerulescens* (VIEILL.). *Xiphorhynchus lufresnayanus* (d'ORB.). *Monaza nigrifrons* (SPIX.). *Cyanocorax cyanomelas* VIELL.
Local.: Bursa Fabricii.
Distr. geogr.: Europa; N. America; S. João (Matto Grosso); Brazil. (Natt.).
168. OVICOLA BRANDES, 1894.
Fredericianella ovicola BRANDES, 1894.

Fredericianella ovicola BETTEND,
1897 a, pg. 76.

Fredericianella ovicola BETTEND,
1897 pg. 320.

Fredericianella ovicola GOTO, 1899
pg. 290.

Fredericianella ovicola MAC CLA-
REN, 1904, pg. 597.

Fredericianella ovicola SAINT RE-
MY, 1898, pg. 565, fig. 5.

Fredericianella ovicola JONSTON,
1922, pg. 83.

Pos. syst.: CALCEOSTOMIDAE.

Habitat: (*Arius commersonii* LAC.=)

Tachysurus barbatus (LOCEP.).

Local.:

Distr. geogr.: Rio Grande do Sul—
Brazil.

169. OXYCEPHALUM (DIESING, 1836).

Amphistoma oxycephalum DIESING,
1836 d, pg. 238, 240, 251, est.
24, figs. 1—9.

Amphistoma oxycephalum NORD-
MANN, 1840 a, pg. 629

Amphistoma oxycephalum DUJAR-
DIN, 1845, a, pg. 339.

Amphistomum oxycephalum DIE-
SING, 1850 a, II, pg. 407.

Amphistoma oxycephalum COB-
BOLD, 1860 a, pg. 54.

Amphistoma oxycephalum BRAUN,
1893 a, pg. 905.

Amphistoma oxycephalum MAC CAL-
LUM, 1905 b, pg. 668 e 672.

Chiorchis oxycephalum DADAY, 1907
pg. 51, est. 26, figs. 13, 15,
18, 20, 22, 23, 26, 27; est.
27, fig. 1, 2, 5, 8, est. 5, fig. 1.

Chiorchis oxycephalum LOOSS, 1912
pg. 358.

Dadayia oxycephalum TRAVASSOS,
1921 pg. 356.

Dadayia oxycephalum TRAVASSOS,
1922 Folh. Med., Ann. III, n.
24, pg. 190.

Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.

Habitat: *Salmo* sp.—*Salminus bre-*
videns.

Pimelodes megacephalus=*Silurus*
megacephalus.

Salmo auratus=*Salmo pacu*'=*Mi-*
letes bidens.

Salmo pacupeba=*Miletes aureus*.

Piaractus brachypomus CAV.,

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Rio Cuyabá, Rio Para-
ná, Rio Araguaya—Brazil.

170. PANCREATICUM (JANSON, 1889).

Distoma pancreaticum JANSON, in.
RAILLIET, 1889 a, (1), pg. 92.

Dist. pancreaticum RAILLIET, 1890
w, pg. 143.

Dist. pancreaticum JANSON, 1893 c,
pg. 269.

Dist. pancreaticum JANSON, 1895 a,
pg. 272.

Dicrocoelium pancreaticum RAIL-
LIET e MAROTEL, 1898 a,
pg. 30—38.

Dicr. pancreaticum LOOSS, 1899 b,
pg. 634.

Dicr. pancreaticum BRAUN, 1901 g,
pg. 944.

Eurytrema pancreaticum LOOSS,
1907 pg. 610.

Distoma pancreaticum LOOSS, 1907,
pg. 124.

Eurytrema pancreaticum LOOSS,
1907 pg. 128.

E. pancreaticum LEIPER, 1911 —
1912, pg. 118.

E. pancreaticum RAILLIET, JO-
YEUX e HENRY, 1912 pg. 835.

Dicrocoelium pancreaticum BEAL,
1916, pg. 339.

Eurytrema pancreaticum TRAVAS-
SOS, 1918, pg. 12.

E. pancreaticum TRAVASSOS, 1919
pg. 19.

Dicrocoelium lanceatum MAC CAL-
LUM, 1921 pg. 164, fig. 82.

(1) Com este rotulo, mandou JANSON á Exposição Universal de Paris exemplares de distomos até então indescritos. Em 1890 RAILLIET descreveu a especie, sob o mesmo nome.

Eurytrema pancreaticum KOBAYASHI, 1921, pg. 384, est. 24, fig. 2.

E. pancreaticum DOLLFUS, 1922 pg. 322, etc.

E. coelomaticum DOLLFUS, 1922 pg. 322 etc.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Bos taurus*.

Local.: Pancreas.

Distr. geogr.: S. Catharina, Rio, Petropolis (Brazil); Asia.

171. PANDURIFORMIS TRAV., 1922.

Chaunocephalus panduriformis TRAV., 1922, Folh. Med., Ann. III, n.º 24, pg. 188.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Euxenura maguari* (GM.).

Local.: Intestino delgado.

Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.

172. PAPILLATUS DADAY, 1907.

Chiorchis papillatus DADAY, 1907 pg. 520, est. 26, fig. 16, 17, 21, 24 e 25, est. 27, fig. 3 e 4.

Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.

Habitat: *Piaractus brachypomus* CUV.

Local.:

Distr. geogr.: Paraguay.

173. PARABARIS TRAV., 1922.

Parabaris parabaris TRAV., 1922, Folh. Med., Ann. III, n.º 24, pg. 190.

Pos. syst.: ANGIODYCTYIDAE.

Habitat: *Piaractus brachypomus* (CUV.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.

174. PARCUM TRAV., 1922.

Leucochloridium parcum TRAV., 1922, Folh. Med., Ann. III, n.º 24, pg. 189.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

Habitat: *Ostinops decumanus* PALL.

Local.: Cloaca.

Distr. geogr.: São João (Matto Grosso).—Brazil.

175. PARVICAVA TRAVASSOS, 1922.

Pleorchis cygnoides GALLI VALERIO, 1909 pg. 540.

Gorgoderina parvicava TRAV., 1922 Br. Med., n.º 2 pg. 18.

Gordoderina parvicava TRAV., 1923 Mem. Inst. Osw. Cruz, v. XV, pg. 222, fig. 18—20.

Pos. syst.: GORGODERIDAE.

Habitat: *Leptodactylus ocellatus* (L.).

Local.: Vesicula urinaria.

Distr. geogr.: Brazil.

176. PARVISSIMUM (TRAVASSOS, 1918).

Eurytrema parvum TRAV., 1916 Br. Med., n.º 33 pg. 257, n. p.

Eurytrema parvissimum TRAV., 1918 pg. 12.

Paradistomum parvissimum TRAV., 1919 (1920) Arch. Esc. Sup. Agr. e Med., Vet. t. III, n.º 1 e 2, pg. 12, fig. 2.

P. parvissimum DOLLFUS, 1922, pg. 342.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Tupinambis teguexin* L. *Tropidurus torquatus* GRAY.

Local.: Vesicula biliar.

Distr. geogr.: Rio—Brazil.

177. PARVUS BRAUN, 1901.

Telorchis parvus BRAUN, 1901 a, pg. 19, fig. 3.

Telorchis parvus STUNKARD, 1915 pg. 58, etc.

Pos. syst.: LEUCERUTHRIDAE.

Habitat: *Emys orbicularis* (L.).

Local.:

Distr. geogr.: America do Sul.

178. PEDATUM DIESING, 1850.

Hemistomum pedatum DIESING, 1850 a, pg. 309.

Hemistomum pedatum CREPLIN,
1851 b, pg. 275.

Hemistomum pedatum DIESING,
1855 c, pg. 61, est. 1, fig. 19
e 24.

Hemistomum pedatum COBBOLD
1860 a, pg. 47.

Hemistomum pedatum BRANDES,
1888 a, pg. 57 e 61.

Hemistomum pedatum BRANDES
1890 a, pg. 588, fig. 14.

Hemistomum pedatum BRAUN, 1893
a, pg. 880 e 902.

Pos. syst.: HEMISTOMIDAE.

Habitat: (*Didelphys myosorus*) *Di-*
delphys (*Metachirus*) *nudicaudatus*
GEOFF.

Didelphys aurita WIED.

Local.: Intestino delgado.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

179. PERODIOSUS TRAV., 1922.

Eumegacestes perodiosus TRAV.,
1922, Folh. Med., Ann. III, n.
24, pg. 189.

Pos. syst.: EUMEGACESTIDAE.

Habitat: *Piaya cajanea* (L.).

Local.: Cloaca.

Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.

180. PITTACIUM (BRAUN, 1901).

Distomum pittacium BRAUN, 1901
g, pg. 947.

Distomum pittacium BRAUN, 1902
b, pg. 146—147, fig. 89.

Zeugorchis (?) *pittacium* NICOLL,
1906 b, pg. 521.

Distomum pittacium LINTON, 1914
pg. 554.

Parorchis pittacium TRAVASSOS,
1922 pg. 256.

Pos. syst.: PHILOPHTHALMIDAE.

Habitat: *Morinella interpres* (L.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

181. PHILODRYADUM (WEST, 1896).

Distomum philodryadum WEST,
1896 a, pg. 322, est. 11.

Opisthogonimus licithonotus LUHE,
1900 a, pg. 556—558.

Opisth. philodryadum LUHE, 1900
c, pg. 743.

Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.

Habitat: *Coluber* sp.

Coluber eririo ?

Philodryas schotti (SCHL.).

Local.: Bocca e intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

182. PLANICOLLE (RUDOLPHI, 1819).

Distoma planicolle RUDOLPHI, 1819
a, pg. 687.

Distoma planicolle DUJARDIN, 1845
a, pg. 430.

Monostomum echinostomum DIE-
SING, 1850 a, pg. 326.

Monostomum echinostomum COHN,
1851 b, pg. 280 e 289.

Distoma planicolle DIESING, 1855
c, pg. 63, est. 2, fig. 14 e 16.

Distoma planicolle DIESING, 1858
e, pg. 327.

Monostoma echinostomum COB-
BOLD, 1860 a, pg. 43.

Monostoma echinostomum BRAN-
DES, 1892 a, pg. 506.

Monostoma echinostomum BRA-
UN, 1892 a, pg. 584.

Monostoma echinostomum MONTI-
CELLI, 1892 a, pg. 706.

Distomum (*Echinostomum*) *planicol-*
le BRANDES, 1892 a, pg. 506.

Anoiktostoma planicolle BRAUN,
1901 f, pg. 567, etc.

Anoiktostoma (?) *planicolle* BRAUN,
1902 b, pg. 28, etc. fig. 20.

Pos. syst.: ACANTHOCHASMIIDAE.

Habitat: (*Sula fusca*=*Pelicanus fus-*
ca)=*Sula leucogastra* (BODD.). *Cathartes*
aura (L.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

183. PLEROTICUM (BRAUN, 1899).

Distomum pleroticum BRAUN, 1899
e, pg. 631.

Distomum pleroticum LUHE, 1899
e, pg. 529.

Telorchis pleroticum BRAUN, 1901
b, pg. 13, 17, fig. 5.

Telorchis (Cercorchis) pleroticum
HEYMANN, 1905 pg. 95.

Telorchis pleroticum STOSS., 1904
e, pg. 9.

Telorchis pleroticum STUNKARD.,
1915 pg. 57, etc.

Pos. syst.: LEUCERUTHRIDAE.

Habitat: *Tartaruga d'agua doce?*

Local.:

Distr. geogr.: Brazil.

184. POLYMORPHUM TRAV., 1919.

Eurytrema polymorphum TRAV.,
1919 pg. 19, fig. 8.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Myozetetes similis* (SPIX.).

Local.: Vesicula biliar.

Distr. geogr.: Angra dos Reis (Estado do Rio) Brazil.

185. PROCTOBIUM (TRAV., 1918).

Proctobium proctobium TRAV., 1918,
pg. 76.

Parorchis proctobium TRAV., 1921
Braz. Med., Ann. 35, V. II,
p. 67.

Pos. syst.: PHILOPHTHALMIDAE.

Habitat: *Nyctanassa violacea* (L.).

Local.: Cloaca.

Distr. geogr.: Rio de Janeiro--Brazil.

186. PROPINQUUM BRAUN, 1901.

Glaphyrostomum propinquum BRAUN,
1902 b, pg. 132 pl. 7, fig.
73.

Glaphyrostomum propinquum BRAUN,
1902, b, pg. 132 pl. 7, fig. 73.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

Habitat: (*Dendrocolaptes scandens*==)
D. certhia BODD.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

187. PROXIMUM TRAV., 1921.

Pachytrema proximum TRAV., 1921
pg. 338, fig.

Pos. syst.: OPISTHORCHIDAE.

Habitat: *Heteropygia fuscicollis*
(VIEILL.).

Local.: Vesicula biliar.

Distr. geogr.: Brazil.

188. PROXIMUM TRAV., 1922.

Epsthmium proximum TRAV., 1922,
Folh. Med., Ann. 111, n.º 24,
pg. 188.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Ardea cocoi* L.

Euxenura maguari (GM.).

Nycticorax naevius (BODD.).

Ceryle torquata (L.).

Local.: Bursa Fabricii.

Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.

189. PSEUDOSTOMUM (W.—SUHM,
1870). (1).

Distomum pseudostomum WILLE-
MOES—SUHM, 1870 a, pg. 11,
pl. 11, fig. 2,

Diplostomum pseudostomum POI-
RIER, 1886 c, pg. 334, est.
18, fig. 3—6, est. 19, fig. 2—4.

Diplostoma pseudostoma BRANDES,
1888 a, pg. 34, 50 e 55.

Diplostomum pseudostomum BRAN-
DES, 1890 a, pg. 563, 576,
582, est. 39, fig. 10 e 11.

Diplostomum pseudostomum BRAUN
1893 a, pg. 901.

(1) Encontra-se esta especie, com *Diplost. longum* e *Diplost. abbreviatum*, num frasco da C. M. V. assim rotulado: "*Hemistomum* de *Crocodylus*, reunidos por NATTERER no Brasil". BRANDES separou-os nestas tres especies, (*D. abbrev.* *D. longum*, *D. pseudostoma*) VON LORENZ pensou que se poderia criar uma quarta, mas por outro lado, emite a hypothese de serem todas estas formas apenas estadios de evolucao de uma mesma especie (BRANDES).

- Diplostomum (Brachylatmus) pseudostomum* STOSSICH, 1895 d, pg. 219.
Pos. syst.: DIPLOSTOMIDAE.
Habitat: *Crocodilus sp.*
Local.?
Prov.: Brazil (Natt.:
190. PULCHRA TRAV., 1921.
- Macia pulchra* TRAVASSOS, 1921 Ann. 35, v. I, pg. 180, fig. 3.
Macia pulchra TRAV., 1923, Mem. Inst. Osw. Cruz, XV, pg. 224, fig. 21, 23.
Pos. syst.: GORGODERIDAE.
Habitat: *Spheroides testudineus* (L.) (baiacu').
Local.: Vesicula urinaria.
Distr. geogr.: Rio—Brazil.
191. PULCHROSOMA TRAVASSOS, 1916.
- Pulchrosoma pulchrosoma* TRAVASSOS, 1916, pg. 4.
Pulchrosoma pulchrosoma TRAVASSOS, 1922, Folh., Med., Ann. III, no. 24, pg. 187.
Pos. syst.: FASCIOLIDAE.
Habitat: *Ceryle torquata* (L.).
Local.: Cavidade abdominal (sacos aereos).
Prov.: Angra dos Reis (Est. do Rio); S. João (Matto Grosso); Brazil.
192. PULCHRUM TRAVASSOS, 1919.
- Eurytrema pulchrum* TRAV., 1919 pg. 21, fig. 11.
Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
Habitat: Rato selvagem.
Local.: Vesicula biliar.
Distr. geogr.: Angra dos Reis (Estado do Rio) Brazil.
193. PULVINATUM (BRAUN, 1899).
- Distomum pulvinatum* BRAUN, 1899 e, pg. 630.
Distomum pulvinatum BRAUN, 1901 a, pg. 24, fig. 18.
- Distomum pulvinatum* LOOSS, 1902 m, pg. 515.
Distomum pulvinatum ODHNER, 1902 e, pg. 42.
Distomum pulvinatum ODHNER, 1902 e, pg. 153.
Thaumatocotyle pulvinatum ODHNER, 1911 pg. 20, fig. a-d.
Thaumatocotyle pulvinatum TRAVASSOS, 1920, pg. 17.
Thaumatocotyle pulvinatum TRAVASSOS, 1922 pg. 19.
Thaumatocotyle pulvinatum TRAVASSOS, 1923 Mem. Inst. Os. Cruz, v. XV, pg. 229 fig. 14, 25, 27—29.
Pos. syst.: GORGODERIDAE.
Habitat: Tartaruga de agua doce.
Local.:
Distr. geogr.: Brazil.
194. PYRIFORMIS (DIESING, 1838).
- Amphistoma pyriforme* DIESING, 1838 a, pg. 189.
Amphistoma pyriforme DIESING, 1839 a, pg. 236, est. 20, fig. 17—18.
Amphistoma pyriforme DUJARDIN, 1845 a, pg. 334.
Amphistomum pyriforme DIESING, 1850 a, pg. 403.
Amphistoma pyriforme COBBOLD 1860 a, pg. 51.
Amphistoma pyriforme COBBOLD, 1875 n, pg. 819.
Amphistoma pyriforme COBBOLD, 1879 b, pg. 629.
Amphistoma pyriforme COBBOLD, 1882 a, pg. 241.
Amphistoma pyriforme BRAUN, 1893 a, pg. 874 e 905.
Amphistoma pyriforme BRAUN, 1893 d, pg. 466.
Amphistoma pyriforme SONSINO, 1893 n, pg. 184.
Cladorchis pyriformis FISCHOEDER, 1901 a, pg. 373.
Cladorchis pyriformis FISCHOEDER, 1902 a, pg. 36.

Cladorchis pyriformis FISCHOEDER, 1903, h, pg. 596, est. 28, fig. 78, 79, est. 29, fig. 80 e 81.
Cladorchis (Cladorchis) pyriformis STILES & GOLDBERGER 1910 pg. 169 e 170.
Cladorchis pyriformis TRAVASSOS, 1922 Folh. Med. Ann. III, n. 24 pg. 189.
 Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.
 Habitat: *Tapirus americanus* BRISS.
 Local.: Intestino e cecum.
 Distr. geogr.: Cachocira de Bananeira; S. João (Matto Grosso)—Brazil.

195. PYXIDATUM BREMSER, 1819.


Distoma pyxidatum BREMSER in RUDOLPHI, 1819 a, pg. 678.
Distoma pyxidatum DUJARDIN, 1845 a, pg. 452.
Distomum pyxidatum DIESING, 1850 a, pg. 357,
Distoma pyxidatum COBBOLD, 1860 a, pg. 19.
Distoma pyxidatum LEUCKART, 1863 a, pg. 460.
Distoma pyxidatum STOSSICH, 1895 d, pg. 231.
 Pos. syst.: FASCIOLOIDEA.
 Habitat.: (*Crocodylus sclerops*)=*Caiman sclerops* GRAY.
 Local.: Intestino.
 Prov.: Brazil.

196. QUADRANGULATUM DADAY, 1907.

Amphistoma oxycephalum DIESING, 1836 d, pp. pg. 251.
Distomum (?) quadrangulatum DADAY, 1907 pg. 270, est. 24, fig. 1 e 3.
Distoma quadrangulum (?) STUNKART, 1917 pg. 83.
 Pos. syst.: FASCIOLOIDEA. ?
 Habitat.: *Salmo pacu*=*Miletes bidens*.
 Local.: Intestino.
 Distr. geogr.: Cuyabá (Matto Grosso) Brazil.

197. RARUM TRAVASSOS, 1916.

Lyperosomum rarum TRAV., 1916 pg. 741, fig. 4.
Lyperosomum rarum TRAV., 1919 pg. 15.
 Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
 Habitat.: *Ccl'eus flavescens* (GM.).
 Local.: Vesicula biliar.
 Distr. geogr.: Angra dos Reis (Estado do Rio) Brazil.

198. REFICIENS (BRAUN, 1901). 

Dicrocoelium reficiens BRAUN, 1901 g, pg. 945.
Dicrocoelium reficiens BRAUN, 1901 f, pg. 702.
Dicrocoelium reficiens BRAUN, 1902 b, pg. 103, est. 6, fig. 62.
Dicrocoelium reficiens LOOSS, 1907 pg. 609.
Flatynosomum reficiens LOOSS, 1907 pg. 609.
Flatynosomum reficiens TRAVASSOS, 1916 pg. 5.
Flatynosomum reficiens TRAVASSOS, 1918 pg. 9.
Dicrocoelium reficiens LEIPER, 1918 pg. 328.
Flatynosomum reficiens TRAVASSOS, 1919 pg. 22.
 Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
 Habitat.: (*Falco nitidus*) *Asturina nitida* (LATH.)
 Local.: Intestino.
 Distr. geogr.: Brazil.

199. REPADUM RUDOLPHI, 1819.

Distoma repandum RUD., 1819 a, pg. 681.
Distoma repandum DUJ., 1845 a, pg. 454.
Distomum repandum DIES., 1850 a, pg. 355.
Distoma repandum COBBOLD, 1861 a, pg. 19.

(1) Vide nota em *deflectens* RUDOLPHI, 1819.

Distoma repandum STOSS. 1889 a,
pg. 71.

Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.

Habitat: (*Cystignathus pachypus*)
Leptodactylus ocellatus (L.). *Rana* sp.

Local.: Intestino:

Distr. geogr.: Brazil. (Natt.).

200. ROBUSTUM TRAVASSOS, 1919.

Eurytrema robustum TRAV., 1919 pg.
20, fig. 9.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Harpagus diodon* (TEMM.).

Local.: Vesicula biliar.

Distr. geogr.: Angra dos Reis (Estado
do Rio) Brazil.

201. RUDE (DIESING, 1850).

Distomum rude DIESING, 1850 a,
pg. 360.

Distomum rude CREPLIN, 1851 b,
pg. 274.

Distomum rude CREPLIN, 1855 c,
pg. 66, est. 3.

Distomum rude CREPLIN, 1858 e,
pg. 341.

Distoma rude COBBOLD, 1859 d,
pg. 363.

Distoma rude COBBOLD, 1860 a,
pg. 7.

Distoma rude KERBERT, 1878 a,
pg. 272.

Distoma rude COBBOLD, 1879 b,
pg. 298.

Distoma rude STOSSICH, 1892 a,
pg. 36. R

Distoma rude BRAUN, 1893 a, pg.
876.

Paragonimus rude BRAUN, 1899 g,
pg. 492.

Paragonimus rudis BRAUN, 1901 e,
pg. 329, fig. 12—15 e 17.

Paragonimus rudis STILES & HAS-
SAL, 1900 a, pg. 604.

Pos. syst.: TROGLOTREMIDAE.

Habitat: *Lutra brasiliensis* ZIMM.

Local.: Parenchyma pulmonar.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

202. RUDECTUM (BRAUN, 1901).

Lyperosomum rudectum BRAUN,
1901 g, pg. 946.

Lyperosomum rudectum BRAUN,
1902 b, pg. 112, est. 7, fig. 69.

Lyperosomum rudectum LOOSS,
1907 pg. 609.

Lypcrosomum rudectum SKRJABIN,
1913 pg. 373.

Lyperosomum rudectum TRAVAS-
SOS, 1916 pg. 739, fig. 1.

Lyperotrema rudectum TRAVAS-
SOS, 1919, pg. 14.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: (*Ibis coerulescens*) *Moly-
bdophanes caerulescens* (VIEILL).

Local.: Inteslino.

Distr. geogr.: Brazil.

203. RUGOSUS ODHNER, 1902.

Cotylotretus rugosus ODHNER, 1902
e, pg. 32.

Cotylotretus rugosus JOHNSTON,
1912 pg. 738.

Pos. syst.: COTYLOTRETIDAE.

Habitat: *Spilotes pullatus* (L.) Fo-
ram encontrados 2 exemplares em 1852.
Não vem indicada a localização nem
a distribuição geographica.

204. SCABRIDUM BRAUN, 1900.

Distoma lima DIESING, 1850 a, pp.
pg. 387.

Urotrema scabridum BRAUN, 1900
f, pg. 390.

Urotrema scabridum BRAUN, 1900
pg. 234, pl. X. fig. 5 e 10.

Os e-exemplares que DIES. classifica
como *D. lima* (remetidos do Brasil por
Natt.) não pertencem a esta especie,
segundo BRAUN, que os dividiu em tres
grupos; um de adultos, outro de typos
não perfeitos do *U. scabridum*; o 3º
constituia nova especie, que o auctor não
denominou nem descreveu.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

Habitat: (*Noctilio macropus*)? *Vespertilionnitidus* ALL.

Molossus nasutus SPIX.

M. rufus GEOFFR.

Phyllostoma sp.

Local.: Recto.

Distr. geogr.: Brazil.

205. SCHISTOCOTYLE FISCHOEDER, 1901.

Amphistoma giganteum DIESING, 1850 a, pg. 403, pp.

Cladorchis (Taxorchis) schistocotyle FISCHOEDER, 1902 a, pg. 373.

Cladorchis (Taxorchis) schistocotyle FISCHOEDER, 1902 a, pg. 40.

Cladorchis (Taxorchis) schistocotyle FISCHOEDER, 1903, h, pg. 607, est. 29, fig. 86—87, est. est. 30, fig. 88.

Taxorchis schistocotyle STILES & GOLDBERG, 1910 pg. 170 .

Taxorchis schistocotyle TRAVASSOS, 1921, pg. 357.

Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.

Habitat: *Hydrochoerus capybara* L. (*Dycotyles torquatus*) *Tayassus tajacu* L. (1)

Local.: Cecum.

Distr. geogr.: Xcrem, Angra dos Reis, (Estado do Rio), São João (Matto Grosso)—Brazil.

206. SCLEROPS TRAV., 1922.

Gastris sclerops TRAV., 1922, Folh. Med., Ann. III, nº, 24, pg. 188.

Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.

Habitat: *Caiman sclerops* (GRAY):

Local.: Recto.

Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.

206. SCYPHOCEPHALUM (BRAUN, 1899).

Distomum sp.

Monostomum testudinis

Distomum testudinis

Nomes não publicados, rotulos da colleção do Museu Viennense, BRAUN 1899 e pg. 631.

Distomum scyphocephalum BRAUN, 1899 c, pg. 6.

Acanthochasmus scyphocephalum BRAUN, 1901, b, pg. 34, fig. 14.

Acanthochasmus scyphocephalum ODHNER, 1902 c, pg. 25.

Pos. syst.: ACANTHOCHASMIDAE.

Habitat: (*Testudo matamata*) *Chelys fimbriata* SCHNEID.

Local.:

Distr. geogr.: Brazil.

208. SEGREGATUM DIETZ, 1909.

Paryphostomum segregatum DIETZ, 1909. pg. 186.

Paryphostomum segregatum DIETZ, 1909 p. 18.

Paryphostomum segregatum DIETZ, 1910 pg. 374, est. 13, fig. 29.

Paryphostomum segregatum TRAVASSOS, 1922, Folh. Med., Ann. III, nº, 24, pg. 188.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Cathartes urubutinga* (PELZ).

(*Sarcorhamphus papa* (L.)=*Gypagus papa* (L.).

Catharista atrata (WILS.).

Cathartes aura (L.).

Vultus sp. (1)

Local.: Intestino delgado.

Distr. geogr.: São João (Matto Grosso).—Brazil—(Natt.).

209. SERRATUM (DIESING, 1850).

Distomum serratum DIESING, 1850 a, pg. 385.

(1) Parece este hospedador ter sido referido por erro de rotulo. L. T.

(1) Deve-se referir a uma das quatro especies acima, unicas do Brazil.

Distomum serratum CREPLIN, 1851
b, pg. 287, 377a.

Distomum serratum DIESING, 1855
c, pg. 67, est. 3, fig. 14—17.

Distomum serratum DIESING, 1858
c, pg. 347.

Echinostoma serratum COBBOLD,
1860 a, pg. 35.

Distomum serratum LINSTOW, 1886
a, pg. 118.

Echinost. serratum STOSSICH, 1892
c, pg. 24.

Echinost. serratum STOSSICH, 1899
c, pg. 14.

Echinost. serratum LOOSS, 1899 b,
pg. 581.

Echinost. serratum DIETZ, 1909 pg.
190.

Prionosoma serratum DIETZ, 1909
pg. 190.

Prionosoma serratum DIETZ, 1909
pg. 24.

Prionosoma serratum DIEZT, 1910
pg. 442, est. 14, fig. 15.

Prionosoma serratum TRAVASSOS,
1922, Folh. Med. Ann. III, n.º.
24, pg. 188.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Aramus scolopaceus* (GM.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

210. SIMILIS TRAV., 1916.

Infidum similis TRAVASSOS, 1916
pg. 3.

Infidum similis TRAVASSOS, 1919
(1920) pg. 11, fig. 1.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Drymobius bifossatus*
(RADD.).

Local.: Vesicula biliar e choledoco.

Distr. geogr.: Brazil.

211. SIMILLIMA TRAVASSOS, 1920.

Levinseniella simillima TRAV., 1920
pg. 88, est. 24.

Pos. syst.: MICROPHALLIDAE.

Habitat: *Nyctanassa violacea* (L.).

Local.: Intestino delgado.

Distr. geogr.: Brazil.

212. SINUOSUM TRAVASSOS, 1916.

Lyperosomum sinuosum TRAV.,
1916, pg. 739, 743, fig. 6.

Lyperosomum sinuosum TRAV.,
1919 (1920) pg. 15.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Nyctanassa violacea* (L.).

Local.: Pancreas.

Distr. geogr.: Brazil.

213. SITICULOSUM DIETZ, 1909.

Echinostoma siticulosum DIETZ,
1909 pg. 12.

Echinostoma siticulosum DIETZ,
1910 pg. 331, est. 11, fig. 14.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Crypturus undulatus* (1)=
Crypturus adpersus (TEMME.).

Crypturus variegatus (GMEL.).

Crypturus nactivagus (WIED.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

214 SOCIALE (LUHE, 1901).

Distoma sociale LUHE, 1901 p. pg.
171.

Dist. sociale BRAUN, 1901 h, pg.
700.

Dist. sociale ODHNER, 1902 c, pg.
42.

Dist. sociale KLEIN, 1905e, pg. 20,
etc.

Mesocoelum sociale ODHNER, 1911
pg. 88.

Mesocoelum sociale SEYMOUR SE-
WELL, 1920, pg. 81 fig. 1 e 4.

Mesocoelum sociale DOLLFUS, 1922,
pg. 332.

Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.

Habitat: *Bufo* sp.

Local.:?

Distr. geogr.: Paraguay, Indias Ori-
entales Hollandezas?

(1) Talvez seja igual a *C. adpersus* pois esta espe-
cie não é brasileira e foi confundida em parte com o *C.*
adpersus.

215. SORBENS BRAUN, 1899. (1).

Distomum dimorphum DIESING,
180 a, pp. pg. 353.

Distoma dimorphum DIESING, 1850
a, pp. pg. 354.

Distomum dimorphum DIESING,
1855 c, pp. pg. 65.

Clinostomum sorbens BRAUN,
1899 g, pg. 490.

Clinostomum sorbens BRAUN,
1900 c, pg. 30.

Clinostomum sorbens BRAUN,
1900 h, pg., 34, 37, 45, est.
2, fig. 13—15.

Clinostomum sorbens BRAUN,
1902 b, pg. 129.

Clinostomum sorbens TRAVAS-
SOS, 1916 pg. 5.

Clinostomum sorbens TRAVAS-
SOS, 1922 Folh. Med. Ann.
III, no. 24, pg. 189.

Pos. syst.: CLINOSTOMIDAE.

Habitat: *Jabiru' americanus* (L.)=
(=*Tantalus loculator*).

Ardea cocoi L.

Local.: Esophago.

Distr. geogr.: São João (Matto Gros-
so) Brazil.

216. SP. LUTZ, 1921.

Urogonimus (2) sp. LUTZ, 1921 pg.
137.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

Habitat: *Passer domesticus* L.

Local.: Cloaca e Bursa Fabricii.

Distr. geogr.: Brazil.

217. SPATHANS DIETZ, 1909.

Drepanocephalus spathans DIETZ,
1909 pg. 187.

(1) Vide nota em *marginatum*.

(2) Vide nota em *Leucochloridi m flavum*. Ao lado da
nfeção de Rallideos brasileiros, encontrou LUTZ a de
um pardal (ave europeia introduzida no Brazil e já aqui
muito espalhada), com exemplares adultos do terço do
amanho da dos Rallideos. LUTZ não pode entretanto
afirmar se se trata de especies diferentes das observa-
das na Europa. Separamos todavia, os exemplares de
pardal dos de Rallideos. E' provavel que seja identica ao
L. parcum TRAV, 1922 de *O. decumanus* PALL.

Drepanocephalus spathans DIETZ,
1909 pg. 26, fig. 4.

Drepanocephalus spathans DIETZ,
1910 pg. 434, est. 14, fig. 41—
42.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: (*Fhalacrocorax brasiliensis*
(MEL))=*Carbo vigua* (VIEILL.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Rio—Brazil.

218. SPHAEROCEPHALUM (WES-
TRUMB, 1823).

Amphistoma sphaerocephalum WES-
TRUMB, 1823 a, pg. 396.

Holostomum sphaerocephalum DIE-
SING, 1850 a, pg. 314.

Holostomum sphaerocephalum CRE-
PLIN, 1851 b, pg. 284.

Holostomum westrumbi COBBOLD,
1860 a, pg. 45.

Holostomum sphaerocephalum
BRANDES, 1888 a, pg. 65.

Holostomum sphaerocephalum
BRANDES, 1890 a, pg. 592,
est. 41, fig. 20.

Holostomum sphaerocephalum
BRAUN, 1893 a, pg. 903.

Holostomum sphaerocephalum HA-
USMANN, 1899 a, pg. 451.

Holostomum sphaerocephalum WOL-
FFHUGEL, 1900 a, pg. 60.

Pos. syst.: STRIGEIDAE.

Habitat: *Coracias jugularis?*=*Coracina scutata*=*Tyroderus scutatus* (SCHW.).

(*Anas moschata*)=*Cairina moschata* (L.).

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

219. SPINETUM (BRAUN, 1901).

Distoma attenuatum BREMSER in
BRAUN, (1) 1901, f, p. 563.

(1) BRAUN encontrou esta especie entre exemplares
de outros trematodeos todos rotulados "*Distoma atte-
nuatum*".

Microlistrum spinetum BRAUN, 1901
f. p. 563.

Microlistrum spinetum BRAUN, 1901
pg. 895.

Microlistrum spinetum BRAUN, 1902
b, p. 57, 59 fig. 37—39.

Galactosomum spinetum ODHNER,
1909 p. 357.

Pos. syst.: APLOENCHIDAE.

Habitat: *Rhyncops nigra* L.

Local.:

Distr. geogr.: Brazil.

220. SPIRALE (DIESING, 1850).

Monostomum spirale DIESING, 1850
a, pg. 325.

Monostomum spirale CREPLIN, 1851
b, pg. 291.

Monostomum spirale DIESING, 1855
c, pg. 63, est. 2, fig. 10 e 13.

Monostomum spirale DIESING, 1858
e, pg. 326.

Monostoma spirale COBBOLD, 1860
a, pg. 41.

Monostoma spirale MONTICELLI,
1888 a, pg. 7 e 8.

Monostoma spirale MONTICELLI,
1892 f, pg. 35.

Monostoma spirale BRANDES, 1892
1892 b, pg. 507.

Distomum spirale STOSSICH, 1895
d, pg. 232.

Distomum spirale BRAUN, 1899 e,
pg. 631.

Monostomum spirale BRAUN, 1901
a, pg. 54.

Helicotrema spirale ODHNER, 1909
pg. 58.

Pos. syst.: HARMOSTOMIDAE.

Habitat: *Podocnemis tracaxa* (SPIX)
(*Pellicocephallus tracaxa*)

Testudo tabulata (WALB.)

Hypstophus tuberculatus=*Iguana*
tuberculata LAUR., (1).

Chelopsides (?) *tuberculata*=*Iguana*
tuberculata LAUR.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

221. SUBCLAVATUS (ZEDER, 1800).

Distoma subclavatum ZEDER, (1)
1800 a, pg. 1; 1803 pg. 185.

Amphistomum subclavatum RUDOL-
PHI, 1902 b, pg. 92, etc.

Amphist. subclavatum RUDOLPHI,
1809 a, vol. II, pg. 348.

Diplodiscus subclavatus DIESING,
1836 d, pg. 233, est. 24, fig.
19—24.

Diplodiscus subclavatus SIEBOLD,
1837 b, pg. 263, vol. 1.

Diplodiscus diesingi (2) FILIPPI,
1837 a, pg. 334 (cit. por
LOOSS, 1892 b).

Redia gracilis FILIPPI, 1837, pg. 336,
figs. 6—7 (cit. por LOOSS,
1892 b,)

Amphistoma subclavatum DUJAR-
DIN, 1845 a, pg. 336.

Amphistoma subclavatum BLAN-
CHARD, 1847 a, pg. 316, 317,
est. 15, fig. 1.

Redia gracilis DIESING, 1850 a, pg.
301.

Diplodiscus subclavatus DIESING,
1850 a, pg. 318.

Diplocotyle mutabile DIESING, 1850
a, pg. 301.

Diplocotyle mutabilis DIESING, 1855
a, pg. 394.

Diplocotyle subclavatus LEIDY, 1856
(1904 a, pg. 88).

Cercaria diplocotylea (3) PAGEN-
TERCHER, 1857 a, pg. 25,
etc. est. 3, fig. 9—12.

(1)—Deixamos de incluir na synonymia os tremato-
dens de PALLAS e GOEZE (*Planaria subclavata*), por-
que, segundo LOOSS (1892), a *Planaria* de PALLAS
não pode ser o *Diplo. subclav.* DIES, e só ha seguran-
ça de identidade entre os vermes descriptos sob este
nome e o actual, a partir da descripção de ZEDER.

(2)—*Diplodiscus diesingi* FILIPPI e uma Cercaria.

(3)—Diz COBBOLD (1864 b,) que esta Cercaria,
attribuida por PAGENTERCHER (1857 a,) a *Dipl. sub-*
clavatus, é aparentemente fórma evolutiva de *A. subcla-*
vatum e *Distoma cygnoides*.

(1) Este hospedador é citado por confusão com *H. magnovatum* e *asymetrica*.

- Cerc. amphistomi subclavati* VAN BENEDEEN, 1858 a, pg. 82.
- Diplodiscus subclavatus* DIESING, 1858 e, pg. 359 e 394.
- Amphistoma subclavatum* WALTER, 1858 a, pg. 270 et seq.
- Amphistoma subclavatum* COBBOLD 1860 a, (1861), pg. 53.
- Amphistoma subclavatum* COBBOLD, 1864 b, pg. 31 e 39.
- Cercaria diplocotilea* COBBOLD, 1864, b, pp. pg. 120.
- Amphistoma subclavatum* COBBOLD 1872 b, pg. 92.
- Amphistoma subclavatum* COBBOLD, 1879 b, pg. 51, 452 e 454.
- Diplodiscus subclavatus* BRAUN, 1893 a, vol. 4, pg. 819, etc.
- Diplodiscus subclavatus* SONSINO 1892 c, pg. 143.
- Amphistomum subclavatum* LOOSS, 1892 b, pg. 147.
- Amphistomum subclavatum* LEUCKART, 1894 a, Vol. 11, pg. 460.
- Amphistomum subclavatum* BRAUN, 1893 d, pg. 177, 179 e 180.
- Amphistomum subclavatum* LOOSS, 1894 a, pg. 133, 169, 178, 206, 227.
- Diplodiscus subclavatus* SONSINO, 1895 h, pg. 180 e 185.
- Diplodiscus subclavatus* RAILLIET, 1895 a, pg. 337.
- Amphistomum subclavatum* BETTENDORF, 1897 b, pg. 312 e 341.
- Diplodiscus subclavatus* MUHLING, 1898 pg. 20.
- Diplodiscus subclavatus* DARR, 1902 a, pg. 679.
- Diplodiscus subclavatus* PRATT, 1902 a, pg. 954, fig. 12.
- Amphistoma subclavatum* DARR, 1902 a, pg. 678 e 688.
- Amphistoma subclavatum* REUSS, 1903 a, pg. 472 e 473.
- Amphistoma subclavatum* LOOSS, 1902 n, pg. 444.
- Diplodiscus subclavatus* COHN, 1903 pg. 39.
- Diplodiscus subclavatus* COHN, 1904 pg. 240, 241 e 242.
- Amphistomum subclavatum* STAFFORD, 1904 b, pg. 492.
- Amphistomum subclavatum* SSINITZIN, 1904 a, pg. 768.
- Amphistomum subclavatum* MACCALLUM, 1905 a, pg. 629.
- Amphistomum subclavatum* SSINITZIN, 1905 a, pg. 157.
- Amphistomum subclavatum* HENNEGUY, 1907 pg. 55.
- Amphistomum (Diplodiscus) subclavatum* HENNEGUNY, 1907 p. 65.
- Amphistomum subclavatum* GLAESNER, 1910 pg. 365.
- Amphistoma subclavatum* HOFSTEN 1911 pg. 129.
- Diplodiscus subclavatus* (GOEZE) CORT, 1914 pg. 67.
- Diplodiscus subclavatus* CORT, 1915 pg. 26.
- Amphistomum subclavatum* FAUST, 1918 pg. 55.
- Diplodiscus subclavatus* (GOEZE) FAUST, 1918 pg. 118.
- Diplodiscus subclavatus* (GOEZE) FAUST, 1919 pg. 314, 318 e 320.
- Amphistomum subclavatum* JOHNSON, 1920 pg. 346 e 360.
- Pos. syst.: PARAMPHISTOMIDAE.
- Habitat: (*Leptodactylus sibilatrix* (1) *Leptodactylus ocellatus* (L.).
- Local.: Intestino recto.
- Distr. geogr.: Caiçara (Matto Grossos), Brazil; Europa; America do Norte.
222. SULCATUM RUDOLPHI, 1809.
- Monostoma sulcatum* RUDOLPHI, 1809, pg. 337.

(1) Não foram ainda estudadas as formas evolutivas no Brazil; LOOSS apresenta varios moluscos como hospedadores deste verme.

Monostoma sulcatum OLFERS, 1806
pg. 48.

Monotosma sulcatum RUDOLPHI,
1819 a, pg. 86.

Monostomum sulcatum BRANDES,
1892 pg. 510.

Monostomum sulcatum DUJARDIN,
1845 a, pg. 359.

Monostomum sulcatum DIESING,
1850 a, pg. 325.

Monostomum sulcatum MONTICEL-
LI, 1892, pg. 715.

Monostomum sulcatum BRAUN, 1893
a, pg. 916.

Pos. syst.: MONOSTOMOIDEA.

Habitat: *Pipra americana* (*Rana*
pipa).

Local.: ?

Distr. geogr.: America (1)

223. SUSPENSUM (BRAUN, 1901).

Distomum suspensum BRAUN, 1901
g, pg. 748.

Distomum suspensum BRAUN, 1902
b, 147, fig. 90.

Episthmium suspensum TRAVAS-
SOS, 1922, Folh. Med., III, n.
24, pg. 188.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *Corvus* sp.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

224. SYLVIAE RUDOLPHI, 1819 (2).

Amph. sylviae RUDOLPHI, 1819 a,
pg. 675 e 793.

Amph. sylviae DIES., 1836 d, pg.
253.

(1) RUDOLPHI, (1819 a) declara haver descripto este trematodeo baseado material retirado de *Rana pipa* e conservado em alcool. BRAUN (1893 a) dá como hospedador *Pipa americana* (synonymo de *Rana pipa*?). Como este batrachio é tambem referido como existindo no Brazil incluimos esta especie no catalogo.

(2) Assim se refere DIESING a esta especie «talvez tambem um Distoma; os exemplares estão em demasia maus e estragados, para permittir juizo seguro».

Amph. sylviae WESTRUMB, 1823 a,
398.

Pos. syst.: PARAMPHISTOMOIDEA.

Habitat: (*Sylvia cayana*)? *Dacnis*
cayana (L.).

Local.:

Distr. geogr.: Brazil (Natt.).

225. TAGAX BRAUN, 1901.

Stomylotrema tagax BRAUN, 1901 f,
pg. 826.

Stomylotrema tagax BRAUN, 1902
b, pg. 90, fig. 51.

Stomylotrema tagax TRAVASSOS,
1922, Folh. Med., Ann. III, n.
24, pg. 189.

Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.

Habitat: (*Hirundo versicolor* Natt).

Progne purpurea (L.).

Belonopterus cayennensis (GM.).

Local.: Intestino, cloaca.

Distr. geogr.: São João (Matto Gros-
so) Brazil.

226. TANAGRAE RUDOLPHI, 1819.

Amphistoma tanagrae RUDOLPHI,
1819 a, pg. 674, 793.

Amphistoma tanagrae DIESING, 1836
pg. 253.

Amphistoma tanagrae DUJARDIN,
1845 a, pg. 335.

Amphistoma tanagrae WESTRUMB,
1823, pg. 397 .

Pos. syst.: PARAMPHISTOMOIDEA. (1).

Habitat: *Calospiza tatoa* (L.).

Local.: Bursa Fabricii.

Distr. geogr.: Brazil.

227. TRANSFERTANUM DIETZ, 1909.

Echinostoma transfertanum DIETZ,
1909 pg. 12.

Echinostoma transfertanum DIETZ,
1910 pg. 327, est. 11, fig. 12.

(1) E' especie duvidosa de RUDOLPHI; foi encontrada no Brazil por OLFERS e não pode ser convenientemente estudada. Não é improvavel que se trate de uma especie de *Eumegacestes* ou *Stomylotrema*.

Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.

Habitat: *F. lica armilata* VIEILL.

Local.: Intestino.

Distr. geogr.: Brazil.

228. TRANSVERSUM TRAV., 1916.

Lyperosomum transversum TRAV.,
1916 pg. 741, fig. 3.

Lyperosomum transversum TRAV.,
1919 pg. 15.

Lyperosomum transversum TRAV.,
1922, *Folh. Med. Ann.* 111, n.
24, pag. 188.

Pos. syst.: DICROCOELIDAE.

Habitat: *Tyrannus megalocholicus*
VIEILL, *Megarrhynchus pitangua* (L.).

Local.: Vesicula biliar.

Distr. geogr.: Angra dos Reis (Estado
do Rio) São João (Matto Grosso)
Brazil.

229. TRIFOLIUM BRAUN, 1901.

Distomum trifolium BRAUN, 1901
g, pg. 917.

Distomum trifolium BRAUN, 1902
b, pg. 150, fig. 92 e 93.

Pos. syst.: FASCIOLOIDEA.

Habitat: *Ardea cocoi* L.

Local.: Esophago.

Distr. geogr.: Brazil.

230. TRIFOLIUM TRAV., 1922.

Trifolium trifolium TRAV., 1922,
Folh. Med., Ann. III, no. 21,
pg. 187.

Pos. syst.: FASCIOLIDAE.

Habitat: *Ilotus anhinga* (L.).

Local.: Glandulas de LIEBERKUHN,

Distr. geogr.: Matto Grosso—Brazil.

231. TRIGONOCEPHALUM (RU-
DOLPHI, 1809).

Monostoma trigonocephalum RU-
1809 a, pg. 336.

M. trigonocephalum RUDOLPHI
1819 a, pg. 86 e 319.

M. trigonocephalum DUJARDIN,
1845 a, pg. 358.

Monostomum trigonocephalum DIE-
SING, 1850 a, pg. 325.

M. trigonocephalum van BENEDEEN,
1858 a, pg.

Monostoma trigonocephalum COB-
BOLD, 1860 a, pg. 41.

M. trigonocephalum BRAUN, 1891
d, pg. 424.

M. trigonocephalum BRANDES, 1892
b, pg. 508.

M. trigonocephalum WALTER, 1892
a, pg. 218.

M. trigonocephalum BRAUN, 1893
a, pg. 916.

M. rubrum et album BRAUN, 1899
b, pg. 723, 724.

M. trigonocephalum BRAUN, 1899
pg. 715, 721, 722, 725.

M. trigonocephalum BRAUN, 1899
e, pg. 627, 628.

Pronocephalum trigonocephalum
LOOSS, 1899 b, pg. 756, est.
31, fig. 84, est. 32, fig. 85;
pg. 759, 760, 761.

Monostomum trigonocephalum BRA-
UN, 1901 a, pg. 33, fig. 29.

M. trigonocephalum BRAUN, 1901
e, pg. 316.

Fleurogonius trigonocephalum
LOOSS, 1901 I, pg. 567.

P. trigonocephalum LOOSS, 1902
m, pg. 518, 569, 570, 588, 813.

Monostomum trigonocephalum
LOOSS, 1902 m, pg. 413, 527,
556, 561, 562, 563, 564,
595, 596, 713, 714, 716.

(*Fleurogonius*) *trigonocephalum*
COHN, 1901 pg. 237.

Pos. syst.: PRONOCEPHALIDAE.

Habitat: *Halichelis atra* = *Thalassochelys caretta* (L.).

Local.: Esophago, estomago, intesti-
no.

Distr. geogr.: Brazil (Natt.). Europa.

232. TUBIPORUM BRAUN, 1900.

Distomum tubiporum BRAUN, 1900
f. pg. 388.

- Distomum tubiporum* BRAUN, 1900
b, pg. 232 pl. X, fig. 8—9.
Pos. syst.: FASCIOLOIDEA.
Habitat: (*Vespertilio lasiurus*) *Lasiurus borealis* MULL.
Local.:
Distr. geogr.: Brazil.
233. TUBULATUM RUDOLPHI, 1819
- Distoma tubulatum* RUD., 1819 a,
pg. 675.
Distoma tubulatum DUJARDIN, 1845
a, pg. 468.
Distomum tubulatum DIESING, 1850
a, pg. 337.
Distoma tubulatum COBBOLD, 1860
a, pg. 22.
Distoma tubulatum STOSS, 1886 c,
pg. 56.
Pos. syst.: FASCIOLOIDEA .
Habitat: *Muraena* sp.
Local.: Intestino.
Distr. geogr.: Brazil (Olfers).
234. UNCATUM DIETZ, 1909.
- Echinostoma uncatum* DIETZ, 1909
pg. 13.
Echinostoma crotophagae FARIA,
1909 pg. 99—103, est. 5.
Echinostoma uncatum DIETZ, 1910
pg. 335, est. 12, fig. 16.
Echinostoma uncatum NICOLL,
1914 pg. 338.
Echinostoma uncatum TRAVAS-
SOS, 1922, *Folh. Med.*, Ann. III,
nº. 24, pg. 187.
Pos. syst.: ECHINOSTOMIDAE.
Habitat: *Crotophaga major* GMEL.
Crotophaga ani L.
Guira guira (GM.).
Local.: Intestino.
Distr. geogr.: Rio Tiété, Rio Paraná,
(São Paulo), Manguinhos, (Rio), São
João (Matto Grosso), Pará—Brazil.
235. UNICIFORME RUDOLPHI, 1819.
- Amphistoma uniciforme* RUDOLPHI,
1819 a, pg. 674 e 793.
- Amphistoma uniciforme* WESTRUMB
1823 a, pg. 397.
Amphistoma uniciforme DIESING,
1836 d, pg. 238 e 252, est.
21, fig. 16—18.
Amphistoma uniciforme DUJARDIN,
1845 a, pg. 335.
Amphistomum uniciforme DIESING,
1850 a, pg. 404 .
Amphistoma uniciforme COBBOLD,
1860 a, pg. 52.
Amphistoma uniciforme BRAUN,
1893 a, pg. 905.
Pos. syst.: PARAMPHISTOMOIDEA.
Habitat: (*Ceterus cristatus*=*Oriolus*
cristatus=*Ostinops decumanus* PALL.
Local.: Intestino.
Distr. geogr.: Brazil.
236. VAGINATUM BRANDES, 1888.
- Holostomum vaginatum* BRANDES,
1888 a, pg. 64.
Holostomum vaginatum BRANDES,
1890 a, pg. 591, fig. 24.
Holostomum vaginatum BRAUN,
1893 a, pg. 903.
Pos. syst.: STRIGEIDAE.
Habitat: *Cathartes* sp.
Local.: Intestino.
Distr. geogr.: Brazil.
237. VALDEVAGINATUS TRAV., 1922.
- Nudacotyle valdevaginatus* TRAV.,
1922, *Folh. Med.*, Ann. III, nº.
24, pg. 190.
Pos. syst.: NUDACOTYLIDAE.
Habitat: *Hydrochoerus capibara* L.
Local.: Duodeno.
Distr. geogr.: São João (Matto Gros-
so) Brazil.
238. VARIOLARIS FUHRMANN, 1904
- Bothriogaster variolaris* FUHRM.
1904 pg. 59, fig. 1 e 2.
Bothriogaster variolaris KOSSACK,
1911 pg. 21.
Bothriogaster variolaris TRAVAS-
SOS, 1921, *Br. Med.*, nº. 10,
pg. 123.

- Bothriogaster variolaris* TRAVASSOS,, 1922, Folh. Med., Ann. III, n.º. 24, pg. 190.
 Pos. syst.: CYCLOCOELIDAE.
Habitat: *Rosthramus sociabilis* (VIEILL.).
 Local.: Intestino, Cavidade abdominal.
Distr. geogr.: São João (Matto Grosso)—Brazil.
239. VICARIUM BRAUN, 1901.
- Stomylotrema vicarium* BRAUN, 1901 f, pg. 896.
Stomylotrema vicarium BRAUN, 1902 b, pg. 89, fig. 50.
Stomylotrema vicarium TRAVASSOS 1922, Folh. Med., Ann. III, n.º. 24, pg. 189.
 Pos. syst.: PLAGIORCHIDAE.
Habitat: *Molybdophanes coerulescens* (VIEILL.).
Jabiru americanus (L.).
Euxenura maguari (GM.).
 Local.: Intestino, cloaca.
Distr. geogr.: São João (Matto Grosso) Brazil.
240. VOLUPTARIUM (BRAUN, 1901). (1)
- Dicrocoelium voluptarium* BRAUN, 1901 g, pg. 945.
Dicrocoelium voluptarium BRAUN, 1901 h, pg. 702.
Dicrocoelium voluptarium BRAUN, 1902 b, pg. 103, est. 6, fig. 61.
Dicrocoelium voluptarium LOOSS, 1907, pg. 609.
Platynosomum voluptarium LOOSS, 1907 pg. 609.
Platynosomum voluptarium TRAVASSOS, 1918 pg. 9.
Dicroc. voluptarium LEIPER, 1918 pg. 328.
Platynosomum voluptarium TRAVASSOS, 1919 pg. 5.
 Pos. syst.: DICROCOELIIDAE.
- Habitat*: *Falco* sp.
 Local.: Intestino.
Distr. geogr.: Brazil.
241. WESTERMANNI (KERBERT, 1878).
- Distomum westermanni* KERBERT, 1878 a, pg. 271.
Dist. ringeri COBBOLD, 1880, pg. 139, est. 10, figs. 1—3.
Dist. westermanni KERBERT, 1881 a, pg. 529, 530, 533, 536, ests. 26 e 27, figs. 1—21.
Dist. pulmonale BALZ, 1883 a, pg. 236, fig. 3.
Dist. cerebrale YAMAGIVA, 1890 a, pg. 457.
Mesogonimus westermanni RAILLIET, 1890 w, pg. 143.
Dist. pulmonale LEUCKART, 1894 a, pg. 404.
Distoma westermanni WARD, 1894 i, pg. 362.
Mesogonimus westermanni RAILLIET, 1895 a, pg. 369.
Distoma westermanni BETTENDORF, 1897 b, pg. 311.
Clinostomum westermanni STILES, e HASSAL, 1898 a, pg. 81.
Polysarcus westermanni LOOSS, 1899 b, pg. 561.
Mesogonimus westermanni BLANCHARD, 1900 g, pg. 488.
Paragonimus westermanni BRAUN, 1901 e, pg. 330, etc.
Par. westermanni DARR, 1902 a, pg. 687.
Par. westermanni PRATT, 1902 a, pg. 954, fig. 17.
Distomum ringeri JNOUYE, 1903 a, pg. 120.
Paragonimus westermanni LOOSS, 1905, pg. 281, etc.
Par. westermanni WARD., 1906, pg. 179, etc.
Par. westermanni MARQUES, 1909.
Par. westermanni M. KOCH, 1910 pg. 47,
Par. westermanni SMITH, 1911, pg. 64.

(1) Vide nota em *deflectens*.

Par. westermanni LEIPER, 1912, pg. 176.

Distomum compactum (?); LEIPER, 1912, pg. 178.

Distomum ringeri KUBO, 1912, pg. 115.

Dist. westermanni KUBO, 1912, pg. 115.

parg. westermanni KUBO, 1912, pg. 115.

Mesog. westermanni KUBO, 1912, pg. 115.

Paragonimus westermanni WARD e HIRSCH, 1914, pg. 110, est. 8, fig. 13.

Clinostomum westermanni FORSTER 1914, pg. 28.

Paragonimus westermanni LUSTIG, 1915, II, pg. 730.

Paragonimus westermanni YOSHIDA 1916, III, pg. 175.

P. westermanni NAKAGAWA, 1917, pg. 297.

P. westermanni TRAVASSOS, 1918, pg. 207.

P. westermanni JOHNSON, 1920, pg. 369.

P. westermanni NAKAGAWA, 1920, pg. 39.

P. westermanni KOBAYASHI, 1920, pg. 392.

Distomum pulmonale SEYFARTH, 1920 pg. 34.

Paragonimus westermanni FISCHER, 1921, pg. 964.

Pos. syst.: TROGLOTREMIDAE.

Habitat: *Homo sapiens* L.

Local.: Pulmão,

Distr. geogr.: Brazil, America do Norte, Asia, etc.

**Indice systematico dos trematodeos do
Brazil.**

PARAMPHISTOMOIDEA STILES &
GOLDBERGER, 1910.
PARAMPHISTOMIDAE FISCHOEDER,
1901.
S. L.
Amphistoma attenuatum DIESING, 1836.
Amphistoma emarginatum DIESING,
1839.
Amphistoma grande DIESING, 1839.
Amphistoma hirudo DIESING, 1836.
Amphistoma sylviae RUDOLPHI, 1819.
Amphistoma tanaeae RUDOLPHI, 1819.
Amphistoma unciniforme RUDOLPHI, 1819.
PARAMPHISTOMINAE FISCHOEDER,
1901.
Paramphistomum liorchis FISCHOEDER,
1901.
CLADORCHINAE FISCHOEDER, 1901.
Cladorchis asper (DIESING, 1833).
Cladorchis piriformis (DIESING, 1838).
Sticorchis giganteus (DIESING, 1835).
Taxorchis schistocotyle FISCHOEDER
1901.
Pseudocladorchis cylindricum (DIESING,
1836).
Pseudocladorchis macrostomum DADAY,
1907.
Pseudocladorchis nephrodorchis (DIE-
SING, 1836).
Microrchis ferrum-equinum (DIESING,
1836).
Microrchis meracotyle (DIESING, 1836).
Chiorchis dilatatus DADAY, 1907.
Chiorchis fabaceus (DIESING, 1838).
Chiorchis papillatus DADAY, 1907.
Balanorchis anastrophus FISCHOEDER,
1901.
Dadayia oxycephala (DIESING, 1836).
Zygocotyle lunatum (DIESING, 1836).
DIPLODISCINAE COHN, 1904.
Diplodiscus cornu (DIESING, 1839).
Diplodiscus marenzelleri DADAY, 1907.
Diplodiscus subclavatum (ZEDER, 1803).
FASCIOLOIDEA STILES & GOLDBER-
GER, 1910.
S. L.

Distoma incerta COBBOLD, 1885.
Distoma monas RUDOLPHI, 1819.
Distoma pyxidatum BREMSER, 1819.
Distoma quadrangulatum DADAY,
1907 (1).
Distoma trifolium BRAUN, 1900.
Distoma tubiporum BRAUN, 1900.
Distoma tubulatum RUDOLPHI, 1819.
FASCIOLIDAE RAILLIET, 1895.
FASCIOLINAE STILES & HASSALL,
1898.
Fasciola hepatica (L. 1758).
Fasciola gigantica COBBOLD, 1855.
Pulchrosoma pulchrosoma TRAVASSOS,
1916.
Trifolium trifolium TRAVASSOS, 1922.
OPISTHORCHIIDAE BRAUN, 1901
OPISTHORCHIINAE LOOSS, 1899.
Melorchis ceruleus BRAUN, 1902.
Opisthorchis lancea (DIESING, 1850),
Opisthorchis interruptus BRAUN, 1901.
PACHYTREMINEAE RAILLIET, 1919.
Diasia diasii TRAVASSOS, 1922.
Pachytrema magnum TRAVASSOS, 1921.
Pachytrema proximum TRAVASSOS,
1921.
PSILOSTOMIDAE ODHNER, 1913.
PSILOSTOMINAE LOOSS, 1900.
Lyperorchis lyperorchis TRAVASSOS,
1921.
Psilochasmus agilis TRAVASSOS, 1921.
Psilostomum brevicolle (CREPLIN, 1829).
PLAGIORCHIDAE LUEHE, 1901.
PLAGIORCHINAE PRATT, 1905.
Haplomeroides lucciola ODHNER, 1911.
Styphlodora condita FARIA, 1910.
Zeugorchis boscii (COBBOLD, 1859).
Gasris sclerops TRAVASSOS, 1922.
PROSTHOGONIMINAE SCHRJABIN,
1913.
Prosthogonimus cuneatus (RUDOLPHI,
1809).
Prosthogonimus ovatus (RUDOLPH,
1803.).
STOMYLOTREMINEAE TRAVASSOS,
1922.

(1) É provavel que esta especie seja da familia AN-
GIGDYTYIDAE e proximo ou do genero *Parabaris*.

- Stomylotrema bijugum* BRAUN, 1901.
Stomylotrema fastosum BRAUN, 1901.
Stomylotrema gratiosus TRAVASSOS, 1922.
Stomylotrema tagax BRAUN, 1901.
Stomylotrema vicarium BRAUN, 1901.
 I. S.
Opisthogenes interrogativus NICOLL, 1914.
Distoma linguatula RUDOLPHI, 1819.
Opisthogenimus phylocriadum (WEST, 1896).
 HETEROPLIIDAE ODHNER, 1914.
 CENTROCESTINAE LOOSS, 1899.
Ascocolyle angrese TRAVASSOS, 1916.
Ascocolyle minuta LOOSS, 1899.
 TROGLOTREMIDAE ODHNER, 1915.
Paragonimus rude (DIESING, 1850).
Paragonimus westermanni (KERBERT, 1879).
 PHILOPHTHALMIDAE TRAVASSOS, 1917.
Parorchis pittacium (BRAUN, 1901).
Parorchis proctobium (TRAVASSOS, 1918).
Philopthalmus lacrymosus BRAUN, 1902.
 ALLOCREADIIDAE STOSSICH, 1904.
 ALLOCREADIINAE LOOSS, 1902.
Podocolyle furcata (BREMSE, 1819).
Rhytidodes gelatinosus (RUDOLPHI, 1819).
 ECHINOSTOMIDAE LOOSS, 1902.
 ECHINOSTOMINAE LOOSS, 1899.
Echinostoma alepidotum DIETZ, 1909.
Echinostoma annullatum (DIESING, 1850).
Echinostoma aphylactum DIETZ, 1909.
Echinostoma deparcum DIETZ, 1909.
Echinostoma discinctum DIETZ, 1909.
Echinostoma e regium DIETZ, 1909.
Echinostoma fragosum DIETZ, 1909.
Echinostoma incrassatum (DIESING, 1850).
Echinostoma necopinum DIETZ, 1909.
Echinostoma operosum DIETZ, 1909.
Echinostoma seticulosum DIETZ, 1909.
Echinostoma transsectanum DIETZ, 1909.
Echinostoma uncatum DIETZ, 1909.
Paryphostomum segregatum DIETZ, 1909.
Drepanocephalus spathans DIETZ, 1909.
Episthmium oscar TRAVASSOS, 1922.
Episthmium proximum TRAVASSOS, 1922.
Episthmium suspensum (BRAUN, 1901).
Frionosoma serratum (DIESING, 1850).
Himastha alincia DIETZ, 1909.
Cloephora micata DIETZ, 1909.
Stephanoprora anomala TRAVASSOS, 1922.
Mesorchis conciliatum DIETZ, 1909.
Micropharyphium asolum DIETZ, 1909.
Micropharyphium faceum DIETZ, 1909.
Nephrosomum Imai TRAVASSOS, 1922.
Palatifer bilobus (RUDOLPHI, 1819).
Palatifer consimilis DIETZ, 1909.
Euparyphyum capitareum DIETZ, 1909.
 CHAUNOCEPHALINAE TRAVASSOS, 1922.
Chaunocephalum panduriformis TRAVASSOS, 1922.
 COTYLOTRETIDAE TRAVASSOS, 1922.
Cotyloretus grandis (RUDOLPHI, 1819).
Cotyloretus rugosus ODHNER, 1902.
 RHOPALIIDAE TRAVASSOS, *n. n.*
Rhopalias baculifer BRAUN, 1900.
Rhopalias coronatus (RUDOLPHI, 1819).
Rhopalias horridus (DIESING, 1850).
 ACANTHOCHASMIDAE NICOLL, 1905.
 ACANTHOCHASMINAE NICOLL, 1915.
Acanthoecasmus coronarium (COBBOLD, 1861).
Acanthoecasmus scyphocephalus (BRAUN, 1893).
 ANOIKTOSTOMINAE NICOLL 1914
Anoiktostoma planicolle (RUDOLPHI, 1819).
 LEUCERUTHRIDAE GOLDBERGER, 1911.
 TELORCHINAE LOOSS, 1899.
Telorchis bifurcum BRAUN, 1899.
Telorchis clava (DIESING, 1850).
Telorchis parvus BRAUN, 1901.
Telorchis peroticus BRAUN, 1899.
Telorchis anacondae (MAC CALLUM, 1921).
Lofrenia lofgreni TRAVASSOS, 1919.
 LECITHODENDRIIDAE ODHNER, 1911.

- LECITHODRENDIINAE LOOSS, 1902.
Paralecithodredrium cordiforme (BRAUN, 1900).
- PLEUROGENINAE LOOSS, 1899.
Limatum limatulus (BRAUN, 1900).
- DICROCOELIIDAE ODHNER, 1911.
 BRACHYCOELIINAE LOOSS, 1899.
Phaneropsolus mosesi TRAVASSOS, 1921.
Phaneropsolus orbicularis (DIESING, 1850).
- Heterocoelium* (1) *heterocoelium* TRAVASSOS, 1921.
- Odhneria odhneria* TRAVASSOS, 1921.
- DICROCOELIINAE LOOSS, 1899.
Dicrocoelium dentriticum (RUDOLPHI, 1819).
- Platynosomum angrense* TRAVASSOS, 1919.
- Platynosomum arietis* TRAVASSOS, 1918.
Platynosomum deflectens (RUDOLPHI 1819).
- Platynosomum delectans* (BRAUN, 1901).
Platynosomum fastosum KOSSACK, 1910.
Platynosomum illiciens (BRAUN, 1901).
Platynosomum marquesi TRAVASSOS, 1922.
- Platynosomum microrchis* TRAVASSOS, 1916.
- Dictyonograptus dictyonograptus* TRAVASSOS, 1916.
- Eurytrema coelomaticum* (GIARD & BILLET, 1892).
- Eurytrema conspicuum* (FARIA, 1912).
Eurytrema cuyabai TRAVASSOS, 1922.
Eurytrema lubens (BRAUN, 1901).
Eurytrema intermedium TRAVASSOS, 1919.
- Eurytrema pancreaticum* (JONSON, 1899).
- Eurytrema polymorphum* TRAVASSOS, 1919.
- Eurytrema pulchrum* TRAVASSOS, 1919.
Eurytrema robustum TRAVASSOS, 1919.
Oswaldoia oswaldoi TRAVASSOS, 1919.
Lyperotrema rudectum (BRAUN, 1901).
- Lyperosomum lari* TRAVASSOS, 1916.
Lyperosomum obliquum TRAVASSOS, 1916.
- Lyperosomum rarum* TRAVASSOS, 1916.
Lyperosomum sinuosum TRAVASSOS, 1916.
- Lyperosomum transversum* TRAVASSOS, 1916.
- Athesmia attilae* TRAVASSOS, 1917.
Paradistomum boae (MAC CALLUM, 1921). (Zoogonoides).
- Paradistomum magnum* TRAVASSOS, 1919.
- Paradistomum lutzi* TRAVASSOS, 1919.
Paradistomum parvissimum (TRAVASSOS, 1918).
- Mesocoelium incognitum* TRAVASSOS, 1921.
- Mesocoelium sociale* LUEHE, 1921.
Infidum infidum (FARIA, 1910).
Infidum similis TRAVASSOS, 1916.
- MICROPHALLIDAE TRAVASSOS, 1920.
Levinseniella cruzi TRAVASSOS, 1920.
Levinseniella jägerskioldi TRAVASSOS, 1920.
- Levinseniella simillima* TRAVASSOS, 1920.
- Maritrema nicolli* TRAVASSOS, 1920.
- EUMEGACESTIDAE TRAVASSOS, 1922.
Eumegacestes medioxinus BRAUN, 1901.
Eumegacestes perodiosus TRAVASSOS, 1922.
- CLINOSTOMIDAE LUEHE, 1901.
Clinostomum detruncatum BRAUN, 1899.
Clinostomum dimorphum (DIESING, 1850).
- Clinostomum heluans* BRAUN, 1899.
Clinostomum marginatum (RUDOLPHI, 1819).
- Clinostomum sorbens* BRAUN, 1899.
- HARMOSTOMIDAE ODHNER, 1912.
 HARMOSTOMINAE LOOSS, 1899.
Harmostomum centrodes BRAUN, 1901.
Harmostomum marsupium BRAUN, 1901.
Harmostomum mordens BRAUN, 1901.
Harmostomum opisthotrias (LUTZ, 1895).
Urotrema scabridum BRAUN, 1900.
Glaphyrostomum adhaerens BRAUN, 1901.

(1) *Heterocoelium* e synonymo de *Renifer* PRATT, 1902, L. T.

- Glaphyrostomum propinquum* BRAUN, 1901.
Scaphiostomum illatabile BRAUN, 1901.
Nephrocephalus microcephalus TRAVASSOS, 1922.
 LEUCOCHLORIDIINAE POCHE, 1907.
Leucochloridium flavum TRAVASSOS 1922.
Leucochloridium parvum TRAVASSOS, 1922.
Urogonimus sp. LUZT, 1921.
Urorygma nanodes BRAUN, 1901 .
 LIOLOPINAE COHN, 1902.
Helicotrema asymetrica TRAVASSOS, 1922.
Helicotrema magniovatum ODHNER 1913.
Helicotrema spirale (DIESING, 1850).
 SCHISTOSOMIDAE LOOSS, 1899. •
Ornithobilharzia canaliculata (RUDOLPHI, 1819).
Macrobilharzia macrobilharzia TRAVASSOS, 1922.
Schistosoma mansoni SAMBON, 1908.
 S. L.
Cercaria blanchardi da SILVA, 1911.
 HEMIURIDAE LUEHE, 1901.
 DINURINAE LOOSS, 1907.
Lecithocladium barbatus COHN, 1903.
Dinurus breviductus LOOSS, 1908.
 ACCACOELIIDAE DOLLFUS, 1923.
Hirudinella clavata (MENZIES, 1790).
Hirudinella ingens MONIEZ, 1886.
 SYNCOELIDAE DOLLFUS, 1923.
Halipegus dubius WALTER, 1905.
 S. L.
Distoma incontum RUDOLPHI, 1819.
 GORGODERIDAE LOOSS, 1901.
 GORGODERINAE LOOSS, 1899.
Gorgoderina parvicava TRAVASSOS, 1920
Macia pulchra TRAVASSOS, 1921.
 CALLODISTOMINAE ODHNER, 1911.
Prosthenhystera obesa (DIESING, 1850).
Thaumatocotyle pulvinatum (BRAUN, 1899).
 MONOSTOMOIDEA S. L.
 HAPLORCHIDAE TRAVASSOS, n. f.
Galactosomum cochleariforme (RUDOLPHI, 1819).
Galactosomum spinetum (BRAUN, 1901).
 CYCLOCOELIDAE KOSSAK, 1912.
Cyclocoelum brasilianum STOSSICH, 1902.
Ophthalmophagus magalhãesi TRAVASSOS, 1921.
Typhlocoelum neivai TRAVASSOS, 1921.
Typhlocoelum obovale NEUMANN, 1909.
Tracheophilus cymbium (DIESING, 1850)
Bothriogaster variolaris FUHRMANN, 1904.
 NUDACOTYLIDAE BARKER, 1916.
Nudacotyle valdevaginata TRAVASSOS 1922.
Neocotyle neocotyle TRAVASSOS, 1922.
 NOTOCOTYLIDAE LUEHE, 1909.
Paramonostomum ionorme TRAVASSOS, 1921.
Hippocrepis hippocrepis (DIESING, 1850).
 ANGIODYCTYIDAE LOOSS, 1902.
Parabaris parabaris TRAVASSOS, 1922.
 PRONOCEPHALIDAE LOOSS, 1902.
Pronocephalus trigonocephalus (RUDOLPHI, 1809).
 S. L.
Monostoma sulcatum RUDOLPH, 1809.
 STRIGEOIDEA RAILLIET, 1819.
 STRIGEIDAE RAILLIET, 1919.
Holostomum bulbosum BRANDES, 1888. (1)
Holostomum cinctum BRANDES, 1888.
Holostomum ellipticum BRANDES, 1888.
Holostomum eroticum DUJARDIN, 1845.
Holostomum eustema (DIESING, 1850).
Holostomum megaloccephalus BRANDES, 1888.
Holostomum sphaerocephalum WESTRUMB, 1823.
Holostomum vaginatus BRANDES, 1888.
 HEMISTOMIDAE BRANDES, 1888. (2)
Hemistomum alatum (GOZE, 1782).

(1) *Holostomum* NITZCH, 1819 deve ser substituído por *Strigea* ABILDGAAR, 1790. L. T.

(2) *Hemistomum* DIESING, 1850 deve ser substituído por *Alaria* SCHRANK, 1788 e a família será ALARIIDAE. L. T.

Hemistomum clathratum DIESING, 1850.
Hemistomum ellipticum BRANDES, 1888.
Hemistomum pedatum DIESING, 1850.

DIPLOSTOMIDAE POIRIER, 1886. (1).
Diplostomum abbreviatum BRANDES,
1888.

Diplostomum grande (DIESING, 1850).
Diplostomum longum BRANDES, 1888.
Diplostomum pseudostomum POIRIER,
1886.

S. L.

Tetracotyle iturbei FAUST, 1918.

(1) Deve ser substituido por *Polycotylidae* COBBOLD,
1887.

Dicranocercaria gyripeta LUTZ, 1921.
Dicranocercaria bdellocystis LUTZ, 1921.
Dicranocercaria molluscipeta LUTZ,
1921.

ASPIDOGASTRIDA POCHE, 1907.

Aspidocotylus mutabile DIESING 1839
TEMNOCEPHALIDAE HASWELL, 1888.
Temnocephala axenos MONTICELLI,
1898.

Temnocephala brevicornis MONTICELLI,
1889.

Temnocephala ihering HASWELL, 1893.
CALCEOSTOMIDAE PARONA & PERU-
GIA, 1890.

CALCEOSTOMINAE MONTICELLI, 1892.
Fredericianella ovicola BRANDES, 1894.

**Indice systematico dos hospedadores
de trematodeos no Brazil.**

I

MAMMIFEROS.

BIMANA.

Homo sapiens L.

dendriticum (RUDOLPHI, 1819) Di-
crocoelium. Ceco (1).

mansonii SAMBON, 1908. Schistosoma.
Systema Porta.

westermanni (KERBERT, 1878) Para-
gonimus—Pulmão.

gigantica COBBOLD, 1855. Fasciola.
Pulmão (1).

PRIMATAS.

CEBIDAE.

NYCTIPTHECINAE.

Nyctiptheicus trivirgatus HUMBOLDT.

emarginatum DIESING, 1839. Am-
phistoma. Intestino.

orbiculare (DIESING, 1850). Phane-
ropsolus. Intestino delgado.

CHIROPTERA.

VESPERTILIONIDAE.

Vespertilio nitidus ALLEN.

scabridum BRAUN, 1900. Urotre-
ma. Recto.

Noctilio macropus? (talvez *Vesp. nitidus*
ALLEN).

scabridum BRAUN, 1900. Urotre-
ma. Recto.

Lassiurus borealis MULL.

tubiporum BRAUN, 1900. Distomum?
NOCTILIONIDAE.

MOLOSSINAE.

Molossinae.

cordiforme BRAUN, 1900. Paraleci-
thodendrium. Intestino delga-
do.

limatulum (BRAUN, 1900). Limatu-
lum. Estomago.

Molossus nasutus SPIX.

scabridum BRAUN, 1900. Urotrema.
Recto.

PHILLOSTOMIDAE.

Phyllostomum sp.

scabridum BRAUN, 1900. Urotrema.
Recto.

CARNIVORA.

MUSTELIDAE.

LUTRINAE.

Lutra brasiliensis ZIMM.

clathratum DIESING, 1850. Hemis-
toma. Estomago e Intestino.

incrassatum (DIESING, 1850). Echi-
nostoma. Intestino.

rude (DIESING, 1850) Paragonimus.
Parenchyma pulmonar.

CANIDAE.

CANINAE.

Canis familiaris L.

minuta LOOSS, 1899. Ascocotyle. In-
testino .

Thoas cancrivorus (1).

alata (GOEZE, 1782). Alaria. Intesti-
no delgado.

Canis (Cerdocyon) azarae WIED.

alata (GOEZE, 1782). Alaria. Intes-
tino delgado.

FELIDAE.

FELINAE.

Felis catus dom.

fastosum KASSACK, 1910. Platyno-
sorum. Figado.

Felis bengalensis minuta TEMM, (2).

fastosum KOSSACK, 1910. Platyno-
sorum. Figado.

RODENTIA.

Rato selvagem.

pulchrum TRAVASSOS, 1919. Eury-
trema. Vesicula biliar.

CAVIIDAE.

Hydrochoerus capibara L.

hippocrepis (DIESING, 1850). Hip-
pocrepis. Grosso intestino.

neocotyle TRAVASSOS, 1922. Neo-
cotyle. Intestino delgado.

(1) Refiro aqui uma localização anormal da unica observação humana existente no Brazil.

(1) *Thoas cancrivorus* foi tomado como hospedador brasileiro por erro de determinação.

(2) Esta especie ocorre nas Philippinas.

- schistocotyle FISCHOEDER, 1901.
Taxorchis. Cecum.
valdevaginatius TRAVASSOS, 1922.
Nudacotyle. Duodeno.
- UNGULATA.
TAPIRIDAE.
TAPIRINAE.
- Tapirus americanus* BRISS.
asper (DIESING, 1838). Cladorchis.
Ceco.
pyriformis (DIESING, 1838). Cla-
dorchis. Intestino e cecum.
- SUIDAE.
TAYASSINAE.
- Tayassus (T.) tajacu* L:
giganteus (DIESING, 1835). Stichor-
chis. Ceco.
schistocotyle FISCHOEDER, 1901.
Taxorchis. Ceco.
- Tayassus (Oligosus) albirostris* ILL.
giganteus (DIESING, 1835). Stichor-
chis. Ceco.
- SUINAE.
Sus scrofa dom.
giganteus (DIESING, 1835). Stichor-
chis. Ceco.
- CERVIDAE.
CERVINAE. (1).
- Cervus mexicanus* ? (2).
liorchis FISCHOEDER, 1901. Pa-
ramphistomum. Estomago.
- Odocoelus suacuapara* (KEW.).
liorchis FISCHOEDER, 1901. Pa-
ramphistomum. Estomago.
- Dorcilaphus dichotomus* (ILLIG.).
anastrophus FISCHOEDER, 1901.
Balanorchis. Estomago.
liorchis FISCHOEDER, 1901. Pa-
ramphistomum. Estomago,
? lunatus (DIESING, 1836). Zygoco-
tyle. Cecum.
- Mazama rufina* BOUR. & PUCH.
liorchis FISCHOEDER, 1901. Pa-
ramphistomum. Estomago.
- Mazama simplicicornis* (ILL.).
liorchis FISCHOEDER, 1901. Pa-
ramphistomum. Estomago.
- BOVIDAE.
BOVINAE.
- Bos taurus dom.* L.
anastrophus FISCHOEDER, 1901.
Balanorchis. Estomago.
coelomaticum (GIARD & BILLET,
1892). Eurytrema. Pancreas.
hepatica (L. 1758). Fasciola. Figado.
pancreaticum (JONSON, 1889). Eu-
rytrema. Pancreas .
- CAPRINAE:
Capra hircus L.
dendriticum (RUDOLPHI, 1819). Di-
crocoelium. Figado.
hepatica (L. 1758). Fasciola. Figado.
- Ovis aries* L.
arietis TRAVASSOS, 1919. Platyno-
somum. Intestino .
hepatica (L. 1758). Fasciola. Figado.
- SIRENIA.
TRICHECIDAE.
- Trichechus inunguis* PELZ.
fabaceus (DIESING, 1838). Chior-
chis. Intestino delgado e gros-
so e ceco.
- CETACEA.
DELPHINIDAE.
- Sotalia tacuxi* GRAY.
lancea (DIESING, 1850). Opisthor-
chis. Canal hepatico.
- Orcellas brevirostris* OWEN.
lancea (DIESING, 1850). Opisthor-
chis. Canal hepatico.
- EDENTATA.
DASYPODIDAE.
TATUSINAE.
- Tatus novemcinctus* L.
dictyonograptus TRAVASSOS, 1919.
Dictyonograptus. Pancreas.
- MARSUPIALIA.
DIDELPHYIDAE.
- Didelphys (D.) virginiana* KERR.
coronatus (RUDOLPHI, 1819). Rho-
palias. Intestino.
- Didelphys (D.) marsupialis aurita* WIED.

(1) Seguimos, na nomenclatura dos veados os trabalhos do Prof. MIRANDA RIBEIRO.

(2) Não sabemos a que especie de veado do Brazil deve corresponder este nome.

- coronatus (RUDOLPHI, 1819). Rhopalias. Intestino.
 horridus (DIESING, 1850). Rhopalias. Estomago e intestino delgado.
 jagerskioldi TRAVASSOS, 1920. Levinseniella. Intestino.
 opisthotriás (LUTZ, 1895). Harmostomum. Intestino.
 pedatum DIESING, 1850. Hemistomum. Intestino delgado.
Didelphys (Metachirus) nudicaudatus GEOFF.
 coronatus (RUDOLPHI, 1819). Rhopalias. Intestino.
 horridus (DIESING, 1850). Rhopalias. Intestino e estomago.
 pedatum (DIESING, 1850). Hemistomum. Intestino delgado.
Didelphys (Metachirus) opossum SEBA.
 coronatus (RUDOLPHI, 1819). Rhopalias. Intestino.
 harridus (DIESING, 1850). Rhopalias. Estomago e intestino delgado.
Didelphys (Philander) philander L.
 horridus (DIESING, 1850). Rhopalias. Estomago e intestino delgado.
Chironectes minimus ZIMM.
 baculifer BRAUN, 1900. Rhopalias. Intestino.
 coronatus (RUDOLPHI, 1819). Rhopalias. Intestino.

II

AVES (I)

- Ave.*
 mosesi TRAVASSOS, 1921. Phaneropso-
 lus? — Loc. ?
 TINAMIFORMES.
 TINAMIDAE.
Tinamus sp.
 centrodes BRAUN, 1901. Harmostomum. Intestino.

(1) A disposição systematica das aves é tirada do Catalogo da Fauna Brasileira, V. I Aves, de A. e R. von IHERING.

- Tinamus carbonarius* (1).
 centrodes BRAUN, 1901. Harmostomum. Intestino.
Crypturus absoletus (TEMM.).
 centrodes BRAUN, 1901. Harmostomum. Intestino.
Crypturus adspersus TEMM.
 seticulosum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.
Crypturus notivagus (WIED.).
 siticulosum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.
Crypturus variegatus (GM.).
 centrodes BRAUN, 1901. Harmostomum. Intestino.
 siticulosum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.
Nothura maculosa (TEMM.).
 centrodes BRAUN, 1901. Harmostomum. Intestino.
 GALLIFORMES.
 PHASIANIDAE.
Gallus domesticus PALLAS.
 cuneatus (RUDOLPHI, 1809). Prosthogonimus. Bursa Fabricii e ovo.
 oscari TRAVASSOS, 1922. Episthimum. Bursa Fabricii.
 ovatus (RUDOLPHI, 1803). Prosthogonimus. Bursa Fabricii.
Pavo cristatus L.
 cuneatus (RUDOLPHI, 1809). Prosthogonimus. Bursa Fabricii.
 ODONTOPHORIDAE.
Odontophorus guajenesis (GM.).
 marsupium BRAUN, 1901. Harmostomum. Ceco.
 RALLIFORMES.
 RALLIDAE.
Aramides cajanea (MULL.).
 jagerskioldi TRAVASSOS, 1920. Levinseniella. Intestino.
 microrchis TRAVASSOS, 1916. Platy-
 nosomum. Vesicula e canaes biliares.

(1) Não foi possível estabelecer a que especie corresponde este nome.

- Fulica armillata* VIEILL.
transfertanum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.
- Gallinula galeata* LICHT.
flavum TRAVASSOS, 1922. Leucochloridium. Cloaca.
- Gallinula kiloides* (1)
adhaerens BRAUN, 1901. Glaphyrostomum. Intestino.
- Ionornis martinica* (L.).
amphylactum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino?
ionorne TRAVASSOS, 1921. Paramonostomum. Ceco.
- Ionornis parva* (BODD.).
alepidotum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.
- Porzana obicollis* (VIEILL.).
microrchis TRAVASSOS, 1916. Platyntosomum. Vesicula e canaes biliares.
- Rallus* sp.
mordens BRAUN, 1901. Harmostomum. Intestino .
- LARIFORMES.
LARIDAE.
LARINAE.
- Larus cirrhocephalus* VIEILL.
brevicolle (CREPLIN, 1829). Psilosotomum. Intestino .
- Larus dominicanus* (LICHT.).
canaliculata (RUDOLPHI, 1819). Ornithobilharzia. Systema Porta.
lacrymosus BRAUN, 1902. Philophthalmus. Olho.
lari TRAVASSOS, 1916. Lyperosomum. Pancreas.
- Larus maculipennis* LICHT.
erraticum DUJARDIN., 1845. Holosotomum. Intestino.
lacrymosus BRAUN, 1902. Philophthalmus. Olho.
- STERNINAE.
- Sterna* sp.
- canaliculata (RUDOLPHI, 1819). Ornithobilharzia. Systema Portali TRAVASSOS, 1916. Lyperosomum. Pancreas .
- Sterna antillarum* (LESS.). (1)
cochlear (DIESING, 1850). Galactosomum. Intestino .
cochleariformes (RUDOLPHI, 1819). Galactosomum. Intestino delgado.
- Sterna cantiaca* GM.
cochlear (DIESING, 1850). Galactosomum. Intestino.
cochleariformes (RUDOLPHI, 1819) Galactosomum. Intestino delgado.
- Sterna maxima* BODD.
canaliculata (RUDOLPHI, 1819). Ornithobilharzia. Systema Portalmagnum TRAVASSOS, 1921. Pachytrema. Vesicula biliar.
- RHYNCOPINAE.
- Rhynchops nigra* L.
conciliatus DIETZ, 1909. Mesorchis. Intestino.
- CHARADRIIFORMES.
brasilianum STOSSICH, 1902. Cyclocoelum. Cavidade thoracoabdominal e cellula infraorbital .
- CHARADRIIDAE.
CHARADRIINAE.
- Belonopterus cayennensis* (GM.).
tagax BRAUN, 1901. Stomylotrema. Intestino e cloaca.
- Ochthodromus wilsonia* (ORD.).
cymbium (DIESING, 1850). Tracheophilum. Esophago.
lunatum (DIESING, 1836). Zygocotyle. Ceco.
- MARINELLINAE.
- Marinella interpres* (L.).
micata DIETZ, 1909. Cloephora.
pittacium (BRAUN, 1091). Parorchis. Intestino .
- HIMANTOPINAE. (2)

(1) Não é nome de ave do Brazil, foi erro de determinação.

(1) Não é nome de ave brasileira.
(2) No catalogo das aves este nome não está de acordo com as regras de nomenclatura.

Himantopus melanurus (VIEIL.).

bijugum BRAUN, 1901. Stomylotrema. Cloaca.

Himantopus sp.

deparcum DIETZ, 1909. Echinostoma.

TOTANINAE.

Eurenetes pusillus (L.).

alincia DIETZ, 1909. Himasthla. Intestino.

Totanus flavipes (GM.).

brasilianum STOSSICH, 1902. Cyclocoelium. Cavidade thoraco-abdominal e cellula supra-orbital.

SCOLOPACINAE.

Heteropygia fuscicollis (VIEILL.).

proximum TRAVASSOS, 1921. Pachytrema. Vesicula biliar.

PARRIDAE.

Parra jacana L.

atillae TRAVASSOS, 1917. Athesmia. Vesicula biliar.

ionorne TRAVASSOS, 1921. Paramonostomum. Coecom.

GRUIFORMES.

EURYPYGIDAE.

Eurypyga helias (PALL.).

atillae TRAVASSOS, 1917. Athesmia. Vesicula biliar.

fastosum BRAUN, 1901. Stomylotrema. Intestino e cloaca.

ARAMIDAE.

Aramus scolopaceus (GM.).

lyperorchis TRAVASSOS, 1921. Lyperorchis. Cloaca.

serratum (DIESING, 1850). Priocostoma. Intestino.

ARDEIFORMES.

IBIDAE.

Cercibis oxycerca (SPIX.).

facetum DIETZ, 1909. Microparyphium. Intestino.

necopinum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.

Eudocimus ruber (L.).

bilobus (RUDOLPHI, 1819). Patagifer. Intestino.

Hapiprion cayennensis (GM.).

fastosum BRAUN, 1901. Stomylotrema. Intestino e cloaca.

necopinum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.

ovatus (RUDOLPHI, 1803). Prosthogonimus. Bursa Fabricii.

Molybdophanes caerulescens (VIEILL.).

bilobus (RUDOLPHI, 1819). Patagifer. Intestino.

consimilis DIETZ, 1909. Patagifer. Intestino.

egregium DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.

necopinum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.

ovatus (RUDOLPHI, 1803). Prosthogonimus. Bursa Fabricii.

rudectum (BRAUN, 1901). Lyperotrema. Intestino.

vicarium BRAUN, 1901. Stomylotrema. Intestino e cloaca.

Theristicus caudatus (BODD.).

bulbosum BRANDES, 1888. Holostomum. Intestino.

consimilis DIETZ, 1909. Patagifer. Intestino.

necopinum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.

PLATALEIDAE.

Ajaja ajaja (L.).

grandis (RUDOLPHI, 1819). Cotylotretus. Cavidade abdominal.

CICONIIDAE.

Euxenura maguari (GM.).

panduriformis TRAVASSOS, 1922. Chaunocephalus. Intestino.

proximum TRAVASSOS, 1922. Episthmium. Bursa Fabricii.

vicarium BRAUN, 1901. Stomylotrema. Intestino e cloaca.

Jabiru americanus (L.).

detruncatum BRAUN, 1899. Clinostomum. Esophago.

marginatum (RUDOLPHI, 1819). Clinostomum. Bocca.

necopinum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.

sorbens BRAUN, 1899. Clinostomum. Esophago.

- vicarium BRAUN, 1901. Stomylotrema. Intestino e cloaca.
- ARDEIDAE.
- Agamia agami* (GM.).
grande DIESING, 1850. Diplostomum. Intestino .
- Ardea* sp.
cinctum BRANDES, 1888. Holostomum. Intestino.
marginatum (RUDOLPHI, 1819). Clinostomum. Bocca.
- Ardea cocoi* L.
detruncatum BRAUN, 1899. Clinostomum. Esophago .
dimorphum (DIESING, 1850). Clinostomum. Esophago.
heluans BRAUN, 1899. Clinostomum. Bocca.
marginatum (RUDOLPHI, 1819). Clinostomum. Boca.
interruptus BRAUN, 1901. Opisthorchis. Figado.
proximum. TRAVASSOS, 1922. Episthmium. Bursa Fabricii.
sorbens BRAUN, 1899. Clinostomum. Esophago .
trifolium BRAUN, 1901, Distomum. Esophago.
- Butorides striata* (L.).
angrense TRAVASSOS, 1916. Ascocotyle. Intestino.
interruptus BRAUN, 1901. Opisthorchis. Figado.
- Butorides virescens* (L.).
interruptus BRAUN, 1901. Opisthorchis. Figado .
- Cancroma cochlearia* L.
marginatum (RUDOLPHI, 1819). Clinostomum. Bocca.
- Florida caerulea* (L.).
heluans BRAUN, 1899. Clinostomum. Bocca.
- Herodias egretta* (WILSON.).
detruncatum BRAUN, 1899. Clinostomum. Esophago.
grande DIESING, 1850 . Diplostomum. Intestino.
marginatum (RUDOLPHI, 1819). Clinostomum. Bocca.
- interruptus BRAUN, 1901. Opisthorchis. Figado.
- Nyctanassa violacea* (L.).
heluans BRAUN, 1899. Clinostomum. Boca.
marginatum (RUDOLPHI, 1819). Clinostomum. Bocca.
odhneri TRAVASSOS, 1921. Odhneria. Intestino.
proctobium (TRAVASSOS, 1918). Parorchis. Cloaca.
simillima TRAVASSOS, 1920. Levin-seniella. Intestino delgado.
sinuosum TRAVASSOS, 1916. Lype-rosomum. Pancreas.
- Nycticorax naevius* BODD.
marginatum (RUDOLPHI, 1819). Clinostomum. Bocca.
interruptus BRAUN, 1901. Opisthorchis. Figado.
proximum TRAVASSOS, 1922. Episthmium. Bursa Fabricii.
- Pilherodius pileatus* (BODD.).
interruptus BRAUN, 1901. Opisthorchis. Figado .
- Syrigma sibilatrix* (TEMM.).
interruptus BRAUN, 1901. Opisthorchis. Figado.
limai TRAVASSOS, 1922. Nephrostomum. Intestino delgado.
- Tigrisoma brasiliensis* (L.).
interruptus BRAUN, 1901. Opisthorchis. Figado .
- ANSERIFORMES.
- ANATIDAE.
- Anatidae*.
neivai TRAVASSOS, 1921. Typhlocoelum. Trachéa.
- Anas bochas dom*.
obovale NEUMANN, 1909. Typhlocoelum. Trachéa.
- Cairina moschata* (L.).
coeruleus BRAUN, 1902. Metorchis. Vesicula biliar.
lunatum (DIESING, 1836). Zygocotyle. Cecum.
sphaerocephalum (WESTRUMB, 1823). Holostomum. Intestino.

- Cairina moschata* dom.
lunatum (DIESING, 1836). Zygocotyle. Ceco.
magalhãesi TRAVASSOS, 1921. Ophthalmophagus. Sinus nazaes.
obovale NEUMANN, 1909. Typhlocoelum. Trachéa.
- Nettium brasiliensis* (GM.).
lunatum (DIESING, 1836). Zygocotyle. Ceco.
- Poecilonetta bahamensis* (L.).
agilis TRAVASSOS, 1921. Psilochasmus. Intestino. delgado.
cruzi TRAVASSOS, 1920. Levinse-
 niella. Intestino.
nicolli TRAVASSOS, 1920. Maritrema. Intestino.
- Sarkidiornis sylvicola* IHERING.
lunatum (DIESING, 1836). Zygocotyle. Ceco.
 PALAMIFORMES.
 PALAMEDEIDAE.
- Palamedea cornuta* L.
hirudo DIESING, 1836. Amphistoma. Ceco.
 PELICANIFORMES.
 CARBONIDAE.
- Carbo vigua* (VIEILL.).
anomala TRAVASSOS, 1922. Stephanoprora. Bursa Fabricii.
operosum DIETZ, 1909. Echinostoma.?
spathans DIETZ, 1909. Drepanocephalus. Intestino.
 PLOTIDAE.
- Plotus anhinga* (L.).
capitaneum DIETZ, 1909. Eupari-
 phium. Intestino.
diasi TRAVASSOS, 1922. Diasia. Pan-
 creas.
fragosum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.
interruptus BRAUN, 1901. Ophisthor-
 chis. Figado.
macrobilharzia TRAVASSOS, 1922.
 Macrobilharzia. Systema Porta.
trifolium TRAVASSOS, 1922. Trifo-
 lium. Glandulas de Lieberkühn.
 SULIDAE.
- Sula leucogastra* (BODD.).
planicolle (RUDOLPHI, 1819). Anoi-
 ctostoma. Intestino.
 FREGATIDAE.
- Fregata aquila* (L.).
cochleariforme RUDOLPHI, 1819.
 Galactosomum. Intestino del-
 gado.
 CATHARTIDIFORMES.
 CATHARTIDAE.
- Catharista atrata* (WILS.).
segregatum DIETZ, 1909. Paryphos-
 tomum. Intestino delgado.
- Cathartes* sp.
vaginatum BRANDES, 1888. Holo-
 stomum. Intestino.
- Cathartes aura* (L.).
planicolle (RUDOLPHI, 1819). Anoi-
 ctostoma. Intestino.
segregatum DIETZ, 1909. Paryphos-
 tomum. Intestino delgado.
- Cathartes urubutinga* (PELZ.).
segregatum DIETZ, 1909. Paryphos-
 tomum. Intestino delgado.
- Gypagus papa* (L.).
segregatum DIETZ, 1909. Paryphos-
 tomum. Intestino delgado.
- Vultur* sp.
segregatum DIETZ, 1909. Paryphos-
 tomum. Intestino delgado.
 ACCIPITRIFORMES.
 FALCONIDAE.
- Falco* sp.
voluptarium (BRAUN, 1901). Platy-
 nosomum. Intestino.
 ACCIPITRINAE.
- Nisus pileatus* TEMM.
eustema (DIESING, 1850). Holosto-
 mum. Intestino.
 BUTEONINAE.
- Asturina nitida* (LATH.).
illatabile BRAUN, 1901. Scaphiosto-
 mum. Intestino.
nanodes BRAUN, 1901. Urorygma.
reficiens (BRAUN, 1901). Platynoso-
 mum. Intestino.
- Busarellus nigricollis* (LATH.).
asotum DIETZ, 1909. Microphar-
 phium.

Rupornis magnirostris (GM.).
illiciens (BRAUN, 1901). Platynosomum. Vesicula biliar .
 AQUILINAE.
Elanodius forficatus (L.).
bulbosum BRANDES, 1888. Holostomum. Intestino.
Harpagus diodon (TEMM.).
robustum TRAVASSOS, 1919. Eurytrema. Vesicula biliar .
Rosthramus sociabilis (VIEILL.).
variolaris FUHRMANN, 1904. Bothriogaster. Intestino, cavidade abdominal .
 STRIGIFORMES.
 BUBONIDAE.
Bubo magellanicus GM.
illipticum BRANDES, 1888. Holostomum. Intestino.
 CORACIIFORMES.
 ALCEDINIDAE.
Ceryle inda (L.).
interruptus BRAUN, 1901. Opisthorchis. Fígado.
Ceryle torquata (L.).
proximum TRAVASSOS, 1922. Episthmium. Bursa Fabricii.
pulchrosoma TRAVASSOS, 1916. Pulchrosoma. Cavidade abdominal.
 CAPRIMULGIDAE.
Caprimulgus sp.
fastosum BRAUN, 1901. Stomylotrema. Intestino e cloaca .
Hydropsalis torquata (GM.).
condignum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.
Nyctibius grandis (WIED.).
fastosum BRAUN, 1901. Stomylotrema. Intestino e cloaca.
 COCCIGES.
 CUCCULIDAE.
Crotophaga ani L.
uncatum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.
Crotophaga major GM.
uncatum DIETZ, 1909. Echinostoma.
Intestino.

Guira guira (GM.).
uncatum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.
Piaya cajanea (L.).
illipticum BRANDES, 1888. Hemistomum. Intestino.
ovatus (RUDOLPHI, 1803). Prosthogonimus. Bursa Fabricii.
perodiosus TRAVASSOS, 1922. Eumegacestes. Cloaca.
 SCANSORES.
 RHAMPHASTIDAE.
Rhamphastus sp.
illiciens (BRAUN, 1901). Platynosomum. Vesicula biliar.
 PICIFORMES.
 GALBULIDAE.
Jacamerops aurea (MULL.).
medioximus BRAUN, 1901. Eumegacestes. Intestino.
 BUCCONIDAE.
Bucco capensis L.
condignum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.
Monaza nigrifrons (SPIX.).
ovatus (RUDOLPHI, 1803). Prosthogonimus. Bursa Fabricii.
 PICIDAE.
Celeus flavescens (GM.).
rarum TRAVASSOS, 1916. Lyperosomum. Vesicula biliar.
 PASSERIFORMES.
 FORMICARIIDAE.
Myiothera sp. (1)
adhaerens BRAUN, 1901. Glaphyrotomum. Intestino.
Formicarius ruficeps (SPIX.).
delectans (BRAUN, 1901). Platynosomum. Intestino.
 DENDROCOLAPTIDAE.
Motacilla sp.
deflectens (RUDOLPHI, 1819). Platynosomum.
Sylvia sp.
deflectens (RUDOLPHI, 1819). Platinosomum.

(1) Este nome refere-se a um *Formicariidae*.

DENDROCOLAPTINAE.

Dendrocolaptes certhia BODD.

propinquum BRAUN, 1901. Glaphyrostomum. Intestino.

Xiphorhynchus lafresnayanus (d'ORB.).

ovatus (RUDOLPHI, 1903). Prosthogonimus. Bursa Fabricii.

TYRANNIDAE.

TYRANNINAE.

Megarhynchus pitangua (L.).

transversum TRAVASSOS, 1916. Lyperosomum. Vesicula biliar.

Tyrannus melancholicus VIEILL.

transversum TRAVASSOS, 1916. Lyperosomum. Vesicula biliar.

ELAINIINAE.

Myozetes similis (SPIX.).

polymorphus TRAVASSOS, 1919. Eurytrema. Vesicula biliar.

COTINGIDAE.

ATTILINAE.

Attila cinereus (GM.).

angrense TRAVASSOS, 1919. Platynosomum. Vesicula biliar.

atillae TRAVASSOS, 1917. Athesmia. Vesicula biliar.

RUPICOLINAE.

Rupicola rupicola (L.).

illiciens (BRAUN, 1901). Platynosomum. Vesicula biliar.

lubens (BRAUN, 1901). Eurytrema Intestino.

GYMNODERINAE.

Pyroderus scutatus (SHAW.).

sphaerocephalum (WESTRUMB, 1823). Holostomum. Intestino.

TURDIDAE.

Turdus sp.

gratiosus TRAVASSOS, 1922. Stomylotrema. Cloaca.

Platycycla flavipes (VIEILL.).

conspicuum (FARIA, 1910). Eurytrema. Vesicula biliar.

Turdus amaurochalinus CAB.

conspicuum (FARIA, 1910). Eurytrema. Vesicula biliar.

obliquum TRAVASSOS, 1916. Lyperosomum. Vesicula biliar.

Turdus rufiventris VIEILL.

conspicuum (FARIA, 1910). Eurytrema. Vesicula biliar.

MIMIDAE.

Mimus lividus (LICHT.).

conspicuum (FARIA, 1910). Vesicula biliar.

VIREONIDAE.

Pachysylvia hipoxantha (PELZ.).

deflectens (RUDOLPHI, 1819). Platynosomum.

HIRUNDINIDAE.

HIRUNDININAE.

Progne chalibea (GM.).

intermedium TRAVASSOS, 1919. Eurytrema. Vesicula biliar.

Progne purpurea (L.).

tagax BRAUN, 1901. Stomylotrema. Intestino e cloaca.

COEREBIDAE.

Dacnis cayana (L.).

sylviae RUDOLPHI, 1819. Amphistoma. ?

TANAGRIDAE,

Calospiza tatoa (L.).

tanagra RUDOLPHI, 1819. Amphistoma. Bursa Fabricii.

Rhamphocelus brasilius (L.).

oswaldoi TRAVASSOS, 1919. Oswaldoia. Vesicula biliar.

Tachyphonus coronatus (VIEILL.).

oswaldoi TRAVASSOS, 1919. Oswaldoia. Vesicula biliar.

Tanagra palmarum WIED.

marquesi TRAVASSOS, 1922. Platynosomum. Vesicula biliar.

TRINGILLIDAE.

Passer domesticus L.

sp. LUTZ, 1921. Urogonimus. Cloaca e Bursa Fabricii.

ICTERIDAE.

CASSICINAE.

Amblicercus solitarius (VIEILL.).

discinctum DIETZ, 1909. Echinostoma. Intestino.

Ostinops decumanus PALL.

parcum TRAVASSOS, 1922. Leucochloridium. Cloaca.

unciforme RUDOLPHI, 1819. Amphistoma. Intestino.

AGELAIINAE.

Molothrus bonariensis (GM.).
oswaldoi TRAVASSOS, 1919. Os-
waldoia. Vesicula biliar.
STURNELLINAE.

Xanthornus croconotus (WAGL.).
cuyabai TRAVASSOS, 1922. Eurytre-
ma. Vesicula biliar.

CORVIDAE.

Corvus sp.
suspensum (BRAUN, 1931). Episth-
mium. Intestino.

Cyanocorax cyanomelas VIEILL.
ovalus (RUDOLPHI, 1833). Prosthog-
onimus. Bursa Fabricii.

III

REPTIS.

LACERTILIA.

IGUANIDAE.

Iguana tuberculata LAUR.
asymetrica TRAVASSOS, 1922. Heli-
colrema. Intestino delgado.
magniovatum ODHNER, 1913. Heli-
colrema. Intestino delgado.
spirale (DIESING, 1850). (1) Heli-
colrema. Intestino delgado.

Tropidurus torquatus (GRAY.).
parvissimum (TRAVASSOS, 1918).
Paradistomum. Vesicula biliar.

TEIIDAE.

Tupinambis teguexin L.
parvissimum (TRAVASSOS, 1913).
Paradistomum. Vesicula biliar.

OPHIDIA.

BOIDAE.

BOINAE.

Boa constrictor L.
boae MAC CALLUM, 1921. Paradisto-
mum. Esophago?

Eunectes murinus (L.).
anacondae MAC CALLUM, 1921. Te-
lorchis. Intestino.
clava (DIESING, 1850). Telorchis.
Intestino.

infidum (FARIA, 1910). Infidum.
Vesicula biliar e cloaca.

COLUBRIDAE.

Coluber sp.

boscii (COBBOLD, 1859). Zeugorchis.
Bocca.

incerta COBBOLD, 1888. Distoma.
Bocca.

philodryadum (WEST, 1896). Opis-
thogonimus. Bocca e intestino.

Coluber eririo?

philodryadum (WEST, 1896). Opis-
thogonimus. Bocca e intestino.

Coluber olivaceus?

dubius WALTER, 1905. Halipegus.
Intestino.

Cloelia fasciata?

clava (DIESING, 1850). Telorchis.
Intestino.

COLUBRINAE.

Drymobius bifossatus (RADD.).
similis TRAVASSOS, 1916. Infidum.
Vesicula biliar. e choledoco.

Spilotes pullatus (L.).

condita FARIA, 1911. Styphlodora.
Ureteres.

rugosus ODHNER, 1902. Cotylotre-
tus

Zamenis constrictor (L.).
clava (DIESING, 1850). Telorchis.
Intestino.

DIPSADOMORPHINAE.

Philodryas schotti (SCHL.).
interrogativus NICOLL, 1914. Opis-
thogenes. Intestino.
magnum TRAVASSOS, 1919. Para-
distomum. Vesicula biliar e
choledoco.

philodryadum (WEST, 1896). Opis-
thogonimus. Boca e intestino.

Oxyrophus cloelia (DAUT.).
clava (DIESING, 1850). Telorchis.
Intestino.

ELAPSINAE.

Elaps sp.

bucciola ODHNER, 1911. Hoplome-
troides. Bocca.

VIPERIDAE.

(1) Esta especie é referida por erro de determina-
ção.

CROTALINAE.

Lachesis jararaca WIDE.

lutzi TRAVASSOS, 1919. Paradistomum. Vesicula biliar e chole-
doco.

Lachesis newwiedi (WAGL.).

heterocoelium TRAVASSOS, 1921.
Heterocoelium. Intestino.

CHELONIA.

Tartagura d'agua doce.

pleroticum (BRAUN, 1899). Telor-
chis.

pulvinatum (BRAUN, 1899). Thau-
matocotyle.

Emys orbicularis (L.).

TESTUDINIDAE.

narvus BRAUN, 1901. Telorchis.

Testudo tabulata WALB.

spirale (DIESING, 1850). Helicotre-
ma. Intestino.

CHELONIDAE.

Thalassochelys caretta (L.).

gelatinosus RUDOLPHI, 1819. Rhy-
tidodes. Intestino.

trigonocephalus (RUDOLPHI, 1809).
Pronocephalus. Estomago, eso-
phago, e intestino.

PELOMEDUSIDAE.

Podocnemis sp.

lofgreni TRAVASSOS, 1919. Lofgre-
nia.

Podocnemis dumeriliana (SCHW.).

grande DIESING, 1839. Amphistoma.
Estomago e intestino.

Podocnemis expansa (SCHW.).

gelatinosus (RUDOLPHI, 1819).
Rhytidodes. Intestino.

bifurcum BRAUN, 1899. Telorchis.?
grande DIESING, 1839. Amphistoma.

Estomago e intestino.

Podocnemis tracxa (SPIX.).

grande DIESING, 1839. Amphistoma.
Estomago e intestino gross.

spirale (DIESING, 1850). Helicotre-
ma. Intestino.

CHELYDIDAE.

Chelys fimbriata (SCHNEIDER.).

grande DIESING, 1839. Amphistoma.
Estomago e intestino grosso.

scyphocephalum (BRAUN, 1899).

Acanthochasmus.

Hydromedusa maximiliani (MIK.).

brevicornis MONTICELLI, 1889.
Temnocephala.

Hydromedusa tectifera COPE.

brevicornis MONTICELLI, 1899.
Temnocephala.

Rhinemys nasuta (SCHW.).

grande DIESING, 1839. Amphistoma.
Estomago e intestino grosso.

Hydraspis geoffroyana (SCHW.).

grande DIESING, 1839. Amphistoma.
Estomago e intestino grosso.

Hydraspis gibba (SCHW.).

brevicornis MONTICELLI, 1889.
Temnocephala.

grande DIESING, 1839. Amphistoma.
Estomago e intestino grosso.

Hydraspis radiolata (MIKAN.).

brevicornis MONTICELLI, 1889.
Temnocephala.

EMYDOSUARIA.

CROCODILIDAE.

Crocodilus sp.

abbreviatum BRANDES, 1888. Di-
plostromum.

longum BRANDES, 1888. Diplosto-
mum.

pseudostomum (W. SUHN, 1870).
Diplostomum.

Alligator mississippiensis (DAUD.).

coronarium (COBBOLD, 1861).
Acanthochasmus. Intestino.

Caimans sclerops (SCHNEIDER.).

coronarium (COBBOLD, 1861).
Acanthochasmus. Intestino.

microcephalus TRAVASSOS, 1922.

Nephrocephalus. Esophago.

pyxidatum BREMSER, 1819. Disto-
ma. Intestino.

sclerops TRAVASSOS, 1922. Gastris.
Recto.

IV

BATRACHIOS.

Gyrinus.

gyrinipeta LUTZ, 1821. Dicranocerca-
ria.

AGLOSSA.
 PIPIDAE.
Pipa americana SEBA.
 sulcatum RUDOLPHI, 1819. Monostoma.?
 OPISTOGLOSSA.
 RANIDAE.
Rana sp.
 repandum RUDOLPHI, 1819. Distoma. Intestino.
 CYSTIGNATHIDAE.
Cystignathus ocellatus (L.).
 dubius WALTER, 1905. Halipegus. Intestino.
 linguatula RUDOLPHI, 1819. Distoma. Intestino.
 parvicava TRAVASSOS, 1922. Gorgoderina. Vesicula urinaria.
 repandum RUDOLPHI, 1819. Distoma. Intestino.
 subclavatus (ZEDER, 1800). Diplodiscus. Intestino, recto.
 BUFONIDAE.
Bufo sp.
 sociale (LUHE, 1901.). Mesocoelium?
Bufo aqua LATH.
 linguatula RUDOLPHI, 1819. Distoma. Intestino.
Bufo muxicus HARL.
 linguatula RUDOLPHI, 1819. Distoma. Intestino.
 URODELA.
Siphonops annulatus WAGL.
 monas RUDOLPHI, 1819. Distoma. Intestino.

V

PEIXES.
 CHAETODONTIDAE.
Chaetodon sp.
 incontum RUDOLPHI, 1819. Distoma. Intestino.
 TETRAODONTIDAE.
Spheroides testudineus (L.).
 pulchra TRAVASSOS, 1921. Macia. Vesicula urinaria.
 CORYPHAENIDAE.
Coryphaena equisetis L.
 barbatus (COHN, 1903). Dinurus.

breviductus LOOSS, 1908. Dinurus.
Coryphaena hippurus L.
 barbatus (COHN, 1903). Dinurus.
 clavatum (MENZIES, 1790). Distomum. Figado.
 furcatum BREMSER, 1919. Prodocotyle. Intestino.
 SCOMBRIDAE.
Scombridae.
 ingens MONIEZ, 1886. Hirudinella. Estomago.
Sarda sarda (BLOCH.).
 barbatus (COHN, 1903). Dinurus.
 breviductus LOOSS, 1908. Dinurus.
 MURAENIDAE.
Murena sp.
 tubulatum RUDOLPHI, 1819. Distoma. Intestino.
 CICHLIDAE.
Cichla temensis HUMBOLDT.
 mutabile DIESING, 1838. Aspidocotyle. Intestino.
 AGENEIOSIDAE.
Ageneiosus ucayalensis CASTELN.
 megacotyle (DIESING, 1836). Microorchis. Intestino.
 SILURIDAE.
Tachysurus barbatus (LACEP.).
 ovicola BRANDES, 1894. Fredericiana. Ovos.
Silurus megacephalus.
 cylindricum (DIESING, 1836). Pseudocladorchis. Intestino.
 oxycephalum (DIESING, 1836). Dayia. Intestino.
Silurus palmito.
 megacotyle (DIESING, 1836). Microorchis. Intestino.
 DORADIDAE.
Doras granulosus VAL.
 ferro-equinum (DIESING, 1836.). Microorchis. Intestino.
Doras dorsalis VAL.
 cornu (DIESING, 1839.). Diplodiscus. Intestino.
Doras sp.
 cornu (DIESING, 1839.). Diplodiscus. Intestino.
Cataphractus corone NATT.

ferrum-equinum (DIESING, 1836.).
 Microrchis. Intestino.
Cataphractus murica.
 cylindricum (DIESING, 1836.). Pseudo-
 cladorchis. Intestino.
 ferrum-equinum (DIESING, 1836.).
 Microrchis. Intestino.
Cataphractus sp.
 mutabile DIESING, 1839. Aspidoco-
 tyle. Intestino.
 SALMONIDAE.
Salmo sp.
 cylindricum (DIESING, 1836.). Pseudo-
 cladorchis. Intestino.
 macrostomum DADAY, 1907. Pseudo-
 cladorchis. Intestino.
 marenzelleri DADAY, 1907. Diplodis-
 cus. Intestino.
Salminus brevidens CUV.
 obesa (DIESING, 1850.). Prosthe-
 nhystera. Vesicula biliar.
 oxycephalum (DIESING, 1836.). Da-
 dayia. Intestino.
Leporinus sp.
 obesa (DIESING, 1850.). Prosthe-
 nhystera. Vesicula biliar.
Leporinus frederici.
 obesa (DIESING, 1850.). Prosthe-
 nhystera. Vesicula biliar.
Xiphostoma cuvieri.
 obesa (DIESING, 1850.). Prosthe-
 nhystera. Vesicula biliar.
Miletes bidens.
 alternatum DIESING, 1836. Amphisi-
 toma. Intestino.
 macrostomus DADAY, 1907. Pseudo-
 cladorchis. Intestino.
 megacotyle (DIESING, 1836.). Mi-
 crorchis: Intestino.
 nephrodorchis DADAY, 1907. Pseudo-
 cladorchis. Intestino.
 oxycephalum (DIESING, 1836.). Da-
 dayia. Intestino.
 quadrangulatum DADAY, 1907. Dis-
 toma. Intestino.
Miletes aureus.
 cylindricum (DIESING, 1836.). Pseudo-
 cladorchis. Intestino.
 nephrodorchis DADAY, 1907. Pseudo-
 cladorchis. Intestino.

oxycephalum (DIESING, 1836.). Da-
 dayia. Intestino.
Piaractus brachypomus (CUV.).
 dilatatus DADAY, 1907. Chiorchis.?
 oxycephalum (DIESING, 1836.). Da-
 dayia. Intestino.
 papillatus DADAY, 1907. Chiorchis.
 parabaris TRAVASSOS, 1922. Para-
 baris. Intestino.
 STOMIATIDADE.
Stomias sp.
 megacephalum BRANDES, 1888. Ho-
 lostomum. Intestino.
Trachicirrhus nattereri.
 megacotyle (DIESING, 1836.). Mi-
 crorchis. Intestino.
Gymnothus eletricus L.
 annulatum (DIESING, 1850.). Echi-
 nostoma. Intestino.
 VI
 INVERTEBRADOS.
Moluscos d'agua doce.
 moluscipeta LUTZ, 1921. Dicrano-
 cercaria.
Planorbis guadalupensis SAV.
 iturbei (FAUST, 1918). Tetracotyle.
Planorbis olivaceus SPIX.
 blanchardi P. DA SILVA, 1911, Cer-
 caria.
Ampularia sp.
 iheringi HASWELL, 1893. Temno-
 cepha. Cavidade branchial.
Ampularia patula.
 blanchardi P. DA SILVA, 1911. Cer-
 caria.
Homalonix sp.
 flavum TRAVASSOS, 1922. Leucoch-
 loridium. Anthenas.
Dilocarcinus septendentatus.
 myrodactyle MONTICELLI, 1903.
 Temnocephala.
Hirudideos.
 bdello cystes LUTZ, 1921. Dicranocer-
 caria.
 DESCONHECIDO.
 axenos MONTICELLI, 1898. Temno-
 cephal.
 incognitum TRAVASSOS, 1921. Me-
 socioelium.

Indice alphabetico dos nomes e sinonimos dos trematodeos mencionados.

	Pags.		Pags.
abbreviatum BRANDES, 1888	96	Amphistoma hirudo	124
abbreviatum (Diplostomum)	96, 142	Amphistoma lunatum	129
ACANTHOCHASMIIDAE	109, 141, 146	Amphistoma megacotyle	134
Acanthochasmus coronarium	109	Amphistoma oxycephalum	111, 130, 132, 136, 139, 144.
Acanthochasmus scyphocephalum	146	Amphistoma pyriforme	143
Acanthostomum coronarium	109	Amphistoma sphaerocephalum	148
adhaerens BRAUN, 1901	96	Amphistoma subclavatum	149, 150
adhaerens (Glaphyrostomum)	96	Amphistoma sylviae	151
aegyptiaca (Fasciola)	120	Amphistoma tanagrae	151
aegyptiaca (Fasciola gigantea var.)	120	Amphistoma uniciforme	153
aegyptiaca (Fasciola hepatica var.)	120	Amphistomi subclavati (Cercaria)	150
agilis TRAV., 1921	96	Amphistomum attenuatum	99
agilis (Psilochasmus)	96	Amphistomum conicum	97, 128
Alaria alata	97	Amphistomum cornu	109
alata (GOEZE, 1782)	96	Amphistomum cylindricum	110
alata (Alaria)	97	Amphistomum (Diplodiscus) sub-clavatum	150
alata (Fasciola)	96	Amphistomum fabaceus	117
alata (Festucaria)	96	Amphistomum giganteum	119
alata (Planaria)	96	Amphistomum grande	120, 121
alatum (Conchosoma)	96, 97	Amphistomum hirudo	124
alatum (Diplostomum)	96	Amphistomum lunatum	129
alatum (Distoma)	96	Amphistomum megacotyle	134
alatum (Hemistomum)	96	Amphistomum oxycephalum	139
alatum (Holostomum)	96	Amphistomum pyriforme	143
alepidotum DIETZ, 1909	97	Amphistomum subclavatum	149, 150
alepidotum (Echinostoma)	97	Amphistomum uniciforme	153
alincia DIETZ, 1909	97	anacondae MAC CALLUM, 1921	97
alincia (Himasthla)	97	anacondae (Plagiorchis)	97
ALLOCREADIIDAE	118, 119	anastraphus FISCHOEDER, 1901	97
americanum (Schistosomum)	131	anastrophus (Balanorchis)	97
Amphistoma asperum	98	anceps (Prinoprion)	110
Amphistoma attenuatum	99	ANGIODYCTYIDAE.	140
Amphistoma conicum	97, 128	angrense TRAV., 1916	97
Amphistoma cornu	109	angrense TRAV., 1916	97
Amphistoma cylindricum	110	angrense (Ascocotyle)	97
Amphistoma emarginatum	116	angrense (Platynosomum)	97
Amphistoma fabaceus	116, 117	angusta (Fasciola)	120
Amphistoma ferrum-equinum	117, 118	angusta (Fasciola gigantea var.)	120
Amphistoma giganteum	119, 146	angusta (Fasciola hepatica var.)	120
Amphistoma grande	120, 121		

	Pags.		Pags.
annulatum (DIESING, 1850)	98	baculifer BRAUN, 1900	99
annullatum (Distomum)	98	baculifer (Rhopalias)	99
annullatum (Echinostoma)	98	Balanorchis anastrophus	97
Anoiktostoma coronarium	109	barbatus (COHN, 1903)	99
Anoiktostoma planicolle	141	barbatus (Dinurus)	99
anomala TRAV., 1922	98	barbatus (Lecithocladium)	99
anomala (Stephanoprora)	98	bdellocystis LUTZ, 1921	100
amphylactum DIETZ, 1909	98	bdellocystis (Dicranocercaria)	100
amphylactum (Echinostoma)	98	bifurcum BRAUN, 1899	100
APLORCHIDAE	107, 111, 149.	bifurcum (Distomum)	100
arietis TRAV., 1918	98	bifurcum (Telorchis)	100
arietis (Platynosomum)	98	bifurcum (Telorchis (Cercorchis))	100
Ascocotyle angrese	97	bijugum BRAUN, 1901	100
Ascocotyle minuta	134	bijugum (Stomylotrema)	100
asotum DIETZ, 1909	98	Bilharzia capense	131
asotum (Micropharyphium)	98	Bilharzia haematobia	131
asper (DIESING, 1838).	98	Bilharzia magna	131
asper (Cladorchis)	98	Bilharzia mansoni	131, 132
asperum (Amphistoma)	98	Bilharziella ? canaliculata	103
Aspidocotyle mutabile	135	bilobus (RUDOLPHI, 1819).	100
Aspidocotylus mutabilis	135	bilobus	108
ASPIDOGASTRIDAE	135	bilobus (Distoma)	100
asymmetrica TRAV., 1922	99	bilobus (Distoma (Echinostoma))	100
asymmetrica (Helicotrema)	99, 149	bilobus (Distomum)	100
Athesmia attilae	99	bilobus (Echinostoma)	100
attenuatum DIESING, 1836	99	bilobus (Patagifer)	100
attenuatum (Amphistoma)	99	blanchardi P. DA SILVA, 1911	101
attenuatum (Amphistomum)	99	blanchardi (Cercaria)	101
attenuatum (Clinostomum)	133	boae MAC CALLUM, 1921	101
attenuatum (Distoma)	148	boae (Zoogonoides)	101
attilae TRAV., 1917	99	boscii (COBBOLD, 1859)	101
attilae (Athesmia)	99	boscii (Distoma)	101
axenos MONTICELLI, 1899	99	boscii (Distoma (Dicrocoelium))	101
axenos (Temnocephala)	99	boscii (Zeugorchis)	101
		Bothriogaster variolaris	153, 154
		bovum (Fasciola hepatica)	122
		BRACHYCOELINAE	123, 135, 137, 138

	Pags.		Pags.
(Brachylaimus) linguatula	128	Chiorchis dilatatus	114
(Brachylaimus) monas	135	Chiorchis fabaceus	117
brasilianum STOSSICH, 1902	101	Chiorchis lunatus	129
brasilianum (Cyclocoelum)	101	Chiorchis oxycephalum	139
brevicolle (CREPLIN, 1829)	102	Chiorchis papillatus	140
brevicolle (Distoma)	102	cinctum BRANDES, 1888	103
brevicolle (Distomum)	102	cinctum (Holostomum)	103
brevicolle (Psilostomum)	102	Cladocoelium giganteum	120
brevicornis MONTICELLI, 1889	102	Cladocoelium hepaticum	122
brevicornis (Temnocephala)	102	Cladorchis asper	98
breviductus LOOSS, 1908	102	Cladorchis (Cladorchis) pyriformis	144
breviductus (Dinurus)	102	Cladorchis pyriformis	143, 144
buccicola ODHNER, 1911	102	Cladorchis (Stichorchis) giganteus	119
buccicola (Haplometroides)	102	Cladorchis (Taxorchis) schistocotyle	146
bulbosum BRANDES, 1888	103	clathratum DIESING, 1850	103
bulbosum (Holostomum)	103	clathratum (Hemistoma)	104
CALCEOSTOMIDAE	139	clathratum (Hemistomum)	103, 104
canaliculata (RUDOLPHI, 1819)	103	clava (DIESING, 1850)	104
canaliculata (Bilharziella?)	103	clava (Distoma)	104
canaliculata (Ornithobilharzia)	103	clava (Distomum)	104
canaliculatum (Distoma)	103	clava (Telorchis)	104
capense (Biharzia)	131	clava (Telorchis (Telorchis))	104
capitaneum DIETZ, 1909	103	clavata (MENZIES, 1790)	104
capitaneum (Euparyphyum)	103	clavata (Fasciola)	104, 105
caryophyllum (Eustemma)	116	clavata (Hirudinella)	106
caudata (Fasciola)	104	clavata seu ventricosa (Fasciola)	105
caviae (Dist.)	122	clavatum (Dist.)	126
centrodes BRAUN, 1901	103	clavatum (Distoma)	104, 105, 106
centrodes (Harmostomum)	103	clavatum (Distomum)	105, 106
Cephalogonimus ovatum	138	CLINOSTOMIDAE	114, 115, 122, 133, 148
Cephalogonimus ovatus	138	Clinostomum attenuatum	133
Cercaria amphistomi subclavati	150	Clinostomum dimorphum	114, 115
Cercaria blanchardi	101	Clinostomum gracile	132, 133
Cercaria diplocotylea	149, 150	Clinostomum heluans	122
Cercariae mansoni	131	Clinostomum heterostomum	132, 133
Chaunocephalus panduriformis	140	Clinostomum marginatum	132, 133
		Clinostomum sorbens	148
		Clinostomum westermanni	154, 155
		Cloeophora micata	133
		cochlear (DIESING, 1850)	106
		cochlear (Distomum)	106, 107

	Pags.		Pags.
cochlear (Galactosomum)	107	cornu (DIESING, 1839)	109
cochlear (Microlistrum)	107	cornu (Amphistoma)	109
cochleariforme (RUDOLPHI, 1819)	107	cornu (Amphistomum)	109
cochleariforme (Distoma)	106, 107	cornu (Diplodiscus)	109
cochleariforme (Distomum)	107	coronarium (COBBOLD, 1861)	109
cochleariforme (Microlistrum)	107	coronarium (Acanthochasmus)	109
cochleariforme (Galactosomum)	107	coronarium (Acanthostomum)	109
coelomaticum (GIARD & BILLET, 1892)	107	coronarium (Anoiktostoma)	109
coelomaticum (Dicrocoelium)	107	coronarium (Dist. (Echinostomum))	109
coelomaticum (Distoma)	107	coronarium (Distoma)	109
coelomaticum (Distomum)	107	coronatum (Distoma)	124
coelomaticum (Eurytrema)	107	coronatus (RUDOLPHI, 1819)	109
coeruleus BRAUN, 1902	107	coronatus (Distoma (Echinostoma))	109
coeruleus (Metorchis)	107, 108	coronatus (Distomum)	109
colubri americani (Distoma)	101	coronatus (Echinostoma)	109
colubri americani (Distomum)	101	coronatus (Rhopalias)	109, 110
colubri (Distoma)	101	coronatus (Rhopalophorus)	109
colubri (Fasciola)	101	coryphaena (Distoma)	105
Conchosomum alatum	96, 97	coryphaenae (Fasciola)	104, 105, 106
conciliatus DIETZ, 1909	108	coryphaenae hippuridis (Fasciola)	105, 106
conciliatus (Mesorchis)	108	COTYLOTRETIDAE	121, 145
condignum DIETZ, 1909	108	Cotylotretus grandis	121
condignum (Echinostoma)	108	Cotylotretus rugosus	145
condita FARIA, 1911	108	crotophagae (Echinostoma)	153
condita (Styphlodora)	108	cruzi TRAV., 1920	110
conicum (Amphistoma)	97, 128	cruzi (Levinseniella)	110
conicum (Amphistomum)	97, 128	cuneatum (Distoma)	110
consimilis DIETZ, 1909	108	cuneatus (RUDOLPHI, 1809)	110
consimilis (Patagifer)	100, 108	cuneatus (Prosthogonimus)	110
conspicuum (FARIA, 1902)	108	cuyabai TRAV., 1922	110
conspicuum (Dicrocoelium)	108	cuyabai (Eurytrema)	110
conspicuum (Eurytrema)	108	CYCLOCOELIDAE	101, 130, 136, 137, 154
conspicuum (Platynosoma)	108	Cyclocoelium brasilianum	101
cordiforme (BRAUN, 1900)	108	cygnoides (Distoma)	149
cordiforme (Lecithodendrium)	108	cygnoides (Pleorchis)	140
cordiforme (Paralecithodendrium)	109	cylindricum (DIESING, 1836)	110
		cylindricum (Amphistoma)	110
		cylindricum (Amphistomum)	110

	Pags.		Pags.
<i>cylindricus</i> (<i>Pseudocladorchis</i>)	110, 111	<i>Dicrocoelium deflectens</i>	111, 112
cymbium (DIESING, 1850)	111	<i>Dicrocoelium delectans</i>	112
<i>cymbium</i> (<i>Haematotrophus</i>)	111	<i>Dicrocoelium illiciens</i>	125
<i>cymbium</i> (<i>Monostoma</i>)	111	<i>Dicrocoelium infidum</i>	126
<i>cymbium</i> (<i>Monostomum</i>)	111	<i>Dicrocoelium lanceatum</i>	111, 113, 139
<i>cymbium</i> (<i>Tracheophilus</i>)	111	<i>Dicrocoelium lanceatum</i> var <i>sym-</i>	
<i>cymbium</i> (<i>Typhlocoelum</i>)	111	<i>metricum</i>	117
<i>Dadayia oxycephalum</i>	139	<i>Dicrocoelium lanceolatum</i>	113
<i>dactylipherum</i> (<i>Distoma</i>)	105	<i>Dicrocoelium lubens</i>	129
deflectens (RUDOLPHI, 1819)	111	<i>Dicrocoelium pancreaticum</i>	107, 139
<i>deflectens</i>	125, 144	<i>Dicrocoelium reficiens</i>	144
<i>deflectens</i> (<i>Dicrocoelium</i>)	111, 112	<i>Dicrocoelium voluptarium</i>	154
<i>deflectens</i> (<i>Distoma</i>)	111	dictyonograptus TRAV., 1919	114
<i>deflectens</i> (<i>Distomum</i>)	111	<i>dictyonograptus</i> (<i>Dictyonograptus</i>)	114
<i>deflectens</i> (<i>Platynosomum</i>)	111, 112	<i>Dictyonograptus dictyonograptus</i>	114
delectans (BRAUN, 1901)	112	<i>diesingi</i> (<i>Diplodiscus</i>)	149
<i>delectans</i>	111	<i>diesingi</i> (<i>Distoma</i>)	107
<i>delectans</i> (<i>Dicrocoelium</i>)	112	dilatatus DADAY, 1907	114
<i>delectans</i> (<i>Platynosomum</i>)	112	<i>dilatatus</i> (<i>Chiorchis</i>)	114
dendriticum (RUDOLPHI, 1819)	112	dimorphum (DIESING, 1850)	114
<i>dendriticum</i> (<i>Distoma</i>)	112, 113	<i>dimorphum</i> (<i>Clinostomum</i>)	114, 115
<i>dendriticum</i> (<i>Distomum</i>)	112, 113	<i>dimorphum</i> (<i>Distoma</i>)	148
<i>dendriticum</i> (<i>Dicrocoelium</i>)	113	<i>dimorphum</i> (<i>Distomum</i>)	114, 132, 148
deparcum DIETZ, 1909	114	<i>Dinurus breviductus</i>	102
<i>deparcum</i> (<i>Echinostoma</i>)	114	<i>Diplocotyle mutabile</i>	149
detruncatum DIETZ, 1909	114	<i>Diplocotyle subclavatus</i>	149
<i>detruncatum</i> (<i>Clinostomum</i>)	114	<i>diplocotylea</i> (<i>Cercaria</i>)	149, 150
diasi TRAV., 1922	114	<i>Diplodiscus cornu</i>	109
<i>diasi</i> (<i>Diasia</i>)	114	<i>Diplodiscus diesingi</i>	149
<i>Diasia diasii</i>	114	<i>Diplodiscus merenzelleri</i>	132
<i>Dicranocercaria bdello cystis</i>	100	<i>Diplodiscus subclavatus</i>	149, 150
<i>Dicranocercaria gyrinipeta</i>	121	DIPLOSTOMIDAE	121, 129, 143
<i>Dicranocercaria molluscipeta</i>	134	<i>Diplostomum abbreviatum</i>	96, 142
DICROCOELIIDAE 97, 98, 99, 107, 108,		<i>Diplostomum alatum</i>	96
110, 112, 114, 117, 125,		<i>Diplostomum grande</i>	121
126, 128, 129, 130, 133, 136,		<i>Diplostomum longum</i>	129, 142
138, 140, 142, 144, 145,		<i>Diplostomum pseudostomum</i>	142, 143
147, 152, 154.		discinctum DIETZ, 1909	115
<i>Dicrocoelium coelomaticum</i>	107	<i>discinctum</i> (<i>Echinostoma</i>)	115
<i>Dicrocoelium conspicuum</i>	108	<i>Dist. caviae</i>	122
		<i>Dist. clavatum</i>	126
		<i>Dist. (Echinostomum) coronarium</i>	109
		<i>Dist. gracile</i>	132, 133

	Pags.		Pags.
Dist. ovacaudatus	115	Distoma monas	135
Dist. pulmonale	154	Distoma obesum	136
Dist. ringeri	154	Distoma orbiculare	137
Distoma sp.	113	Distoma ovata	110
Distoma alatum	96	Distoma ovatum	138
Distoma attenuatum	148	Distoma pallasi	105
Distoma bilobus	100	Distoma pancreaticum	139
Distoma boscii	101	Distoma personatum	105
Distoma brevicolle	102	Distoma planicolle	141
Distoma canaliculatum	103	Distoma pyxidatum	144
Distoma clava	104	Distoma quadrangulatum	144
Distoma clavata	104, 105, 106	Distoma repandum	144
Distoma clavatum	104	Distoma rude	145
Distoma cochleariforme	106, 107	Distoma sociale	147
Distoma coelomaticum	107	Distoma subclavatum	149
Distoma colubri	101	Distoma tornatum	102, 105, 106
Distoma colubri americani	101	Distoma tubulatum	153
Distoma coronarium	109	Distoma ventricosa	106
Distoma coronatum	124	Distoma verrucosum	105
Distoma coryphaenae	105	Distoma westermanni	154, 155
Distoma cuneatum	110	Distomum sp.	146
Distoma cygnoides	149	Distomum annulatum	98
Distoma dactylipherum	105	Distomum bifurcum	100
Distoma deflectens	111	Distomum bilobus	100
Distoma (Dicrocoelium) boscii	101	Distomum brevicolle	102
Distoma dimorphum	148	Distomum clava	104
Distoma diesingi	107	Distomum clavatum	105, 106
Distoma (Echinostoma) bilobus	100	Distomum cochlear	106, 107
Distoma (Echinostoma) coronatus	109	Distomum cochleariforme	106
Distoma furcatum	118	Distomum coelomaticum	107
Distoma fuscum	105	Distomum colubri americani	101
Distoma gelatinosum	118, 119	Distomum coronatus	109
Distoma giganteum	119	Distomum deflectens	111
Distoma gigas	104, 105	Distomum dimorphum	114, 132, 148
Distoma grande	121	Distomum (Echinostomum) planicolle	141
Distoma hepaticum	122, 123	Distomum galactosomum	132
Distoma hepaticum var. aegyptiacum	120	Distomum gelatinosum	119
Distoma heurteli	105	Distomum grande	121
Distoma incerta	125	Distomum haematobium	130, 131
Distoma incontum	125	Distomum hepaticum	122, 123
Distoma ingens	105, 106, 126	Distomum hepaticum hominis	122
Distoma lancea	127	Distomum lancea	127
Distoma lanceolatum	112	Distomum limatulum	128
Distoma lima	145	Distomum linguatula	128
Distoma linguatula	128	Distomum monas	135
Distoma marginatum	132	Distomum obesum	136
Distoma megnini	105	Distomum opisthotrias	137

	Pags.		Pags.
Distomum orbiculare	137	Echinostomum egregium	115
Distomum ovatum	138	echinostomum (Monostoma)	141
Distomum pittacium	141	echinostomum (Monostomum)	141
Distomum pleroticum	142	egregium DIETZ, 1909	114
Distomum pseudostomum	142	egregium (Echinostoma)	115
Distomum pulmonale	155	egregium (Echinostomum)	115
Distomum pulvinatum	143	ellipticum BRANDES, 1888	115
Distomum pyxidatum	144	ellipticum (Hemistomum)	115
Distomum quadrangulatum	144	ellipticum (Holostomum)	115
Distomum repandum	144	emarginatum DIESING, 1839	116
Distomum reticulatum	132	emarginatum (Amphistoma)	116
Distomum ringeri	155	Episthmium oscarri	138
Distomum rude	145	Episthmium proximum	142
Distomum scyphocephalum	146	Episthmium suspensum	151
Distomum serratum	146, 147	equi (Fasciola hepatica)	122
Distomum spirale	149	erratica (Strigea)	116
Distomum suspensum	151	erraticum DUJARDIN, 1845	116
Distomum testudinis	146	erraticum (Distoma)	116
Distomum tornatus	99	erraticum (Holostomum)	116
Distomum trifolium	152	Eumegacestes	151
Distomum tubiporum	152, 153	Eumegacestes medioxinus	133
Distomum tubulatum	153	Eumegacestes perodiosus	141
Drepanocephalus spathans	148	EUMEGACESTIDAE	133, 141
dubius WALTER, 1905	115	Euparyphyum capitaneum	103
dubius (Halipegus)	115	Eurytrema coelomaticum	107
Echinostoma alepidotum	97	Eurytrema conspicuum	108
Echinostoma annullatum	98	Eurytrema cuyabai	110
Echinostoma aphyactum	98	Eurytrema intermedium	126
Echinostoma bilobus	100	Eurytrema lubens	129
Echinostoma condignum	108	Eurytrema pancreaticum	107, 139, 140
Echinostoma coronatum	109	Eurytrema parvissimum	140
Echinostoma crotophagae	153	Eurytrema parvum	107, 140
Echinostoma discinctum	115	Eurytrema polymorphum	142
Echinostoma egregium	115	eustemma (DIESING, 1850)	116
Echinostoma fragosum	118	eustemma (Holostoma)	116
Echinostoma necopinum	135	eustemma (Holostomum)	116
Echinostoma operosum	137	Eustemma caryophyllum	116
Echinostoma serratum	147	fabaceum (Paramphistomum)	117
Echinostoma seticulosum	147		
Echinostoma transfertanum	151		
Echinostoma uncatum	153		
ECHINOSTOMIDAE	97, 98, 100, 103, 108, 114, 115, 117, 118, 126, 133, 135, 137, 138, 140, 142, 146, 147, 148, 151, 152, 153.		

	Pags.		Pags.
fabaceus (DIESING, 1838)	116	flavum TRAV., 1922	118
fabaceus (Amphistoma)	116, 117	flavum (Leucochloridium)	118, 148
fabaceus (Amphistomum)	117	flavum (Monostomum)	111, 137
fabaceus (Chiorchis)	117	fragosum DIETZ, 1909)	118
facetum DIETZ, 1909	117	fragosum (Echinostoma)	118
facetum (Micropharyphium)	117	Fredericianella ovicola	138, 139
Fasciola aegyptiaca	120	furcata (BREMSE, 1824)	118
Fasciola alata	96	furcata (Podocotyle)	118
Fasciola angusta	120	furcatum (Distoma)	118
Fasciola caudata	104	fusca (Fasciola)	104, 105, 106
Fasciola clavata	104, 105	fuscum (Distoma)	105
Fasciola clavata seu ventricosa	105, 106	galactosomum (Distomum)	132
Fasciola colubri	101	Galactosomum cochlear	107
Fasciola coryphaenae	104, 105, 106	Galactosomum cochleariforme	107
Fasciola coryphaenae hippuridis	105, 106	Galactosomum spinetum	149
Fasciola fusca	104, 105, 106	Gastris sclerops	146
Fasciola gigantea	120	gelatinosum (Distoma)	118, 119
Fasciola gigantia	120	gelatinosum (Distomum)	119
Fasciola gigantica	119, 120	gelatinosus (RUDOLPHI, 1819)	118
Fasciola gigantica var. aegyptiaca	120	gelatinosus (Rhytidodes)	119
Fasciola gigantica var. angusta	120	gigantea (Fasciola)	120
Fasciola hepatica	122, 123	giganteum (Amphistoma)	119, 146
Fasciola hepatica var. aegyptiaca	120	giganteum (Amphistomum)	119
Fasciola hepatica var. angusta	120	giganteum (Distoma)	119
Fasciola hepatica bovis	122	giganteum (Cladocoelium)	120
Fasciola hepatica equi	122	giganteus (DIESING, 1835)	119
Fasciola hepatica porcorum	122	giganteus (Cladorchis (Stichorchis))	119
Fasciola humana	122	giganteus (Stichorchis)	119
Fasciola lanceolata	112	gigantia (Fasciola)	120
Fasciola ovata	110, 138	gigantica (COBBOLD, 1855)	119
Fasciola Scombrī pelamidis	105, 106	gigantica (Fasciola)	119, 120
Fasciola ventricosa	104, 105, 106	gigantica var. aegyptiaca (Fasciola)	120
Fasciola vulpis	96	gigantica var. angusta (Fasciola)	120
FASCIOLIDAE	120, 123, 143, 152	gigas (Distoma)	104, 105
FASCIOLOIDEA	125, 135, 144, 152, 153	Glaphyrostomum adharens	96
fastosum BRAUN, 1901	117	Glaphyrostomum propinquum	146
fastosum KOSSACH, 1910	117	GORGODERIDAE	136, 140, 142, 143
fastosum (Platynosomum)	117	Gorgoderina parvicava	140
fastosum (Stomylotrema)	117	gracile (Clinostomum)	132, 133
ferrum-equinum (DIESING, 1836)	117	gracile (Dist.)	132, 133
ferrum-equinum (Amphistoma)	117, 118	graciles (Redia)	149
ferrum-equinum (Microorchis)	118		
Festucaria alata	96		

	Pags.		Pags.
grande DIESING, 1839	120	Hemistomum	142
grande DIESING, 1850	121	Hemistomum alatum	96
grande (Amphistoma)	120, 121	Hemistomum clathratum	103
grande (Amphistomum)	120, 121	Hemistomum ellipticum	115
grande (Diplostomum)	121	Hemistomum pedatum	140, 141
grande (Distoma)	121	HEMIURIDAE	99, 102, 106, 115, 125, 126
grande (Distomum)	121	hepatica (L. 1758)	122
grande (Paramphistomum)	121	hepatica (Fasciola)	122, 123
grandis (RUDOLPHI, 1819)	121	hepatica var. aegyptiaca (Fasciola)	120
grandis (Cotylotretus)	121	hepatica var. angusta (Fasciola)	120
grandis (Mesaulus)	121	hepatica bovum (Fasciola)	122
gratiosus TRAV., 1922	121	hepatica equi (Fasciola)	122
gratiosus (Stomylotrema)	121	hepatica porcorum (Fasciola)	122
Gynecophorus haematobius	131	hepaticum (Cladocoelium)	122
gyrinipeta LUTZ, 1921	121	hepaticum (Distoma)	122, 123
gyrinipeta (Dicranocercaria)	121	hepaticum (Distomum)	122, 123
haematobia (Bilharzia)	131	hepaticum var. aegypticum (Distoma)	120
haematobia (Thecosoma)	131	hepaticum hominis (Distomum)	122
haematobium (Distomum)	130, 131	heterocoelium TRAV., 1921	123
haematobium (Schistosomum)	131	heterocoelium (Heterocoelium)	123
haematobius (Gynecophorus)	131	Heterocoelium heterocoelium	123
Haematotrephus cymbium	111	Heterope opisthotrias	137
Halipegus sp.	115	HETEROPHYIDAE	97, 134
Halipegus ovacaudatus	115	heterostomum (Clinostomum)	132, 133
Haplometroides buccicola	102	heurteli (Distoma)	105
HARMOSTOMIDAE	96, 99, 103, 118, 125, 130, 133, 135, 137, 140, 142, 145, 148, 149,	Himasthla alinicia	97
Harmostomum centrodes	103	hippocrepis (DIESING, 1850)	123
Harmostomum marsupium	133	hippocrepis (Hippocrepis)	124
Harmostomum mordens	135	hippocrepis (Monostomum)	123, 124
Harmostomum opisthotrias	137	Hippocrepis hippocrepis	124
Helicotrema asymmetrica	99, 149	Hirudinella clavata	106
Helicotrema magniovatum	130, 149	Hirudinella ingens	126
Helicotrema spirale	149	Hirudinella marina	105, 106
heluans BRAUN, 1899	122	Hirudinella ventricosa	104, 116
heluans (Clinostomum)	122	hirudo (DIESING, 1836)	124
Hemistoma clathratum	104	hirudo (Amphistoma)	124
Hemistoma macroptera	121	hirudo (Amphistomum)	124
HEMISTOMIDAE	97, 104, 116, 141	Holostoma eustemma	116
		Holostomum alatum	96
		Holostomum bulbosum	103
		Holostomum cinctum	103

	Pags.		Pags.
Holostomum ellipticum	115	Infidum infidum	126
Holostomum erraticum	116	Infidum similis	147
Holostomum eustemma	116	ingens (MONIEZ, 1886)	126
Holostomum megaloccephalum	134	ingens (Distoma)	104, 106, 126
Holostomum pileatum	116	ingens (Hirudinella)	126
Holostomum sphaerocephalum	148	intermedius TRAV, 1919	126
Holostomum vaginatum	153	intermedius (Eurytrema)	126
Holostomum variegatum	116	interrogativus NICOLL, 1914	127
Holostomum westrumbi	148	interrogativus (Opisthogenes)	127
hominis (Distomum hepaticum)	122	interruptus BRAUN, 1901	126
horridus (DIESSING, 1850)	124	interruptus (Opisthorchis)	126
horridus (Rhopalias)	124	ionorne TRAV., 1921	126
horridus (Rhopalophorus)	124	ionorne (Paramonostomum)	126
humana (Fasciola)	122	iturbei FAUST, 1918	127
ihering HASWELL, 1893	124	iturbei (Tetracotyle)	127
iheringi (Temnocephala)	124	jägerskioldi TRAV., 1920	127
illatabile BRAUN, 1901	124	jägerskioldi (Levinseniella)	127
illatabile (Scaphiostomum)	124, 125	lacrymosus BRAUN, 1902	127
illiciens (BRAUN, 1901)	125	lacrymosus (Philopthalmus)	127
illiciens	111	lancea (DIESING, 1850)	127
illiciens (Dicrocoelium)	125	lancea (Distoma)	127
illiciens (Platynosomum)	125	lancea (Distomum)	127
incerta COBBOLD, 1885	125	lancea (Opisthorchis)	127
incerta (Distoma)	125	lanceatum	123
incognitum TRAV., 1921	125	lanceatum (Dicrocoelium)	111, 113, 139
incognitum (Mesocoelium)	125	lanceatum var. symmetricum (Dicrocoelium)	117
incontum RUDOLPHI, 1819	125	lanceaolata (Fasciola)	112
incontum (Distoma)	125	lanceolatum (Dicrocoelium)	113
incrassatum (DIESING, 1850)	125	lanceolatum (Distoma)	112, 113
incrassatum (Distoma)	125, 126	lanceolatum (Distomum)	113
incrassatum (Distomum)	125, 126	lari TRAV., 1916	128
incrassatum (Echinostoma)	126	lari (Lyperosomum)	128
incrassatum (Echinostomum)	126	latiuscula (Planaria)	122
infidum (FARIA, 1910)	126	LECITHODONDRIIDAE	109, 128
infidum (Dicrocoelium)	126		
infidum (Infidum)	126		

	Pags.		Page
<i>Lecithodendrium cordiforme</i>	108	<i>lunatum</i> (Chiorchis)	129
LEUCERUTHRIDAE 97, 100, 104, 129, 140, 142.		<i>lunatum</i> (Zygocotyle)	129
<i>Leucochloridium flavum</i>	118, 148	<i>lutzi</i> (Paradistomum)	130
<i>Leucochloridium parcum</i>	140, 148	lutzi TRAV., 1919	130
<i>Levinseniella cruzi</i>	110	lyperorchis TRAV., 1921	130
<i>Levinseniella jagerskioldi</i>	127	<i>lyperorchis</i> (Lyperorchis)	130
<i>Levinseniella simillima</i>	147	<i>Lyperorchis lyperorchis</i>	130
<i>lecithonotus</i> (Opisthogonimus)	141	<i>Lyperosomum lari</i>	128
<i>lima</i> (Distoma)	145	<i>Lyperosomum obliquum</i>	136
limai TRAV., 1922	129	<i>Lyperosomum rarum</i>	144
<i>limai</i> (Nephrostomum)	128	<i>Lyperosomum rudectum</i>	145
limatulum (BRAUN, 1900)	128	<i>Lyperosomum sinuosum</i>	147
<i>limatulum</i> (Distomum)	128	<i>Lyperosomum transversum</i>	152
<i>limatulum</i> (Limatulum)	128	<i>Lyperotrema rudectum</i>	145
<i>limatulum</i> (Parabascus)	128	<i>Macia pulchra</i>	143
<i>Limatulum limatulum</i>	128	macrobilharzia TRAV., 1922	130
linguatula RUDOLPHI, 1819	128	<i>macrobilharzia</i> (Macrobilharzia)	130
<i>linguatula</i> (Brachylaimus)	128	<i>Macrobilharzia macrobilharzia</i>	130
<i>linguatula</i> (Distoma)	128	<i>macroptera</i> (Hemistoma)	121
<i>linguatula</i> (Distomum)	128	<i>macrostomum</i>	118
liorchis FISCHIEDER, 1901	128	macrostomus DADAY, 1907	130
<i>liorchis</i> (Paramphistomum)	128	<i>macrostomus</i> (Pseudocladorchis)	130
<i>liorchis</i> (Paramphistomum (Para- phistomum))	128	magalhãesi TRAV., 1921	130
loefgreni TRAV., 1919	129	<i>magalhãesi</i> (Ophthalmophagus)	130
<i>loefgreni</i> (Loefgrenia)	129	<i>magna</i> (Bilharzia)	131
<i>Loefgrenia loefgreni</i>	129	magnum TRAV., 1919	130
longum BRANDES, 1888	129	magnum TRAV., 1921	130
<i>longum</i> (Diplostomum)	129, 142	<i>magnum</i> (Pachytrema)	130
lubens (BRAUN, 1901)	129	<i>magnum</i> (Paradistomum)	130
<i>lubens</i>	111	magniovatum ODHNER, 1913	130
<i>lubens</i> (Dicrocoelium)	129	<i>magniovatum</i> (Helicotrema)	130, 149
<i>lubens</i> (Eurytrema)	129	mansoni SAMBON, 1907	130
<i>lubens</i> (Platynosomum)	129	<i>mansoni</i> (Bilharzia)	131, 132
lunatum (DIESING, 1836)	129	<i>mansoni</i> (Cercariae)	131
<i>lunatum</i> (Amphistoma)	129	<i>mansoni</i> (Schistosomum)	101, 127, 131, 132.
<i>lunatum</i> (Amphistomum)	129		

	Pags.		Pags.
marginatum (RUDOLPHI, 1819)	133	Microlistrum cochleariforme	107
marginatum	148	Microlistrum spineatum	149
marginatum (Clinostomum)	132, 133	MICROPHALIDAE 110 127 136,	147
marginatum (Distoma)	132	Micropharyphium asotum	98
marginatus (Mesogonimus)	132	Micropharyphium facetum	117
marina (Hirudinella)	105, 106	microrchis TRAV., 1916	133
Maritrema nicolle	136	microrchis (Platynosomum)	133
marquesi TRAV., 1922	133	Microrchis ferrum-equinum	118
marquesi (Platynosomum)	133	Microrchis megacotyle	134
marsupium BRAUN, 1901	133	minuta LOOSS, 1899	134
marsupium (Harmostomum)	133	minuta (Ascocotyle)	134
medioxinus BRAUN, 1901	133	molluscipeta LUTZ, 1921	134
medioxinus (Eumegacestes)	133	molluscipeta (Dicranocercaria)	134
megacotyle (DIESING, 1836)	134	monas RUDOLPHI, 1819	135
megacotyle (Amphistoma)	134	monas (Distoma)	135
megacotyle (Amphistomum)	134	monas (Distomum)	135
megacotyle (Microrchis)	134	monas (Brachylaimus)	135
megalocephalum BRANDES, 1888	134	Monost. rubrum et allum	152
megalocephalum (Holostomum)	134	Monostoma cymbium	111
megnini (Distoma)	105	Monostoma echinostoma	141
merenzelleri DADAY, 1907	132	Monostoma spirale	149
merenzelleri (Diplodiscus)	132	Monostoma sulcatum	150, 151
Mesaulus grandis	121	Monostoma trigonocephalum	152
Mesocoelium incognitum	125	MONOSTOMOIDEA	151
Mesocoelium sociale	147	Monostomum cymbium	111
Mesogonimus marginatus	132	Monostomum echinostomum	141
Mesogonimus wertermanni	154, 155	Monostomum flavum	111, 137
Mesorchis conciliatus	108	Monostomum hippocrepis	123, 124
Metorchis coeruleus	107, 108	Monostomum mutabile	101
micata DIETZ, 1909	133	Monostomum spirale	149
micata (Cloeophora)	133	Monostomum sulcatum	151
microcephalus TRAT., 1922	133	Monostomum testudinis	146
microcephalus (Nephrocephalus)	133	Monostomum trigonocephalum	152
microdactyla MNNTICELLI, 1903	134	mordens BRAUN, 1901	135
microdactyla (Temnocephala)	134	mordens (Harmostomum)	135
Microlistrum cochlear	107	mosesi TRAV., 1921	135
		mosesi (Phaneropsolus ?)	135
		mutabile DIESING, 1839	135
		mutabile (Aspidocotyle)	135

	Pags		Pags.
mutabile (Diplocotyle)	149	Opisthogenimus lecithonotus	141
mutabilis (Aspidocotylus)	135	Opisthogenimus philodryadum	141
nanodes BRAUN, 1901	135	OPISTHORCHIDAE	108, 114, 126, 127, 130, 142.
nanodes (Urorygma)	135	Opisthorchis interruptus	126
necopinum DIETZ, 1909	135	Opisthorchis lancea	127
necopinum (Echinostoma)	135	opisthotrias (LUTZ, 1895)	137
neivai TRAV., 1921	136	opisthotrias (Distoma)	137
neivai (Typhlocoelum)	136	opisthotrias (Harmostomum)	137
neocotyle TRAV., 1922	136	opisthotrias (Heterolope)	137
neocotyle (Neocotyle)	136	orbiculare (DIESING, 1850)	137
Neocotyle neocotyle	136	orbiculare (Distoma)	137
nephrodorchis DADAY, 1907	136	orbiculare (Distomum)	137
nephrodorchis (Pseudocladorchis)	136	orbiculare (Phaneropsolus)	137, 138
Nephrostomum limai	128	Ornithobilharzia canaliculata	103
nicolli TRAV., 1920	136	oscari TRAV., 1922	138
nicolli (Maritrema)	136	oscari (Episthmium)	138
NOTOCOTYLIDAE	124, 126	oswaldoi TRAV., 1919	138
Nudacotyle valdevaginatius	153	oswaldoi (Oswaldoia)	138
NUDACOTYLIDAE	136, 153	Oswaldoia oswaldoi	138
obesa (DIESING, 1850)	136	ovata (Distoma)	110
obesa (Prosthenhystera)	136	ovata (Fasciola)	110, 138
obesum (Distoma)	136	ovatum (Cephalogonimus)	138
obesum (Distomum)	136	ovatum (Distoma)	138
obliquum TRAV., 1916	136	ovatum (Distomum)	138
obliquum (Lyperosomum)	136	ovatum (Prynoprion)	138
obovale NEUMANN, 1909	137	ovatus (RUDOLPHI, 1803)	138
obovale (Typhlocoelum)	137	ovatus (Cephalogonimus)	138
odhneri TRAV., 1921	137	ovatus (Prosthogonimus)	138
odhneri (Odhneria)	137	ovicola BRANDES, 1894	138
Odhneria odhneri	137	ovicola (Fredericianella)	138, 139
operosum DIETZ, 1909	137	ovocaudatus (Dist.)	115
operosum (Echinostoma)	137	ovocaudatus (Halipegus)	115
Ophthalmophagus magalhãesi	130	oxycephalus (DIESING, 1836)	139
Opisthogenes interrogativos	127	oxycephalum (Amphistoma)	111, 130, 132, 136, 139, 144
		oxycephalum (Amphistomum)	139
		oxycephalum (Chiorchis)	139

	Pags.		Pags.
oxycephalum (Dadayia)	139	parvicava TRAV., 1922	140
Pachytrema magnum	130	parvicava (Gorgoderina)	140
Pachytrema proximum	142	parvissimum (TRAV., 1918)	140
pallasi (Distoma)	105	parvissimum (Eurytrema)	140
pancreaticum (JANSON, 1889)	139	parvissimum (Paradistomum)	140
pancreaticum (Dicrocoelium)	107, 139	parvum (Eurytrema)	107, 140
pancreaticum (Distoma)	139	parvus BRAUN, 1901	140
pancreaticum (Eurytrema)	107, 139	parvus (Telorchis)	140
panduriformis TRAV., 1922	140	Paryphostomum segregatum	146
panduriformis (Chaunocephalus)	140	Patagifer bilobus	100
papillatus DADAY, 1907	140	Patagifer consimilis	100, 108
papillatus (Chiorchis)	140	pedatum DIESING, 1850	140
parabaris TRAV., 1922	140	pedatum (Hemistomum)	140, 141
parabaris (Parabaris)	140	perodiosus TRAV., 1922	141
Parabaris parabaris	140	perodiosus (Eumegacestes)	141
Parabascus (?) limatulum	128	personatum (Distoma)	105
Paradistomum	101	Phaneropsolus? mosesi	135
Paradistomum lutzi	130	Phaneropsolus? orbiculare	137, 138
Paradistomum magnum	130	philodriadum (WEST, 1896)	142
Paradistomum parvissimum	140	philodriadum (Distomum)	141
Paragonimus rude	145	philodriadum (Opisthogonimus)	141
Paragonimus westermanni	154, 155	PHILOPHTHALMIDAE	127, 141, 142
Paralecithodendrium cordiforme	109	Philophthalmus lacrymosus	127
Paramonostomum ionorne	126	pil eatum (Holostomum)	116
PARAMPHISTOMIDAE	97, 98, 109, 111, 114, 117, 118, 119, 121, 128, 129, 130, 132, 134, 136, 139, 140, 144, 146, 150	pittacium (BRAUN, 1901)	141
PARAMPHISTOMOIDEA	99, 116, 124, 151, 153	pittacium (Distomum)	141
Paramphistomum grande	121	pittacium (Parorchis)	141
Paramphistomum liorchis	128	pittacium (Zeugorchis)	141
Paramphistomum (Paramphistomum) liorchis	128	PLAGIORCHIDAE	100, 101, 102, 108, 110, 117, 121, 127, 128, 138, 145, 146, 151, 154.
parcum TRAV., 1922	140	Plagiorchis	97
parcum (Leucochloridium)	140, 148	Plagiorchis anacondae	97
Parorchis pittacium	141	Planaria alata	96
Parorchis proctobium	142	Planaria latiuscula	122
		Planaria subclavata	149

	Pags.		Pags
planicolle (RUDOLPHI, 1819)	141	proximum TRAV., 1921	142
planicolle (Anoiktostomum)	141	proximum TRAV., 1922	142
planicolle (Distoma)	141	proximum (Episthmium)	142
planicolle (Distomum (Echinostomum))	141	proximum (Pachytrema)	142
Platynosomum	111	Prynoprion anceps	110
Platynosomum angrense	97	Prynoprion ovatum	138
Platynosomum arietis	98	Pseudocladorchis cylindricus	110, 111
Platynosomum conspicuum	108	Pseudocladorchis macrostomum	130
Platynosomum deflectens	111, 112	Pseudocladorchis nephrodorchis	136
Platynosomum delectans	112	pseudostomum (W. SUHM, 1870)	142
Platynosomum fastosum	117	pseudostomum (Diplostomum)	142, 143
Platynosomum illiciens	125	pseudostomum (Diplostomum (Brachylaimus))	143
Platynosomum lubens	129	pseudostomum (Distomum)	142
Platynosomum marquesi	133	Psilochasmus agilis	96
Platynosomum microrchis	133	PSILOSTOMIDAE	96, 102, 130
Platynosomum reficiens	144	Psilostomum brevicolle	102
Platynosomum voluptarium	154	pulchra TRAV., 1921	143
Pleorchis cygnoides	140	pulchra (Macia)	143
Pleurogonius trigonocephalum	152	pulchrosoma TRAV., 1916	143
pleroticum (BRAUN, 1899)	142	pulchrosoma (Pulchrosoma)	143
pleroticum (Distomum)	142	Pulchrosoma pulchrosoma	143
pleroticum (Telorchis)	142	pulmonale (Dist.)	154
pleroticum (Telorchis (Cercorchis))	142	pulmonale (Distomum)	155
Podocotyle furcata	118	pulvinatum BRAUN, 1899	143
polymorphum TRAV., 1919	142	pulvinatum (Distomum)	143
polymorphum (Eurytrema)	142	pulvinatum (Thaumatocotyle)	143
Polysarcus vestermanni	154	pyriforme (Amphistoma)	143
porcorum (Fasciola hepatica)	122	pyriforme (Amphistomum)	143
Prionosoma serratum	147	pyriforms (DIESING, 1838)	148
proctobium (TRAV., 1918)	142	pyriformis (Cladorchis)	143, 144
proctobium (Parorchis)	142	pyriformis (Cladorchis (Cladorchis))	144
proctobium (Proctobium)	142	pixidatum BREMSER, 1819	144
Proctobium proctobium	142	pixidatum (Distoma)	144
PRONOCEPHALIDAE	152	pixidatum (Distomum)	144
Pronocephalum trigonocephalum	152		
propinquum BRAUN, 1901	142		
propinquum (Glaphyrostomum)	142		
Prosthenhystera obesa	136		
Prosthogonimus ovatus	138		

	Pags.		Pags.
quadrangulatum DADAY, 1907	144	schistocotyle FISCHOEDER, 1901	146
quadrangulatum (Distoma)	144	schistocotyle (Cladorchis (Taxor	
quadrangulatum (Distomum)	144	chis))	146
rarum TRAV., 1916	144	schistocotyle (Taxorchis)	146
rarum (Lyperosomum)	144	Schistosoma mansoni	101
Redia gracilis	149	SCHISTOSOMIDAE 101, 103, 130,	132
reficiens (BRAUN, 1901)	144	Schistosomum americanum	131
reficiens	111	Schistosomum haematobium	131
reficiens (Dicrocoelium)	144	Schistosomum mansoni	131, 132
reficiens (Platynosomum)	144	Schistosomum mansoni (redias)	127
repandum RUDOLPHI, 1819	144	sclerops TRAV., 1922	146
repandum (Distoma)	144, 145	sclerops (Gastris)	146
repandum (Distomum)	144	Scombri pelamides (Fasciola)	105, 106
reticulatum (Distomum)	132	scyphocephalum (BRAUN, 1899)	146
Rhopalias baculifer	99	scyphocephalum (Acanthochasmus)	146
Rhopalias coronatus	109, 110	scyphocephalum [?] (Distomum)	146
Rhopalias horridus	124	segregatum DIETZ, 1909	146
RHOPALIIDAE	99, 110, 124	segregatum (Paryphostomum)	146
Rhopalophorus coronatus	109	serratum (DIESING, 1850)	146
Rhopalophorus horridus	124	serratum (Distomum)	146, 147
Rhytidodes gelatinosus	119	serratum (Echinostoma)	147
ringeri (Dist.).	154	serratum (Prionosoma)	147
ringeri (Distomum)	155	similis TRAV., 1916	147
robustum TRAV., 1919	145	similis (Infidum)	147
robustum (Eurytrema)	145	similima TRAV., 1920	147
rubrum et album (Monost.).	152	simillima (Levinseniella)	147
rude (DIESING, 1859)	145	sinuosum TRAV., 1916	147
rude (Distoma)	145	sinuosum (Lyperosomum)	147
rude (Distomum)	145	siticulosum DIETZ, 1909	147
rude (Paragonimus)	145	siticulosum (Echinostoma)	147
rudectum (BRAUN, 1901)	145	sociale (LUHE, 1901)	147
rudectum (Lyperosomum)	145	sociale (Distoma)	147
rudectum (Lyperotrema)	145	sociale (Mesocoelium)	147
rugosus ODHNER, 1902	145	sorbens BRAUN, 1899	148
rugosus (Cotylotretus)	145	sorbens (Clinostomum)	148
scabridum BRAUN, 1900	145		
scabridum (Urotrema)	145		
Scaphiostomum illatabile	124, 125		

	Pags.		Pags.
trifolium (Trifolium)	152	valdevaginatatum TRAV., 1922	153
Trifolium trifolium	152	valdevaginatus (Nudacotyle)	153
trigonocephalum (RUDOLPHI, 1809)	152	variegatum (Holostomum)	116
trigonocephalum (Monostoma)	152	variolaris FUHRMANN, 1904	153
trigonocephalum (Monostomum)	152	variolaris (Bothriogaster)	153, 154
trigonocephalum (Pleurogonius)	152	ventricosa (Distoma)	106
trigonocephalum (Pronocephalum)	152	ventricosa (Fasciola)	104, 105, 106
TROGLOTREMIDAE	145, 155	ventricosa (Hirudinella)	105., 106
tubiporum BRAUN, 1900	152	verrucosum (Distoma)	105
tubiporum (Distomum)	152, 153	vicarium BRAUN, 1901	153
tubulatum RUDOLPHI, 1819)	153	vicarium (Stomylotrema)	154
tubulatum (Distoma)	153	voluptarium (BRAUN, 1901)	154
tubulatum (Distomum)	153	voluptarium	111
(Typhlocoelum) cymbium	111	voluptarium (Dicrocoelium)	154
Typhlocoelum neivai	136	voluptarium (Platynosomum)	154
Typhlocoelum obovale	137	vulpis (Fasciola)	96
uncatum DIETZ, 1909	153	westermanni (KERBERT, 1878)	154
uncatum (Echinostoma)	153	westermanni (Clinostomum)	154, 155
uniciforme RUDOLPHI, 1819	153	westermanni (Distoma)	154
uniciforme (Amphistoma)	153	westermanni (Distomum)	154, 155
uniciforme (Amphistomum)	153	westermanni (Mesogonimus)	154, 155
Urogonimus sp.	118, 148	westermanni (Paragonimus)	154, 155
Urorygma nanodes	135	westermanni (Polysarcus)	154
Urotrema scabridum	145	westrumbi (Holostomum)	148
vaginatatum BRANDES, 1888	153	Zeugorchis boscii	101
vaginatatum (Holostomum)	153	Zeugorchis pittacium	141
		Zygocotyle lunatum	129

BIBLIOGRAPHIA

(As obras marcadas com o signal (*) não foram consultadas).

- ANDRÉ, I., 1910 — Über den Augenfleck des Miracidium von Fasc. hepatica—*in*: Zoologischer Anzeiger, vol. 36, pags. 400—405.
- ANNANDALE, N., 1919 — The Mollusca of the inland waters of Baluchstan and of Seistan—*in*: Records of the indian Museum, vol. 18, pags. 17—62.
- ANNANDALE, N., e SEWELL, R. B. SEYMOUR, 1920 — Progress report on a survey of the freshwater gastropod molluscs of the Indian—Empire & of their trematodes Parasiter—*in*: Indian Journal of Medical Researches, vol. 8, pag. 93—124.
- (*) BAELZ., 1883 a— Uber einige neue Parasiten des Menschen—*in*: Berliner Klinische Wöchenschrift, vol. 20, pags. 234—238.
- BAYLIS, H. A., 1918 — Is *Dicrocoelium lanceatum* a Parasite of the Cat?—A Note on a new variety—*In*: Annals & Magazine of Natural History, série 9, pag. 111—114, est. 14.
- BAIRD, H. A., 1853 a— Catalogue of the species of Entozoa or Intestinal Worms contained in the collection of the british Museum. Londres.
- BARBAGALLO, PIETRO e DRAGO, UMBERTO, 1903 — Primo contributo allo studio della fauna elminologica dei pesci della Sicilia orientale—*in*: Archives de Parasitologie, vol. 7, pag. 408—427.
- BARBAGALLO, PIETRO., 1909 — Sugli Elminti endoparassiti del maiale—*in*: Bolletino della Società fracultori di Scienze mediche e naturali in Cagliari, boll. 1919, pag. 19—23.
- BARROIS, 1908 — Sur un Paramphistomien nouveau (*Chiorchis noci*, nov. sp), parasite du coecum du *Macacus cynomolgus*—*in*: Comptes rendus de la Société de Biologie, anno 64, pags. 791—793.
- BAYLIS, B. A., 1915 — A Trematode from *Protopterus*—*in*: Ann. & Mag. of Nat. Hist., serie 8, vol. 16, pag. 85—96.
- BEAL, WM. P. P., 1916 — Two Trematodes: *Dicr. lanceatum* and *Eurytrema pancreaticum*—*in*: The Veterinary Record, vol. 28, pag. 339—340.
- (*) van BENEDEN, P. JOSEPH., 1858 a— Mémoire sur les vers intestinaux. 376 pags. Paris.
- van BENEDEN, 1870 a— Les cétacés, leurs commenseaux et leurs parasites—*in*: Bulletin de l'Academie Royale

de sciences de Belgique, anno 39, 2^o série
pags. 347—368.

- BENSLEY, R. R., 1897 a—Two forms of *Distomum cygnoides*—*in*: Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten, 1Abt., vol. 21, pag. 326—331, com 1 estampa.
- BENTHAM, THOMAS., 1920 —Human intestinal protozoal & helminthic infections observed in Malta—*in*: Parasitology, vol. 12, pag. 72—82.
- BETTENDORF, HEINRICH., 1897 a—Über Muskulatur und Sinneszellen des Trematoden—*in*: Zoologische Jahrbücher, vol. 10—Anatomia, pag. 307—358.
- BILHARZ, THEODOR., 1852 a—Fernere Beobachtungen über das die Pfortader des Menschen bewohnende *Distomum haematobium* & sein Verhältniss zu gewissen pathologischen Bildungen von Dr. TH. BILHARZ in Cairo (aus brieflichen Mitteilungen an Prof. von SIEBOLD, vom 29, März. 1852)—*in*: Zeitschrift von wissenschaftlich Zoologie, vol. 4, pags. 72—76.
- BILHARZ, THEODOR., 1853 a—Fernere Mitteilungen über *Distomum haematobium*—*in*: Zeit: wiss. Zool., vol. 4, pgs. 454—456, est. 17.
- BILHARZ, THEODOR., 1856 a—*Distomum haematobium*, und sein Verhältniss zu gewissen pathologischen Veränderungen der menschlichen Harnorgane—*in*: Wiener Medizinische Wochenschrift, vol. 6, pags. 49—51.
- BLAIZOT, 1910 —Un nouveau trématode *Cephalogonimus europaeus*, parasite intestinal de *Rana esculenta* L.— *in*: Bulletin de la Société Zoologique de France, vol. 35, pags. 34—38.
- BLANCHARD, RAPHAEL., 1847 a—Recherches sur l'organisation des vers—*in*: Annales des sciences naturelles—Paris—Zoologie, vol. 8, pags. 271—341, ests. 8—14.
- BLANCHARD, RAPHAEL., 1891 t—Notices helminthologiques (2^a série)—*in*: Mémoires de la Société zoologique de France, vol. 4, pags. 420—489.
- BLANCHARD, RAPHAEL., 1891 r—Identité du *Distoma clavatum* RUD., et du *Distoma ingens* MONIEZ—*in*: C.—r. hebdomadaires des séances et mémoires de la Société de Biologie, sessão, de 17 de outubro, pags. 692—693.
- BLANCHARD, RAPHAEL., 1895 f—Animaux parasites. Séance du 26 novembre—*in*. Bull. Soc. Zool. France, pag. 217.
- BLANCHARD, RAPHAEL., 1900 g—Du rôle des eaux et des légumes dans l'étiologie de l'helminthiase intestinale—*in*:

- Archives de Parasitologie, Paris, vol. 3, pags. 484—491.
- (*) BOSCH, LOUIS AUGUSTE 1802 a—Histoire naturelle des vers, contenant leur description et leurs moeurs, vol. 1, pags. 1—321, ests. 1—10.—Paris.
- BOUILLEZ, MARC., 1915 —Les Bilharzioses dans le Moyen-Chari (Territoire du Tchad).—*in*: Bulletin de la Société de Pathologie Exotique, vol. 8, pags. 604—610.
- BOWERS, GEORGE M., 1913 —Bulletin of the Bureau of Fisheries, vol. 39, parte 2^a. Washington., Gov. Printing Office:
- BOYD, MARK E., 1921 —A possible intermediate host of *Fasciola hepatica* L. 1758 in North America—*in*: The Journal of Parasitology, vol. 7, pags. 39—39—42:
- BRANDES, GUSTAV., 1888 a—Die Familie der Holostomeae—Inaugural Dissertation der Hohen Philosophischen Facultät der Univ. Leipzig.
- BRANDES, GUSTAV., 1809 a—Die Familie der Holostomeae—*in*: Zool. Jahrb., vol. 5, pags. 549—604, ests. 39—41.
- BRANDES, GUSTAV., 1891 b—Die Begattungsakte bei den endoparasitischen Trematoden—*in*: Centralbl. f. Bakt., vol. 9, pags. 264—267.
- BRANDES, GUSTAV., 1891 d—Zum feineren Bau des Trematoden. Diss. 30 pags. Halle.
- BRANDES, GUSTAV., 1892 b—Revision der Monostomiden—*in*: Centralblatt f. Bakt., vol. 12, pags. 504—511.
- BRANDES, GUSTAV., 1894 b—*Fredericianella ovicola* n. G., n. sp.—Halle.
- BRAUN, MAX., 1891 d—Ueber einige Trematoden der Créplinischen Helminthensammlung—*in* Centr. f. Bakt. Abt. I. vol. 29, pags. 258—260.
- BRAUN, MAX., 1893 a—Trematodes—*in*: Dr. H. G. Bronn's Klassen & Ordnung des Tier-Reichs, vol. 4, pags. 307—926.
- BRAUN, MAX., 1893 b—Bericht über tierische Parasiten. C.—Trematodes—*in*: Centralblt. f. Bakt., vol. 13, pags. 176—190.
- BRAUN, MAX., 1893 d—Die Wohnsitze der endoparasitischen Trematoden—*in*: Centralbl. f. Bakt., vol. 13, pags. 465—468.
- BRAUN, MAX., 1894 a—Vermes: *in*: Bronn's Klass. u. Ordn. d. Tier-Reichs. Leipzig. vol. 4, Abt. 1.
- BRAUN, MAX., 1894 l—Zur Entwicklungsgeschichte der Holostomiden—*in*: Zool. Anz. vol. 17, pags. 165—167.

- BRAUN, MAX., 1897 c—Uber *Distomum lucipetum* RUD.,—in: Zool. Anz., vol. 20, pags. 2—3.
- BRAUN, MAX., 1899 a—Ein neues Distomum aus Porphyrio—in: Zool. Anz., vol. 22, pags. 1—4.
- BRAUN, MAX., 1899 b—Trematoden der Dahl'schen Sammlung aus Neu-Guinea, nebst Bemerkungen über endoparasitische Trematoden der Chelonier—in: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 25, pags. 714—725.
- BRAUN, MAX., 1899 c—Weitere Mitteilungen über endoparasitische Trematoden der Chelonier—in: Centralblatt. f. Bakt., Abt. 1, vol. 26, pags. 627—632.
- BRAUN, MAX., 1899 g—Uber *Clinostomum* LEIDY, —in Zool. Anz., vol. 22, pags. 484—488; 499—493.
- BRAUN, MAX., 1900 a—Vermes (continuação de 1893 a, 1894 a, etc.).
- BRAUN, MAX., 1900 b—Trematoden der Chiroptera—in: Ann. d. k.k. Naturh. Hofmus., Vienna, vol. 15, pags. 217—236, est. 10.
- BRAUN, MAX., 1900 c—Die Fascioliden—Gattung *Clinostomum* LEIDY—in: Centralblatt f. Bakt., Abt. 1, vol. 27, pags. 24—32.
- BRAUN, MAX., 1900 f—Einige Bemerkungen über die Fascioliden der Chiroptera—in: Zool. Anz., vol. 23, pags. 387—391.
- BRAUN, MAX., 1900 d—Bemerkungen über die Fascioliden-Gattung *Rhopalias*—in: Zool. Anz., vol. 23, pags. 27—29.
- BRAUN, MAX., 1900 g—Ueber *Campanula oblonga*—in: Centr. Bakt., Abt. 1, vol. 28, pags. 249—254.
- BRAUN, MAX., 1900 h—Die Arten der Gattung *Clinostomum* LEIDY,—in: Zool. Jahrb., vol. 14, pags. 1—48, ests. 1—2.
- BRAUN, MAX., 1901 a—Trematoden der Chelonier—in: Mitteilung aus dem Zoologischen Museum in Berlin, vol. 2.
- BRAUN, MAX., 1901 b—Idem (Separata).
- BRAUN, MAX., 1901 c—Trematoden der Bursa Fabricii, des Eileiters und der Eier der Vögel—in: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 29, pags. 12—19.
- BRAUN, MAX., 1901 e—Zur Kenntniss der Trematoden der Säugetiere—in: Zool. Jahrb., vol. 14, pags. 311—348.
- BRAUN, MAX., 1901 h—Ein neues Dicrocoelium aus der Gallenblase der Zibethkatze—in: Centralbl. f. Bakt. Abt., 1, vol. 30, pag. 700—702.

- BRAUN, MAX., 1901 f— Zur Verständigung über die Gültigkeit einiger Namen von Fascioliden—Gattungen—*in*: Zool. Anz., vol. 24, pags. 55—58.
- BRAUN, MAX., 1901 f— Zur Revision der Trematoden der Vögel—I e II—*in*: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 29, pags. 560—568, 895—897, 941—948.
- BRAUN, MAX., 1902 b— Fascioliden der Vögel—*in*: Zool. Jahrb., vol. 16, pags. 1—162, ests. 1—8.
- BRAUN, MAX., e SEIFERT, 1915 — Die tierischen Parasiten des Menschen, parté OTTO., 1^a,—Wurzburg.
- (*) BREMSER, JOHANNES 1824 c—Icones helminthum systema RUDOLPHI entozoologicum illustrantes.—12 pags., 18 ests.—Viena.
- BUSCHKIEL, ALFRED., 1908 — Notiz über die Kopfdrusen von *Dicrocoelium lanceatum* STILES & HASSAL—*in*: Zool. Anz., vol. 33, pags. 301—303.
- BUTTEN-REEPEN, H., 1900 a— Zwei grosse Distomen—*in*: Zool. Anz., vol. 23, pags. 584—598.
- BUTTEL-REEPEN, H., 1902 — Zur Kenntniss der Gruppe des *Distomum clavatum*, insbesondere des *Distomum ampullaceum* und des *Dist. siemersi*—*in*: Zool. Jahrb., vol. 17, pags. 165—236, ests. 6—10.
- CHASE, ELEANOR E., 1920 — A new avian Trematode—*in*: Proceedings of the Linnean Society of New South Wales, vol. 45, pags. 500—504.
- (*) CARUS., 1835 a— Beobachtung über einen merkwürdigen schön gefärbten, etc.—Nova Acta Acad. Carol. Leop. Carol., natur, curios., vol. 17, pgs. 85—100.
- CAWSTON, F. G., 1915 — Schistosomiasis in Natal—*in*: Journal of Tropical Medicine & Hygiene, vol. 18, pags. 257—258.
- CAWSTON, F. G., 1916 — Some observations on the possible intermediary hosts of schistosomes in Natal—*in*: The Journal of Tropical Medicine & Hygiene, vol. 19, pags. 154.
- CAWSTON, F. G., 1917 — Prophylaxis in Bilharziosis—*in*: J. Trop. Med. & Hyg., vol. 20, pags. 49—50.
- CAWSTON, F. G., 1918 — The possible intermediary hosts of Schistosoma in South Africa—*in*: J. trop. Med. & Hyg., vol. 21, pags. 69—71.
- CAWSTON, F. G., 1919 — Insanitary snails at Durban during the winter Months.—*in*: J. Trop. Med. & Hyg., vol. 22, pags. 189—190.

- CAWSTON, F. G., 1920 — The problem of Bilharziasis in South Africa—*in: The Journal of Royal Army Medical Corps*, vol. 34, pags. 439—441.
- CAWSTON, F. G., 1920 — Some infections dues to fresh waters snails & their eradication—*in: J. Trop. Med. & Hyg.*, vol. 23, pags. 274—276.
- CAWSTON, F. G., 1921 — The treatment of flukes diseases—*J. Trop. Med. & Hyg.*, vol. 24, pags. 254—255.
- CAWSTON, F. G., 1921 — Three Schistosomes in Natal which possibly attack Man—*in: J. Trop. Med. & Hyg.*, vol. 24, pags. 242—244.
- CERFONTAINE, PAUL., 1899 a—Contribution à l'étude des Octocotylidés.—V. Les Onchocotylinae—*in: Archives de Biologie, Gand e Paris*, vol. 16, pags. 344—478.
- CLAPIER., 1916 — Les Bilharzioses dans la Région militaire de la Guinée—*in: Bulletin de la Société de Pathologie Exotique*, vol. 9, pags. 739—747.
- COBBOLD, 1855 a—Description of a new trematodes worm (*Fasciola gigantica*)—*in: Edimb. N. Phil. J.*, nova série, vol. 2, pags. 262—266.
- COBBOLD, 1858 b—Observations on entozoa, with notices of several new species, including an account of two eperiments in regard to the breeding of *Toenia serrata* & *T. cucumerina* *in: Transactions of the Linnean Society Londres*, vol. 22, pags. 155—172.
- (*) COBBOLD, THOMAS SPENCER., 1859 d—On some new forms of Entozoa—*in: Trans. Linn., Soc., Londres*, vol. 22, pags. 363—366, est. 63.
- COBBOLD, THOMAS SPENCER., 1860 a—Synopsis of the Distomidae—*in: J. of the Proceedings of the Linnean Soc.—Zoology, Londres*, vol. 5, pags. 1—56.
- (*) COBBOLD, THOMAS SPENCER., 1861 e—List of entozoa, including pentastomes, etc.—*in: J. Proc. Zool. Soc. Lond.*, vol. 8, pags. 117—127, est. 20.
- COBBOLD, THOMAS SPENCER., 1864 b—Entozoa: An Introduction to the study of Helminthology, etc.—Londres, Grombridge & Sons.
- COBBOLD, THOMAS SPENCER., 1867 l—Remarks on *Distoma clavatum* from a Sword fish—*in: J. Linn. Soc. Lond.*, vol. 9, pags. 200—205.
- COBBOLD, THOMAS SPENCER., 1870 o—On the prevalence of Entozoa in the Dog, with remarks on their relations to Public Health—*in: J. Linn. Soc., Lond.*, vol. 9, pags. 281—286.

- COBBOLD, THOMAS SPENCER., 1872 b—On the development of *Bilharzia haematobia* etc.—*in*: Brit. M. J., Lond., vol. 2, pags. 89—92.
- (*) COBBOLD, THOMAS SPENCER., 1875 n—Further remarks on parasites from the horse & elephant, with a notice of new amphistomes of the ox—*in*: The Valerianian, Londres, vol. 48, pags. 817—821.
- COBBOLD, THOMAS SPENCER., 1879 b—Parasites: A treatise on entozoa of man & animals. Londres.
- COBBOLD, THOMAS SPENCER., 1880 b—Note by the President—*in*: J. Queck. Micr. Club. Lond., vol. 6, pags. 139—140.
- COBBOLD, THOMAS SPENCER., 1882 a—The Parasites of Elephant—*in*: The Transactions of the Linnean Society, Londres, 2^a serie, vol. 2, pags. 223—258.
- COBBOLD, THOMAS SPENCER., 1884 g—Flukes in man—*in*: Lancet, Lond. vol. 2, pag. 976.
- COBBOLD, THOMAS SPENCER., 1885 g—Notes on Parasites collected by the late Ch. Darwin—*in*: J. Linn. Soc., Lond., vol. 19, pags. 174—178.
- COHN, LUDWIG., 1902 h—Zwei neue Distomen—*in*: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 32, pag. 877—882.
- COHN, LUDWIG., 1903 —Zur Kenntniss einiger Trematoden—*in*: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 31, pags. 35—42.
- COHN, LUDWIG., 1903 —Helminthologische Mitteilungen—*in*: Archiv. f. Naturgeschichte, anno 69, vol. 1, pags. 47—68, est. 3.
- COHN, LUDWIG., 1904 —Helminthologische Mitteilungen—*in*: Archiv. f. Naturgesch. anno 70 vol. 1, pags. 230—252.
- CORT, WILLIAM WALTER., 1912 —North American Frog Bladder Flukes— *in*: Transactions of the American Microscopical Society, vol. 31, pags. 151—156, est. 1.
- CORT, WILLIAM WALTER., 1913 —Notes on the trematodes Genus *Clinostomum*— *in* Trans. Amer. Micr. Soc., vol. 32, pags. 169—182, 1 est.
- CORT, WILLIAM WALTER., 1914 —Larval trematodes from north american fresh-water snails—*in*: The Journal of Parasitology, vol. 1, pags. 64—84.
- CORT, WILLIAM WALTER., 1915 —Some north american Larval Trematodes—*in*: Illinois Biological Monography, vol. 1, n. 4, ests. 1—8.

- CORT, WILLIAM WALTER., 1918 — Adaptability of Schistosome larvae to new hosts—*in*: J. of Paras., vol. 4, pags. 171—173.
- CORT, WILLIAM WALTER., 1919 — (Sch. mansoni).
- (*) CREPLIN, FRED. CHRIST. HENR., 1829 b—Novae observationes de entozois, Berlin.
- (*) CREPLIN, FRED. CHRIST. HENR., 1839 a—Eingeweidewürmer, Binnenwürmer, Thierwürmer—*in*: Allgemeine Encycl. d. Wiss. und Künste, vol. 32, pags. 277—302.
- (*) CREPLIN, FRED. CHRIST. HENR., 1841 a—Enthelminthologie, Endozoologie, Entozoologie—*in*: Allg. Encycl. d. Wiss. u. Kunste, vol. 35, pags. 76—83.
- CREPLIN, FRED. CHRIST. HENRY., 1851 b—Nachträge von CREPLIN, to Gurlt's Verzeichnisse der Tiere, in welchen Endozoen gefunden worden sind—*in*: Arch. f. Naturgesch., anno 17, vol. 1, pags. 269—310.
- CIUREA, JOAN., 1915 — Un Echinostome dans l'intestin du Porc—*in*: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 75, pags. 392—394.
- CIUREA, JOAN., 1915 — *Prohemistomum appendiculatum*, eine neue Holostomiden—Art aus Hunde und Katzendarm, dessen Infektions-quelle in den Süßwasserfischen zu suchen ist—*in*: Zeitschrift für Infekt.—krank. etc, der Haustiere, vol. 17, pags. 309—328, ests. 15—16.
- CIUREA, JOAN., 1921 — Sur un nouvel Echinostome de l'intestin du Porc.—*in*: C. r. Soc. Biol., vol. 84, pags. 1010:—1013.
- von DADAY, EUGEN., 1907 — In südamerikanischen Fischen lebende Trematoden—Arten—*in*: Zool. Jahrb., vol. 24, pags. 496—590, ests. 24—29.
- DARR, ADOLF., 1902 a—Über 2 Fasciolidengattungen—*in*: Zeit. f. wiss. Zool., vol. pag. 644—701.
- DIETZ, EUGEN., 1909 — Die Echinostomiden der Vögel.—Inaugural—Dissertation zur Erlangung der Doktorwürde der philosophischen Fakultät der Albertus—Universität zu Königsberg—Tipogr. R. Leupold—Königsberg.
- DIETZ, EUGEN., 1909 — Die Echinostomiden der Vögel—*in*: Zool. Anz., vol. 34, pags. 180—192.
- DIETZ, EUGEN., 1910 — Die Echinostomiden der Vögel—*in*: Zool., Jahrb., suppl. 12, pags. 265—508, ests. 10—15.
- DIESING, CARL. MORIZ., 1836 d—Monographie der Gattungen Amphistoma und Diplodiscus—*in*: Ann. d. Wien. Mus.

- Naturgesch., vol. 1, pags. 237—260, ests. 22—24.
- DIESING, CARL. MORIZ., 1838 a—Abbildungen neuer Gattungen brasilianischer Binnenwürmer (Entozoen)—*in*: Ber. ü. d. Versaml. deutsch. u. Aerzte in Prag, pag. 189.
- DIESING, CARL. MORIZ., 1839 a—Neue Gattungen von Binnenwürmern. Nebst ein Nachtrage zur Monographie der Amphistomen—*in*: Ann. Wien. Mus., vol. 2, pags. 221—242, ests. 14—20.
- DIESING, CARL. MORIZ., 1850 a—Systema Helminthum, Vol. 1—Viena.
- DIESING, CARL. MORIZ., 1855 c—19 Arten von Trematoden—*in*: Denkschr. d. Akad. Wien, math.—nat. cl., vol. 10, Abt. 1, pags. 59—70, ests. 1—3,
- DIESING, CARL. MORIZ., 1858 e—Revision der Myzhelminthen. Abt. «Trematoden»—*in*: Sb. Akad. Wiss. Wien., math.—nat. cl., vol. 32, pags. 307—390, ests. 1—2.
- DIESING, CARL. MORIZ., 1855 c—Nachträge & Verbesserung zur Revision der Myzhelminthen—*in*: Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch., vol. 35, pags. 421—451.
- BOLLFUS, ROBERT PH., 1922 —Variations dans la forme du Corps, la position et la forme des testicules chez *Dicr. lanceolatum* (RUD.)—*in*: Bull. Soc. Zool. France, Paris, vol. 47, nrs. 8 e 9.
- DUJARDIN, M. FELIX., 1845 a—Histoire naturelle des Helminthes ou Vers intestinaux, vol. unico, com 1 atlas—Paris.
- EVANS, G. H. e
RENNIE, T., 1909 —Notes on some parasites in Burm. 11—Distomiase in elephants:—*in*: J. Trop. Vet. Sc. vol. 4, pags. 134—143, ests. 5—8.
- (*) EYSENHARDT., 1829 a—Einiges über Eingeweidewürmer—*in*: Verhandl. d. Berl. Gesellschaft Naturf. Fr., vol. 1, pags. 144—152.
- FAIRLEY, N. HAMILTON., 1919 —A Preliminary Report on an investigation of the immunity reaction in egyptian bilharziasis—*in*: J. R. A. Med. Corp., vol. 32, pags. 243—267.
- FAIRLEY, N. HAMILTON., 1919 —The discovery of a specific complement fixation test for bilharziasis & its practical application to clinical medicine—*in*: J. R. A. Med. Corp., vol. 32, pags. 449—460.
- FARIA GOMES de., 1909 —*Echinostomum crotophagae*, n. sp., Novo parasito do anu' azul, *Crotophaga maior*, L. —*in*: Memorias do Instituto Oswaldo Cruz, tomo I, fasc. 2, pags. 99—103, est. 5.

- FARIA, GOMES de, 1910 — Contribuição para a sistemática helmintológica brasileira 11. *Dicrocoelium infidum* n. sp. Parasito da vesícula biliar da *Eueneatus murina* M. Inst. Osw. Cruz. T. 11, f. 1, p. 22.
- FARIA, GOMES de, 1911 — Contribuições para a helminthologia brasileira, IV—*Styphlodora condita* n. sp.—in: Mem. Inst. Osw. Cruz, tomo 3 fasc. 1, pags. 40—44, est. 1.
- FARIA, GOMES de, 1912 — Contribuições para a helminthologia brasileira. V.—*Dicrocoelium conspicuum*, parasito da vesícula biliar de *Mimus lividus* LIGHT—in: Mem. Inst. Osw. Cruz, tomo 4, fasc. 1, pags. 62—64, est. 1:
- FAUST, ERNEST CARROLL, 1917 — Notes on the Cercariae of the Bitter Root Valley, Montana—in: Journal of Parasitology, vol. 3, pags. 104—123, com 1 est.
- FAUST, ERNEST CARROLL, 1918 — Studies on Illinois Cercariae—in: J. of Paras., vol. 4, pags. 93—110, ests: 1 e 2.
- FAUST, ERNEST CARROLL, 1918 — Life history study in Montana Trematodes—in: Ill. Biol. Mon., vol. 4, pags. 1—120 com ests. 1—9
- FAUST, ERNEST CARROLL, 1918 — Eye-Sporozysts in Digenea—in: Bio. Boll. vol. 35, pags. 117—127.
- FAUST, ERNEST CARROLL, 1919 — The excretory system in Digenea. I, II, III in: Biol. Bull., vol. 36, pags. 315—344.
- FAUST, ERNEST CARROLL, 1919 — Notes on South African Cercariae—in: J. of Paras., vol. 5, pags. 164—175, est. 18.
- FAUST, ERNEST CARROLL, 1919 — The Anatomy of *Tetraorcotyle iturbei* FAUST with a Synopsis of described Tetracotyliform larvae—in: J. of Paras., vol. 5, pags. 68—79, est. 6.
- FAUST, ERNEST CARROLL, 1920 — Notes on the Trematodes on the Philippines—in: The Philippine Journal of Sciences vol. 17, pags. 627—631, est. 1.
- FAUST, ERNEST CARROLL, 1920 — Criterium for the differentiation of Schistosome larvae—in: J. of Paras., vol. 6, pags. 192—194, est. 15.
- FAUST, ERNEST CARROLL, 1921 — Larval Flukes from Georgia—in: Trans. Amer. Soc., vol. 40, pags. 49, 58.
- FAUST, ERNEST CARROLL, 1921 — The excretory System in Digenea—in: Parasitology, vol. 13, pags. 205—212.
- (*) DE FILIPPI, FILIPPO., 1837 a— Descrizione di nuove entozoi trovati in alcuni molluschi d'acqua dolce—in: Biblioteca italiana, vol. 87, pags. 333—340, est. 1.
- DE FILIPPI, FILIPPO., 1854 — Mémoire pour servir a l'histoire génétique des trematodes—in: Annales des Sciences Naturelles, 4^o série, vol. 2, pags. 256—284, ests. 10 e 11.

- FISCHER., WALTHER., 1921 — Der heutige Stand unserer Kenntnisse von der Pathogenese der Wurminfektion des Menschen—*in*: Deutsche Medizinische Wochenschrift, vol. 2, n. 33, pags. 963—964.
- FISCHOEDER, F., 1901 a—Die Paramphistomiden der Säugetiere—*in*: Zool Anz., vol. 24, pags. 367—375.
- FISCHOEDER, F., 1902 a—Die Paramphistomiden der Säugetiere—Inaugural—Dissertation, Königsberg.
- FISCHOEDER, F., 1903 h—Die Paramphistomiden der Säugetiere — *In*: Zool. Jahrb., vol. 17, pags. 485—600, ests. 20—31.
- FISCHOEDER, F., 1904 — Weitere Mitteilungen ueber Paramphistomiden der Säugetiere—*in*: Centralbl. f. Bakt. 1, vol. 35, pags. 598—601.
- FLU, P. C., 1912 — Beitrag zur Lösung der Frage ob *Sch. mansoni* identisch ist mit *Sch. Haematobium*—*in*: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 61, pags. 389—403.
- FORSTER, GOULARD., 1914 — Beiträge zur Anatomie und Histologie von *Distomum acutum* LEUCK.—*in*: Arch. Naturgesch. anno 80, parte A, 5a. fasc., pags. 1—32, ests. 1—2.
- FRAIPONT, JULIEN., 1880 c—Recherches sur l'appareil excréteur des Trématodes et Cestodes—*in*: Arch. Biol., vol. 1, pags. 415—456, ests. 18 e 19; 2^o parte: vol. 2, pags. 1—10, ests. 1—2.
- FRENCKEL, H. S., 1918 — Distomatosen der mesenterialen Lymphdrüsen des Rindes — *in* Zeit. Inf.—krank. . . Haust., vol. 19, pags. 384—387.
- FRENCKEL, H. S., 1920 — The biology of the *Fasciola hepatica* L. (abstract by R. Dankey)—*in* The Journal of compared Pathologie & Therapeutics, vol. 33, pags. 221—224.
- FROES, JOAO., 1908 — Schistosomatose rectal na Bahia—*in*: Brasil—Médico., n. 38.
- FUHRMANN, O., 1904 — Neue Trematoden—*in*: Centr. f. Bakt., Abt. 1, vol. 37, pags. 58—64.
- FULLEBORN, F., 1921 — Über den Nachweiss der *Schistosomum mansoni*—Eier in Stuhl—*in*: Arch. f. Schiffs & Tropen Hyg, etc., vol. pags. 334—340.
- GAIGER, S. H., 1915 — A revised check of the animal parasites of domesticated animals—*in* India—*in*: The Journal of Comparative Pathologie & Therapeutics, vol. 28, pags. 67—76.
- GALLI-VALERIO, B., 1905 — Notes de Parasitologie et de technique parasi-

- tologique—in: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 39, pags. 230—247.
- GALLI-VALERIO, B., 1909 —Notes de Parasitologie et de technique parasitologique—in: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 51, pags. 538—545.
- GEDOELST, L., 1911 —Synopsis de Parasitologie de l'homme et des animaux domestiques. —Lierre — Bruxelles.
- GIARD e BILLET., 1892 a—Sur quelques Trématodes parasites des Boeufs, du Tonkin—in: C. r. Soc. Biologie, sessão de 2 de Julho, vol. 4, 9ª série, pags. 613—615.
- GIARD., 1918 —Sur l'existence de la dysenterie bilharzienné á *Schistosomum americanum* ou *mansoni*—in: Bull. Soc. Path. Exot. vol. II, pags. 34—36.
- GILCHRIST, J. D. F., 1918 —The life-history of *Distoma luteum* n. sp. with notes on some cercariae and rediae found in South Africa—in: Paras., vol. 10, pags. 312—319.
- GLAESNER, LEOPOLD., 1910 —Zur Embryonalentwicklung von *Amphistomum subclavatum* RUD., (*Diplodiscus subclavatus* DIES.)—in: Zool. Anz., vol. 35, pags. 365—372.
- (*) GMELIN, JOHANN FRIEDERICH., 1790 a—Systema naturae per regna tria naturae, secundum classes, ordines, genera, species cum characteribus, differentiis, synonymis, locis. vol. 1, editio 13ª aucta reformata, cura J.º. FRED. GMELIN—pt. 6º (vermes), pags. 3021—3910.
- (*) GOEZE, JOHANN FRIEDERICH., 1792 a—Versuch einer Naturgeschichte der Eingeweidewürmer tierischer Körper.—Blankenburg.
- GOLDSCHMIDT., 1908 —Ueber das Verhalten des Chromatins bei der Eireifung und Befruchtung des *Dicrocoelium lanceatum* ST. & HASSAL (*Distomum lanceolatum*)—in: Archv. für Zellforschung, Leipzig, vol. 1, pags. 232—241.
- GONZALEZ-MARTINEZ., 1916 —Investigations on the prevalence and clinical features of intestinal bilharziosis (*Schistosomiasis Mansoni*) in Porto—Rico.
- GOTO, S, e KIKUCHI., —2 new Trematodes of the Family Gyrodactylidae—in: Journ. of the College of Science Tokyo, Imperial University, vol. 39, pags. 1—22, ests. 1—2.
- GOUVEIA, HILARIO., 1895 —La distomatose pulmonaire par la Douve du foie—Paris.

- GUBERLET, JOHN., E., 1920 — A new bladder fluke from the frog—*in*: Trans. Amer. Micr. Soc., vol. 39, pags. 142—148, est. 13.
- GUERRINI, GUIDO., 1908 — Di un particolare apparato de secrezione osservato nel «*Distomum hepaticum*»—*in*: Monitore Zoologico italiano, vol. 19, pags. 152—157.
- HALL, MAURICE C., 1917 — Parasites of the dog in Michigan—*in*: J. Amer. Vet. Med. Assoc., vol. 51, pags. 383—386.
- HALL, MAURICE e VIGDOR, MEYER., 1918 — Two new flukes from the dog—*in*: J. Amer. Vet. Med. Assoc., pags. 616—626.
- (*) HARLEY., 1871 — A third communication on the endemic haematuria of the Southeastern coast of Africa, etc.—*in*: Med. chir. Tr. Lond., vol. 54, 2, v. 36, pags. 47—62.
- HARRAH, E. C., 1921 — Two new monostomes from Asia—*in*: J. of Paras., vol. 7, pags. 162—164.
- HASSELMANN, GUSTAVO., 1915 — Tese de livre docencia.
- HASSWEL, WILLIAM A., 1892 d—Notes on the minute structure... of *Temnocephala*—*in*: Zool. Anz., vol. 15, pags. 360—362.
- HASSWEL, WILLIAM A., 1893 e—A Monograph of the *Temnocephalae*—*in*: Macleay, Mem. vol. Linn. Soc. N. S. Wales, Sydney, pags. 93—152, ests. 10—15.
- HASSWEL, WILLIAM A., 1900 b—Supplement to a Monographi of the *Temnocephalae*—*in*: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, pags. 430—435, est. 22.
- HAUSMANN, LEOPOLDI., 1897 a—Über Trematoden der Susserwasserfische—*in*: Révue Suisse de Zoologie, vol, 5, pags. 1—42, com 1 est.
- HAUSMANN, LEOPOLDI., 1899 a—Zur Faunistik der Vogeltrematoden—*in*: Centralbl. f. Bakt. Abt. 1, vol. 26, pags. 447—453.
- HEIN, W., 1904 — Zur Epithelfrage der Trematoden—*in*: Zeit. Wiss. Zool., vol. 77, pags. 546—585, ests. 23—25.
- HENDRICHs, E. M. LIND e PILLERS, A. W. NOEL., 1921 — On a further occurrence of the lanceolate fluke (*Dicr. dendriticum* RUD.) in the liver of a british sheep—*in*: Vet. J., vol. 77, (nova serie 27), pags. 448—449.
- HENNEGUY, L. F., 1908 — Recherches sur le mode de formation de

- l'oeuf ectolécithe du *Distomum hepaticum*—*in*: Archives d'Anatomie Microscopique, vol. 9, pags. 47—88.
- HEYMAN, GEORG., 1905 — Neue Distomen aus Cheloniern—*in*: Zool. Jahrb., vol. 22, pags. 81—84, com 6 ests.
- HILARIO, J. S. e WHARTON, L. D., 1917 — *Echinostoma ilocanum* (GARRISON): a report of 5 cases and a contribution to the anatomy of the fluke—*in*: Phil. J. of Sc., vol. 12, B, pags. 202—214, com 1 est.
- HODSON, V. S., 1921 — Intestinal worms—*in*: J. Trop. Med. & Hyg., vol. 24, pag. 244.
- von HOFSTENS, N., 1911 — Eischalle und Dotterzellen bei Turbellarien und Trematoden—*in*: Zool. Anz., vol. 39, 1912, pags. 111—136.
- HOLCOMB, R. C., 1907 — The West Indian Bilharziosis in its relation to the *Schistosomum mansoni* (SAMBON, 1907) with memoranda in ten cases—*in*: United States Medical Bulletin, vol. 1, pags. 55—80.
- HOLLACK, JOHANNA., 1902 — Zur Kenntniss der sexuelle Amphitypie bei *Dicrocoelium*—*in*: Centr. Bakt. Abt, 1, vol. 32, pags. 867—869.
- IHERING, H., 1902 — Die Helminthen als Hilfsmittel der zoographischen Forschung—*in*: Zool. Anz., vol. 26, pags. 43—48.
- ITURBE, JUAN e GONZALEZ, EUDORO., 1917 — The Intermediate host of *Schistosomum mansoni* in Venezuela—Litografia del Comercio—Caracas.
- JACKSON, H. S., 1921 — A revision of the Genus *Fasciola*—*in* Paras., vol. 13, pags. 48—56, est. 3.
- JACOB, SEVERIN., 1899 c—Beiträge zur Kenntniss einiger Distomen—*in*: Arch. Naturgesch., 47, I, pags. 1—30.
- JAGERSKIOLD, L. A., 1900 b—Ein neuer Typus von Kopulationsorganen bei *Dist. megastomum*—*in*: Centralbl. f. Bakt. vol. 27, pags. 68—71.
- JAGERSKIOLD, L. A., 1900 b—*Levinsenia (Distomum) pygmaea* Levinsen, ein genital-napftragendes *Distomum*—*in*: Centralbl. Bakt., Abt. 1, vol. 27, pags. 732—740.
- JAGERSKIOLD, L. A., 1909 — Kleine Beiträge zur Kenntniss der Vogeltrematoden—*in*: Centralbl. f. Bakt. Abt. 1, vol. 48, pags. 302—317.
- IAMAGIVA., 1890 — *Dist. cerebrale* (Westermann).

- JANSON, JOHANN LUDWIG., 1889 a— Exposition universelle de 1889 a Paris—Note explicative des objets exposés par l'Ecole agricole et forestiere de Komaba—Paris.
- (*) JANSON, JOHANN LUDWIG., 1893 c— Die Krankheiten der Haustiere in Japan—in: Arch. f. Wiss. u. prakt. Tier., Berlin, v. 19, pags. 241, 276.
- (*) JANSON, JOHANN LUDWIG., 1895 a— Die tierischen Parasiten bei japanischen Wiederkäuern—in: Mitt. d. deutsch Gesellsch. f. Nat. u. Völkerk. Ostasiens in Tokio, v. 6, pags. 272—275.
- JEGEN, GEORG., 1917 — *Collyriclum faba* (BREMSE) KOSSACK, Ein Parasit der Singvögel, sein Bau & sein Lebensgeschichte—in: Zeit. Wiss. Zool., vol. 117, pags. 460—589, ests. 11 e 12.
- JNOUYE, Z., 1903 — Über das *Distomum ringeri* (COBBOLD)—in: Zeit. f. Klin. Med., vol. 50, pags. 120—125.
- JOHNSON, JOHN C., 1920 — The life cycle of *Echinostoma revolutum* (Frölich)—in: Univ. of California Publications vol. 9, n. 11, pags. 335—388, ests. 19—25.
- JOHNSTON, S. J., 1912 — On some trematode Parasites of marsupiales & of a monotreme—in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, vol. 37, pags. 727—740, ests. 75—76.
- JOHNSTON, S. J., 1912 — On some trematode Parasites in Australian Frogs—in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, vol. 37, pags. 285—362, ests. 14—43.
- JOHNSTON, S. J., 1914 — On some Queensland trematodes, with Anatomical Observations & Descriptions of new Species & Genera—in: Quarterly Journal of Microscopical Society, London, vol. 59, pags. 361—400, ests. 22 e 27.
- JOHNSTON, S. J., 1915 — On *Moreauia mirabilis* gen. et sp. nov., a remarkable trematode parasit in Ornithorhynchus—in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, vol. 40, pags. 278—287, ests. 38—39.
- JOHNSTON, T. HARVEY., 1922 — New Gyrodactyloid Trematodes from Australian Fisches, together with a classification of the superfamily Gyrodactyloidea—in: Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, vol. 47, pags.
- JONES, S. B. e DURMAN, M., 1922 — Some notes on intestinal Bilharziosis in the West Indies—in: J. Trop. Med. & Hyg., vol. 25, pags. 25—27.
- KEMP, STANLEY., 1919 — Note on the liver-fluke of sheep in Seistan—in:

Records of the Indian Museum, vol. 18, pags. 62—63.

- KEMP, STANLEY., 1921 — Notes on larval trematodes in Seistan—*in*: Ind. Mus., vol. 18, pags. 229—233.
- KERBERTH, C., 1878 a— Zur Trematoden-Kentniss—*in*: Zool. Anz., n. 12, pags. 271—273.
- KERBERTH, C., 1881 a— Beitrag zur Kenntniss der Trematoden—*in*: Arch. für Mikroskopische Anatomie & Entwicklungsgeschichte, vol. 29, pags. 529—578, ests. 26 e 27.
- KHHALIL, M., 1921 — The Morphology of the Cercaria of *Sch. mansoni* from *Planorbis boissyi* of Egypt—*in*: Proc. R. Soc. Med., vol. 15, pags. 27—34.
- KLEIN., 1905 — *in*: Zool. Jahrb., vol. 22, pags. 68—72.
- KOBAYASHI, HARUJIRO., 1921 — On some digenetic trematodes in Japan—*in*: Paras., vol. 12, n. 4, pags. 380—410, ests. 24—26.
- KOCH, M., 1910 — Höhere Tierische Parasiten—*in*: Ergebnisse der Allgemeinen Pathologie & pathologischen Anatomie des Menschen und der Tiere, anno 14, pags. 41—135 (Separat-Abdruck).
- KOSSACK, WILLY., 1910 — Neue Distomen—*in*: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 56, pags. 110—120.
- KOSSACK, WILLY., 1911 — Über Monostomiden.—Inaugural—Dissertation—Königsberg.
- KOSSACK, WILLY., 1912 — Ueber Monostomiden—*in*: Zool. Jahrb., vol. 31, pags. 491—591, ests. 13—15.
- KUBO, N., 1912 — Morphologie der *Distomum pulmonale*—*in*: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 65, pags. 115—138.
- LEBOUR, MARIE V., 1914 — Some larval trematodes from Millport—*in*: Paras., vol. 7, pags. 1—10, est. 1.
- LE'GER, MARCEL, e PRINGAULT, ERNEST., 1921 — Helminthiase intestinale et bilharziöse a *Sch. mansoni* à Madagascar—*in*: Bull. Soc. Path. Exot., vol. 14, pags. 247—253.
- LEIDY, JOSEPH., 1888 — Parasites on the Rock Fish—*in*: Proc. Acad. Nat. Sc. Phil., pags. 166—167.
- LEIDY, JOSEPH., 1904 — Recherches in Helminthology and Parasitology — (Smithsonian Miscellaneous Collections) — parte do vol. 46.
- LEIPER, ROBERT T., 1911-1912 — Check-list of Helminthes Parasitic in Cattle—*in*: J. L. Sch. Trop. Med., vol. 1, pag. 115—123.

- LEIPER, ROBERT T., 1912-1913 — Check-list of Helminthes Parasitic in equines—*in*: J. L. Sch. Trop. Med., vol. 1, pags 22—24.
- LEIPER, ROBERT T., 1912-1913 — III Helminthology—Seven helminthological notes—*in*: J. L. Sch. Trop. Med., vol. 2, pags. 175—178.
- LEIPER, ROBERT T., 1915 — Report on the results of the Bilharzia Mission in Egypt—*in*: J. R. Army Med., vol. 25, pags. 1—55, 146—192, 253—267.
- LEIPER, ROBERT T., 1916 — Idem—*in*: J. R. A. Med. Corp., vol. 27, pags. 171—190.
- LEIPER, ROBERT T., 1916 — On the relation between the terminal spined and lateral-spined eggs of Bilharzia—*in*: British Med. Journal, vol. I, pag, 411.
- LEIPER, ROBERT T., 1918 — Is the cat really a definitive host of *Dicrocoelium lanceatum*? A note of some flukes from British Guyana & the Malay States—*in*: Veter: Journ., vol. 74, pags. 327—329.
- LEIPER, ROBERT T., 1918 — Report on the results of the Bilharzia Mission in Egypt 1915—*in*: J. R. A. Med., Corp., vol. 30, pags. 235—260.
- LEIPER, ROBERT T. e
MAHER, M. T. 1911-1912 — Check-list of new Genera & species of helminthes in 1911—*in*: J. L. Sch. Trop. Med., vol. 1, pag. 13.
- LEUCKART, 1863 a—Die menschlichen Parasiten und die von ihnen herrührenden Krankheiten. Etc.—Leipzig & Heidelberg. 766 pags.
- LEUCKART, 1894 a—Parasiten des Menschen, 2 vols., Leipzig e Heidelberg.
- (*) LINNEU., 1758 a—Systema naturae, etc.—823 pags.—Holminae.
- von LINSTOW., 1873 e—Einige neue Distomen & Bemerkungen über die weiblichen Sexualorgane der Trematoden—*in*: Arch. f. Naturgesch., anno, 39 vol. 1, pags. 95—108, est. 5.
- von LINSTOW., 1875 a—Beobachtungen an neue & bekannten Helminthen—*in*: Arch. f. Naturgesch., anno 41, vol. 1, pags. 183—207.
- von LINSTOW., 1877 b—Helminthologica—*in*: Arch. f. Naturgesch, anno 43, vol. 1, pags. 1—18.
- von LINSTOW., 1877 b—Enthelminthologica—*in*: Arch. f. Naturgesch, anno 43, vol. 1, pags. 173—198, ests. 12—14.
- von LINSTOW., 1886 a—Helminthologische Beobachtungen—*in*: Arch. f. Naturgesch., anno 52, vol. 1, pags. 112—138, ests. 6—9.

- von LINSTOW., 1894 b—Helminthologische Studien—*in*: Ienaische Zeitschrift für Naturwissenschaft, vol. 28, pags. 328—341, ests. 22—23.
- von LINSTOW., 1906 — Neue und bekannte Helminthen—*in*: Proc. U. S. Nat. Mus., vol. 46, pags. 551—555.
- von LINSTOW., 1907 — Modern helminthological nomenclature—*in*: Ann. & Mag. of Nat. Hist., vol. 19 7^a serie, pag. 451—456 (trad. do Zool. Anz. de 1903, vol. 26, pags. 223—229).
- LINTON, EDWIN., 1898 c—Notes on trematode parasites of fishes—*in*: Proc. U. S. Nat. Mus., vol. 20, pags. 507—548, ests. 40—54.
- LINTON, EDWIN., 1901 b—Parasites of fishes of the Woods Hole region—Washington, pags. 405—492, ests. 1—34.
- LINTON, EDWIN., 1905 — Parasites of Fishes of Beaufort, North Carolina—*in*: Bull. of the Bureau of Fisheries, vol. 24, pags. 321—428, ests. 1—34 (Separata).
- LINTON, EDWIN., 1914 — Notes on a Viviparous Distome—*in*: Proc. U. S. Nat. Mus., vol. 46, pags. 552—555, com 1 est.
- LOOSS, ARTHUR., 1892 a—Schmarotzertum in der Tierwelt.—*in*: Zool. Vorträge, Leipz., fasc. 10, pags. 1—180.
- LOOSS, ARTHUR., 1892 b—Ueber *Amphistomum subclavatum* RUD., und seine Entwicklung—*in*: Festschrift zum Siebzigsten Geburtstag Rudolf Leuckarts, pags. 147—167, ests. 19—20.
- LOOSS, ARTHUR., 1893 b—Ist der Laurer'sche Kanal der Trematoden eine Vagina? *in*: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 13, pags. 808—819.
- LOOSS, ARTHUR., 1894 a—Die Distomen unserer Fische und Frosche—*in*: Bibliotheca Zoologica, fasc. 16, ests. 1—9 Stuttgart.
- LOOSS, ARTHUR., 1895 c—Zur Anatomie und Histologie der *Bilharzia hæmatobia* (COBBOLD)—*in*: Arch. Mikr. Anat. & Entwick., vol. 46, pags. 1—108, ests. 1—3.
- LOOSS, ARTHUR., 1896 b—Recherches sur la faune Parasitaire de l'Égypte. 1 partie—*in*: Mém. de l'Institut Egypt. Le Caire, v. 3, pags. 1—252.
- LOOSS, ARTHUR., 1896 h—Notizens zur Helminthologie Egyptens— *in*: Centralbl. f. Bakt. Abt. 1, vol. 20, pags. 863—870.
- LOOSS, ARTHUR., 1897 c—Notizen zur Helminthologie Egypten—*in*: Cntr. Bakt. Abt. 1, vol. 21, pags. 913—916.
- LOOSS, ARTHUR., 1898 a—Quelques observations à propos de la note

- «Forme nuove et di Entozoi d'Egytto» de Mr. e Docteur SONSINO dans ce journal, vol. 20, de 1896—*in*: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 23, pags. 453—488.
- LOOSS, ARTHUR., 1899 b— Weitere Beiträge zur Kenntniss der Trématoden—Fauna Aegyptens etc.—*in*: Zool. Jahrb., vol. 12, pags. ests. 24—32.
- LOOSS, ARTHUR., 1900 d— Nachträgliche Bemerkungen zu den Namen der von mir vorgeschlagen Distomidengattungen—*in*: Zool. Anz., vol. 3, pags. 601—608.
- LOOSS, ARTHUR., 1901 b— Natura doceri, etc.—*in*: Centralbl. f. Bakt. Abt. 1, vol. 29, pags. 191—210.
- LOOSS, ARTHUR., 1901 l— Notizen zur Helminthologie Egyptens. IV Ueber Trematoden aus Seeschildkröten der Egyptischen Küsten—*in*: Centralbl. Abt. 1, vol. 30, pags. 555—569, 618—625.
- LOOSS, ARTHUR., 1902 a— Die Distomen-Unterfamilie der Haploporinae—*in*: Arch. Paras., vol. 6, pags. 129—143.
- LOOSS, ARTHUR., 1902 h— Die Distomen-Unterfamilie der Aploporinae—*in*: Arch. Par., Paris, vol. 6, pags. 129, 143, figs. 1—14.
- LOOSS, ARTHUR., 1902 i— Ueber *Monorchis* MONT., and *Haploplanchnus* n. g. etc.—*in*: Centr. Abt. 1, vol. 32, pags. 115—122, figs. 1—4.
- LOOSS, ARTHUR., 1902 m— Ueber neue und bekannte Trématoden aus Seeschilkröten—*in*: Zool. Jahrb., vol. 16, pags. 411—894, ests. 21—32.
- LOOSS, ARTHUR., 1902 n— Eine Revision der Fasciolidengattung *Heterophyes* COBB. etc.—*in*: Centr. f. Bakt. Abt. 1, vol. 32, pags. 886—981.
- (*) LOOSS, ARTHUR., 1905 c— Von Würmern und Arthropoden hervorgerufene Erkrankungen—*in*: Handb. d. Tropenkrank., Leipz., vol. 1, pags. 77—209.
- LOOSS, ARTHUR., 1905 m— *Schistosomum japonicum* KATSURADA, eine neue asiatische Bilhazia des Menschen—*in*: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 39, pags. 280—285.
- LOOSS, ARTHUR., 1907 — Ueber einige zum Teil neue Distoma der Europäischen Fauna *in*: Centralbl. f. Bakt. Abt. 1, vol. 43, pags. 604—613.
- LOOSS, ARTHUR., 1908 — Beiträge zur Systematik der Distomen. Zur Kenntniss der Fam. Hemiuridae *in*: Zool. Jahrb., vol. 24, pags. 63—171, ests. 7—15.
- LOOSS, ARTHUR., 1908 — What is «*Schistosomum mansoni*» SAMBON 1907—*in*: Ann. Trop. Med. & Paras., vol. 2, pags. 153—191.

- LOOSS, ARTHUR., 1908 — On some parasites in the Museum of the School of Tropical Medicine, Liverpool —in: Ann. Trop. Med. & Paras., vol. 1, pags. 121—154, ests. 7—9.
- LOOSS, ARTHUR., 1909 — Life-history of Bilharzia worm. Cairo.
- LOOSS, ARTHUR., 1911 — Some notes on the Egyptian *Schistosomum hæmatobium* and allied forms.—in: J. Trop. Med. & Hyg., vol. 14, pags. 177—182.
- LOOSS, ARTHUR., 1912 — Ueber die Gattung Podocotyle (DUJ.) STOSS. Trematoden—Arten—in: Zool. Jahr., suppl 15, pags. 326—366, ests. 17—19.
- LUHE, MAX., 1899 e— Zur Kenntniss einiger Distomen—in: Zool. Anz., Vol. 22, pags. 524—539.
- LUHE, MAX., 1900 u— Ueber die Gattung Podocotyle (DUJ.) STOSS.—in: Zool. Anz., vol. 23, pags. 487—492.
- LUHE, MAX., 1900 w — Ueber Distomen aus der Gallenblase von Mittelmeerfischen in: Zool. Anz., vol. 23, pags. 504—509.
- LUHE, MAX., 1900 aa— Ueber einige Distomen aus Schlangen und Eidechsen—in:—Centralbl. f. Bakt., Abt., 1., vol. 28, pags. 555—566.
- LUHE, MAX., 1900 ee— Ueber *Distomum philodryadum* WEST.,—in: Centralbl. f. Bakt. Abt. 1, vol. 28, pags. 743.
- LUHE, MAX., 1901 n— Ueber Hemiuriden—in: Zool. Ann., vol. 24, pags. 394—403, 473—488.
- LUHE, MAX., 1901 p— 2 neue Distomen aus indischen Anuren—in: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 30, pags. 166—177.
- LUHE, MAX., 1906 — Report on the trematodes Parasites from the marine Fisches of Ceylan—in: Report to the Govmt. of Ceylan on the Pearl Oyster fisheries of the Gulf of Manaar, por W. A. HERDMAN. (Separata).
- LUHE, MAX., 1909 — Zur Systematik & Faunistik der Distomen. I— Die Gattung *Metorchis* LOOSS, nebst Bemerkungen über die Familie Opistorchidæ—in: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 48, pags. 428—436.
- LUSTIG, ALESSANDRO., 1915 — Malattie infettive dell'uomo e degli Animali. Vol. II, Milão.
- LUTZ, ADOLPHO, 1892 a— Zur Lebensgeschichte des *Dist. hepaticum*—in: Centr. f. Bakt, Abt. 1, vol. 13, pags. 783—796.

- LUTZ, ADOLPHO, 1893 b— Weiteres zur Lebensgeschichte des *Distoma hepaticum*—*in*: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 13, pags. 320—328.
- LUTZ, ADOLPHO, 1895 a— *Distoma opisthotrias* (Texto portuguez e allemão). Rev. do Museu Paulista.
- LUTZ, ADOLPHO, 1916 — Observações sobre a evolução do *Sch. mansoni*—*in*: Brasil Méd. anno 30, pags. 385—387.
- LUTZ, ADOLPHO, 1919 — O *Schistosomum mansoni* e a schistomatose, segundo observações feitas no Brasil—*in*: Mem. Inst. O. Cruz, tomo 11. fasc. 1, pags. 121—155, ests. 37—43.
- LUTZ, ADOLPHO, 1921 — Observações sobre o genero *Urogonimus* e uma nova forma de *Leucochloridium* em novo hospedador—*in*: Mem. I. O. C., tomo 13, fasc. 1, pags. 136—140, ests. 57—58.
- LUTZ, ADOLPHO, 1921 — Kenntnis des Entwicklungszyklus der Holostomiden. Centralbl. f. Bact. u. Par., Bd. 86, p. 124.
- LUTZ, ADOLPHO, 1922 — Introdução ao estudo da evolução dos Endotrematodeos brasileiros. Memorias do Inst. Osw. Cruz, tomo 14, pag. 95.
- MAC, CALLUM, W. GEORGE., 1899 a— On the species *Clinostomum heterostomum*—*in*: J. of Morphology, vol. 15, pags. 697—710, ests. 39.
- MAC, CALLUM, W. GEORGE., 1904 a— *Echinostomum garzetta* n. sp.—*in*: Zool. Jahrb. vol. 20, pags. 540—548.
- MAC, CALLUM, W. GEORGE., 1905 b— On two new Amphistomes Parasites on Sumatran fishes—*in*: Zool. Jahrb, vol. 22, pags. 667—677.
- MAC, CALLUM, W. GEORGE., 1914 — (*Aspidogaster rinjens* (LINTON) etc. *in*: Zool. Jahrb., vol. 34, pags. 224—226.
- MAC, CALLUM, W. GEORGE., 1914 — 4 species of *Microcotyle*—*in*: Zool. Jahrb., vol. 34, pags. 223—244.
- MAC, CALLUM, W. GEORGE., 1915 — Notes on the Genus *Microcotyle*—*in*: Zool. Jahrb, vol. 35, pags. 71—78.
- MAC, CALLUM, G. A., 1921 — Studies in Helminthology—*in*: Zoopathologica, vol. 1, n.º. 6, pags. 140—284.
- MAC, CLAREN, NORMAN., 1904 — Beiträge zur Kenntniss einiger Trematoden (*Diplectanus aquans* WAGENER & *Nematobothrium malacæ* n. sp.)—*in*: Ienaisch Zeitschr. f. Naturv., vol. 38, pags. 572—615, ests. 20—22.
- MACFIE., 1920 — The occurrence of lateral spined bilharzia eggs

- (*Schist. mansoni*) in urine—*in*: J. Trop. Med., & Hyg., vol. 23, pags. 45—46.
- MAGALHÃES, PEDRO SEVERIANO de, 1888 a—Notas helmintologicas—*in*: Rev. bras. de Med., Rio de Janeiro, vol. 1, pags. 5—20, 1est.
- MAGALHÃES, PEDRO SEVERIANO de, 1899 a—Notes d'Helminthologie bresilienne—*in*: Arch., Par., vol. 2, pags. 258—261.
- MAGATH, 1920 — *Leucochloridium problematicum* n. sp.—*in*: J. of Paras., vol. 6, pags. 105—113, ests. 8—11.
- MANSON, PATRICK., 1902 m—Report of a case of Bilharzia from the west Indies—*in*: J. Trop. Med., Lond., vol. 5, pags. 384—385.
- MANSON PATRICK., 1905 — Lectures on tropical diseases.
- MANSON-BARR, PHILIPS, e FAIRLEY, N. HAMILTON., 1920—Observations on bilharziosis amongst the egyptian expeditionary forces—*in*: Paras., vol. 12, pags. 33—71, ests. 3—5.
- MARCINOWSKY, K., 1903 a—Das untere Schlundganglion von *Distoma hepaticum*—*in*: Jen. Zeitschs. Naturwiss., vol. 37, pags. 544—550.
- MARQUES, EDUARDO, 1909 — Contribuição para o estudo dos Paragonimias—*in*: Rev. Médica de S. Paulo, nº. 14 (julho). (Saparata).
- MARTINEZ, I. GONZALEZ., 1916 — Investigations of the prevalence and clinical-features of intestinal Bilharziosis (*Sch. mansoni*) in Porto Rico—*in*: Reports & Collect Studies from the Institute of Trop. Medicine & Hygiene of Porto Rico, vol. 1 (1913—1917), pags. 137—177.
- MATHIS, C. e BEAUJEAN., 1910 — Un cas de Bilharziose intestinale contractée à la Guadeloupe et observé au Tonkin—*in*: Bull. de la Soc. de Med. et Chir. de Indochine, março.
- MATHIS, C. e LE'GER, M., 1910 — Douve oculaire de la poule—*in*: Bull. Soc. Path. E'xot., anno 3º, pags. 245—251.
- (*) MEHLIS, E., 1825 a—Observationes anatomicas de distomate hepatico et lanceolato, etc.—44 pags. Göttingen.
- MOLA, PASQUALE., 1907 — La ventosa apicale a chi é omolologa?—*in*: Zool., Anz., vol. 32, pags. 37—41.
- MONIEZ, R., 1886 b—Description du *Distoma ingens* nov. sp. et, remarques sur quelques points de l'anatomie et de l'histologie comparées des Trematodes—*in*: Bull. de la Soc. Zoologique de France, pags. 530—543.

- MONTICELLI, FR. SAVERIO., 1888 a—Saggio di una morfologia dei Trematodi—Té-
se per ottonere la pred. doc. in Zool.
nella Riale Università de Napoli.
- MONTICELLI, FR. SAVERIO., 1889 b—Di una nuova specie del genere *Temnocephala* BLANCH., ectopa-parasita in chelo-
niani.
- MONTICELLI, FR. SAVERIO., 1889 o—Notes on some Entozoa in the collection of
the British Museum *in: Proc. Zool. Soc.*
Lond., vol. 1, pags. 321—325.
- MONTICELLI, FR. SAVERIO., 1891 d—Osservazione intorno ad alcune forme del
Gen. Apoblema DUJ.—*in: Atti della R.*
Accademia delle Scienze di Torino, vol.
26, disp. 9. pags. 496—568 (Separata).
- MONTICELLI, FR. SAVERIO., 1892 a—*Cotylogaster Michaelis* n. g. n.—*in: Fest. SIEB.*
GEBURST. RUD. LEUCKARTS, pags.
186—214, ests. 21 e 22.
- (*) MONTICELLI, FR. SAVERIO., 1892 f—Studii sui Trematodi endoparassiti. *Monosto-*
mum cymbium DIES., Contribuzione
allo studio dei Monostomidii. Turim.
- MONTICELLI, FR. SAVERIO., 1892 g—Di alcuni organi di tatto nei tristomidi. Con-
tributo allo studio dei trematodi mono-
genetici—*in: Boll. Soc. di nat. in Na-*
poli, 1^a serie, vol. 5, pags. 99—134, ests.
5—6.
- MONTICELLI, FR. SAVERIO., 1893 i—Studii sui trematodi endoparassiti. Primo
contributo di osservazioni sui disto-
midi—*in: Zool. Jahrb, Supl.* 13, 229
pags., figs. AC, ests. 1—8.
- MONTICELLI, FR. SAVERIO., 1896 a—Di un ematozoo della *Thalassochoelis caretta*
LINN.—*in: Internat. Monatschr. f. Anat.*
und Physiol., Leipzig, vol. 13, pags.
141—172, ests. 7—8.
- (*) MONTICELLI, FR. SAVERIO., 1899 b—Sulla *Temnocephala brevicornis* MONT., (1899)
e sulle temnocephale in generalé—*in:*
Boll. Soc. di nat. in Nap., vol. 12,
pags. 72—127, ests. 3—4.
- MONTICELLI, FR. SAVERIO., 1903 b—*Temnocephala microdactyla*—*in: Boll. dei mu-*
sei di Zool. ed Anat. comp. della R.
Univ. di Torino, n.º. 439, vol. 18.
- MOQUIN-TANDON., 1861 a—Elements of medical Zoology. Trans. & edi-
ted by Hulme. Londres.
- MORIN, G. H., 1921 — Sur la présence d'œufs de *Schist. mansoni* à
Madagascar, dans les selles d'individus
sains cliniquement—*in: Bull. Soc. Path.*
Exot., vol. 14, pags. 229—231.
- MORIN, G. H., 1921 — Sur un procédé technique de recherche des
œufs de *Schist. mansoni*—*in: Bull. Soc.,*
Path., Exot., vol. 14, pags. 328—331.

- MULLER, A., 1897 a—Helminthologische Mitteilungen—in: Arch. Naturgesch., anno, 63, vol. 1, pags. 1—26 ests. 1—3.
- MUHLING, PAUL., 1898 a—Studien aus Ostpreussens Helminthenfauna—in: Zool. Anz., vol. 21, pags. 16—24.
- MUHLING, PAUL., 1898 b—Die Helminthen—Fauna der Wirbeltieré Ostpreussens—in: Arch. Naturgesch., anno 64, vol. 1, pags. 1—116, ests. 1—4.
- MUHLSCHLAG, GEORG., 1914 —Beitrag zur Kentniss der Anatomie von *Otodistomum veliporum* (CREPLIN), *Distomum fuscum* POIRIER und *Distomum ingens* MONIEZ—in: Zool. Jahrb., vol. 37, pags. 198—252, ests. 9—10.
- NAKAGAWA, KOAN., 1917 —Human pulmonary distomiasis caused by *Paragonimus westermanni*—in: Journal of Experimental Medicine, vol. 26, pags. 297—323, est. 22—31.
- NAKAGAWA, KOAN., 1920 —Further notes on the study of the human lung Distome, *Parag. westermanni*—in: J. of Paras., vol. 6, pags. 39—43.
- NICOLL, WILLIAM., 1906 c—Some new and little-known trematodes—in: Ann. Maz. Nat. Hist., Lond, 7^a. s., vol. 17, pags. 148—155, est. 4, figs. 1—7.
- NICOLL, WILLIAM., 1907 a—A Contribution towards a Knowledge of the Entozoa of Britisch Marine Fishes—in: Ann. ü Mag. Nat. Hist., vol. 19, serie, 7^a., pags. 66—94, ests. 1—4.
- NICOLL, WILLIAM., 1907 b—*Parorchis*, n. nom., por *Zeugorchis* NICOLL—in: Ibidem. pag. 128.
- NICOLL, WILLIAM., 1907 d—*Parorchis accanthus*, the type of a new Genus of Trematodes—in: Quart. Journ. of Microsc. Science, vol. 51, pags. 345—355, est. 5.
- NICOLL, WILLIAM., 1907 f—Observations on the Trematodes parasites of British Birds—in: Ann. & Mag. Nat. Hist., serie 7^a., vol. 20, pags. 245—271.
- NICOLL, WILLIAM., 1909 —Studies on the digenetic Trematodes. Studies on the Structure & Classification of the Digenetic Trematodes—in: Quart. J. Mier., Sc., vol. 53, pags. 391—487, ests. 9—10.
- NICOLL, WILLIAM., 1912 —On two new Trematodes—in: Proceedings of General Meetings for scientific business of the Zoological Soc. of London, vol. 2, pags. 851—856.
- NICOLL, WILLIAM., 1913 —New trematodes parasites from fishes of the english channel—in: Paras., vol. 5, pags. 238—246, est. 11.

- NICOLL, WILLIAM, 1914 — The Trematode Parasites of North Quesland I—*in*: Paras., vol. 6, pags. 333—350, ests. 23—24.
- NICOLL, WILLIAM, 1914 — Trematode Parasites from Animal dying in the Zoological Society's Garden during 1911—1912—*in*: Proc. Zool. Soc., vol. 1, pags. 139—153, ests. 1—4.
- NICOLL, WILLIAM, 1914 — The Trematode Parasites of North Quesland II Parasites of Birds—*in*: Paras., vol. 7, pags. 105—126, ests. 6—7.
- NICOLL, WILLIAM, 1915 — A list of the Trematode Parasites of British Marine Fishes—*in*: Paras., vol. 7, pags. 339—378.
- (*) NIETZSCH, 1819 a— Amphistoma—*in*: Allg. Encycl. S. Wissensch. u. Künste (Ersch & Grubler), Leipzig, vol. 3, pags. 397—401, ests. 1, figs. 1—22.
- (*) NORDMANN, ALEXAN- 1840 a— Les Vers—*in*: Lamarck—Hist. nat. des ani-
DER., maux sans vertébrés, vol. 3, pags. 542—686.
- O'CONNOR, P. W., 1919 — Helminthic ova in human stools—*in*: J. Trop. Med., vol. 22, pags. 166—167.
- ODHNER, THEODOR, 1900 b— Gymnophallus, eine neue Gattung von Vogel-
distomen—*in*: Centr. f. Bakt., Abt. 1, vol. 27, pags. 62—66.
- ODHNER, THEODOR, 1901 a— Revision einiger Arten der Distomengattung
Allocreadium LOOSS—*in*: Zool. Jahrb, vol. 14, pags. 483—520, est. 33.
- ODHNER, THEODOR, 1901 — Nordostafrikanische Trematoden grosstenteils
von Weissen Nil. I. Fascioliden—*in*: Re-
sults of the Swedish Zool. Exped. to
Egypt. & the White Nile 1901, under
the Direction of L. A. Jägerskiöld. N.
23 A.
- ODHNER, THEODOR, 1902 b— Mitteilungen zur Kenntniss der Distomen I e
II—*in*: Centralbl. & Bakt., Abt. 1, vol.
31, pags. 58—69, com 3 figs., e 152—
162, com 3 figs.
- ODHNER, THEODOR, 1902 e— Trematoden aus Reptilien—*in*: Kongl. Vetens-
kaps Akademiens Förhandlingar., n. 1,
pags. 19—46.
- ODHNER, THEODOR, 1905 a— Die Trematoden des arktisches Gebietes—*in*:
Fauna Arctica, vol. 4, pags. 291—372,
ests. 2—4.
- ODHNER, THEODOR, 1908 — Was ist *Distomum Rathouisi*?—*in*: Arch. Par.,
vol. 12, pags. 467—471.
- ODHNER, THEODOR, 1909 — *Dicrocoelium dendriticum* (RUD.), der rich-

- lige, Name des Kleinen Leberégels—*in*:
Zool. Anz., vol. 35, pags. 317—318.
- ODHNER, THEODOR., 1909 — *Microlistrum* BRAUN, eine angeblische Disto-
mengattung — *in*: Zool. Anz., vol. 35,
pags. 353—356.
- ODHNER, THEODOR., 1910 — Nordostafrikanische Trematoden, grössensteils
von Weissen Nil (Results of the Swedish
Exped. to Egypt and the White Nil 1903,
N. 23 A Upsala 1910, pags. 1—170).
- ODHNER, THEODOR., 1911 — Die Homologien der weiblichn Génitalwede
bei den Trematoden und Cestoden—*in*:
Zool. Anz., vol. 39, pags. 337—351.
- ODHNER, THEODOR., 1913 — Zur naturlichen System der digenen Tremato-
den.—*in*: Zool. Anz., vol. 41, pags. 54—
71.
- ODHNER, THEODOR., 1913 — Ein zweites Echinostomum aus den Menschen
in Ostasien (*Echinost. malayanum* LEI-
PER).—*in*: Zool. Anz., vol. 41, pags.
pags. 577—582.
- ODHNER, THEODOR., 1913 — Zum naturlichen System der digenen Trema-
toden. VI.—*in*: Zool. Anz., vol. 42, pags.
289—318.
- ONJI, Y., 1921 — Das Lungen—Distoma, der Schmarotzer wil-
der, krabbenfangender—und verzehren-
der Tiere. I. Mitteilung—*in*: Centralbl.
& Bakt., Abt. vol. 86, pags. 500—505.
- OSBORN, HENRY LESLIE., 1911 — On the distribution & mode of occurrence
in the U. S. and Canada of *Clinostomum*
marginatum, a trematode parasite in
fishes, frogs & birds—*in*: Biol. Bull.,
vol. 20, pags. 350—366, com 1 est.
- OSBORN, HENRY LESLIE., 1912 — On the Structure of *Clinostomum marginatum*,
a trematode parasite of the frog, bass
& heron—*in*: J. of Morphol., vol. 23,
pags. 189—223, com 3 ests.
- (*) PAGENTESCHER., 1857 a— Trematodenlarven und Trematoden. Heidel-
berg.
- (*) PARONA, CORRADO., 1887 b— Elmintologia sarda—*in*: Ann. Mus. civ. Geno-
va (serie 2a.), vol. 4, pags. 275—384.
- (*) PARONA, CORRADO., 1894 a— L,elmintologia italiana da suoi primi tempo
all'ano 1890. Storia, sistematica, coro-
logia, e bibliografia—*in*: Atti. r. Univ.
di Genova, vol. 13, 733 pags.
- (*) PARONA, CORRADO., 1896 h— Intorno ad alcuni Distomi nuovi o poco noti:
in: Boll. Mus. Zool. etc. Genova 19 pags.
- PARONA, CORRADO., 1896 k— Note intorno agli elminti del Museu di To-

- rino—*in*: Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino, vol. 2, no. 258.
- PERRY, H. MARRIAN., 1920 —The Mechanism of Passage of ova through the tissues in Schistosomiasis—*in*: J. R. A. Med. Corp., vol. 35, pags. 487—488.
- PFEILER, V., 1907 a—Distomatose der Rehleber—*in*: Zeitschr. für Fleisch—& Milchhygiene, pag. 174.
- PHILIPPI, R. A., 1870 a—Ueber *Temnocephala chilensis*,—*in*: Arch. f. Naturgesch., anno 63, vol. 1, pags. 35—40.
- PILLERS, A. W. NOEL., 1909 —On the occurrence of the lanceolate fluke (*Dicr. dendriticum*, RUD.), in the liver of a british sheep—*in*: Veter. Journ., vol. 75, (26^o da nova serie), pags. 206—208.
- (*) POIRIER, J., 1885 a—Contribution à l'histoire des trématodes—*in*: Arch. de zoologie expér. et génér., Paris, vol. 3^o, 2^a. serie, pags. 465—624, ests. 23—24.
- (*) POIRIER, J., 1886 a—Trématodes nouveaux ou peu connus—*in*: Boll. Soc. Phil. Paris, vol. 10, pags. 20—40, ests. 1—4.
- (*) POIRIER, J., 1886 c—Sur les Diplostomidæ—*in*: Arch. Zool. expér. et génér., 2^a. serie, vol. 4, pags. 327—346, ests. 18—20.
- POMARET, M. e ANDRE - 1921 —Sur un cas de bilharziose vésicale mixte—*in*: ANI, CONSTANIN., Bull. Soc. Path. Exet., vol. 14, pags. 567—568.
- PRATT, H. S., 1902 a—Synopsis of North American Invertebrates. XII The Trematodes—*in*: The American Naturalist, vol. 38, pags. 887—910, 953—971, figs. 1—120.
- PRATT, H. S. 1911 —On *Galactosomum cochleariforme* RUD.,—*in*: Zool. Anz., vol. 38, pags. 143—148.
- PRENANT, M. A., 1904 a—Sur la structure des cellules épithéliales intestinales de *Distomum hepaticum*—*in*: C. r. Soc. Biol., vol. 1, pags. 522—525.
- (*) RAILLIET, A., 1890 w—Les parasites des animaux domestiques au Japon—*in*: Naturaliste, vol. 4, pags. 142—143.
- RAILLIET, A., 1892 k—Sur les Amphistomes des Animaux domestiques du Tonkin—*in*: C. r. Soc. Biol., Paris, vol. 4, 9^a. serie sessão de 9 de julho, pags. 633—634.
- RAILLIET, A., 1893 a—Traité de Zoologie méd. et agricole Paris.

- RAILLIET, A., 1895 a—Traité de zoologie médicale et agricole. Paris. Editores ASSELIN et HOUZEAU.
- RAILLIET, A., 1895 g—Sur une forme particulière de douve hépatique provenant du Sénégal—in: C. r. Soc. Biol., vol. 47, pags. 338—340.
- RAILLIET, A., 1896 d—Quelques rectifications à la nomenclature des Parasites—in: Rec. méd. veter., Paris, vol. 73, pags. 153—161.
- RAILLIET, A., 1919 —Nouveaux trematodes du chien, par HALL et VIGDOR—in: Rec. Med. Veter., vol. 95, pags. 229—232.
- RAILLIET, A. e
HENRY, A., 1909 —Sur une échinostome de l'intestin du chien—in: C. r. Soc. Biol., vol. 1, pags. 447—449.
- RAILLIET, A. e
HENRY, A., 1913 —Sur les Douves de l'intestin du chien—in: C. r. Soc. Biol., vol. 74, pags. 929—930.
- RAILLIET, A., HENRY, A., JOYEUX, C., 1912 —Sur deux trematodes de Primates—in: Bull. Soc. Path. Exot., vol. 5, pags. 833—837.
- MAROTOL, G.,
RAILLIET, A., e 1898 a—La douve parcréatique parasite des bœufs et des bouffles en Conchinchine—in: Arch. Paras., Paris, vol. 1, pags. 30—38.
- RANSOM, BRAYTON,
HOWARD., 1920 —Synopsis of the Trematode Family *Heterophyidae* with Descriptions of a few Genus & 5 new species—in: Proc. U. S. National Museum, vol. 57, pags. 527—573.
- RATZ, ST., 1893 a—Distomenier in verkalkten Knötchen der Pferdeleber—in: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 13, pags. 249—252.
- (*) RETZIUS, ANDREAS
JOHANNES., 1786 a—Lectiones publicae de vermibus intestinalibus. 55 pags. Hollniae.
- REUSS, HANS., 1903 a—Die Cercarie f Sporociste des *Distomum duplicatum* BAER—in: Zeitschr. Wissensch. Zool., vol. 74, pags. 458—477.
- RHODAIN, J., 1915 —Quelques aspects de la pathologie indigène dans l'Quellé—in: Bull. Soc. Path. Exot., vol. 8, pags. 734—745.
- RILEY, W. A., 1921 —An Annotated list of the animal parasites of foxes—in: Paras., vol. 13, pags. 86—96.
- RISQUES, 1921 —Notes sur la Distomatose et la bilharziose humaines au Venezuela—in: Bull. Soc. Path. Exot., vol. 14, pags. 382—385.
- ROUBAUD, E., 1918 —Recherches sur la transmission de la bilharziose en France (Essais d'infection de Mollusques autochtones)—in: Bull. Soc. Path. Exot., vol. 11, pags. 854—859.

- RUDOLPHI, CARL. ASMUND., 1793 a—Observationes circa vermes intestinales.—Gryphiwaldiæ. 46 pags.
- RUDOLPHI, CARL. ASMUND., 1802 a—Beobachtungen über die Eigeweidewürmer—*in*: Arch. F. Zool. und Zoot. Brnshg. vol. 2, pags. 1—65.
- RUDOLPHI, CARL. ASMUND., 1803 a—Neue Beobachtungen über die Eigeweidwürmer—*in*: Arch. F. Zool. und Zoot. Brnshy., vol. 3, pags. 1—32.
- RUDOLPHI, CARL. ASMUND., 1809 a—Entozoorum sive vermium intestinalium historia naturalis, v. 2^o., 457 pags. ests. 7—12. Amstelaedami.
- RUDOLPHI, CARL. ASMUND., 1819 a—Entozoorum Synopsis cui accedunt mantissa duplex et indices locupletissimi, 811 pags., 3 ests. Berolini.
- van SACEGHEM, R., 1918 —Contribution à l'étude du *Gastrodiscus ægyptiacus*—*in*: Bull. Soc. Path. Exot., vol. 11, pags. 396—397.
- SAINT-RENY., 1898 a—Complément du synopsis des Trématodes monogénèses—*in*: Arch. Paras., vol. 1, pags. 521—571.
- SAITO, S., 1906 c—Beitrag zur Kenntniss der geographischen Verbreitung des *Distomum hepaticum*—*in*: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 41, pags. 822.
- SAMBON, LOUIS W., 1907 b—Remarks on *Schistosoma mansoni*—*in*: J. Trop. Med. & Hyg., vol. 10, pags. 303—304.
- SAMBON, LOUIS W., 1907 e —New or little known African Entozoa—*in*: J. Trop. Med. & Hyg., vol. 10, pags. 117.
- SAMBON, LOUIS W., 1909 e—What is *Schistosoma mansoni* SAMBON, 1907?—*in*: J. Trop. Med. & Hyg., vol. 12, pags. 1—11.
- (*) SCHHRANK, FRANZ von 1788 a—Verzeichniss der bisher hinlänglich bekannten Eingeweiderwürmer, nebst einer Abhandlung über ihre Anverwandtschaften. Munich.
- (*) SCHHRANK, FRANZ von 1790 a—Forthekning pa nagra hittils obeskrifne intestinal krak—*in*: K. Vetensk Akad. n. Handl. Stockolm (n. s.), vol. 11, pags. 118—126.
- SEARLE, CHARLES., 1920 —Bilharziasis and malaria during Palestine campaign: *in*: J. R. A. Med. Corp., vol. 34, pags. 15—34.

- SEWELL, R. B. SEYMOUR., 1920 — On *Mesocœlium sociale* (LUHE)—in: Rec. Indian Museum, vol, 19, parte 3a, pags. 81—96.
- SEYFARTH, CARLY., 1920 — Parasiten im Pancreas—in: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 85, pags. 27—37.
- (*) von SIEBOLD, C, TH., 1837 b— Bericht über die Leistung im Gebiete der Helminthologie. Entozoa.—in: Arch. f. Naturgesch., vol. 2, pags. 254—267.
- von SIEBOLD, C, TH., 1852 f— Ein Beitrag zur Helminthographia humana, aus brieflichen Mitteilungen des Dr. BILHARZ, in Cairo, nebst Bemerkungen von...—in: Zeitschr. Wiss. Zool., vol. 4, pags. 53—72, ests. 5.
- SIERRA, J. R. ROMERO., 1919 — Contribucion al estudio de la Parasitologia en Venezuela. Estudio e classificaci6n de um distoma—in: J. of Paras., vol. 5, pags. 80—83.
- Da SILVA, PIRAJA', 1908 — Contribuiç6o para o estudo da schistosomiasse na Bahia,—in: Brasil-Medico, pags. 441—445 e 451—454.
- Da SILVA, PIRAJA', 1908—1909 — La Schistosomatose à Bahia—in: Arch. Paras. vol. 13, pags. 283—302.
- Da SILVA, PIRAJA', 1909 — Contribution on the Study of Schistosoma in Bahia—in: J. Trop. Med. & Hyg., vol. 1 pags. 159—163.
- Da SILVA, PIRAJA', 1911 — Cercaire brésilienne (*Cercaria blanchardi*) à queue bifurquée—in: Arch. Parasit., vol. 15, pags. 398—400.
- SKRJABIN, K. I., 1913 — *Schistosomum turkestanikum nov. sp.*, ein neue Parasit des Rindes aus Russisch-Turkestan—in: Zeitschr. inf-krank. der Haustiere, vol. 13, pags. 456—468, ests. 15—16.
- SKRJABIN, K. I., 1913 — *Tracheophilus sisowi* n. g. n. sp. Ein Beitrag zur Systematik der Gattung *Typhlocœlum* STOSSICH, u. der verwandten Formen—in: Centralbl., f. Bakt., Abt. 1, vol. 69, pags. 90—95, 1 est.
- SKRJABIN, K. I., 1913 — Vogeltrematoden aus Russisch—Turkestan—in: Zool. Jahrb., vol. 35, pags. 350—388, ests. 13—14.
- SKRJABIN, K. I., 1914 — *Melorchis pingucola* n. sp., ein Parasit aus der Gallenblase des Pinguins—in: Centralbl. f. Bakt., Abt. 1, vol. 67, pags. 527—531.
- SMITH, ALLEN J., 1911 — Ova of *Schist. japonicum*; ova of *Schist. mansoni*; ova of *Paragonimus westermanni*—in: Proc. Path. Soc. Phil., pag. 64.

- SONSINO, PROSPERO., 1892 b— Dos meios principaes e mais efficazes de prevenir a diffusão de molestias entozóicas ao homem—*in*: Gaz. Med. Bahia, anno, 24, pags. 337—348, 388—399. (Trad. portuguesa de SONSINO: 1891 o e 1892 a.)
- SONSINO, PROSPERO., 1892 c— Studi sui parasitidi acqua dolce nei dintorni di Cairo in Egitto—*in*: Festschr. 70: Geburst. RUD. Leuck., pags. 135—146, est. 18.
- SONSINO, PROSPERO., 1893 b— Trematodi di rettili e di anfibi della collezione del Museo di Pisa—*in*: Atti Soc. Tosc. di sc. nat., Pisa, vol. 8, pags. 183—190.
- SONSINO, PROSPERO., 1895 i— Di alcuni distomi communi all'omo e a certi carnivori e del pericolo della loro diffusione—*in*: Boll. soc. méd. pisana, Pisa, vol. 1, pags. 44—50. (Ha o art. publicado em volume: 1855l, 9, pags).
- SONSINO, PROSPERO., 1895 n— Del *Gastrodiscus* del cavallo e di alcuni Anfistomidi esotici poco conosciuti, com proposta di modificazione nella classificazione degli Anfistomidi—*in*: *Monitore Zoologico Italiano*, vol. 6, pags. 179—188.
- SONSINO, PROSPERO., 1896 m— Forme nuove o poco conosciute, in parte indeterminate di entozoi raccolti o osservati in Egitto—*in*: *Centralbl. & Bakt.*, Abt., 1, vol. 20, pags. 437—449.
- SSINITZIN, TH., 1904 a— Ueber einige neue und bekannté Organé dér digenetischen Trematoden—*in*: *Zool. Anz.*, vol. 27, pags. 767—770.
- (*) SSINITZIN, TH., 1905 a— Materiali po estestvenná istorii trematod. Distomi ryb i liuagushek okrestnostei. Varsovia.
- SSINITZIN, TH., 1909 — Studien über die Phylogenie der Trematodén. I— Können die digenetischen Trematoden sich auf ungeschlechtlichen Wege forflanzen?—*in*: *Biologisches Centralbl.*, vol. 29, pags. 664—682.
- SSINITZIN, TH., 1910 — Studien über die Phylogenie der Trematodén —3 *Cercaria plicata* mihi und *Tetracotyle* BRANDES, als dimorphe Larve der Distomiden, nebst, einer Hypothésé über die Entstehung des Wirtswechsels bei den Trematoden *in*: *Biolog. Zeitschrift*, Moscou, vol. 1, pags. 106—144, est. 2, pags. 169—190, est. 3.
- SSINITZIN, TH., 1914 — Neue Tatsachen über die Biologie des *Fasciola hepatica* L.—*in*: *Centralbl. f. Bakt.*, Abt., 1, vol. 74, pags. 280—285.

- STAFFORD, J., 1900 a—Some undescribed Trematodes—*in*: Zool. Jahrb., vol. 13, pags. 399—414, est. 26.
- STAFFORD, F. J., 1904 b—Trematodes from Canadian Fishes—*in*: Zool. Anz., vol. 27, pags. 481—495.
- STAFFORD, J., 1905 a—Trematodes from Canadian Vertebrates—*in*: Zool. Anz., vol. 28, pags. 681—694.
- STILES, CH. WARDELL., 1898 a—The Flukes & Tapeworms of Cattle, sheeps and swine, with special reference to the inspection of meats—*in*: The Inspections Meets for Animal Parasites, Bull. 19 do Bureau of Animal Industry.
- STILES, CH. WARDELL., 1901 d—The parasitie worms of cattle, sheep and swine—*in*: Vet. vol. 74, pags. 190—200.
- STILES, CH. WARDELL
e HASSAL, ALBERT., 1894 —Notes on Some Parasite Worms—*in*: Proc. Acad. nat. Sc. Philad., pag. 24.
- STILES, CH. WARDELL
e HASSAL, ALBERT., 1898 a—Notes on Parasites. An inventory of the genera & subgenera of the trematode Family *Fasciolidae*—*in*: Arch. Paras., vol. 1, pags. 80—99.
- STILES, CH. WARDELL
e HASSAL, ALBERT., 1908 b—Index catalogue of medical and veterinary Zoolog Subjects: Trematoda and trematode diseases. Washington, 401 pags.
- STILES, CH. WARDELL
e HASSAL, ALBERT., 1910 a—A Study of the Anatomy of *Watsonius* (n. g.) *watsoni* and of 19 allied species of mammalian trematode worms of the Superfamily *Paramphistomoidea*—*in*: Hygiene Laboratory, bull. n. 60 (abril) Washington.
- (*) STOSSICH, MICHELE., 1883 a—Brani d'elmintologia tergestina. Serie prima—*in*: Boll. Soc. adriatica di Scienze nat. in Trieste, vol. 8, pags. 111—121, ests. 1—3.
- (*) STOSSICH, MICHELE., 1886 c—I distomi dei pesci marine d'acqua dolce—*in*: Progr. d. Ginn. Comun. sup. di Trieste.
- STOSSICH, MICHELE., 1889 a—I distomi degli anfi. Trieste.
- (*) STOSSICH, MICHELE., 1892 a—I distomi dei mammiferi—*in*: Progr. civ. Real. Sup. Trieste.
- STOSSICH, MICHELE., 1892 c—I distomi dei uccelli—*in*: Boll. d. Soc., Adriatica di Sc. naturali in Trieste., vol. 13.
- STOSSICH, MICHELE., 1895 d—I distomi dei rettili—*in*: Boll. della Soc. Adriat. di Sc. nat. in Trieste, vol. 16, pag. 226.
- STOSSICH, MICHELE., 1895 d—Idem. (Separata.).
- (*) STOSSICH, MICHELE., 1899 c—La sezione degli echinostomi—*in*: Boll. Soc. Adriat. sc. nat. Trieste, pags. 11—16.

- STOSSICH, MICHELE., 1900 a—Notes on Parasites—*in*: 16. Ann. Rep. Bureau of Animal Industr. Washington, pags. 50—52. Vide no mesno vol. 559—560 e 560—611.
- STOSSICH, MICHELE., 1902 g—Il *Monostomum mutabile* ZEDER. e le sue forme affini—*in*: Boll. soc. adriat. in Trieste, vol. 21, pags. 1—40, est. 1—9.
- STOSSICH, MICHELE., 1904 e—Alcuni distomi delle collezione elmintologica del Museo di Napoli—*in*: Ann. Mus. Zool. d. r. Univ. di Napoli, pags. 1—14, est. 2 (zoologico)
- STUNKARD, HORACE, W., 1915 Notes on the trematode Genus *Telorchis* with descriptions of new species—*in*: J. Paras. v. 2, pags. 56—66, com 1 est.
- STUNKARD, HORACE W., 1916 —On the Anatomy & relationships of some North American Trematodes—*in*: J. of Paras., vol. 3^o. pags. 21—27.
- STUNKARD, HORACE, W., 1917 —Studies on North American Polystomidæ, Aspidogastridæ and Paramphistomidae—*in*: Illinois Biological Monographs, vol. 3, com 11 ests.
- TASCHENBERG., 1879 f—Ueber die Synonymie von *Goniocotes hologaster*—*in*: Zeitsch. Naturw., vol. 52, pags. 104—108, com 1 est.
- TRAVASSOS, LAURO., 1915 —Informações sobre os helmintos parasitos do homem, encontrados no Brasil. (Tese de livre docencia). Rio de Janeiro.
- TRAVASSOS, LAURO., 1916 —Informações sobre a forma helmintologica sul-fluminense I.—*in*: Brasil-Médico, n^o. 1 janeiro, anno 30.
- TRAVASSOS, LAURO., 1916 —Trematodeos novos—*in*: Bras. Méd., n. 33, agosto, pag. 257.
- TRAVASSOS, LAURO., 1916 —Informações sobre a fauna helmintologica sul-fluminense. II.—*in*: Bras. Méd., n. 40, Setembro anno 30, pag. 313.
- TRAVASSOS, LAURO., 1916 —Especies brasileiras do genero *Lyperosomum*. (Est. 1—II.) 1^o Congresso Sul-Americano Hyg. Microb., & Path. Ann. 1916, pag. 737. Buenos Ayres.
- TRAVASSOS, LAURO., 1917 —Helmintes da coleção do Instituto Bacteriologico de São Paulo (Brazil-Médico, anno 31, n. 12, pag. 99.
- TRAVASSOS, LAURO., 1917 —Contribuição para o conhecimento da fauna helmintologica sul-fluminense. III— *in*: Bras. Méd., n. 18. maio.
- TRAVASSOS, LAURO., 1917 —Helminthos da coleção do Museu Paulista—*in*: Br. Méd., anno 31, n. 15, pag. 121.

- TRAVASSOS, LAURO., 1917 — Novo typo de *Phylophthalminae*—*in*: Soc. Br. Sc., n. 2, pag. 75.
- TRAVASSOS, LAURO., 1918 — Helminthos parasitos do homem encontrados no Brasil—*in*: Soc. Br. Sc., n. 3, pags. 207.
- TRAVASSOS, LAURO., 1918 — Helmintos parasitos de animaes domesticos—*in*: Rev. Veterinaria e Zootechnia, tomo 7, n. 1.
- TRAVASSOS, LAURO., 1918 — Informações sobre a fauna helmintologica sul-fluminense IV—*in*: Br. Méd., anno 32, n. 37, pag. 289.
- TRAVASSOS, LAURO., 1919 — Contribuição para a sistematica dos *Dicrocoelinae* LOOSS, 1899—*in*: Arch. da Esc. Sup. de Agric. e Med. Veterinaria, tomo 3, numeros 1 a 2 pag. 7—24.
- TRAVASSOS, LAURO., 1919 — Novo genero de *Telorchinae*—*in*: Rev. da Soc. Bras. de Sciencias, n. 3, pag. 132.
- TRAVASSOS, LAURO., 1920 — *Prosthogonimus cuneatus* em ovo de gallinha. Soc. Brasileira de Sciencias, 1920, (Folha Medica, Anno I, nº. 17, pag. 134).
- TRAVASSOS, LAURO., 1921 — Contribuições para o conhecimento da fauna helmintologica brasileira. XII. Sobre as especies da sub-familia *Brachyoelinae*. (Est. 9—11). (Soc. Bras. de Sc. 1920) Arch. Esc. Super. de Agr. e Med. Veter. v, 5, nº. 1—2, pag. 59, 1921.
- TRAVASSOS, LAURO., 1921 Contribuições para o conhecimento da fauna helmintologica brasileira. XV. Sobre as especies brasileiras da familia *Lecithodendridae*. (Est. XII—XVI) Soc. Bras. (de Sciencias 1920). Arch. Esc. Sup. de Agr. e Med. Vet. v. 5, nº. 1—2 pag. 73, 1921.
- TRAVASSOS, LAURO., 1921 — Trematodeos novos IV—*in*: Bras. Méd., n. 22, anno 35, pag. 337, dezembro.
- TRAVASSOS, LAURO., 1921 — Sobre as especies da sub-familia *Microphalinae* WARD, 1901—*in*: Arch. E. Sup. Agric. e Med. Veter., tomo 4º, n. 2, pag. 96, est. 21.
- TRAVASSOS, LAURO., 1921 — Trematodeos novos II—*in*: Bras. Méd., n. 15., abril.
- TRAVASSOS, LAURO., 1921 — Trematodeos novos III—*in*: Bras. Méd., n. 18, abril.
- TRAVASSOS, LAURO., 1921 — Contribuições ao estudo dos *Cyclocoelidae* brasileiros—*in*: Bras. Méd., nº. 19, março.
- TRAVASSOS, LAURO., 1921 — Notas helminthologicas—*in*: Bras. Méd., anno 35, nº. 6, pag. 67.

- TRAVASSOS, LAURO., 1921 — Contribuição para a systematica dos *Paramphistomidae*, com uma nota sobre o emprego do phenol em helminthologia *in*: Bras. Méd., anno 35, vol. 1, n. 28, pag. 357.
- TRAVASSOS, LAURO., 1922 — Contribuições para o conhecimento da fauna helmintologica brasileira—Especies brasileiras da familia *Gorgoderidae* LOOSS, 1901—*in*: Bras. Méd., anno 36, vol. 1, pags. 17—20.
- WAGNER, G. R., 1860 a— Ueber *Distoma appendiculatum* RUD. — *in*: Arch. f. Naturgesch., vol. 26, pags. 165 194, ests. 8 e 9.
- WALTER, E., 1892 a— Ueber einige Monostomen aus dem Darne éinér Schildkôte—*in*: Zool. Anz., vol. 15, pags. 248—250.
- WALTER, GEORG., 1858 a— Beiträge zur Anatomie und Histologie einzelner Trematoden—*in*: Arch. Naturgesch., anno 24, vol. 1, pags. 269—302, ests. 11—13.
- WALTER, KLEIN., 1905 — Neue Distomen aus *Rana hexadactyla* — *in*: Zool. Jahrb., vol. 22, pags. 59—79.
- WARD, HENRY., B., 1894 i— Ueber das Vorkommen von *Distoma westermanni* in den Vereinigten Staaten—*in*: Centralbl. f. Bakt., Abr. 1, vol. 15, pags. 362—364.
- WARD, HENRY B., 1906 — Data for the determination of human Entozoa—*in*: Transactions of the American Microscopical Society, vol. 28, pags. 177—201, com 1 est.
- WARD, HENRY., B., 1917 — On the Structure & Classification of North American Parasitic Worms—*in*: J. of Paras., vol. 4, pags. 1—11.
- WARD, HENRY B. e HIRSCH, EDWIN., 1914 — The species of *Paragonimus* and their differentiation—*in*: Ann. Trop. Med. & Paras., vol. 9, pags. 109—156, ests. 7—11.
- (*) WEDL, CAR., 1861 a— Zur Helminthofauna Agyptens—*in*: Sitzungsbl. d. k. Akad. d. Wien, vol. 44. pags. 225 278, ests. 1—2.
- (*) WEINLAND., 1858 a— Human cestoides. etc. 99 pags. Cambridge.
- WELLMAN, F. CREIGHTON, 1908 a— A preliminary list of invertebrates, parasites or otherwise noxious to man, collected in portuguese Westafrika 1904—1906—*in*: Tras. Amer. Micr., Soc., vol. 28, pags. 61—74.

- WESKI, OSKAR., 1900 a—Mitteilungen über *Distomum lanea* DIESING—*in*: Centralbl. f. Bak., Abt. 1, vol. 27, pags. 579—583, com 1 fig.
- WEST., 1896 a—On a new species of *Distomum*—*in*: J. Linn. Soc. Zool., pags. 322—324, est. 2.
- (*) WESTRUMB, AUGUST HEINRICH, LUDWIG., 1823 a—Beitrag zur nähern Kenntniss der Genus der Amphistomen—*in*: Isis (6). pags. 390—398, est. 5.
- (*) von WILLOMOES-SUHM, RUD., 1870 a—Ueber einigen Trematoden und Nemathelminthen. Inaugural-Dissertation (Göttingen): Leipzig.
- von WILLEMOES-SUHM, RUD., 1871 a—Ueber einige Trematoden und Nemathelminthen—*in*: Zeitschr. f. wiss. Zool., vol. 21, pags. 175—203, ests. 11—13.
- WOLFFHUGEL, KURT., 1900 a—Beitrag zur Kenntniss der Vogelhelminthen. Inaugural-Dissertation (Basel).
- WOLFFHUGEL, KURT., 1905 a—*Prosthogonimus cuneatus* (RUD.) an eine Hühnerei—*in*: Zeitsch. f. Infekt.—Krank., d. Haust. Berlin, vol. 1, pags. 21—25.
- WOLFFHUGEL, KURT., 1907 e—*Fasciola hepatica* L. im Leberparenchym—*in*: Zeitschr. infekt-Krank. d. Haustiere, vol. 2, pags. 546—549.
- WRIGH, RAMSEY., 1879 b—Contributions to the American Helminthology—*in*: Proc. Canad. Inst. (nova serie), vol. 1 (Separata, com pags. 1—23).
- YAMAGIWA, K., 1809 a—Beiträge zur Aetiologie der Jackson'schen Epilepsie—*in*: Arch. f. Anat. path., etc. Berl., vol. 119, pags. 447—460.
- YOSHIDA, SADAŌ., 1916 —On the intermediate hosts of the lung Distome, *Parag. westermanni*—*in*: J. of Paras., vol. 2, pags. 111—118, com 1 est.
- YOSHIDA, SADAŌ., 1916 —Some notes on the encysted larva of the lung Distome—*in*: J. of Paras., vol. 2, pags. 175—180.
- (*) ZEDER., 1800 a—Erster Nachtrag zur Naturgeschichte der Eingeweidewürmer, mit Zusätzen und Anmerkungen herausgegeben. Leipzig.
- (*) ZEDER., 1803 a—Anleitung zur Naturgeschichte der Eingeweidewürmer. Leipzig. (?)
- (*) ZELLER., 1874 a—Ueber *Leucochloridium paradoxum* CARUS, und die Entwicklung seiner Distomenbrut.—*in*: Zeitschr. wiss. Zool., vol. 24, pags. 564—578.
- ZSCHOKKE., F., 1892 b—Seltene Parasiten des Menschen — *in*: Centralbl. & Bakt., Abt. 1, vol. 12, pags. 497—500.

ERRATA

A' pag.	95 linha	5, col. 1a	onde está:	pois	leia-se pois,
» »	95 »	15, col. 1a	» »	da eficiencia	» da deficiencia
» »	95 »	19, col. 1a	» »	por isso	» porisso
» »	96 »	23, col. 1a	» »	ADHHAEREN	» ADHAERENS
» »	97 »	40, col. 1a (nota)	» »	BRANDES,	» BRANDES
» »	97 »	23, col. 1a	» »	ALIANCIA	» ALINCIA
» »	97 »	37, col. 1a	» »	LEUCERUTTRI- DAE	» LEUCERUTHRI- DAE
» »	101 »	1, col. 1a	» »	<i>P.</i>	» (<i>P.</i>
» »	101 »	4, col. 1a	» »	<i>coerulescens</i> =)	» <i>coerulescens</i>) =
» »	103 »	—, col. 1a e 2a	» estão	as referencias da especie	36 são as da 37 e vice-versa.
» »	103 »	42, col. 2a (nota)	» está:	proximo	leia-se proximos
» »	105 »	8, col. 1a	» »	MONZIEZ	» MENZIES.
» »	106 »	42, col. 2a	» »	1845 a	» 1845 a p.p.
» »	107 »	26, col. 1a	» »	1845 a	» 1845 a p.p.
» »	109 »	12, col. 2a	» »	1819	» 1819).
» »	109 »	13, col. 2a	Deve ser collocada entre as linhas 14 e 15 da mesma columna.		
» »	110 »	1,3 e 5, col. 2a	onde está:	<i>cuncatus</i>	leia-se <i>coneatus</i>
» »	111 »	1, col. 2a	» »	<i>Typhlolocaelum</i>	» <i>Typhlocaelum</i>
» »	111 »	43, col. 2a (nota)	» »	<i>silliciens</i>	» <i>illiciens</i>
» »	114 »	44, col. 1a (nota)	» »	parasita a	» parasita
» »	115 »	36, col. 2a (nota)	» »	<i>ovocaudatus</i> .	» <i>ovocaudatus</i>
» »	118 »	39, col. 1a (nota)	» »	<i>suacrostomum</i>	» <i>macrostomum</i>
» »	120 »	30, col. 1a	» »	<i>aegyptiacu</i>	» <i>aegyptiaca</i>
» »	120 »	36, col. 1a	» »	<i>aegyptiaca</i>	» <i>aegyptiaca</i>
» »	122 »	17, col. 2a	» »	<i>Fasciola</i>	» <i>Fasciola</i>
» »	122 »	28, col. 2a	» »	<i>Fasciola</i>	» <i>Fasciola</i>
» »	123 »	23, col. 2a	» »	BRACHYCOELI- NAE	» BRACHYCOE- LIINAE
» »	124 »	38, col. 1a	» »	<i>coranatum</i>	» <i>coronatum</i>
» »	125 »	5, col. 2a	» »	FASCIOLOIDE	» FASCIOLOIDEA
» »	132 »	40, col. 1a	» »	<i>Merenzelleri</i>	» <i>Marenzelleri</i>
» »	141 »	4, col. 2a	» »	<i>llicithonatus</i>	» <i>lecithonotus</i>
» »	142 »	41, col. 2a	» »	, (<i>D. obbrev.</i>	» : <i>D. obbrev.</i>
» »	142 »	43, col. 2a	» »	emite	» emitu
» »	145 »	42, col. 2a	» »	constituia	» constituindo
» »	148 »	47, col. 1a (nota)	» »	E' provavel	» E' provavel, se- gundo Travassos,
» »	149 »	47, col. 2a (nota)	» »	e uma	» é uma
» »	151 »	38, col. 1a (nota)	» »	Baseado material	» Beseado em ma- terial
» »	156 »	43, col. 1a (nota)	» »	especie	» especie =