

PLANO DE TRABALHO

BOLSISTA: Dely Noronha de Bragança Magalhães Pinto

ORIENTADOR: Delir Cerrêa Gomes

TÍTUTO: Acanthocefales parasitos de aves e mamíferos

INTRODUÇÃO:

Este trabalho é continuação do que já vem sendo realizado, visto que os acantocéfalo parasitos de aves e mamíferos constantes da Coleção Helmintológica do Instituto Oswaldo Cruz devem ser revistos, no que se refere às suas diagnoses, levantamento já iniciado com relação aos representantes desse grupo que parasitam peixes.

Dessa maneira, essa atualização, talvez nos possibilite assinalar novas espécies brasileiras, que até 1961 totalizavam 50 representantes, sendo que em 1969, este número foi elevado à 61.

Estas cifras representam um índice muito baixo, quando comparadas àquelas que designam representantes da Europa e América do Norte.

MATERIAL E MÉTODOS:

Durante os estudos que pretendemos levar adiante, sob a orientação da Pesquisadora-Associada da Fundação Oswaldo Cruz, Dra. Delir Cerrêa Gomes, é nosso intuito comparar material coletado na Região Amazônica e o existente depositado na Coleção Helmintológica do Instituto Oswaldo Cruz, relacionando-o ao já descrito na literatura mundial, no que se refere aos acantocéfalos.

Quando os exemplares não apresentarem condições satisfatórias para uma diagnose precisa, iremos, sempre que possível, realizar necrópsias, com a finalidade de coletar material que nos possibilite melhores resultados quanto ao seu estudo.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

1. GOLVAN, Y. J., 1962, Le phylum des Acanthocephala (A. Meyer, 1931) Ann. Parasit. hum. comp. 37 (1/2):1-82.
2. MACHADO FILHO, D. A., 1950, Revisão do gênero Presthenorhynchus Travassos, 1915, (Acanthocephala) Mem. Inst. Oswaldo Cruz 48:495-544

3. PETROCHENKO, V. I., 1956, Acanthocephala of domestic and wild animals 1: 435 pp., 181 figs. (Translate from Russian; printed in Jerusalem by Keter Press).
4. PETROCHENKO, V. I., 1958, Acanthocephala of domestic and wild animals 2, 458 pp., 178 figs. (Translated from Russian; printed in Jerusalem by Keter Press).
5. TRAVASSOS, L., 1915, Revisão dos Acanteófálos brasileiros-I-Fam. Gigantherhynchidae Hamann, 1892 (2ª nota prévia) Brazil Med., 29: 137.
6. TRAVASSOS, L., 1917, Contribuição ao conhecimento da fauna helmintológica brasileira VI. Revisão dos Acanteófálos brasileiros . Parte I - Fam. Gigantherhynchidae Hamann, 1892 Mém. Inst. Oswaldo Cruz 9: 5-62.
7. SCHMIDT, G. D., 1971, Revision of the class Archiacanthocephala Meyer, 1931 (Phylum Acanthocephala) with emphasis on Oligacanthorhynchidae Southwell et Macfie, 1925 J. Parasitol. 58 (2) : 290-297, figs. 1-4.
8. YAMAGUTI, S., 1963, Systema Helminthum V Acanthocephala, 423 pp. 85 ests, 856 figs. Interscience Publishers, New York.

Rio de Janeiro, 03 de junho de 1977

Dely Neronha de Bragança Magalhães Pinto
Bolsista

Delir Corrêa Gomes
Orientadora