

PLANO DE TRABALHO

I) PROBLEMA EM ESTUDO

ACANTOCÉFALOS PARASITOS DE AVES E MAMÍFEROS

II) OBJETIVOS E JUSTIFICATIVAS

Determinar o material da excursão feita pelo Professor Paulo Bürhein em 1968, à Região Amazônica, a fim de incluí-lo na Coleção Helminológica do Instituto Oswaldo Cruz.

Paralelamente estudar o material que se encontra depositado em nossa coleção, sem diagnose genérica e específica.

Presentemente estamos determinando o material depositado na coleção sem a devida determinação em Anfíbios e Répteis.

Esse trabalho é continuação do que já vem sendo realizado, visto que os acantocéfalos parasitos de Peixes da coleção já foram estudados determinados e corrigidos quanto a diagnose específica baseados na literatura mundial referente ao filo.

Dessa maneira procuramos atualizar a Coleção Helminológica do Instituto Oswaldo Cruz no que se refere aos acantocéfalos. Teremos assim um aumento no nº desses helmintos brasileiros, que até 1961 era constituído por 50 espécies redescritas por Yamaguty. Golvan em 1969, assinalou 61 espécies brasileiras.

Esses números representam um índice muito baixo, quando comparamos com as espécies européias e norte americanas que são respectivamente : quádruplo e o quántuplo das espécies brasileiras.

III) ALTERNATIVAS METODOLÓGICAS PARA O ESTUDO DO PROBLEMA

Comparar o material da excursão à Região Amazônica e o existente na Coleção, com os acantocéfalos descritos na bibliografia mundial.

Quando os exemplares não apresentarem condições satisfatórias para uma diagnose precisa, autopsiar sempre que possível, a fim de coletar material em boas condições.

IV) RAZÕES DA ESCOLHA

Conhecimento de todos os parasitos quer sejam : de animais domésticos, ou de interesse pecuário ou mesmo de animais

A existência de farto material na coleção sem a devida diagnóstico e rever o material descrito a fim de verificar a validade das espécies propostas.

V) RESULTADOS ESPERADOS

Redescrições de novos taxon; correções feitas em material já determinado baseando-se nas novas publicações mundiais.

Dely S. S. de Bagança, Bagalhão, São Paulo

ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS EM 1977

ESTAGIÁRIA: DELY NORONHA DE BRAGANÇA MAGALHÃES PINTO

SEÇÃO: HELMINTOLOGIA-DIVISÃO- ZOOLOGIA MÉDICA

OBJETIVO I: Dar continuidade a plano de trabalho apresentado anteriormente e em anexo, onde são apresentados objetivos, justificativas, alternativas metodológicas para o estudo do problema, razões da escolha, e resultados esperados

OBJETIVO II: De acôrdo com a nova política na FIOCRUZ e atendendo suas metas de trabalho, dispor-me sempre que possível, e solicitado, a integrar progamas de pesquisa dentro das áreas prioritárias e desenvolver trabalho de rotina de laboratório que possa se constituir em plano de apoio. Os trabalhos de rotina englobam aqueles contidos em plano anexo.