

4 3 3 LEVANTAMENTO DA FAUNA PARASITÁRIA DOS ANIMAIS DO BIOTÉRIO DO JARDIM ZOOLOGICO DE SAPUCAIA DO SUL, RS.

D.Reischak, S.B.Gutkoski, M.B.Mentz, R.P.Hoffmann. (Departamento de Microbiologia, Instituto de Biociencias, UFRGS)

Na criação de animais utilizados como alimento da população de um zoológico, faz-se necessário a ausência de parasitos causadores de doenças nos hospedeiros. Com o objetivo de identificar, classificar e determinar a frequência dos parasitos do Biotério do Jardim Zoológico, iniciou-se as necrópsias desses animais de diferentes idades e sexo. Os ratos foram transportados ao Laboratório de Parasitologia Veterinária da Faculdade de Veterinária/UFRGS em gaiolas metálicas e sacrificados por meio de inalação com éter. A necrópsia constou da abertura na linha mediana, retirada das visceras, as quais eram separadas em placas de Petri com solução fisiológica, para serem examinadas posteriormente. Utilizou-se o método de WILLIS para pesquisa de ovos e oocistos nas fezes. Do total de necrópsias feitas (31), 26 (83.87%) foram positivas para helmintos intestinais, sendo 11 (42.31%) infecções simples e 15 (57.69%) infecções associadas. Nos exames de fezes, foram encontrados ovos de *Bymenolepis* sp e *Syphacia* sp.

(FAPERGS).