## AVALIAÇÃO PARASITOLOGICA EM EQÜINOS DE TRAÇÃO DA GRANDE PORTO ALEGRE

Coordenador: MARY JANE TWEEDIE DE MATTOS GOMES

Autor: CARMELA PICCOLI

Os equinos de tração são utilizados como meio de transporte para o carregamento de materiais recicláveis recolhidos por carroceiros catadores da grande Porto Alegre. Os proprietários destes animais, em geral, são de baixa renda e a maioria desconhece os efeitos negativos das parasitoses sobre a saúde dos mesmos. As helmintoses podem causar diarréia, cólica, anemia, perda de peso e em casos mais graves pode levar ao óbito. Desta forma, o Laboratório de Helmintologia da Faculdade de Veterinária UFRGS, através do projeto carroceiro, realiza exames parasitologicos com o objetivo de identificação de ovos nematódeos gastrintestinais e posterior orientação no tratamento de verminoses em equinos. Amostras fecais foram coletadas da ampola retal de equinos de ambos os sexos, adultos e de condição corporal regular. Estas foram identificadas e armazenadas em isopor com gelo e enviadas ao laboratório onde foram processadas pelos Métodos de Gordon & Withlock e Willis Mollay. Dos 24 animais, 66,7% apresentavam ovos da superfamília Strongyloidea nas fezes. Somente 29 % foram dosificados pelo menos uma vez com anti-helminticos Nos animais medicados pelo menos uma vez, observou-se ovos de helmintos em 43% destes. Devidos a fatores sócio-culturais deficientes dos proprietários, não há a preocupação destes com a sanidade dos egüinos. Fatores como o excesso de trabalho, alimentação precária, falta de tratamento parasitário periódico e ambiente desfavorável á saúde animal são determinantes para a ocorrência de afecções parasitárias.