

126

**CORRELAÇÃO ENTRE RAÇAS DE OVINOS PARASITADOS COM OVOS E LARVAS DE NEMATÓDEOS GASTRINTESTINAIS.** *Tiago Pinheiro Brilhante, Eduardo Sisson de Castro, Cristine Dossim Bastos, Rita Pato Hoffman, Marlise Germer e Mary Jane T. De Mattos Gomes* (Departamento de Patologia Clínica Veterinária, Faculdade de Veterinária – UFRGS)

A pesquisa foi desenvolvida no ano de 1998 durante a Exposição Internacional de animais, realizada em Esteio-RS, com o objetivo de verificar se havia relação entre as raças de ovinos e parasitismo por nematódeos gastrintestinais. Para tanto, foram colhidas diretamente do reto 390 amostras fecais de ovinos de 10 raças diferentes. As amostras foram processadas no Setor de Helminoses da FACVET-UFRGS pelos métodos de Gordon & Whitlock (OPG) e Roberts O'Sullivan (coprocultura). Os resultados demonstraram uma prevalência de 41% das amostras parasitadas, sendo as raças mais parasitadas Ile de France (50%), Suffolk (47,3%) e Corriedale (39%). Embora as raças Polypay (62,5%) e Karakul (87,7%) tenham apresentado uma alta prevalência, o número de amostras analisadas foi pequeno. A amplitude de variação do número de ovos de helmintos por grama de fezes foi de 100-5000. Novas pesquisas deverão ser realizadas para verificar se outros parâmetros coincidem com os observados no exame parasitológico de fezes.