

COPROCULTURA DE FEZES DE OVINOS E CAPRINOS

GUILHERME VIANA DE SOUZA, FRANCISCO ASSIS BEZERRA DA CUNHA

As infestações causadas por nematódeos gastrintestinais são responsáveis por ocasionar grandes prejuízos às criações de ruminantes, especialmente os pequenos poligástricos, os quais abrigam involuntariamente várias espécies desses helmintos que são causadores de infestações mistas. Este tipo de infestação pode ser diagnosticado de várias maneiras. Uma delas pode ser executada através da contagem de ovos e larvas eliminadas nas amostras fecais dos animais. Porém, para determinação do gênero e espécies de algumas famílias é necessária a utilização da coprocultura. Esta é considerada um método bastante eficaz, no entanto, para o diagnóstico ser preciso o processo a ser efetuado necessita de pelo menos uma semana para obtenção de larvas infestantes de nematódeos. Este trabalho tem como objetivo, padronizar a coprocultura de fezes de ovinos e caprinos, como um procedimento padrão aplicado a helmintologia de ruminantes. Como metodologia, para a execução da pesquisa, inicialmente foi realizado um levantamento bibliográfico sobre a temática, em seguida uma pesquisa exploratória através de análises de fezes em laboratório. É importante destacar que o presente trabalho resulta de uma pesquisa em andamento, a qual se encontra em fase inicial de levantamento e análise de dados. Razão pela qual os dados ainda são preliminares e o Estado da Arte consta da padronização do Método.

PALAVRAS-CHAVE: OVIS ARIES; CAPRA HIRCUS; STRONGYLOIDES

ÁREA TEMÁTICA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

FORMA DE APRESENTAÇÃO: PÔSTER