

---

## EFICÁCIA DE TRÊS BASES FARMACOLÓGICAS ANTI-HELMÍNTICAS ADMINISTRADAS EM EQÜINOS DA RAÇA MANGALARGA MARCHADOR NO MUNICÍPIO DE UBERLÂNDIA-MG

CORRÊA, R. R.<sup>1</sup>; CABRAL, D. D.<sup>2</sup>

A eqüinocultura vem se destacando consideravelmente no Brasil, sendo uma atividade de grande importância como esporte e lazer. O trabalho teve como objetivo verificar a eficácia de três bases farmacológicas anti-helmínticas utilizadas em eqüinos da raça mangalarga marchador no município de Uberlândia-MG. Foram utilizados 15 animais de idade variando de 12 a 48 meses, machos e fêmeas, em uma propriedade rural deste município. Os animais foram divididos em três grupos de cinco animais cada: o Grupo I, Oxfendazol (4,0 g/ Kg) + Closantel (3,2 g/ Kg) pasta VO (via oral); Grupo II, Ivermectina (0,40 g/ Kg) + Pamoato de Pirantel (38,3 g/ Kg) pasta VO e o Grupo III, Ivermectina (1,0 %) pasta VO. Foi aplicado o teste de redução de O.P.G., comparando-se o OPG médio do dia do tratamento com os dias 7, 14 e 28

pós-tratamento. Foram realizadas copro-culturas para identificação dos gêneros presentes. Observou-se a redução no OPG ( $p < 0,05$ ) de 97,5 % a 100,0 % para o grupo I até 28 dias. Quanto aos grupos II e III não se observaram eficácias nas avaliações subseqüentes ao tratamento. Nas coproculturas do pré-tratamento obteve-se larvas de ciastostomíneos (> 88,0 %), *Strongylus* spp (4 a 8 %) e *Triodontophorus* spp (0 a 12 %). Nos três grupos observaram-se ovos de *Parascaris equorum* e *Oxyuris equi* no dia zero e pós-tratamento, evidenciando a ineficácia dos ativos utilizados. A formulação Oxfendazole + Closantel mostrou-se eficaz no controle de estrogilídeos em eqüinos.

**Palavras-chave:** Anti-parasitarios, OPG, eqüinos.

---

<sup>1</sup> Acadêmico da Faculdade de Medicina Veterinária. Universidade Federal de Uberlândia, Uberlândia-MG. Fone: (34) 3226-2305, rafaufvet@yahoo.com.br

<sup>2</sup> Médica Veterinária. Professora Adjunto. Mestre. ICBIM-UFU, Uberlândia-MG.