

Medicina Veterinária

PESQUISA E IDENTIFICAÇÃO DE OVOS DE HELMINTOS EM EXCRETAS DE AVES PASSERIFORMES DE CRIATÓRIOS DE LAVRAS-MG

Isadora Aparecida Reis Barbosa - 8 módulo de Medicina Veterinária, UFLA, bolsista PIBIC-UFLA.

Pedro Henrique Jorenti - 8 módulo de Medicina Veterinária, UFLA, bolsista PIBIC-UFLA.

Juliano Peixoto Vogas - Professor do Departamento de Medicina Veterinária; orientador. - Orientador(a)

Resumo

Caracterizados por serem endoparasitas, os helmintos são mais relatados em aves de vida livre do que em passeriformes em cativeiro, e podem causar sérios danos à saúde dessas aves. O objetivo deste estudo foi pesquisar e descrever a diversidade de ovos de helmintos eliminados nas excretas de passeriformes silvestres e exóticos provenientes de criatórios da cidade de Lavras-MG e região do entorno. Foram recebidas amostras mensalmente no Laboratório de Doenças de Aves do Departamento de Medicina Veterinária (DMV), durante um período de sete meses e processadas no Laboratório de Parasitologia Veterinária do DMV, por meio do método de centrífugo-flutuação de Sheather. Foram analisadas um total 164 amostras, sendo que em nenhuma delas foram encontrados ovos de helmintos. Em 115 das amostras não foi encontrado nenhum tipo de parasito, em 49 amostras foram encontrados oocistos de coccídeos, sendo que destes, em 12 foi possível identificar o gênero *Isospora*, enquanto nas outras 35 eles estavam na forma não esporulada, não sendo possível a identificação. As amostras foram provenientes de 12 criatórios, dos quais em nenhum foi constatada a presença de ovos de helmintos. Em suma, é importante ressaltar que se comparada a coccidiose, as helmintoses não são tão frequentes em passeriformes que vivem nos criatórios, uma vez que nas análises realizadas dos criatórios de Lavras-Mg e região, só houve casos de coccidiose, e em nenhuma delas foi encontrado ovos de helmintos.

Palavras-Chave: Helmintos, Passeriformes, Criatórios.

Instituição de Fomento: UFLA- PIBIC

Link do pitch:

https://www.youtube.com/watch?si=Fy_rONlcJKIVB30E&v=9-c3h8SK9YU&feature=youtu.be