



Ocorrência de Eimeria Spp. em passeriforme no município de Campos dos Goytacazes, RJ

Denise Glória Gaiotte, Adriana Jardim de Almeida

RESUMO

OCORRÊNCIA DE EIMERIA SPP. EM PASSERIFORME NO MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES, RJ Denise Glória Gaiotte, Adriana Jardim de Almeida LCCA/CCTA/UENF Campos dos Goytacazes, RJ A coccidiose é uma doença parasitária ocasionada por protozoários dos gêneros Eimeria e Isospora. Os sinais clínicos incluem perda de peso, perda da coloração, penas arrepiadas, diminuição dos índices de reprodução, diminuição do consumo de água e de alimento e sintomas de inflamação intestinal: diarreia, abdômen inchado e dolorido. Este estudo tem como objetivo detectar a ocorrência de espécies do gênero Eimeria em passeriformes no município de Campos dos Goytacazes, RJ, para a melhor orientação dos proprietários a fim de tomarem as medidas terapêuticas e profiláticas acerca do problema. Para o diagnóstico laboratorial foram colhidas fezes de passeriformes dos estabelecimentos comerciais do município de Campos. Para isolamento e identificação dos oocistos foi utilizada a técnica de centrífugo-flutuação em açúcar e a observação dos oocistos foi feita ao microscópio óptico. Os passeriformes dos quais foram colhidas as fezes são os mais comumente comercializados na cidade, principalmente canário-belga (*Serinus canarius*) e calafate (*Padda (Lonchura) oryzivora*). Do total de 63 animais coletados, 14 (22,22%) eliminaram oocistos de *Eimeria* spp., e os sinais clínicos mais comumente apresentados pelas aves positivas foi emagrecimento, apatia e fezes amolecidas.

PALAVRAS CHAVE: coccidiose, ave, protozoário.

**IV Congresso
Fluminense
de Iniciação
Científica
e Tecnológica**

17º Encontro de IC da UENF
9º Circuito de IC da IFF
5ª Jornada de IC da UFF



Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

**Medicina
Veterinária**