

HEPATOZOONOSE EM UM CÃO (*Canis familiaris*): RELATO DE CASO

DELAPÍCOLA, Acácio¹

SOUZA, Karla Ohana Matias de²

SOUZA, Carlos Eduardo de³

CARVALHO, Anderson Teixeira de⁴

JAINES, Vanessa Ingrid⁵

Resumo

A hepatozoonose é uma doença que afeta principalmente cães, causada pelo protozoário *Hepatozoon canis*, que é transmitido através da ingestão de carrapatos contaminados. Na maioria das vezes a sintomatologia é subclínica, o que dificulta o diagnóstico, porém animais imunossuprimidos podem apresentar anemia, letargia, febre, perda de peso, anorexia, palidez de mucosas, depressão e diarreia sanguinolenta. Esfregaço sanguíneo identificam células leucocitárias parasitadas. O tratamento com dipropionato de imidocarb e doxiciclina tem mostrado resultados satisfatórios. Entretanto nenhum medicamento elimina completamente o protozoário do organismo, ocorrendo assim recidivas da doença. O presente resumo tem como objetivo relatar um caso clínico de um cão com hepatozoonose. Um cão macho, da raça Sharpei, 2 anos, 22 kg, com o histórico de apatia, diarreia, hiporexia, perda de peso, secreção ocular e presença de carrapatos. Ao exame físico animal febril, mucosas pálidas e conjuntiva ocular congesta com secreção purulenta. Foi solicitado hemograma completo com pesquisa para hemoparasita. No hemograma, foi observado anemia, leucocitose leve, linfocitose, eosinofilia, monocitose e trombocitopenia, sendo seu resultado considerado inespecífico devido ser semelhante a várias outras doenças. No esfregaço sanguíneo pode-se detectar gamontes em células polimorfonucleares, confirmando a presença de Hepatozoonose. Foi prescrito como tratamento doxiciclina 5mg/kg por 21 dias, Nutrifull Dog® 5 ml por dia, Tobramicina colírio 1 gota a cada 12 horas por 15 dias. Apesar de nenhum medicamento permitir a eliminação completa do organismo, o animal obteve uma melhora clínica positiva com o tratamento preconizado. Pode-se concluir que o esfregaço sanguíneo é de fundamental importância para o diagnóstico definitivo de hepatozoonose, já que a mesma possui sinais clínicos semelhantes a outras hemoparasitoses.

Palavras-chave: Hemoparasitoses. Pequenos animais. Protozoários.

¹ Graduando do curso de Medicina Veterinária da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FACIMED, 2016. E-mail: acaciodelapicola@hotmail.com.

² Graduanda do curso de Medicina Veterinária da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FACIMED, 2016. E-mail: karlinha_machado_ro@hotmail.com.

⁴ Médico Veterinário Autônomo. E-mail: carlosmedvetmio@hotmail.com

⁵ Médico Veterinário, Professor especialista do curso de Medicina Veterinária da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FACIMED. E-mail: andersonmil@hotmail.com.

³ Médica Veterinária, Professora Mestre do curso de Medicina Veterinária da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FACIMED. E-mail: vjaines@hotmail.com.