



TROMBOCITOPENIA IMUNOMEDIADA ASSOCIADA COM ERHLICHIA CANIS- RELATO DE CASO

AILTON BAPTISTA DE OLIVEIRA JUNIOR; LUISA MENDES CORREA; GUSTAVO LUCAS ROCHA; NATALYA BORGHI BAIKE; LUIZ CLÁUDIO DA SILVA ALMEIDA

INTRODUÇÃO: A trombocitopenia, consiste em um número reduzido de plaquetas no sangue, ocorre quando a medula óssea produz quantidades insuficientes de plaquetas ou quando plaquetas demais são destruídas ou se acumulam dentro no baço. A Erliquiose canina é uma doença causada por uma Rickettsia, família Rickettsiaceae, ordem Rickettsiales, espécie Ehrlichia canis, e trata-se de uma bactéria Gram-negativa, intracelular obrigatória dos leucócitos. **OBJETIVO:** demonstrar como a trombocitopenia pode agravar o caso clínico do paciente com Erliquiose. **RELATO DE CASO:** foi atendido no Hospital veterinário Unesc, na cidade de Colatina/ES, um cão na raça Golden Retriever, com 2 anos, pesando 32,600 kg. No exame físico apresentou apatia, icterícia, hematúria, petequeias na região oral e abdominal, e perda de peso. Para o diagnóstico laboratorial foram realizados hemograma e o teste Snap 4DX, no teste sorológico obteve-se o resultado positivo para erliquiose canina. Já na observação plaquetária foi observado uma contagem referente de 20.000 mm³. O tratamento iniciou com os devidos medicamentos: promun dog, via oral a cada 12h; cloridrato de doxiciclina 10 mg/kg 200 mg ¹/₄ a cada 12 h, filgastrim 5ul, 0,053 ml via subcutânea a cada 24 h; dexametasona 1 mg, a cada 24 h; metadona 10 mg/ml 0,2 mg/kg, 0,64 via subcutânea, 6/6 horas; dipirona 25 mg/kg-diluído e lento, 1,6ml, via intravenosa, a cada 8h; NaCl 0,9 bomba, microgotas, 26,6ml/h via intravenosa a cada 12 h. Após uma semana de tratamento o animal veio a óbito, pois a erliquiose associada com uma trombocitopenia se tornou complexo o quadro deste paciente. **DISCUSSÃO:** as principais alterações encontradas em cães naturalmente infectados foi anemia normocítica normocrômica leve a moderada e não regenerativa; leucopenia por neutropenia, monocitose e trombocitopenia. **CONCLUSÃO:** sabendo que a erliquiose é uma doença que acarreta altas taxas de mortalidade em cães, é de grande importância detectá-la na fase inicial com base em diagnósticos rápidos e precisos, além do combate ao vetor no animal e no meio ambiente. O tratamento costuma ser bem-sucedido e a taxa de mortalidade varia dependendo do estado imunológico do animal.

Palavras-chave: Trombocitopenia, Ehrlichia canis, Bactéria, Tratamento, Medicina veterinária.