

PRESENÇA DE CORPÚSCULO DE HEINZ EM HEMOGRAMA FELINO – RELATO DE CASO

Luiz Fernando Fernandes dos Santos^{1*}; Ianka Barcelos Borges¹; Willian Aires Gonçalves Júnior¹; Saura Nayane de Souza²; Tânia Alkmin Beda³.

¹ Discente em Medicina Veterinária IUESO-UNIP/GO; ² Docente do Curso de Medicina Veterinária IUESO-UNIP/GO e Doutora em Ciência Animal pela Universidade Federal de Goiás (UFG.); ³ Méd. Vet. Clínica HVET/ Faculdades Objetivo.

* Autor para Correspondência – e-mail: luiz.fernandofs@hotmail.com

Tipo de estudo: Relato de Caso

Um felino macho, sem raça definida, 6 anos de idade, pesando 2,55 kg, foi atendido no dia 09/08/2018 no hospital veterinário da Faculdades Objetivo, apresentando diarreia há 1 ano, normorexia, alimentação composta por ração e comida humana, no cartão de vacina apresentava a anti-rábica em atraso, e a última desverminação tinha sido realizada há 1 ano. No exame físico observou que o paciente se apresentava apático, com frequência cardíaca acima de 160 batimentos por minuto, mucosas pálidas, magro, pelos eriçados e com áreas de alopecia. Foram solicitados exames complementares como hemograma, bioquímicas (ALT, fosfatase alcalina e creatinina) e foram coletadas fezes para realização do coproparasitológico, além de um imunoensaio para diagnóstico de FIV/FELV. As suspeitas iniciais eram de FIV/FELV e doença inflamatória intestinal. O tratamento recomendado inicialmente foi com probiótico SID, ração especial, Ômega 3 (500g) SID. No hemograma foram observadas alterações como policromasia leve, rouleaux de hemácias, agregados plaquetários, anisocitose leve, macrocitose leve e a presença de corpúsculos de Heinz. No coproparasitológico não foi visualizado nenhuma alteração digna de nota. Nas bioquímicas observou-se uma diminuição na creatinina sérica. No imunoensaio foi diagnosticado que o animal tinha FELV. Com a presença de corpúsculo de Heinz na lâmina sanguínea surgiu uma nova suspeita de intoxicação por cebola, pois esse achado é comum em animais intoxicados por esse alimento e, como relatado pela proprietária, o paciente consumia constantemente alimentação humana. No dia 16/08/2018 o paciente retornou para uma nova coleta de sangue para pesquisa de corpúsculo de Heinz e foi prescrito cefalexina (75mg) BID durante 14 dias. Na nova análise sanguínea foi constatado novamente a presença de corpúsculos de Heinz em grande quantidade. Foi indicado ao proprietário uma readequação alimentar do paciente, onde fosse suspensa a alimentação de maneira irregular e um rebalanceamento alimentar de forma correta.

Palavras-chave: Alimentação. Hemácias. Intoxicação. Patologia.