

PERFIL HEMATOLÓGICO E BIOQUÍMICO DE CÃES E GATOS COM PIOMETRA

Bárbara Sammour Moisés¹; Breno Almeida Wanderley²; Mariana Assunção de Souza³;
Marcelo Bernardi Manzano⁴

O estudo teve como objetivo verificar e analisar a frequência de patologias alteradas nos exames de hemograma completo e análises bioquímicas em animais atendidos no Centro Clínico Veterinário da UNIPAM e em clínicas no município de Patos de Minas, MG. Foram coletados 57 hemogramas de cães, sendo que 32 desses também possuíam análises bioquímicas, além de 5 hemogramas de gatas. A análise dos dados revelou indícios de diversas condições hematológicas e bioquímicas. No hemograma de cães, foram identificadas evidências de anemia ferropriva, anemia arregenerativa, anemia regenerativa, além de anemia normocítica, normocrômica e microcítica hipocrômica. O leucograma indicou a presença de células de defesa reativas à infecção. Quanto às análises bioquímicas, foram observadas poucas alterações nos resultados, com contagem plaquetária indicando trombocitose e trombocitopenia em cadelas. Nas gatas, apenas duas apresentaram trombocitopenia. Esses achados sugerem uma variedade de condições hematológicas e bioquímicas em cães e gatas atendidos nas clínicas veterinárias analisadas, incluindo anemias de diferentes tipos e respostas leucocitárias associadas a infecções. Esses resultados destacam a importância do diagnóstico precoce e do acompanhamento veterinário adequado para o manejo eficaz dessas condições clínicas em animais de companhia.

Palavras-chave: anemia; células; exames; infecção uterina; útero.

¹ Discente de Medicina Veterinária (UNIPAM). E-mail: barbaramois@unipam.edu.br.

² Professor de Medicina Veterinária (UNIPAM). E-mail: brenoaw@unipam.edu.br.

³ Professora de Medicina Veterinária (UNIPAM). E-mail: mariacga@unipam.edu.br.

⁴ Professor de Medicina Veterinária (UNIPAM). E-mail: marcelobm@unipam.edu.br.