

Hipocalcemia EM CADELA PÓS-PARTO

Jhenyfer Reffatti Peliser^{1*}; Osvaldo José da Silveira Neto²; Matheus Faria Ataíde³;
Gabrielly da Silva Reis¹.

¹ Discente do Curso de Medicina Veterinária da Universidade Estadual de Goiás - São Luís de Montes Belos - Goiás, Brasil; ² Docente da Universidade Estadual de Goiás - São Luís de Montes Belos - Goiás, Brasil; ³ Médico Veterinário, Doutor Amicão - Goiânia - Goiás, Brasil.

* Autor para correspondência: e-mail: jhenyfermedvet@gmail.com

A hipocalcemia puerperal ou eclampsia é uma enfermidade de origem metabólica, com causas multifatoriais ligadas aos problemas de manejo, nutrição ou genética, que resultam em redução do cálcio sérico no pós parto acometendo cadelas. Geralmente ocorre em fêmeas de pequeno porte e primíparas, nos primeiros 21 dias após o parto. Objetivou-se relatar um caso ocorrido na clínica veterinária em Goiânia – Goiás, no período de 2019 de uma cadela da raça Shih-Tzu com hipocalcemia pós-parto. Foi atendida na clínica veterinária Dr Amicão a Shih-Tzu, de dois anos, apresentando tremores, respiração rápida, contrações, secreções na vulva e polidipsia. O histórico revelou que a paciente havia parido 2 filhotes há 7 dias. Durante o período gestacional, o animal foi alimentado com ração para cães adultos, sem qualquer suplementação. No exame físico revelou taquicardia, taquipnéia, inquietação e temperatura a 39°C. Para complementação do diagnóstico foi colhido sangue para hemograma, creatinina e ALT, solicitado também uma ultrassonografia, em que no perfil básico não apresentava alterações, mas no exame de imagem observou esplenomegalia. Com base no quadro clínico e manifestações, diagnosticou-se hipocalcemia puerperal. A paciente ficou internada utilizando fluidoterapia com ringer lactato, com auxílio da bomba de infusão, cálcio a 75 mg/kg sid por via intravenosa lenta, foi administrado um antitérmico dipirona 25 mg/kg BID e houve a utilização de complexo de vitaminas B a 0,2 ml/kg SID, o animal ficou 24 horas em observação. Após cerca de quatro horas a cadela teve uma melhora significativa, prescreveu-se suplemento vitamínico, 2,5 mg/kg, via oral, SID, por 30 dias. Dessa forma, a hipocalcemia puerperal induz em alterações metabólicas e pode levar ao óbito ou danos irreversíveis ao animal, neste caso o animal foi socorrido a tempo com a utilização de medicações para reverter o problema. Deve-se atentar ao manejo alimentar com uma dieta balanceada, ração de qualidade e suplementação nutricional, além de acompanhamento pré-natal para prevenção da doença.

Palavras-chave: Cálcio. Eclampsia. Puerpério.