

Gastrite hemorrágica induzida pelo uso de ácido acetilsalicílico em equino adulto

ANDRADE, L.R.¹; PASSOS, M.B. ¹; SALES, J.V.F.¹; FÁTIMA, C.J. T¹; MELOTTI, V.D. ¹; SAQUETTI, C.H.C.²

¹ Residente no Hospital Escola de Grandes Animais da Universidade de Brasília
(andradelrm@gmail.com)

² Médico Veterinário Doutor da Polícia Militar do Distrito Federal e Universidade de Brasília

Os antiinflamatórios não esteroidais são rotineiramente utilizados na clínica de equinos atletas para o tratamento de afecções do aparelho locomotor estando seus efeitos colaterais sobre o trato gastrointestinal associados a redução dos mecanismos de defesa gástricos principalmente pela inibição da produção de prostaglandina a qual reduz a quantidade de secreção de muco e bicarbonato. O ácido acetilsalicílico é um antiinflamatório não esteroidal cujo efeito colateral no estômago é devido à inibição inespecífica da enzima cicloxigenase (COX). Um equino macho, da raça Brasileiro de Hipismo, da modalidade salto, foi encaminhado ao Hospital Veterinário de Grandes Animais da UnB após apresentar sintomatologia de desconforto abdominal (cavar intermitente). Foi informado que o mesmo estava sendo tratado há quinze dias com ácido acetilsalicílico devido a sucessivas infiltrações em vista de uma claudicação em membro torácico esquerdo. Foi realizada sondagem nasogástrica a qual revelou presença de conteúdo gástrico de quantidade moderada e de coloração enegrecida. Devido à suspeita de gastrite o animal foi também submetido a uma avaliação gastroscópica a qual revelou hipermia em região glandular porém nenhuma úlcera gástrica foi evidenciada. Os achados clínicos e a resposta ao tratamento corroboram com o diagnóstico de gastrite moderada, possivelmente associada a utilização de antiinflamatório não esteroidal. Foi instituído tratamento com omeprazol (4 mg/kg, VO, SID, durante vinte e oito dias) e sucralfato (20 mg/kg, VO, TID, durante quatro dias consecutivos). O animal recebeu alta quatro dias após a internação com remissão total do quadro clínico apresentado bem como retorno de apetite normal.

PALAVRAS-CHAVE

anti-inflamatório não esteroidal, gastrite, omeprazol, prostaglandina, sucralfato.