Medicina Veterinária

Úlcera de abomaso em caprino- RELATO DE CASO

Júlia Marília Silva Nascimento - Acadêmica 4° semestre do curso de Medicina Veterinária, PIVIC/UFLA, FZMV/DMV/UFLA

Larissa Barbosa de Oliveira - Médica Veterinária Residente em Clínica médica de grandes animais. DMV/UFLA

Maristela Aparecida Oliveira Dias - Médica Veterinária Residente em Clínica médica de grandes animais. DMV/UFLA

Mary Suzan Varaschin - Professora Titular e Médica Veterinária no Setor de Patologia Animal, UFLA

Adriana de Souza Coutinho - Professora Associada e Médico Veterinário no Departamento de Medicina Veterinária, UFLA.

Hugo Shisei Toma - Professor Ajunto e Médico Veterinário no Departamento de Medicina Veterinária, UFLA - Orientador(a)

Resumo

Úlcera é definida como a perda do epitélio da superfície da mucosa por desequilíbrio ou falha nos fatores protetores do abomaso e apresenta risco à vida. As causas mais comuns são: aumento da acidez, estresse, uso prolongado de antiinflamatórios não esteroidais (AINEs) e traumas na mucosa. O estudo, tem como finalidade relatar o caso de um caprino macho, Saanen, 65kg, 5 anos, criado de forma intensiva, alimentação de silagem de milho e concentrado com histórico de verminose. O animal foi encaminhado para o hospital veterinário de grande animais da UFLA, apático, decúbito permanente, mucosas pálidas e anorexia. Identificou-se broncopneumonia, fezes ressecadas e ectoparasitas. Os exames de OPG e OOPG, apresentaram 10500 ovos de estrongilídeos e 4800 oocistos; No hemograma constatou-se anemia normocítica normocrômica severa (Hematócrito 10%), linfopenia, linfócitos reativos e inversão granulócitos linfócitos. No tratamento foram utilizados Vitamina B12 (5ml) a cada 48h, três aplicações; Levamisol (7,5mg/kg),VO, SID por três dias; Albendazole (10 mg/kg),VO, SID por três dias; Ivermectina (1,2 mg/kg), SC, dose única e Sulfadoxina (tratamento para broncopneumonia) + Trimetoprim (30 mg/kg), IM, SID, três dias. Houve melhora apenas da pneumonia, sendo necessária a mudança na abordagem da terapêutica. Foram utilizados, Vitamina B12 (6ml), IM, SID para auxílio da recuperação da anemia; Phenodral (5ml) uma vez a cada 6 dias; Transfaunação com um litro de conteúdo ruminal, pois o animal não se alimentava e não apresentava movimentação ruminal; Propilenoglicol (40ml) VO, BID como fonte de energia e estimulante de apetite; Toltrazurila (20mg/kg) contra coccidiose; Levamisol (7,5mg/Kg) (1ml) VO, SID por 3 dias contra estrongilídeos; Albendazole (10mg/kg) VO, SID por 3 dias, ivermectina (10mg/kg) para à resistência parasitária e Closantel (diminuir carga parasitária). O animal necessitou de transfusão sanguínea, mas não foi encontrado doador apto. Não houve resposta ao tratamento, levando a eutanásia do animal. O corpo foi encaminhado para necropsia e constatou-se úlcera de abomaso, que levou a peritonite e áreas de aderência do pulmão. Fica evidente portanto que a úlcera é um problema relacionado a perdas econômicas. Por isto, o diagnóstico, prevenção e tratamento possuem relevância no contexto clínico e ressaltam ainda mais a necessidade e importância do profissional veterinário como tomador de decisão racional baseado em evidências.

Palavras-Chave: Úlcera de abomaso, coccidiose, anemia.
Instituição de Fomento: UFLA

Link do pitch: https://youtu.be/AdA_iA5Wrww