

Medicina Veterinária

USO DE TÉCNICAS DE IMAGINOLOGIA ASSOCIADAS À RETIRADA DE CORPO ESTRANHO GASTROINTESTINAL EM CÃO - RELATO DE CASO

Ana Eliza Santos Azevedo de Toledo Cesco - 7º Módulo de de Medicina Veterinária, UFLA/DMV

Bruna do Amaral Gurgel - 6º Módulo de de Medicina Veterinária, UFLA/DMV

Catarina Brenha Ribeiro - Médica Veterinária Residente - Diagnóstico por imagem, DMV/UFLA

Daniela Fernandes Souza - Médica Veterinária Residente - Diagnóstico por imagem, DMV/UFLA

Paloma Simão Rezende Vaz - Médica Veterinária Residente - Diagnóstico por imagem, DMV/UFLA

Antônio Carlos Cunha Lacrete Junior - Orientador e Professor titular, FZMV/UFLA - Orientador(a)

Resumo

A ingestão de corpos estranhos representa uma casuística significativa na clínica veterinária, especialmente em cães, podendo se apresentar de forma subclínica ou acarretar grandes riscos ao animal, como obstruções das cavidades digestivas, lesões perfurantes no trato gastrointestinal e possibilidade de óbito. Tendo em vista o potencial de complexidade dos casos de ingestão de corpo estranho, é fundamental o conhecimento dos métodos de diagnóstico que tenham maior eficácia e que permitam o estabelecimento de melhores prognósticos ao paciente, tais como a ultrassonografia, radiografia e endoscopia. O presente trabalho tem como objetivo relatar um caso de um cão, macho não castrado, de raça American bully, 8 anos, atendido no Hospital Veterinário da Universidade Federal de Lavras (UFLA). O animal apresentava histórico de hematúria, dor à palpação abdominal e suspeita de alterações urinárias, sendo então encaminhado para o setor de Diagnóstico por Imagem (DPI - UFLA) para realização de ultrassonografia abdominal. No exame, além das alterações de trato urinário, foram constatadas alterações sugestivas de corpo estranho gástrico, sendo elas cavidade gástrica repleta por conteúdo heterogêneo e presença de estruturas formadoras de forte sombreamento acústico posterior. Com o resultado da ultrassonografia, o animal foi encaminhado para realização de radiografia abdominal, a qual apresentou diversas estruturas amorfas, com radiopacidades variadas, sendo a maior delas uma estrutura irregular, de aproximadamente 5cm, com radiopacidade mineral, em topografia de estômago. Dessa forma, o animal foi encaminhado para a endoscopia, a qual permitiu com êxito a retirada de diversos corpos estranhos gástricos — sendo eles 3 pedras e múltiplos fragmentos de sacolas plásticas —, sem a necessidade de submeter o paciente a procedimentos mais invasivos e possibilitando o estabelecimento de um prognóstico favorável. O sucesso da resolução desse caso pode ser utilizado como um exemplo da importância de se intensificar o uso das técnicas de imagiologia veterinária na rotina clínica, tendo em vista que são capazes de fornecer diagnósticos precisos de modo rápido e menos invasivo ao paciente, promovendo maior bem-estar. Ademais, vale ressaltar a importância de se explorar técnicas de diagnóstico ainda pouco utilizadas, tais como a endoscopia, a qual pode ser fundamental para solucionar o quadro do paciente sem a necessidade de intervenções cirúrgicas, como observado no presente caso.

Palavras-Chave: Endoscopia, ultrassonografia, radiologia.

Link do pitch: <https://youtu.be/IEdLaKs03Tg>