



AMPUTAÇÃO PARA RETIRADA DE HEMANGIOSSARCOMA ÓSSEO EM CÃO: UM RELATO DE CASO

LUIZA MELO VIANNA; EMMANUEL SANTOS FORTE PEREIRA; FLÁVIA PEIXOTO DE CASTRO; JORDANA BRITES JERONIMO; ANDRE LACERDA ABREU DE OLIVEIRA

Introdução: O hemangiossarcoma é um tumor que tem um comportamento muito agressivo e maligno, que faz metástase na fase inicial da doença e tem crescimento infiltrativo. Sua origem vem das células endoteliais dos vasos sanguíneos, ou seja, pode ocorrer em qualquer local vascularizado. Nesse caso, o tratamento de eleição é a retirada da porção afetada com margem cirúrgica e encaminhar o paciente para tratamento oncológico. **Objetivo:** O trabalho tem por objetivo compartilhar um caso inédito da presença de hemangiossarcoma em tíbia direita de um cão. **Relato de caso:** Em agosto de 2024, foi feito o atendimento de uma cadela, de 4 anos, encaminhada para o centro cirúrgico com o histórico de neoformação intraóssea com áreas de lise, reação periosteal em epífise e metáfise proximal em exame radiográfico na tíbia direita. O plano cirúrgico consistiu em fazer a amputação alta do membro com o intuito de retirar o foco tumoral e evitar o aparecimento de metástases e o avanço da doença. Na cirurgia, foi feita uma incisão na altura do terço médio do fêmur, seguido da secção dos músculos e nervos e ligamento dos vasos. Por fim, a cápsula da articulação coxofemoral foi rompida e o membro foi desarticulado. Ademais, também foi retirado e separado o linfonodo poplíteo, que foi encaminhado para análise juntamente com o membro amputado. **Conclusão:** O resultado do exame histopatológico apontou que se tratava de um hemangiossarcoma ósseo, que foi corroborado pela análise do linfonodo coletado. Nesse sentido, a amputação alta foi essencial para aumentar a margem, já que esse tipo tumoral se mostra bem agressivo e tem alta atividade metastática. Ademais, pela suspeita clínica ter gerado dúvidas devido à raridade do caso, optar por uma retirada do membro inteiro garantiu melhor segurança e maiores chances de recuperação do animal.

Palavras-chave: **ENDOTELIAIS; INFILTRATIVO; ; METÁSTASE; NEOFORMAÇÃO; VACULARIZADO**