

TUMOR ÓSSEO MULTILOBULAR EM CANINO- RELATO DE CASO

Schuch, Marthyna¹
Ávila, Vanessa Perlin Ferraro²
Esmeraldno, Anamaria Telles³

O tumor ósseo multilobar é uma neoplasia de crescimento lento potencialmente maligno que acomete principalmente os ossos do crânio de cães. São mais frequentes em animais de meia idade a idosos, e cães de raças médias a grandes são mais predispostos. Eles se apresentam como uma massa única, de contornos nodulares ou lisos, imóveis nos ossos chatos do crânio e da face. Alguns podem comprimir nervos cranianos e causar sinais neurológicos. O objetivo é relatar um caso de tumor ósseo multilobar diagnosticado através de exame necropsia e análise histopatológica em uma canina atendida no Hospital Veterinário da Ulbra, Canoas (HV/ULBRA) Foi atendida no HV-ULBRA uma canina, raça Rotweiller, de 8 anos de idade, apresentando uma massa infiltrativa em palato duro invadindo a cavidade nasal. Foi solicitada a realização de exame citopatológico da lesão, na qual mostrou população de células de formato fusiforme, evidenciando anisocitose, anisocariose e nucléolos proeminentes, além de material acidófilo rosáceo ao fundo de alguns agrupamentos, sendo assim sugestiva de neoplasia mesenquimal maligna. Após esse diagnóstico a paciente foi encaminhada para excisão cirúrgica da massa, que foi encaminhada para exame histopatológico. Após 15 dias do procedimento, a paciente teve piora do quadro e veio a óbito. O cadáver foi encaminhado ao setor de anatomia patológica do HV-ULBRA para realização de necropsia Na necropsia, os achados macroscópicos foram massa tumoral infiltrativa em palato duro invadindo a cavidade nasal, causando obstrução, a qual foi coletada para realização de exame histopatológico. Após processamento por técnica histológica rotineira, o diagnóstico foi de tumor ósseo multilobular. O tumor ósseo multilobular, embora seja incomum em cães, assume grande relevância no seu diagnóstico diferencial em relação a outras neoplasias que podem afetar os ossos da região do crânio e da face. Esse discernimento é crucial para guiar uma abordagem clínica e cirúrgica mais precisa no tratamento do paciente. Embora o exame citopatológico seja útil na identificação da natureza sarcomatosa da neoplasia, a realização do exame histopatológico é essencial para o diagnóstico definitivo.

Palavras-chave: neoplasia; ossos; face; citopatológico; histopatológico.

¹ Aluna de pós graduação, marthyna.schuch@rede.ulbra.br

² Professora do curso de Medicina Veterinária da Universidade Luterana do Brasil, vanessa.avila@ulbra.br

³ Orientador, professora do curso de Medicina Veterinária da Universidade Luterana do Brasil, anaesmeraldino@gmail.com