



HEMANGIOSSARCOMA SUBCUTÂNEO - RELATO DE NECROPSIA

DUARTE, Isadora Bordin¹

SCHUCH, Marthyna²

GALLERT, Bárbara Ziemer³

DE AVILA, Vanessa Perlin Ferraro⁴

ESMERALDINO, Anamaria Telles⁵

Hemangiossarcomas são neoplasias malignas com origem nas células endoteliais vasculares. Acometem principalmente cães idosos, entre 8 e 10 anos, sendo Pastor Alemão, Golden Retriever e Boxer as raças mais afetadas e estão mais relacionados ao sexo masculino. Possuem comportamento invasivo e metastático, podendo acometer baço, átrio direito, tecido subcutâneo e espaço retroperitoneal. No tecido subcutâneo, os hemangiossarcomas profundos são solitários, mal circunscritos, têm aspecto esponjoso e podem alcançar diâmetros avantajados. O trabalho tem como objetivo relatar um caso de hemangiossarcoma subcutâneo em um canino em região temporal, atendido no Hospital Veterinário da ULBRA (HV-Ulbra), descrevendo os achados anatomopatológicos. Foi atendido no HV-Ulbra, um canino, macho de 10 anos de idade, da raça Rottweiler, apresentando histórico de crescimento de massa localizada na face e na região supraorbital direita que foram retirados cirurgicamente em outro serviço veterinário, e após a remoção houve recidiva de crescimento rápido e agressivo. Devido ao tamanho da massa tumoral e o acometimento das estruturas adjacentes, optou-se pela realização de eutanásia. Em seguida, o mesmo foi encaminhado para o setor de anatomia patológica para a realização de necropsia. No exame macroscópico foi observado na face um aumento de volume, principalmente na lateral direita, com aspecto macio e sanguinolento ao corte e destruição óssea, deformando a caixa craniana; o linfonodo pré-escapular direito estava aumentado. A análise histopatológica da massa evidenciou proliferação de células endoteliais neoplásicas, apresentando elevada anisocitose, anisocariose e nucléolos proeminentes; por vezes essas células formam espaços vasculares preenchidos por sangue. As lesões macroscópicas e microscópicas foram compatíveis com hemangiossarcoma subcutâneo.

Palavras-chave: Hemangiossarcoma; subcutâneo; cão.

¹ Aluna de graduação em Medicina Veterinária da ULBRA - Canoas/RS, isadorabordin@rede.ulbra.br

² Médica Veterinária e Residente da ULBRA - Canoas/RS, marthynaschuch16@gmail.com

³ Aluna de graduação em Medicina Veterinária da ULBRA - Canoas/RS, barbarazgallert@rede.ulbra.br

⁴ Médica Veterinária, Mestre e Professora da ULBRA - Canoas/RS, vanessa.avila@ulbra.br

⁵ Médica Veterinária, Doutora e Professora da ULBRA - Canoas/RS, anamaria.esmeraldino@ulbra.br