

HEMANGIOSSARCOMA DA TERCEIRA PÁLPEBRA EM AMERICAN PIT BULL TERRIER

Ana Paula Tinelli Largura¹, Sarah Costa Maciel¹, Isis Ferreira da Fonseca¹, Rafaela Dias Avelar¹, Beatriz Cristiany de Souza¹, Paula Renata Fereguetti², Clairton Marcolongo-Pereira².

¹Graduando em Medicina Veterinária – Centro Universitário do Espírito Santo (UNESC); ²Docente do curso de Medicina Veterinária – Centro Universitário do Espírito Santo.

INTRODUÇÃO

Hemangiossarcoma (HSA) é uma neoplasia, de caráter maligno, de células endoteliais dos vasos sanguíneos. Possui alta capacidade infiltrativa e metastática.

OBJETIVO

O objetivo deste trabalho foi descrever o quadro clínico-patológico de um cão com HSA na terceira pálpebra.

RELATO DE CASO

Um macho, canino, American Pit Bull Terrier, 10 anos foi atendido em uma clínica apresentando uma massa hemorrágica, que media 2 cm de diâmetro, no olho esquerdo. Ao exame clínico, apresentava desconforto ocular e sangramento. A massa foi excisada cirurgicamente e encaminhada para exame histológico. Histologicamente, observou-se proliferação de células endoteliais atípicas não delimitadas e não encapsuladas, que se organizaram em arranjos vasculares formando pequenos lagos cheios de glóbulos vermelhos.



Figura 1: Massa hemorrágica medindo aproximadamente 2 cm.

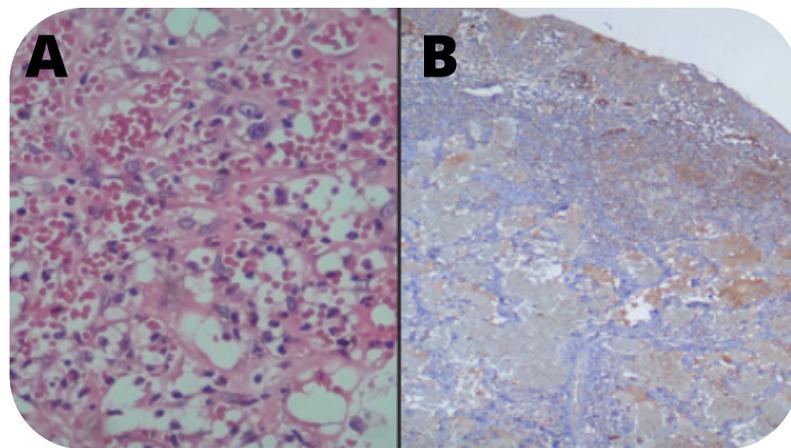


Figura 2: **A** - Observa-se proliferação de células endoteliais atípicas não delimitadas e não encapsuladas 10x HE. **B** - Imunomarcagem positiva para fator VIII IHC-DEB 20x.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

O HSA é uma neoplasia que se desenvolve principalmente em animais com idade de 8 a 13 anos, dado que corrobora com o descrito no caso. Além disso, o envolvimento ocular por hemangiossarcoma é raro, porém quando identificada afeta especialmente a conjuntiva bulbar próxima ao limbo e a terceira pálpebra.

REFERÊNCIAS

- FREITAS, J.; CHIEH YI, L. .; FORLANI SOARES, G. Hemangiossarcoma canino: revisão. *Pubvet*, [S. l.], v. 13, n. 08, 2019.
- DANTAS, A. V. E.; CARNEIRO, S. C. M. C.; BRITÓ, E. S. A.; COSTA, A. P. de A.; MOURA, V. M. B. D. de; CARVALHO, R. de O. A.; LIMA, A. M. V. Hemangiossarcoma de terceira pálpebra em uma cadela da raça Boxer – relato de caso. *Arq. Ciênc. Vet. Zool. UNIPAR*, Umuarama, v. 21, n. 1, p. 43-46, jan./mar. 2018.
- Guberman, Ursula Chaves et al. Hemangiossarcoma corneal em cão. *Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia*, v. 67, n. 2, p. 343-346, 2015.