

## **HEMANGIOSSARCOMA HEPÁTICO COM METÁSTASES EM OMENTO EM UM CANINO JOVEM- RELATO DE CASO**

Ana Caroline Campos MATTÉ;

Fernanda NORA;

Tamires MINHOS.

**Palavras Chaves:** Cão, Hemangiossarcoma, Jovem, Hepático

Hemangiossarcomas (HSA) são tumores extremamente malignos que se originam nas células do endotélio vascular e se derivam de vasos sanguíneos (KANG et al., 2009). Cães são mais acometidos em idade entre oito a treze anos de idade, cães jovens normalmente não são acometidos, contudo, pode ocorrer predisposição racial em raças de grande porte como Golden Retriever, Labrador e Pastor Alemão (PAIM et al., 2019). Metástases são frequentemente encontradas em tecidos como o omento, pulmões, fígado e mesentério (NELSON; COUTO 2015). Como sinais clínicos, apresenta-se como colapso agudo pela ruptura tumoral e subsequente hemorragia (CLIFFORD et al., 2015). O diagnóstico definitivo é feito através do exame histopatológico de uma amostra do tumor (PAIM et al., 2019). O prognóstico na maioria dos casos é de reservado a desfavorável, com menos de 10% dos cães diagnosticados alcançando um ano de sobrevida, devido ao seu caráter agressivo e alto poder metastático. O tratamento de escolha para o HSA primário é a ressecção cirúrgica completa da massa neoplásica, respeitando-se as margens de segurança, no entanto esse procedimento apresenta caráter paliativo, necessitando associação com uma terapia sistêmica (MARTINS et al, 2019). Deste modo o presente trabalho tem como objetivo principal relatar o caso clínico de um cão, da raça Golden Retriever, com apenas um ano de idade acometido por hemangiossarcoma hepático com metástases em omento. O canino chegou à clínica apresentando histórico de êmese, algia abdominal, anorexia e palidez. Foi solicitado uma ultrassonografia abdominal onde, nódulos hepáticos foram visualizados juntamente com a presença de líquido livre que indicava sangramento ativo, o animal foi encaminhado para cirurgia para exérese dos nódulos e controle de hemorragia. O diagnóstico confirmatório se deu através do exame histopatológico, assim como a confirmação da metástase no omento. Devido à piora do quadro clínico, pelo prognóstico desfavorável e pelas sucessivas tentativas de tratamento sem resultados, optou- se pela eutanásia do animal. O tempo de sobrevida do animal após o diagnóstico, foi de aproximadamente um ano.

### **Referências Bibliográficas**

CLIFFORD, Craig em Larry Patrick Tilley, Francis W. K. Smith Junior. et. al. tradução Fabiana Buassaly Leistner.. **Consulta veterinária em 5 minutos: espécies canina e felina.** 5. ed. Barueri, SP : Manole, 2015. Disponível em <<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788520448083/pageid/653>> Acesso em 22.set. 2022

KANG, Min-Hee. et al. **Primary hepatic hemangiosarcoma (HSA) in a Schnauzer dog.** BK21 Basic & Diagnostic Veterinary Specialist Program for Animal Diseases and Department of Veterinary Internal Medicine, College of Veterinary Medicine, Konkuk University, Seoul 143-701, Korea . 2009. Disponível em: <<https://koreascience.kr/article/JAKO200910103448817.pdf>> Acesso em 19.set.2022

MARTINS, Karolina Pires. et. al **Hemangiossarcoma Canino:** Revista Científica. v. 1, n. 1, 2019. Disponível em: <https://revistas.unilago.edu.br/index.php/revista-cientifica/article/view/202> acesso em 22. set. 2022

NELSON, Richard; COUTO C. Guillermo. **Medicina Interna de Pequenos Animais.** [Rio de Janeiro, RJ]: Grupo GEN, 2015. E-book. ISBN 9788595156258. Disponível em: <<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788595156258/>>. Acesso em: 21 out. 2022.

PAIM, Bianca Lutke. et. al. **Hemangiossarcoma Canino: Relato De Caso.** XXVIII Congresso de Iniciação Científica. Pelotas. 2019. Diponível em: <[https://cti.ufpel.edu.br/siepe/arquivos/2019/CA\\_01927.pdf](https://cti.ufpel.edu.br/siepe/arquivos/2019/CA_01927.pdf)> Acesso em 20.set.2022