# 12a Mostra Cientifica Pesquisa, Pós Graduação e Extensão



## HEMANGIOSSARCOMA MULTICÊNTRICO EM UMA CADELA GOLDEN RETRIEVER: RELATO DE CASO

Luisa Frasson Vieira 1, Rafaela Lima Coppo 1, Ranya Luiza de Angeli Della Valentina 1, Nicolas Lamborghini Negrelli 1, Fernanda Quintela 2, Haide Valeska Scheid 3, Joamyr Victor Rossoni Júnior 4, Clairton Marcolongo Pereira 5.

1 Graduando em Medicina Veterinária - UNESC; 2 Doutora em Pediatria e Saúde da Criança; 3 Doutora em Ciências, Médica Veterinária Patologista; 4 Doutor em Ciências Biológicas, Docente do Curso de Medicina - UNESC; 5 Doutor em Ciências, Docente do Curso de Medicina Veterinária – UNESC

luisafrasson0@gmail.com, cmpereira@unesc.br

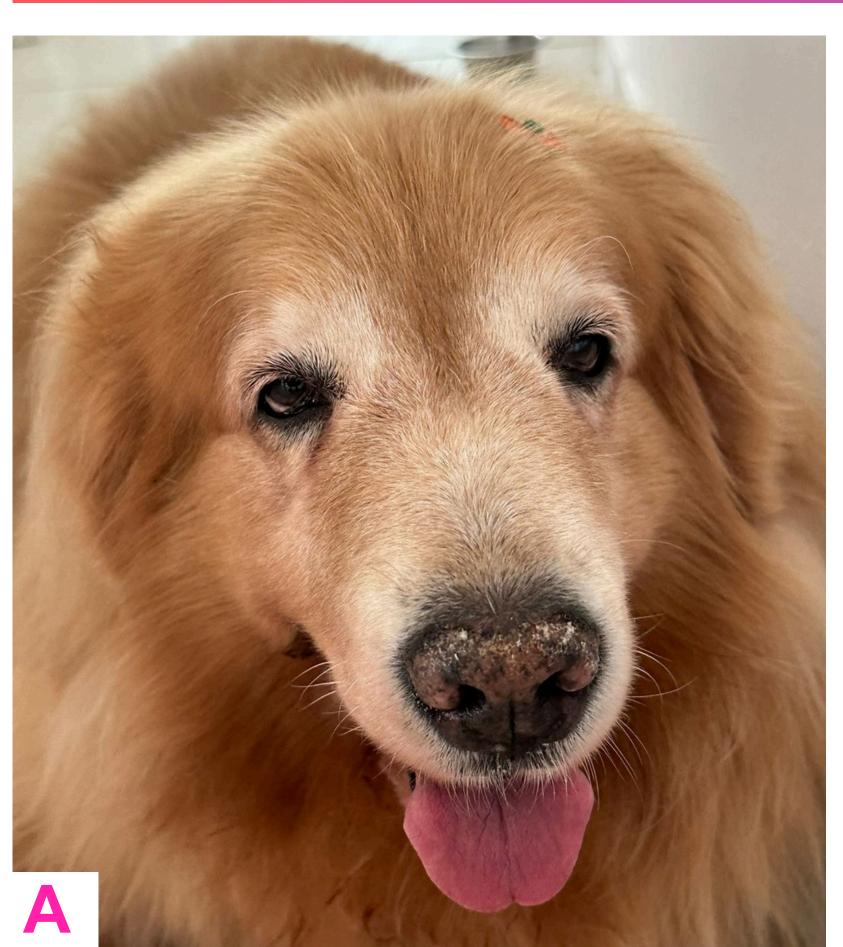
## INTRODUÇÃO

O Hemangiossarcoma é uma neoplasia maligna das células endoteliais dos vasos. O HSA é altamente agressivo e metastático com rápida progressão para óbito.

#### **OBJETIVO**

Este estudo descreve um caso de HSA em uma cadela Golden Retriever, abordando suas características clínicas e patológicas.

## RELATO DE CASO



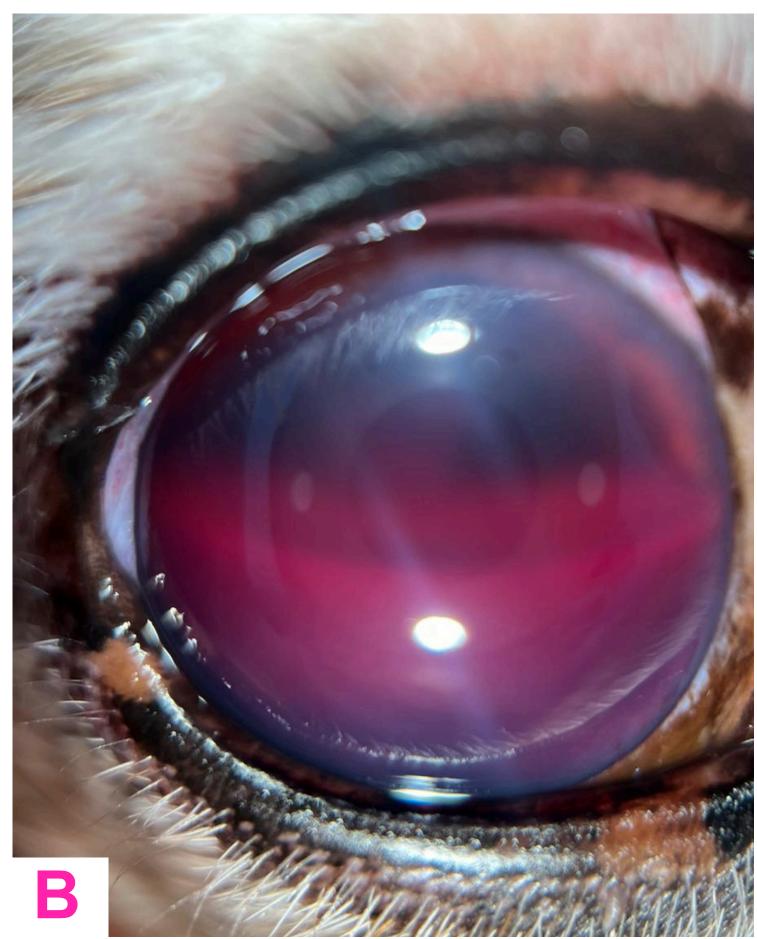


FIGURA 1. A. Cadela Golden Retriever, 10 anos. B. Hifema em olho direito

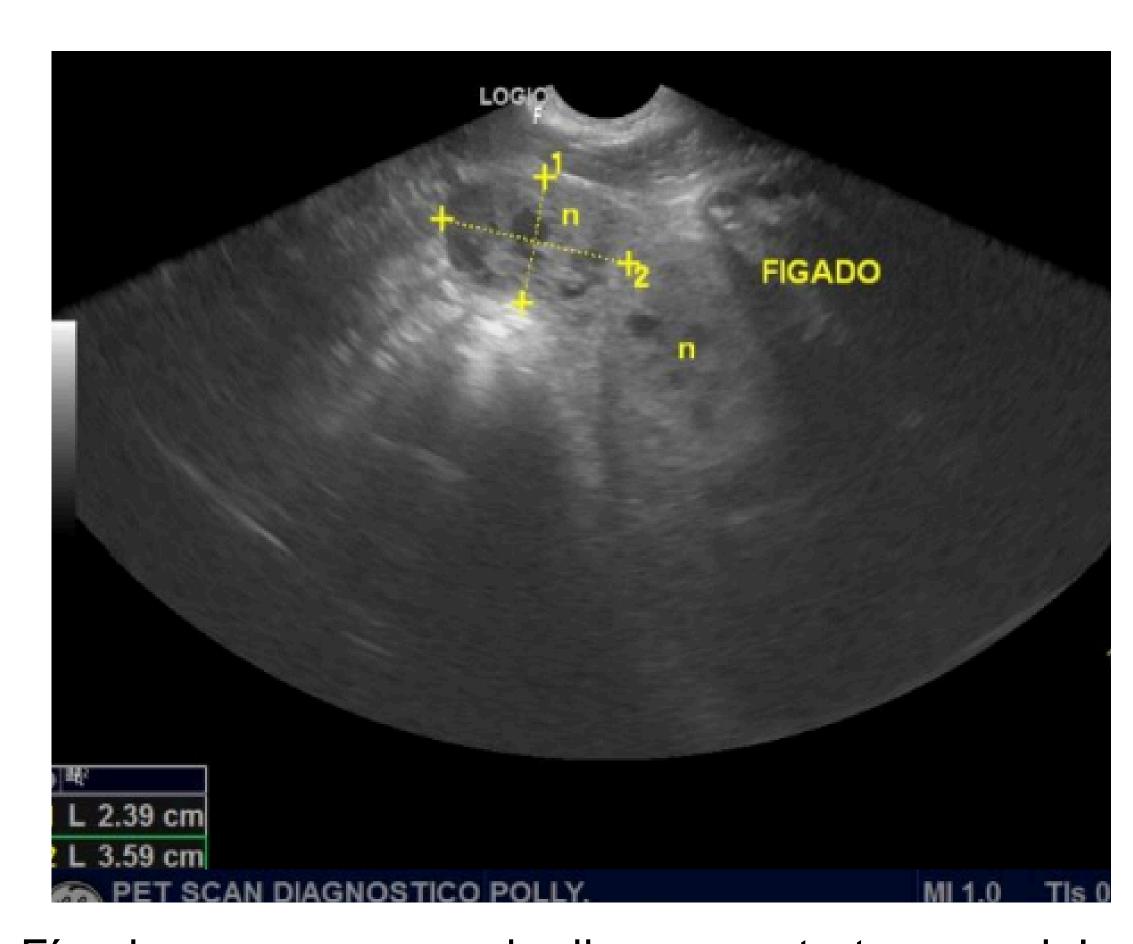


FIGURA 2. Fígado com presença de diversas estruturas nodulares.

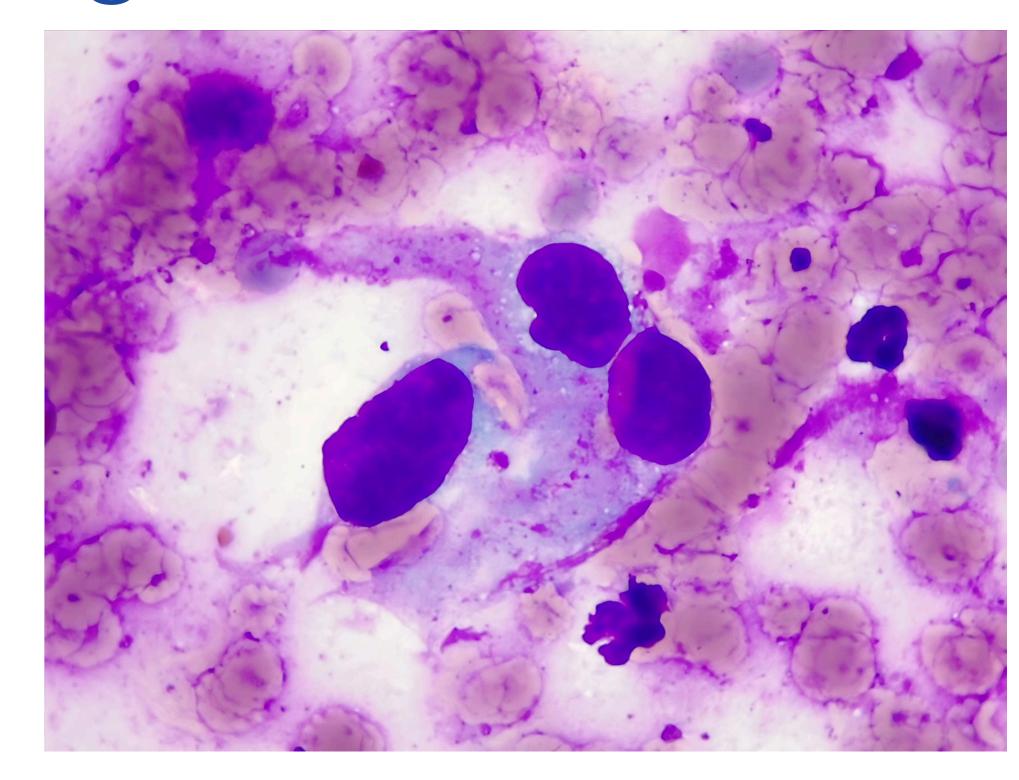


FIGURA 3. Citologia de Baço, apresentando células fusiformes sugestiva de neoplasia mesenquimal.

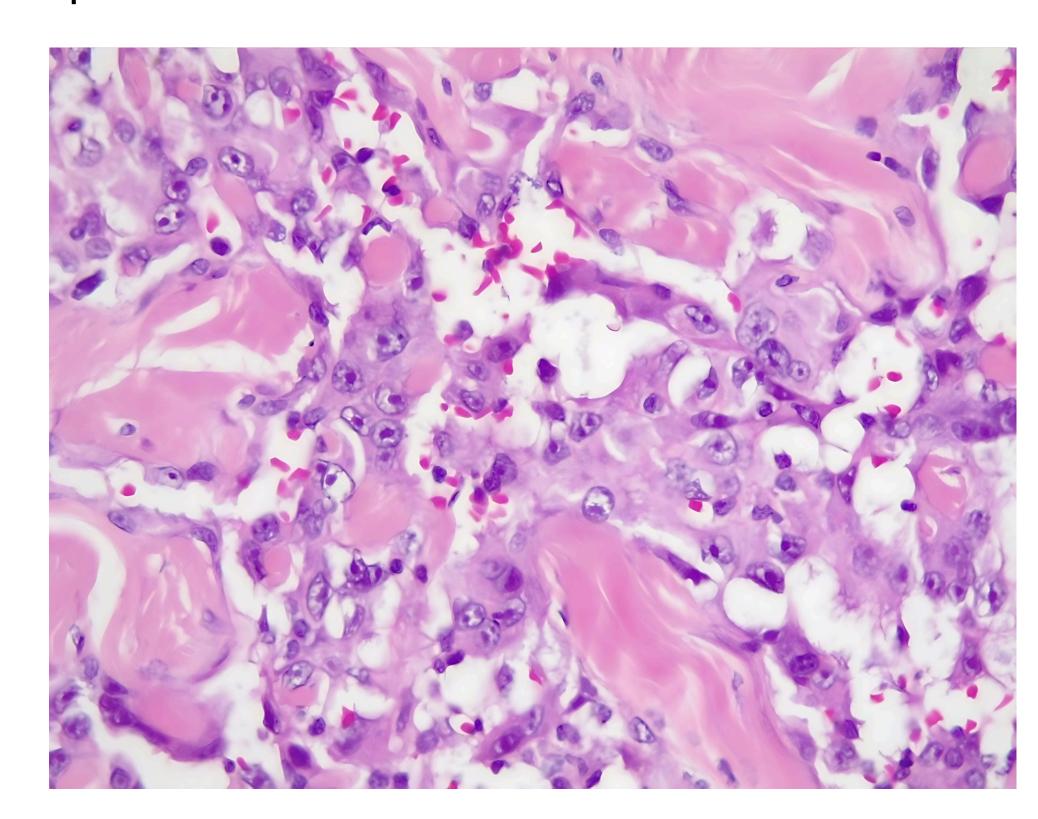


FIGURA 4. Células fusiformes em feixes aleatórios que formavam canais vasculares.

### CONCLUSÃO

O HSA pode ser focal, localmente invasivo, cutâneo ou disseminado. Em metástases generalizadas, o local do tumor primário pode ser difícil de determinar, sugerindo origem multicêntrica. Cães com HSA multicêntrico têm prognóstico grave, e o tratamento é apenas paliativo.

## REFERÊNCIAS

- 1. DALECK, C. R.; BARBOZA DE NARDI, A. Oncologia em cães e gatos (2a. ed.). São Paulo: Grupo Gen Editora Roca Ltda., 2016.
- 2.WELTER, R. E. **Paraneoplastic Disorders in Dogs with Hematopoietic Tumors.** Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice, v. 15, n. 4, p. 805–816, jul. 1985.



