

RESUMO

PRADO, Aisha¹; CORREA, Ana Beatriz²; DE SOUZA, Camille³; DE OLIVEIRA, Micaela⁴; SILVA, Noemi⁵; RAMOS, Rafaela⁶; RABELO, Raphael⁷; SALLES, Simone Pontes Xavier⁸. **Desafios na Clínica Médica: Neoplasias Mamárias em Cadelas e Gatas**. 2026. Projeto de Extensão - Curso de Medicina Veterinária, Centro Universitário de Barra Mansa, Barra Mansa/RJ, 2026.

Introdução: As neoplasias mamárias em cadelas e gatas são afecções frequentes na clínica de pequenos animais, podendo apresentar evolução progressiva e complicações sistêmicas, representando um desafio no diagnóstico, tratamento e prognóstico. **Objetivos:** Este trabalho consiste em uma revisão de literatura sobre os desafios na clínica médica de cães e gatos com neoplasias mamárias, com foco no manejo clínico dos pacientes. **Metodologia:** O estudo foi baseado em artigos científicos disponíveis em bases de dados eletrônicas, como Google Acadêmico e SciELO, publicados entre 2012 e 2025, considerando critérios de relevância e atualidade. **Resultados:** As neoplasias mamárias em cadelas e gatas podem apresentar-se como benignas ou malignas, com potencial metastático. Os sinais clínicos manifestam-se por nódulos mamários e sinais sistêmicos, sendo o tratamento principal a cirurgia, associada à quimioterapia e terapias de suporte.

Conclusão: O diagnóstico precoce é o principal fator determinante para o prognóstico, sendo o acompanhamento clínico essencial para reduzir complicações e melhorar a sobrevida.

Palavras-Chave: Metástase. Terapia de Suporte. Diagnóstico Precoce. Qualidade de Vida.

Introduction: Mammary neoplasms in female dogs and cats are common conditions in small animal clinical practice and may present progressive evolution and systemic complications, representing a challenge in diagnosis, treatment, and prognosis. **Objectives:** This study consists of a literature review on the challenges in the medical management of dogs and cats with mammary neoplasms, focusing on the clinical management of patients. **Methodology:** The study was based on scientific articles available in electronic databases, such as Google Scholar and SciELO, published within the last 5 to 12 years, considering criteria of relevance and timeliness. **Results:** Mammary neoplasms in female dogs and cats may be benign or malignant, with metastatic potential. Clinical signs include mammary nodules and systemic signs, and the main treatment is surgery, which may be associated with chemotherapy and supportive therapies. **Conclusion:** Early diagnosis is the main determining factor for

1 Acadêmico do Curso de Medicina Veterinária – Centro Universitário de Barra Mansa. E-mail: aishacsoares@yahoo.com.br

2 Acadêmica do Curso de Medicina Veterinária – Centro Universitário de Barra Mansa. E-mail: bia_correaecastro@hotmail.com

3 Acadêmica do Curso de Medicina Veterinária – Centro Universitário de Barra Mansa. E-mail: camillealves448@gmail.com

4 Acadêmica do Curso de Medicina Veterinária – Centro Universitário de Barra Mansa. E-mail: mrminst4978@gmail.com

5 Acadêmica do Curso de Medicina Veterinária – Centro Universitário de Barra Mansa. E-mail: noeminayara14@gmail.com

6 Acadêmica do Curso de Medicina Veterinária – Centro Universitário de Barra Mansa. E-mail: rafaela.vramos29@gmail.com

7 Acadêmica do Curso de Medicina Veterinária – Centro Universitário de Barra Mansa. E-mail: raphael19wfs@gmail.com

8 Docente do Curso de Medicina Veterinária – Centro Universitário de Barra Mansa. E-mail: simonexaviersalles@gmail.com

prognosis, and clinical follow-up is essential to reduce complications and improve survival.

Keywords: Metastasis. Supportive therapy. Early diagnosis. Quality of life.

REFERÊNCIAS

CASSALI, G. D. et al. Neoplasias mamárias em cadelas e gatas. **Revista Ceres**, Viçosa, v. 59, n. 4, 2012.

COSTA, B. F. Neoplasia mamária em cães e gatos: uma revisão literária integrativa. 2021. **Trabalho de Conclusão de Curso** (Graduação em Medicina Veterinária) – Centro Universitário AGES, Paripiranga, 2021.

EPSTEIN, M. E. et al. Diretrizes de manejo da dor em cães e gatos da AAHA/AAFP de 2015. **Journal of Feline Medicine and Surgery**, v. 17, n. 3, p. 251–272, 2015.

FILGUEIRA, K. D.; RECHE JÚNIOR, A. Neoformações da glândula mamária felina – parte I: neoplasias malignas e benignas. Medvop - **Revista Científica de Medicina Veterinária - Pequenos Animais e Animais de Estimação**, v. 10, n. 33, p. 244-255, 2012.

MAIA, J. S. D.; MUNIZ, M. F. R.; GOMES, L. S.; GONÇALVES, L. A.; SANTOS FILHO, M. Estadiamento de neoplasias mamárias em cadelas: procedimentos diagnósticos e técnicas de tratamento. Vassouras: Universidade de Vassouras, 2025. 13 p. (**Nota Técnica** n. 05/2025).