

ESTUDO RETROSPECTIVO E PROSPECTIVO DA CASUÍSTICA DAS INTERVENÇÕES CIRÚRGICAS REALIZADAS NOS ANIMAIS ATENDIDOS NO SETOR DE CLÍNICA CIRÚRGICA DE PEQUENOS ANIMAIS DA CLÍNICA VETERINÁRIA DA UNIME

Autor(res)

Marília Carneiro De Araújo Machado
Beatriz Teixeira De Moraes
Marina Do Lago Oliveira
Victoria Aria Gama De Albuquerque
Rafaela Santana Aragão Sales
Maria Fernanda Lima Carneiro Da Silva

Categoria do Trabalho

Iniciação Científica

Instituição

UNIME LAURO DE FREITAS

Introdução

Os estudos retrospectivos e prospectivos de cirurgias na medicina veterinária são importantes para avaliar a prevalência e eficácia dos procedimentos cirúrgicos em animais. No entanto, apesar da sua significância para qualificar os traços epidemiológicos e o predomínio de enfermidades cirúrgicas, tais estudos ainda são poucos e limitados, embora se reconheça sua relevância para caracterizar o perfil epidemiológico e a prevalência de doenças cirúrgicas (BEN, 2014; CRUZ-PINTO et al., 2015). Sendo assim, foi realizado um estudo retrospectivo e prospectivo da casuística das intervenções cirúrgicas realizadas nos animais atendidos no setor de Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais da Clínica Veterinária da UNIME, durante o período de janeiro de 2017 e maio de 2023.

Objetivo

Devido a relevância do tema e a escassez de dados na literatura sobre a casuística de procedimentos cirúrgicos em pequenos animais, o presente estudo teve como objetivo relatar a casuística dos procedimentos cirúrgicos realizados na Clínica Veterinária da UNIME, localizado no município de Lauro de Freitas, no estado da Bahia, durante o período de janeiro de 2017 e maio de 2023.

Material e Métodos

A pesquisa foi realizada entre agosto de 2022 a maio de 2023, no município de Lauro de Freitas, na Clínica Veterinária da UNIME, situada no estado da Bahia, Brasil. O projeto de pesquisa foi aprovado e desenvolvido dentro das normas exigidas pela Comissão de Ética na Utilização de Animais (CEUA), da União Metropolitana para Educação e Cultura (UNIME – Lauro de Freitas). Para melhor análise, este estudo foi dividido em três etapas:

estudo retrospectivo do primeiro semestre de 2017 ao primeiro semestre de 2022, estudo prospectivo do segundo semestre de 2022 até o primeiro semestre de 2023, foi desenvolvido o acompanhamento prospectivo dos animais atendidos e para a análise foram consideradas as variáveis citadas anteriormente e a revisão dos dados clínicos dos animais do período de 2017 a 2023.

Resultados e Discussão

Foram revisadas 9.467 fichas de animais atendidos no período de janeiro de 2017 a maio de 2023, e os dados foram categorizados de acordo com a realização de procedimentos cirúrgicos. Foram realizados 1.528 procedimentos cirúrgicos em cães e gatos. No período estudado houve 1.073 procedimentos cirúrgicos para cães e 455 para gatos, com observação de maior incidência de casos relacionados à espécie canina. Entre os grupos estudados (doenças musculoesqueléticas, gastroenterologia, nefrologia, oftalmologia, oncologia e teriogenologia), observou-se uma maior casuística associada à teriogenologia, compondo 954 (62,4%) casos de todas as afecções observadas, seguido pela oncologia com 189 (12,3%), doenças musculoesqueléticas com 147 (9,6%), oftalmologia com 99 (6,4%), outras (hérnias e laparotomias) com 89 (5,8%), gastroenterologia com 35 (2,2%) e neurologia correspondendo a 15 (1%) casos.

Conclusão

Diante dos resultados obtidos nesta pesquisa, pode-se afirmar que o presente plano de trabalho foi importante para integração dos dados para estudos retrospectivos que nortearam no conhecimento de intervenções cirúrgicas observadas e medidas preventivas para a saúde animal e humana da área de alcance da unidade.

Agência de Fomento

FUNADESP-Fundação Nacional de Desenvolvimento do Ensino Superior Particular

Referências

- BEN, A.L. et al. Casuística retrospectiva dos diagnósticos clínicos e solicitações de exames laboratoriais na rotina do HV-UEM, durante o período de 2011 e 2012. Revista de Ciência Veterinária e Saúde Pública, Maringá, v. 1, supl. 1, 2014.
- CRUZ-PINTO, C. E.; STOPIGLIA, A. J.; MATERA, J. M.; ARNONI, F. I. Análise da casuística das afecções cirúrgicas observadas na Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais da FMVZ-USP no período de 1988 a 2007. Brazilian Journal of Veterinary Research and Animal Science, v. 52, n. 1, 2015.