Levantamento retrospectivo de atendimentos oncológicos em um hospital veterinário com foco em neoplasias mamárias

Autor(res)

Frederico Fontanelli Vaz
Mayara Lima De Sousa
Márcio Silva Soares
Gabrielly Calixto Vetore
Gisele De Lima Lira
Carolina Canales Da Silva Do Nascimento

Categoria do Trabalho

Iniciação Científica

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA DE SÃO PAULO

Resumo

Ao longo dos anos, o cuidado com animais de companhia tem crescido, refletindo uma mudança na mentalidade das pessoas. Com os avanços na medicina veterinária, os pets vivem mais, o que resulta em um aumento nas doenças geriátricas, como as neoplasias, muitas vezes malignas.

Este trabalho de pesquisa foi realizado como parte de um projeto de iniciação científica na Universidade Anhanguera de São Paulo (UNIAN), Anchieta. O objetivo foi realizar um levantamento retrospectivo dos atendimentos oncológicos registrados no antigo hospital veterinário da UNIAN, fornecendo dados concretos que contribuam epidemiologicamente na região e favoreçam diagnósticos e medidas preventivas.

Foram avaliados 1074 prontuários, sendo 193 relacionados a atendimentos oncológicos: 178 cães e 15 gatos. Durante o estudo, foram encontrados 42 casos de tumores mamários, apenas fêmeas, mostrando que cadelas acima de 10 anos apresentaram maior predisposição ao desenvolvimento de neoformação.

Em um estudo retrospectivo realizado por Priebe et al. (2011), foram estudadas 226 biópsias de tumores, sendo 193 amostras de cães e 33 de gatos. A média de idade em cães e gatos ficou em 8,8 e 8,9 anos, respectivamente. Outros estudos retrospectivos demonstraram tendência de aumento do número de neoplasias em função do avanço da idade (De Nardi et al., 2002).

Os tumores mamários geralmente se apresentam como nódulos de tamanhos variados, podendo ulcerar, inflamar e aderir à musculatura . Os sinais clínicos principais observados nos animais atendidos foram hiporexia, dificuldade na locomoção e formação de nódulos. Os exames mais solicitados para o diagnóstico foram citologia de pele, histopatológico, ultrassom abdominal, radiografia e hemograma, evidenciando alterações como anemia e

leucocitose. Os pacientes diagnosticados com neoformação mamária foram encaminhados para a mastectomia e acompanhamento com o oncologista.

O foco principal do estudo com base em pesquisa retrospectiva foi obter dados e identificar características epidemiológicas. Conforme resultados, nota-se aumento no número de pacientes idosos na medicina veterinária, indicando uma melhoria na qualidade de vida dos animais. A avaliação clínica das cadelas com tumores de mama foi um achado oncológico fundamental deste trabalho, essencial para determinar o estágio de progressão da doença e fornecer informações cruciais para o diagnóstico, prognóstico e tratamento.