



XII Congresso
Fluminense
de Iniciação Científica
e Tecnológica

V Congresso
Fluminense
de Pós-Graduação

Ciência para o Desenvolvimento Sustentável

Perfil Epidemiológico de Neoplasia Mamária em Cadelas Atendidas no Hospital Veterinário da UENF no Período de 2017 a 2020

Hamine Soares Gazel, Isabel Candia Nunes da Cunha

Os tumores mamários são as neoplasias que mais acometem cadelas e estão associados a distúrbios hormonais, podendo ser altamente influenciados por pseudociese, idade e uso de contraceptivos, entre outras questões. Este trabalho busca estabelecer um padrão dos animais acometidos e analisar aspectos que possam estar envolvidos na patogênese das neoplasias mamárias. Realizou-se um estudo retrospectivo de 100 cadelas com tumor de mama, atendidas no Hospital Veterinário (HV) da Universidade Estadual do Norte Fluminense (UENF) no período entre 2017 e 2019. Os responsáveis de cada animal foram contactados e nova ficha de atendimento foi gerada utilizando dados atualizados. Observou-se que dentre os animais de raça conhecida, percebe-se uma maior incidência dos tumores naqueles de porte pequeno como Poodle, Pinscher, Yorkshire e Dachshund. Além disso, 22% das cadelas que apresentaram neoplasia mamária acabaram vindo a óbito por complicações relacionadas ao tumor, sendo este número maior para os grupos que, após o atendimento no HV, não realizaram a cirurgia de retirada do tumor ou a castração. Observou-se também uma maior ocorrência de tumores nos animais a partir de 8 anos de idade, não havendo diferença significativa na incidência entre tumores malignos e benignos. O baixo número de animais que fizeram uso de anticoncepcionais e a falta de informações a respeito da forma como foram administrados, impossibilitou o estabelecimento de uma possível correlação desse aspecto com o surgimento e desenvolvimento dos tumores de mama. Destacamos, ainda, a importância do uso de meios de diagnóstico por imagem na avaliação desses animais, uma vez que 20% deles apresentou formações sugestivas de metástase.