

MASTECTOMIA PARA TRATAMENTO DE TUMORES MAMÁRIOS EM CADELAS E GATAS

Luciana Branquinho Queiroga; Simone Passos Bianchi; Livia Eichenberg Surita; Débora Carneiro da Cruz; Brunna de Souza Barni; Fabiane Reginatto dos Santos; Verônica Santos Mombach ;Manuel Eduardo Robayo Trujillo; Gabriela Marques Sessego; Fernanda Regina Loss

Os tumores mamários são neoplasias frequentemente observadas na rotina clínica veterinária, sendo os mais comuns em cadelas e o terceiro mais frequente em gatas. Acomete geralmente fêmeas entre 7 e 12 anos de idade, não castradas ou que foram submetidas à ovariossalpingo-histerectomia tardiamente. A etiologia é relacionada a fatores de natureza genética, ambiental e hormonal. A determinação do estágio clínico permite definir a extensão do tumor, o prognóstico da doença e o tratamento a ser estabelecido. A ressecção cirúrgica da cadeia mamária afetada, com amplas margens de segurança, e dos linfonodos axilar e inguinal é o tratamento de eleição, podendo ser associado posteriormente à quimioterapia. O presente projeto de extensão tem como objetivo propiciar o desenvolvimento das habilidades cirúrgicas dos alunos de graduação da Faculdade de Veterinária e disponibilizar o serviço para a comunidade frequentadora do Hospital de Clínicas Veterinárias da UFRGS. Os animais são provenientes da rotina clínica do hospital que apresentaram nódulos mamários cujos tutores possuem baixa renda. É realizada avaliação clínica do paciente, com anamnese detalhada e exame físico completo. Também são realizados exames complementares pré-operatórios: radiografia torácica em 3 posições, ultrassonografia abdominal, eletrocardiograma e avaliação hematológica e bioquímica para estadiamento tumoral. Após, o procedimento cirúrgico de mastectomia é agendado para ser realizado no Setor de Ensino e Pesquisas Cirúrgicas (SEPEC) da FAVET. No dia da cirurgia, o protocolo anestésico é definido de acordo com a condição clínica de cada paciente, e a técnica cirúrgica de escolha é a mastectomia unilateral total. Cadeia mamária e linfonodos retirados são enviados para exame histopatológico. O paciente é acompanhado até completa cicatrização da ferida cirúrgica e, se necessário, encaminhado para acompanhamento clínico no serviço de oncologia. Todos os procedimentos são realizados pelos alunos da graduação com supervisão de médicos veterinários da pós graduação. O projeto cumpre importante papel social proporcionando diagnóstico e tratamento de cadelas e gatas com neoplasias mamárias, cujos tutores não teriam condições financeiras de realizar. Além disso, promove conhecimento, estimula a prática da clínica, cirurgia e anestesia em pacientes oncológicos pelos alunos da graduação, visto que a ocorrência dessa doença é muito comum na rotina de pequenos animais.

Descritores: neoplasia mamária; oncologia veterinária; cirurgia