

PROJETO DE ACOMPANHAMENTO DA SAÚDE REPRODUTIVA DE CADELAS E GATAS QUE RECEBEM CONTRACEPTIVO INJETÁVEL POR LIVRE ARBÍTRIO DE TUTORES E DE CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE CASTRAÇÃO PRECOCE, PREVENÇÃO DE TUMOR DE MAMA E GUARDA RESPONSÁVEL

Jacymara Dutra Santos¹, Isabella Dias Volpato Bertolini¹, Raquel Melo de Sales¹ Jordana Brites Jerônimo¹, Thaynara Siqueira Barbosa¹, Isabel Candia Nunes da Cunha¹

¹ - Núcleo de Apoio a Reprodução de Carnívoros (NuARC) – Laboratório de Reprodução e Melhoramento Genético Animal (LRMGA) – Hospital Veterinário da Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro (UENF)

Área da Extensão: Saúde Animal

Resumo: As neoplasias mamárias são o principal tipo de tumor que acomete a espécie canina e, juntamente a elas, alterações relacionadas ao sistema reprodutor representam uma parcela importante dos casos atendidos na rotina clínica veterinária e, a utilização de contraceptivos injetáveis mostra-se como um importante fator para o desenvolvimento dessas afecções. Com base nessas informações, o objetivo do presente projeto é aumentar e melhorar o atendimento de cadelas e gatas acometidas com tumores de mama, encaminhando para cirurgias de mastectomia e castração, além de promoção de medidas de controle dessa doença e de conscientização da população de Campos dos Goytacazes e região a respeito da prevenção da ocorrência de tumores de mama e realizar o acompanhamento da saúde reprodutiva de cadelas que recebem contraceptivo injetável por livre arbítrio de seus tutores e incentivar a realização de castrações. O projeto é realizado desde 2017 e, desde então foram atendidos no ambulatório de reprodução de pequenos animais do HV-UENF 3170 animais, sendo 10,2% (323/3170) fêmeas acometidas por neoplasias mamárias. As fêmeas diagnosticadas com neoplasias mamárias são avaliadas e encaminhadas para os

tratamentos necessários. Além do atendimento ambulatorial realiza-se o acompanhamento da saúde reprodutiva de 32 fêmeas que recebem regularmente a administração de contraceptivos injetáveis por conveniência de seus tutores e, na maioria das vezes, a administração é de uma dose elevada que é geralmente realizada na fase inadequada do ciclo estral. Dentre as fêmeas acompanhadas (N=32): 12,5% (4/32) apresentaram tumor de mama e 18,7% (6/32) apresentaram outras alterações reprodutivas como piometra/mucometra, cistos uterinos/ovarianos, pseudociese e metrite puerperal. Em todos os atendimentos o tutor recebeu informações e orientações sobre guarda responsável e utilização de contraceptivos injetáveis e ressaltando-se a importância da castração como método de prevenção para as doenças reprodutivas em questão. O projeto encontra-se em andamento e os dados serão atualizados no decorrer dos atendimentos.

Palavras-chave: Neoplasia mamária. Progestágenos. Reprodução.

Instituição de Fomento: UENF (Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro)