

**PROBLEMAS REPRODUTIVOS EM CADELAS E GATAS
ATENDIDAS NO CENTRO CLÍNICO VETERINÁRIO DO CENTRO
UNIVERSITÁRIO DE PATOS DE MINAS EM 2022**

Sara Freitas Silva Barbosa¹; Sady Alexis Chavauty Valdes²;

Com o crescimento do mercado pet, tem havido um aumento significativo nos setores da indústria farmacêutica voltados à saúde animal. Um medicamento amplamente utilizado em cadelas e gatas é o acetato de medroxiprogesterona, conhecido popularmente como “hormônio anti-cio”. No entanto, há dados que correlacionam o uso deste medicamento com o desenvolvimento de diversas doenças, como piometra, hiperplasia endometrial cística, neoplasias mamárias bilaterais ou unilaterais, abortos e infecções no trato reprodutivo dos animais. No ano de 2022, foi realizado um levantamento em fichas cadastrais de setecentos e dez animais atendidos no período de janeiro a dezembro no Centro Clínico Veterinário - UNIPAM, de ambos os sexos. Entre esses animais, 72 (10,14%) eram fêmeas com problemas reprodutivos, sendo quatro gatas e 68 cadelas. Das quatro gatas, todas sem raça definida e domiciliadas, apenas duas tiveram seu peso e idade registrados. Uma apresentou “feto macerado” e três apresentaram neoplasia mamária. Duas eram castradas e duas não, e o uso do hormônio anticoncepcional foi registrado em uma delas. Entre as 68 cadelas, de diversas raças, 65 (95,6%) apresentaram neoplasia mamária e quatro (5,9%) piometra. A idade variou entre 0 e 16 anos e o peso entre 2,3 e 36,7 kg. Uma delas apresentou neoplasia mamária e piometra. O uso do hormônio anticoncepcional foi relatado em 15,4% dos casos, não utilizado em 35,4%, e em 49,2% das cadelas essa informação não foi registrada. Observou-se que 85% dos animais foram ovariectomizados durante o processo cirúrgico de remoção de piometra e neoplasias mamárias, 2,5% após o procedimento cirúrgico e 2,5% antes do diagnóstico dessas enfermidades. Conclui-se que, no ano de 2022, houve uma alta incidência de neoplasias mamárias entre cadelas e gatas atendidas, ocorrendo em diferentes raças e idades, tanto em animais castrados quanto não castrados, com histórico de uso de anticoncepcionais ou não.

Palavras-chave: anticoncepcional; diagnóstico; hormônio; neoplasia mamária; piometra.

¹ Discente de Medicina Veterinária (UNIPAM). E-mail: sarafsb@unipam.edu.br.

² Professor orientador (UNIPAM). E-mail: sadyacv@unipam.edu.br.