



VETSET

Hospital Veterinário

HIPERPLASIA MAMÁRIA

O que é a Hiperplasia mamária?

Também chamada de Hipertrofia mamária benigna, Fibroadenomatose mamária ou Hipertrofia mamária fibroglandular. É caracterizada por aumento exagerado de uma ou mais glândulas mamárias e surge com alguma frequência nas gatas.

A progesterona é a hormona predominante durante o diestro e durante a gravidez. É produzida nos ovários e nas gatas gestantes, também na placenta. A sua concentração sanguínea aumenta e diminui gradualmente em função da fase do ciclo éstrico¹ em que a fêmea se encontra. A diminuição brusca da concentração da progesterona induz a produção de prolactina, que por sua vez estimula o crescimento do tecido mamário originando a Hiperplasia mamária.

Quais as gatas mais afetadas?

Ocorre principalmente em gatas jovens inteiras (normalmente nos primeirosaios), nas grávidas e naquelas que fazem tratamentos hormonais para prevenir o cio (ex: pílulas anticoncepcionais).

Como é a manifestação clínica?

Surge como um aumento difuso ou localizado de uma ou mais glândulas mamárias. As mamas ficam como grandes massas firmes e indolores.

Normalmente não existem alterações no estado geral do animal.

Ocasionalmente, podem desenvolver-se úlceras cutâneas (feridas) nas áreas mais proeminentes das massas, criando uma porta de entrada para bactérias e ocorrência de infeções graves.

Qual o tratamento?

Nas gatas inteiras não destinadas à reprodução deverá optar-se pela castração. Nestas, depois da castração a Hiperplasia mamária poderá demorar 5 a 7 meses a regredir definitivamente.

Se a castração não for opção, ou nos raros casos em que após a castração a Hiperplasia mamária persiste, a opção médica é a prescrição de fármacos inibidores da produção de prolactina.

Como medida extrema, no caso da Hiperplasia mamária não ser resolúvel de nenhuma outra forma, a mastectomia (remoção cirúrgica da mamas afetadas) será a solução definitiva.

Prevenção

A castração, preferencialmente antes do primeiro cio é a única forma eficaz de prevenir a Hiperplasia mamária. ©

Fontes:

- Feldman C. Edward e Nelson W. Richard; Canine and Feline Endocrinology and Reproduction; Saunders; 3ª edição; USA; 2004; pp 1033

¹ **Ciclo reprodutivo = Ciclo éstrico** que é composto por: **Pró-estro**: fase, antes do cio propriamente dito, os machos são atraídos para as fêmeas ainda não recetivas; **Estro**: período de cio propriamente dito, as fêmeas estão recetivas e permitem o acasalamento; **Diestro**: período após um ou vários estros, de duração média de 35 dias e antes da entrada no período de inatividade reprodutiva total, o **Anestro**.