



EZEQUIEL ORDOÑEZ VAZQUEZ

INFOGRAFIA DE CASO CLINICO DE REFERENCIA

PARCIAL II

BIOQUIMICA II

Aldrin de Jesús Maldonado Velasco

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

CUATRIMESTRE 2

Cáncer de mamá en cachorras

El cáncer de mama es la tercera forma de tumores más común en los perros. Por lo general, se presenta en las perras adultas que no han sido esterilizadas o que han sido esterilizadas tarde.

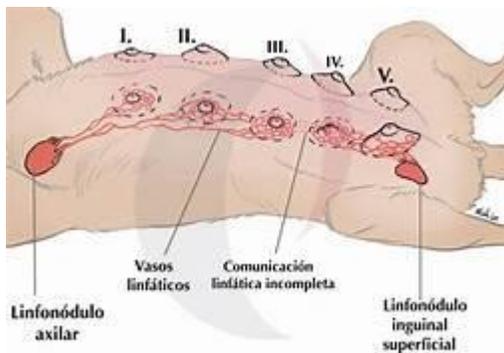
Aproximadamente la mitad de los tumores de mama en las perras son malignos y con frecuencia hay más de una mama involucrada.

El cáncer de mama en perros ocurre cuando las células de las glándulas mamarias se multiplican sin control, formando tumores.

Estos pueden ser benignos o malignos (cáncer). Aunque es más frecuente en hembras, también puede afectar a los machos, aunque en menor proporción.



Uno o varios bultos en la mama son los únicos síntomas que habitualmente se observan. El lugar de aparición más común es en las mamas posteriores, cerca de las ingles. Más adelante, si los tumores se han diseminado a otras partes del cuerpo, pueden presentar diferentes síntomas según el órgano afectado. Los tumores de mamas generalmente se propagan a los ganglios linfáticos y los pulmones, pero también al abdomen o incluso al esqueleto.



No es posible diagnosticar el cáncer canino solo examinando a tu

mascota. Para el diagnóstico es necesario una ecografía, ultrasonido o un resonancia magnética. Estos ayudarán a identificar si el cáncer está localizado o se ha extendido a otras partes del cuerpo



Luego de estos exámenes será necesaria una biopsia (un examen que consiste en tomar un poco de tejido del tumor para examinarlo con un microscopio) que ayudará a determinar el tipo de tumor y tratamiento



El tratamiento recomendado para los tumores de mama es la cirugía.

Dependiendo del caso, será conveniente extirpar tumores individualmente, extirpar una glándula mamaria únicamente, extirpar una cadena mamaria entera u ambas cadenas mamarias. Antes de la operación, se realiza un análisis de sangre para determinar el estado de salud general del animal. También se realiza una radiografía de los pulmones y la cavidad torácica, para determinar si hay signos de diseminación del tumor y, a veces, incluso una ecografía del abdomen.



El 37.50 % de las hembras caninas con neoplasia mamaria sobrevivió, el 15.28% fueron sometidas a eutanasia y el 30.56% murió. El riesgo de morir fue de 60.5 casos/1.000 hembras/mes y la probabilidad de supervivencia postquirúrgica en meses fue 30.36%.

<https://www.anicura.es/consejos-de-salud/perro/consejos-de-salud/cancer-de-mama-en-perras/>

<https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/guias-de-compra/todo-sobre-el-cancer-canino#:~:text=No%20es%20posible%20diagnosticar%20el,ultrasonido%20o%20un%20resonancia%20magn%C3%A9tica.>

<https://revistamvz.unicordoba.edu.co/article/view/2367/5242#:~:text=El%2037.50%20%25%20de%20las%20hembras,postquir%C3%BArgica%20en%20meses%20fue%2030.36%25.>