



Fecha: 24/08/2016

Fuente: HOY X HOY - SANTIAGO-CHILE

Pag: 9

Art: 2

Título: EXPERTOS SE ACERCAN A UNA CURA DEFINITIVA PARA EL CÁNCER CANINO

Tamaño: 12,9x21,6

Cm2: 279

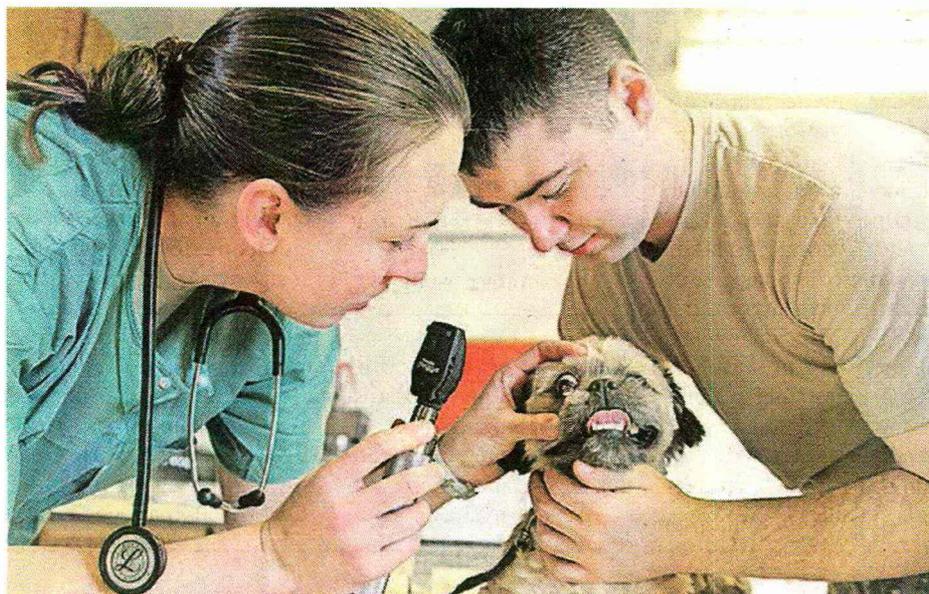
Tiraje: 101.000

Lectoría: 252.500

Tono: No Definido

Expertos se acercan a una cura definitiva para el cáncer canino

La enfermedad mata entre el 20% y el 30% de los perros de la tercera edad. La clave para detenerla sería una droga actualmente utilizada para bajar el colesterol a los humanos.



Una veterinaria realiza exámenes de rutina a un perro de raza pequeña.



LOS BÓXERS

son los canes más propensos a desarrollar distintos tipos de cáncer.

CERCA DEL 30%

de las hembras desarrolla tumores mamarios alguna vez en su vida.



Fecha: 24/08/2016
 Fuente: HOY X HOY - SANTIAGO-CHILE
 Pag: 9
 Art: 3
 Título: EXPERTOS SE ACERCAN A UNA CURA DEFINITIVA PARA EL CÁNCER CANINO

Tamaño: 12,8x14,6
 Cm2: 187,8

Tiraje: 101.000
 Lectoría: 252.500
 Tono: No Definido

Natividad Espinoza R.

Entre el 20% y el 30% de los pacientes geriátricos caninos -de 10 años en adelante- muere a causa del cáncer, lo que convierte a dicha enfermedad en una de las principales causas de muerte canina tanto en Chile como en el resto del mundo.

Así lo confirmó a hoyxhoy el docente de Cirugía e Internado de Medicina Veterinaria de la UDLA, Roberto Araya, quien añadió que entre las partes del cuerpo donde más comúnmente se desarrolla esta patología en canes es en las glándulas mamarias. “El 30% de las perritas presenta tumores mamarios una vez en su vida, de los cuales el 50% es benigno y el 50% es maligno”, precisó el profesional.

Pese a esto, aún no existe una cura para este mal en los perros. Cuando un ejemplar lo sufre generalmente se recurre a tratamientos paliativos como la cirugía y, cuando el tipo de cáncer lo amerita, la quimioterapia. Muy pocas veces se recurre a la radioterapia,

debido a que sólo ha dado resultados positivos al aplicarse en algunos tipos de tumores y tiene costos muy altos.

La buena noticia es que este panorama podría sufrir cambios próximamente, puesto que luego de más de cinco años de trabajo un grupo de académicos de la Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias de la Universidad de Chile (Favet) ha logrado importantes avances hacia un remedio efectivo contra el cáncer mamario perruno.

La clave de este tratamiento en desarrollo es una droga llamada simvastatina, la cual hoy es usada para disminuir los niveles de colesterol en los seres humanos.

De acuerdo con los resultados preliminares de la investigación, liderada por el académico Cristián Torres, la administración de este componente tiene la capacidad de disminuir el crecimiento de las células tumorales mamarias en la especie.

“Si corroboramos esa información, esto lo vamos a transformar en un manuscrito que vamos a enviar a publicación y eso sería información que sustentaría futuros estudios clínicos con esta droga”, sostuvo Torres.

PREVENCIÓN

A pesar de que la ciencia va bien encaminada en la búsqueda de una solución al cáncer mamario canino, Araya manifestó que siempre es importante prevenir. “Se recomienda hacer a las hembras una ovariectomía antes del primer celo, puesto que el desarrollo de este tipo de cáncer tiene relación con las hormonas del animal. Si no se quieren cachorros ni a corto ni largo plazo, esa es la mejor forma de prevenir”, sostuvo el veterinario.