

La displasia de cadera

La displasia de cadera es un mal desarrollo de la cadera del cachorro durante su crecimiento. En una cadera normal la cabeza femoral y el acetábulo de la pelvis encajan perfectamente.

En una cadera displásica hay deformación de la cabeza femoral y/o el acetábulo. Se transmite genéticamente de padre a hijos afectando sobre todo a **razas grandes**. Aunque sea hereditario, factores ambientales tales como una dieta excesivamente calorífica o un porcentaje inadecuado de algunos nutrientes puede contribuir a empeorar el mal desarrollo de la articulación.



Cadera displásica

El **diagnóstico precoz** es fundamental para disminuir sus consecuencias. Un error muy común es la idea que se deben realizar las radiografías cuando el perro tiene un año y medio de edad.

Esta creencia es debido a que las radiografías oficiales para la certificación de libre de displasia de cadera se realizan a los 18 meses de edad. Cosa diferente es diagnosticarla a tiempo para corregirla. Es posible una radiografía a edades muy tempranas mediante la técnica de distracción.

Se trata de una radiografía que se realiza con sedación profunda o anestesia y utilizando un distractor se comprueba el grado de laxitud de cadera. Cuanta mayor laxitud de la cadera mayor es la probabilidad que se desarrolle la displasia. Si se detecta entre la edad de los 3 meses y medio y los 4 meses de edad es posible realizar una cirugía muy sencilla, llamada sinfisiodesis púbica, que provoca la fusión del pubis y durante el crecimiento del cachorro una mayor rotación del acetábulo alrededor de la cabeza femoral.

Pasados los 4 meses de edad todavía es posible un diagnóstico a tiempo antes de que el mal desarrollo de la cadera tenga consecuencias irreversibles. Normalmente entre los 6 meses de edad y antes del año es posible realizar una

osteotomía triple o doble pélvica. Esta cirugía consiste en rotar el acetábulo para evitar la subluxación de la cadera. En algunos razas gigantes, la displasia es debida a que el cuello del fémur tiene un ángulo muy abierto y provoca su subluxación y en este caso es necesaria otra técnica llamada osteotomía intertrocanterica.

Si el diagnóstico es tardío y la displasia de cadera da lugar a la malformación de la cabeza femoral y ya se han producido los primeros signos de artrosis no es posible ninguna técnica correctiva. Será necesario hacer todo lo posible para tratar la artrosis, utilizando dietas, fisioterapia, analgésicos y condroprotectores. En los casos en los que el paciente tiene importantes molestias a pesar de la medicación, será necesario plantear una prótesis de cadera, que consiste en sustituir la cadera por implantes.



Prótesis no cementada de cadera



Cirugía de prótesis de cadera en el Hospital Veterinario Marina Baixa

Certificación de libre de displasia de cadera

Este certificado es interesante para ejemplares para la reproducción. Se realizan estas radiografías bajo anestesia o sedación profunda y se envían a un comité de evaluación. Si el resultado es que la perra o perro tiene displasia de

cadera es conveniente no utilizarlos como reproductores. Otro método es realizar la radiografías PennHip basadas en radiografías de distracción. Estas se pueden realizar desde los 4 meses de edad y se envían a un comité único que se encuentra en la universidad de Pennsylvania (USA) para su evaluación.



www.vetermed.com