

Serveis Especialistes Veterinaris

Displasia de cadena

¿Qué es la Displasia de Cadera?

La displasia de cadera es una enfermedad común de los perros, especialmente las razas grandes y gigantes. Ocurre debido al desarrollo y crecimiento anormales de la articulación de la cadera, normalmente la cadera es una articulación esférica y de encaje ajustada. En la displasia de cadera, la cadera es muy laxa y no se ajusta perfectamente. Como resultado de esto, la cabeza femoral entra y sale del acetábulo (cavidad). Ambas caderas a menudo se ven afectadas, pero, sin embargo, un lado puede mostrar síntomas. Si la displasia de cadera no se trata, se desarrolla un desgaste progresivo del cartílago y una osteoartritis secundaria.



Perro de 10 meses con displasia bilateral de Caderas



Caderas normales con bola y encaje ajustados

Signos clínicos

- Cojera, rigidez, dificultad para levantarse y saltar, capacidad reducida o resistencia al ejercicio.
- Marcha de "salto de conejito"
- Sonido audible "click" en la zona de la cadera al caminar
- Los signos clínicos pueden ocurrir tan pronto como a las 12 semanas de vida. En algunos perros, los signos pueden no estar presentes en un cachorro y aparecer más tarde en la vida debido a la osteoartritis progresiva.

Serveis Especialistes Veterinaris

Displasia de cadena

Opciones de tratamiento

MANEJO MÉDICO O CONSERVADOR:

Regular el ejercicio: limitar el ejercicio de los perros a paseos controlados, evitar paseos sin correa, saltar, jugar y subir escaleras.

Natación e hidroterapia: es ejercicio ideal ya que no hay carga de peso y ayuda a mantener el tono muscular

Medicamentos: los antiinflamatorios no esteroides recetados por su veterinario se usan para aliviar el dolor y la inflamación en la articulación. Por lo general, se prefiere la medicación intermitente, aunque algunos perros deberán ser medicados constantemente.

Nutracéuticos: también se pueden recetar aceites de pescado que provocan menos inflamación (omega 3) y agentes condroprotectores como la glucosamina y la condroitina.

Pérdida de peso: muchos perros se beneficiarán al perder algo de peso. Se ha demostrado científicamente que la artritis en perros con sobrepeso con displasia de cadera progresará más rápidamente y la pérdida de peso es altamente efectiva para reducir el dolor y mejorar la función.

Pronóstico: hasta el 70% de los cachorros con displasia de cadera responderán a este régimen de manejo y pueden no necesitar cirugía de cadera cuando sean adultos.

OPCIONES QUIRURGICAS:

Sinfisiodesis púbica juvenil:

- Operación donde el suelo de la pelvis está fusionado, lo que permite que el acetábulo (cavidad) gire sobre la cabeza femoral, mejorando la cobertura.
- Los perros deben tener <20-24 semanas de edad.
- En comparación con la osteotomía triple de cadera y la prótesis total de cadera, ésta es una cirugía menor y la recuperación es muy rápida.
- Los riesgos asociados con la cirugía incluyen: infección, hemorragia, daño uretral o colónico.

Serveis Especialistes Veterinaris

Displasia de cadena

Osteotomía pélvica triple o doble:

- Cirugía donde el segmento acetabular de la pelvis (parte con cavidad) se libera de 2 a 3 cortes en el hueso, luego se gira sobre la cabeza femoral para mejorar la cobertura y reducir la subluxación.
- Los perros jóvenes (generalmente de 6 a 12 meses de edad) que no tienen cambios artríticos pueden ser candidatos para este procedimiento reconstructivo para mejorar la comodidad y la función.
- Los riesgos asociados con la cirugía incluyen: infección, hemorragia, no unión (hueso no cicatriza), fallo del implante (placa o tornillos doblados o rotos), daño del nervio ciático, daño del nervio obturador, daño u obstrucción uretral.

Prótesis total de cadera

- La cabeza femoral y el acetábulo se extraen y se reemplazan con implantes metálicos.
- Se pueden usar implantes cementados y sin cemento. La decisión sobre qué implante usar se toma caso por caso.
- Los riesgos asociados con la cirugía incluyen: hemorragia, infección, fractura femoral, desplazamiento del implante, aflojamiento aséptico, luxación, daño del nervio ciático, hematomas.



Escisión femoral de cabeza y cuello

- Procedimiento donde se extraen la cabeza y el cuello femoral. Los músculos de los glúteos forman una articulación falsa sobre el eje del fémur. Esto reduce mínimamente la longitud de la pierna y el rango de movimiento y da muy buena calidad de vida al paciente.

Serveis Especialistes Veterinaris

Displasia de cadena

- El resultado no es tan bueno como después de una prótesis total de cadera. Sin embargo, se puede lograr una buena función de las extremidades posteriores, particularmente en perros y gatos pequeños.
- La articulación falsa es propensa a "esguinces": por lo general, responden bien al descanso y a los antiinflamatorios.
- Los riesgos asociados con la cirugía incluyen: hemorragia, infección, avulsión del tendón glúteo, daño del nervio ciático, hematomas y cojera mecánica variable en un 20%



Ricardo de Sousa, DVM, Diplomado ECVS, MRCVS

EBVS® Europeo y RCVS Especialista Reconocido en Cirugía de Animales de compañía
