

Enfermedades del crecimiento en perros



Las enfermedades del crecimiento se asocian a problemas nutricionales y al crecimiento rápido de los animales afectados. Un desarrollo óptimo requiere una alimentación equilibrada en cantidad, calidad y equilibrio de nutrientes. Veremos a continuación algunas enfermedades que pueden afectar a los perros en crecimiento.

Panosteitis

La Panosteitis es una enfermedad del desarrollo que produce cojera y que aparece en perros jóvenes de razas grandes. Se presenta con mayor incidencia en perros de raza Pastor Alemán, entre los seis y los catorce meses de edad. Se desconoce la causa exacta de la enfermedad aunque puede estar relacionada con una alteración en el proceso de osificación de los huesos largos. También se ha sugerido una relación con otros factores como sobrecarga, estrés, alteraciones metabólicas, inmunes o incluso infecciosas.



Los animales afectados presentan dolor en la extremidad afectada y cojera que aparece de repente y que puede “pasar” de una extremidad a otra y localizarse alternativamente en una o varias patas. Pueden aparecer síntomas como decaimiento, falta de apetito y fiebre.

Normalmente la exploración física y los síntomas orientan hacia el diagnóstico pero para confirmarlo debemos hacer radiografías de las extremidades en varias posiciones.

Es una enfermedad autolimitante, es decir, se cura por sí sola. Presenta momentos de mejoría y recaídas hasta que la enfermedad desaparece por completo. Mientras desaparece el problema está indicado el reposo y el uso de analgésicos y antiinflamatorios para aliviar el dolor y las molestias.

Enfermedad de Legg-Calvé-Perthes

La enfermedad de Legg-Calvé-Perthes o necrosis avascular de la cabeza del fémur es un trastorno del desarrollo. Ocurre con más frecuencia en razas de pequeño tamaño, prácticamente no aparece en perros de raza grande, y se caracteriza por la aparición de cojera en las extremidades posteriores. Aparece en cachorros antes de que completen su crecimiento. Los animales afectados tienen aproximadamente entre cuatro y doce meses de edad.

La panosteitis afecta sobretudo a la raza Pastor Alemán. Es una enfermedad autolimitante, se cura por sí sola



La enfermedad de Legg-Calvé-Perthes incide más en razas de pequeño tamaño, prácticamente no aparece en perros de raza grande. Se caracteriza por la aparición de cojera en las extremidades posteriores.

El origen exacto de la enfermedad no se conoce. Se produce por una falta de aporte sanguíneo en la zona de la cabeza del fémur, pero no se sabe porque ocurre esto exactamente. Normalmente aparece sólo en una de las extremidades posteriores. Aparece una cojera que va empeorando con el tiempo, en meses, incluso el animal puede llegar a no apoyar la extremidad. También puede aparecer dolor en la cadera y atrofia muscular en la zona.

El diagnóstico se basa en los síntomas y en el diagnóstico por imagen. En la radiografía el veterinario observará alteraciones en la articulación de esa cadera.

Dependiendo del momento en que se diagnostique la enfermedad el veterinario recomendará el tratamiento médico o la cirugía. El reposo y el uso de analgésicos pueden estar indicados aunque en la mayoría de las ocasiones hay que optar al final por un tratamiento quirúrgico.

Osteocondrosis

La osteocondrosis es un defecto en el desarrollo del cartílago articular, produce problemas de desarrollo óseo y puede afectar a varias articulaciones. Tiene etiología multifactorial y entre los factores predisponentes están los traumatismos, factores hereditarios, crecimiento rápido, excesos o desequilibrios nutricionales, etc. La “osteocondritis disecante” es el nombre de la enfermedad cuando se forma un colgajo de cartílago como consecuencia de la progresión del defecto del cartílago articular. Las localizaciones más frecuentes de la osteocondritis disecante son en hombro (húmero) y de manera algo menos frecuente en tarso o fémur. El diagnóstico se realiza en base a los signos clínicos y al examen radiológico.

Displasia de cadera

La Displasia de Cadera es una enfermedad articular que implica una conformación anormal de la articulación de la cadera. Se transmite genéticamente, de padres a hijos, pero no se expresa en el momento del nacimiento. Los cachorros nacen con las caderas normales, las anomalías aparecen en el crecimiento y desarrollo posterior.

Aunque parezca más típica de razas grandes puede afectar a cualquier raza de perro. Se desconoce la causa concreta que la produce, se sabe que está asociada a desequilibrios entre el desarrollo de la masa muscular y un crecimiento rápido del esqueleto. Es una enfermedad que depende de múltiples factores y los factores ambientales como una dieta excesivamente energética o el porcentaje de algunos nutrientes, entre otros, pueden contribuir a su desarrollo.

En condiciones normales la cadera y el fémur encajan perfectamente. En una cadera displásica, se observa una deformación de la cabeza del fémur y/o del acetábulo que es la cavidad de la cadera que aloja la cabeza del fémur. Con el tiempo, se producirá degeneración articular, inflamación, lesiones en los cartílagos articulares, pequeñas fracturas óseas y luxaciones.

El diagnóstico se hace mediante una radiografía especial de cadera, bajo anestesia general o sedación profunda. Una vez realizado el diagnóstico si existe displasia, dependiendo del nivel de severidad de la enfermedad o de las indicaciones en cada caso el veterinario optará por recomendar un tratamiento quirúrgico o médico.



Displasia de codo

La articulación del codo es una de las más complejas del organismo. Está formada por superficies articulares irregulares de tres huesos diferentes: húmero-radio-cúbito. Las patologías que afectan a esta articulación tienen gran importancia debido a su incidencia y a los problemas locomotores que causan. El conjunto de signos clínicos comunes a todas las patologías que se originan en esta zona recibe el nombre de Displasia del Codo.



Los primeros signos de cojera aparecerán en perros en edad de crecimiento, a partir de los cinco meses. También habrá perros en los que la cojera solamente aparecerá cuando la articulación esté muy afectada. Se piensa que la displasia de codo se produce debido a un trastorno en la osificación, los animales presentarán cojera de una extremidad delantera y dolor en la flexión y extensión del codo. El diagnóstico se realizará a partir de los síntomas y de radiografías realizadas en varias proyecciones.

Según el caso y el tiempo que lleve el proceso podrá tratarse de manera médica o quirúrgica. La displasia de codo es un problema hereditario que no se expresa en el momento del nacimiento. Se expresa después y viene condicionada por diversos factores, por ejemplo, la dieta. Es importante recordar que los perros de razas predispuestas, grandes y gigantes sobre todo, deben ingerir una dieta ajustada y especial para perros en crecimiento evitando los piensos para cachorros demasiado energéticos, así como el abuso de complementos como calcio y vitaminas.