

# PROCESO ANCÓNEO NO UNIDO

## FICHA TÉCNICA



NOMBRE

EDAD

PESO

RAZA

FECHA

PRÓXIMA VISITA

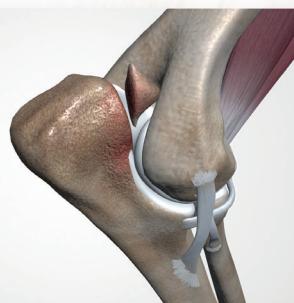
### DESCRIPCIÓN

El proceso ancóneo es un pequeño fragmento de hueso que forma parte del borde superior de la cavidad de la articulación del codo. Necesita unirse con el hueso más largo de la parte inferior de la pierna (cúbito) durante el crecimiento, lo cual se completa alrededor de los 4 a 5 meses de edad. Cuando esto no ocurre, el proceso ancóneo permanece suelto en la articulación y solo está fijado al hueso de la pierna por tejido fibroso. Causa engrosamiento del cartílago, grietas y degeneración. Este proceso generalmente afecta a perros de razas grandes. Los signos aparecen entre los 6 y 12 meses de edad y a menudo ocurre en ambos codos del perro.



### CODO NORMAL

- Una articulación del codo sana tiene un cartílago liso y delgado.
- El proceso ancóneo está unido.
- Una estructura articular normal facilita la función articular normal sin signos clínicos de dolor.



### PROCESO ANCÓNEO UNIDO

- Cuando la unión del proceso ancóneo al hueso de la pierna no ocurre, el cartílago se engrosa y se agrieta. La parte no unida del hueso se puede observar fácilmente.

## SIGNOS CLÍNICOS

- Renguera intermitente en una o ambas extremidades delanteras, que empeora con el ejercicio.
- El perro presenta rigidez en las articulaciones por la mañana y después del descanso, y con un rango de movimiento reducido en el codo.
- Los perros pueden desarrollar renguera crónica debido al desarrollo de osteoartritis.

## OPCIONES DE TRATAMIENTO

El tratamiento dependerá de la edad del perro y de la gravedad de la enfermedad.

### Tratamiento no quirúrgico

- **El control del peso** es vital, ya que permitir que el perro tenga sobrepeso acelerará el inicio y la progresión de la osteoartritis.
- **El ejercicio controlado** limita el dolor y ayuda a fortalecer los músculos circundantes. El ejercicio debe limitarse hasta que la renguera mejore y luego aumentarse de manera controlada.
- Se utilizan **medicamentos antiinflamatorios** para reducir el dolor y la inflamación en la articulación, mejorando así la calidad de vida del perro.
- Se pueden agregar **suplementos dietéticos** a la dieta con diferentes propósitos. La glucosamina y el sulfato de condroitina apoyan el cartílago articular. Los ácidos grasos omega-3 se utilizan por sus propiedades antiinflamatorias.

### Intervención quirúrgica

- **Extracción del proceso ancóneo:** Esto se utiliza para ayudar a aliviar el dolor, pero no evitará el desarrollo de osteoartritis.
- **Osteotomía ulnar:** Esta técnica tiene como objetivo facilitar la unión del proceso ancóneo y el cúbito (hueso de la pierna). El objetivo es alinear el proceso ancóneo y el hueso de la pierna.
- **Fijación interna del proceso ancóneo y osteotomía ulnar:** El proceso ancóneo se fija al hueso de la pierna y luego se realiza una osteotomía ulnar. Esta es la técnica más eficaz, sin embargo, solo se puede realizar si el fragmento que necesita fijación tiene una estructura normal y cuando hay un daño degenerativo mínimo en las articulaciones.



La intervención quirúrgica suele ser necesaria para tratar con éxito la enfermedad. Su veterinario recomendará la opción más adecuada para tu perro.

## TIPS PARA EL TUTOR

- La fisioterapia diaria, que incluye ejercicios suaves y cortos, según las indicaciones de tu veterinario, es beneficiosa para tu perro, ya que mejorará la movilidad de la extremidad afectada.
- Mantener el peso de su perro bajo control con una dieta apropiada de alta calidad y restricción calórica es esencial para mantener su salud articular y bienestar general.
- Puedes ayudar a tu perro usando un arnés que le proporcione apoyo y asistencia durante los paseos.

- Las modificaciones ambientales, como una cama cómoda para dormir, una alfombra en pisos resbaladizos y una rampa o escalones para subir al automóvil, facilitarán las actividades diarias de tu perro.
- No olvides utilizar tratamiento médico para reducir el dolor y la inflamación para mejorar la calidad de vida de tu perro.

**Por favor, consulta con tu veterinario para la confirmación de cualquier diagnóstico o tratamiento.**