



# **Mapa conceptual de los tipos de fracturas en perros**

Tamayo Santos Iranis

MÉD.ETY JOSEFINA ARREOLA  
RODRIGUEZ

Patologías y técnicas de  
pequeñas especies

Universidad del sureste Medicina  
veterinaria y zootecnia

Tapachula, chis. 29.Marzo. 2025

# Fracturas en caninos

## De Tipo

### Completas

### Según su localización

las cuáles son

#### Espiral

Se produce por una fuerza de torsión.

rotura ósea que se enrolla en espiral alrededor del hueso. Se produce por una fuerza de torsión.

Signos clínicos

Cojera, Dolor, Inflamación, Crepitación (crujido al manipular la pata).

Examen clínico para observar cómo se mueve el perro

Radiografía para determinar si el hueso está roto y cómo se localizan sus partes

La mayoría de las fracturas espirales requieren cirugía y anestesia general. Los casos menos graves pueden operarse con anestesia local.

#### Transversal

Se produce

cuando la fractura se produce perpendicularmente al eje longitudinal del hueso.

Signos clínicos

- dolor
- hinchazón
- y cojera

Diagnóstico

mediante radiografías o tomografías computarizadas.

Tratamiento

- fisioterapia
- Inmovilización
- cirugía

#### Oblicua

Es

una rotura diagonal del hueso. Se puede subclasificar en "oblicuas cortas" y "oblicuas largas".

Tratamiento

Puede incluir entablillado, vendajes, férulas o cirugía

características

La línea de fractura forma un ángulo con el eje del hueso

Da lugar a dos fragmentos óseos con extremos puntiagudos

### Incompletas

Características

- Se produce a través de la corteza del lado convexo del hueso
- La corteza opuesta permanece intacta

#### Tallo verde

Es

es una rotura de hueso que se produce cuando solo se quiebra un lado del hueso.

Tratamiento

- El objetivo es colocar los fragmentos óseos en una posición correcta para que se fusionen.

#### Fisura

es una fractura incompleta, es decir, una grieta en el hueso que no lo afecta por completo.

Signos clínicos

- Dificultad para apoyar la pata lesionada
- Inflamación en la zona de la lesión

Es una lesión de menor gravedad que una fractura.

- Dolor
- movilidad anormal

- Crepitación, es decir, un sonido similar a un crujido al mover la pata

Tratamiento

- Inmovilizar el hueso con yeso o férulas, Rehabilitación.

las cuáles son

#### Fracturas del fémur proximal:

Es

una rotura en la parte superior del hueso fémur, cerca de la cavidad pélvica.

También se conoce como fractura de cadera.

Signos clínicos

Dolor significativo, Cojera, Limitación de movilidad.

Tratamiento

Cirugía para reparar la fractura y restaurar la función del hueso

#### Fracturas acetabulares

Tratamiento

- pueden curarse rápidamente si los trozos de hueso se fijan bien y no se desplazan entre sí

Es una lesión común en la cirugía veterinaria y puede ser compleja.

Signos clínicos

- Cojera aguda
- Incapacidad para soportar peso en una extremidad trasera

- Dolor evidente a la palpación del área de la cadera
- Hinchazón y asimetría en la región pélvica

#### Fracturas epifisarias

son

lesiones óseas que ocurren en la placa de crecimiento de los huesos. Son frecuentes en animales jóvenes.

Tratamiento

depende de la gravedad de la lesión, su ubicación, el tipo de fractura y la salud del animal.

Características

Su complejidad radica en la proximidad de la articulación.

Signos clínicos

Inflamación en la zona de la lesión, Jadeos y gemidos, Cojera.

# Bibliografía

<https://www.msdivetmanual.com/es/sistema-musculoesquel%C3%A9tico/artropat%C3%ADas-y-trastornos-relacionados-en-peque%C3%B1os-animales/traumatismos-articulares-en-perros-y-gatos>

<https://cuasveterinaria.es/blog/clasificacion-fracturas-perros-gatos/>

<https://wakyma.com/blog/fracturas-en-perros/>