

## BIOMETRÍA HEMÁTICA

### Biometría hemática

#### ¿Qué es?

La biometría hemática es un estudio de sangre muy básico pero muy útil. Se usa para ver cómo están las células de la sangre del perro, especialmente los glóbulos rojos, blancos y las plaquetas.

#### ¿Cómo se hace?

Se le saca un poco de sangre al perro, normalmente de una vena de la pata. Esa sangre se pone en un tubo con anticoagulante y luego se lleva a analizar en una máquina especial o en el laboratorio.

#### ¿Para qué sirve?

Sirve para detectar muchas cosas. Por ejemplo, si el perro tiene anemia, infecciones, inflamaciones o si su sistema inmunológico no está funcionando bien. También lo piden antes de operar a un perro, para saber si está apto para entrar al quirófano.

## Exámenes complementarios en perros

## RADIOGRAFÍA

### Radiografía (Rayos X)

#### ¿Qué es?

La radiografía es una imagen que permite ver el interior del cuerpo del perro usando rayos X. Con esto se pueden ver bien los huesos y también algunos órganos, como el corazón o los pulmones.

#### ¿Cómo se hace?

El perro se coloca sobre una mesa en una posición especial, puede ser de lado o boca arriba. Luego se le toma la imagen con una máquina de rayos X. Si el perro se mueve mucho, a veces le dan un poco de sedante para que se quede quieto.

#### ¿Para qué sirve?

Se usa para muchas cosas: detectar fracturas, problemas en las articulaciones, displasia de cadera, ver si hay masas, tumores, cálculos o incluso si se tragó algo que no debía

## COPROLOGÍA

### Coprología

#### ¿Qué es?

La coprología es un estudio de las heces del perro. Es decir, se analiza la popó para ver si tiene parásitos, infecciones u otros problemas del aparato digestivo.

#### ¿Cómo se hace?

Solo hay que recoger una muestra de popó (lo más fresca posible) y llevarla al veterinario. Allí se analiza con técnicas como flotación o tinciones, y se revisa bajo el microscopio.

#### ¿Para qué sirve?

Principalmente para detectar parásitos intestinales como Giardia o Toxocara, o saber si el perro tiene algo que le esté causando diarrea o problemas para digerir bien los alimentos. También se hace en los chequeos de rutina, sobre todo en cachorros o perros recién adoptados.