



Super nota

Nombre del alumno: Jorge Eduardo Lopez Santis

Nombre del tema: Super nota

Parcial: 4

Nombre de la Materia: Metodos de Diagnostico

Nombre del profesor: Gonzalo Rodriguez Rodriguez

Nombre de la Licenciatura: MVZ

Cuatrimestre: 3

MÉTODOS DE DIAGNÓSTICO



INMOVILIZACIÓN Y MANEJO DE FELINOS

La inmovilización y manejo de felinos es una parte esencial del trabajo en medicina veterinaria para garantizar la seguridad tanto del animal como del personal. Los felinos pueden ser impredecibles y estresarse fácilmente, por lo que se requieren técnicas específicas y cuidadosas.

MÉTODOS

Contención mínima (ideal para gatos dóciles)

- Sostener con suavidad el tórax y las patas delanteras.
- Sujetar la cabeza con una mano detrás del cuello.



Contención moderada

- "Scruff" o pinza del cuello: tomar la piel suelta detrás del cuello (similar al agarre materno), útil para aplicar vacunas o medicamentos rápidos.

"Burrito de toalla"

- Envolver al gato con una toalla dejando solo la cabeza expuesta.
- Útil para toma de muestras, corte de uñas, aplicación de medicamentos

ESTADO DE HIDRATACIÓN, ESTADO DE NUTRICIÓN, TEMPERATURA EXTERNA E INTERNA.

Estado de Hidratación

Se evalúa principalmente por:

Turgencia cutánea:

- Pellizcar suavemente la piel entre los omóplatos.
 - Vuelve en <1 seg → Hidratado.
 - 1-2 seg → Leve deshidratación (~5%).
 - 2 seg → Deshidratación moderada o severa (≥7%).



Mucosas normales

Mucosas blancas o "anémicas"

Mucosas (encías):

- Rosadas y húmedas → Normal.
- Secas o pegajosas → Signo de deshidratación.

Tiempo de llenado capilar (TLC):

- Presionar la encía, contar el tiempo en que recobra el color.
- Normal: <2 segundos.

ESTADO NUTRICIONAL

Se valora por condición corporal (Body Condition Score, BCS) del 1 al 9:

- BCS 1-3: Delgadez (costillas, columna y huesos visibles, poca masa muscular).
- BCS 4-5: Ideal (costillas palpables sin exceso de grasa, cintura visible).
- BCS 6-9: Sobrepeso u obesidad (dificultad para palpar costillas, abdomen redondeado, acumulación de grasa en lomo, cuello, etc.).



TEMPERATURA INTERNA

Temperatura Interna

- Se mide con termómetro rectal digital:
 - Normal: entre 38.0°C y 39.2°C.
 - 39.5°C → Fiebre.
 - <37.5°C → Hipotermia (riesgo grave, especialmente en gatitos o gatos con shock).

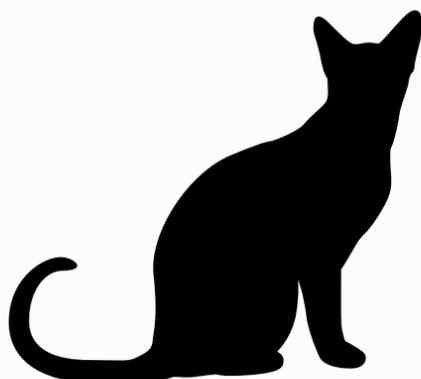


TEMPERATURA EXTERNA

Temperatura Externa

No es tan fiable como la interna, pero puede evaluarse en:

- Orejas, almohadillas y extremidades:
 - Frías → posible vasoconstricción periférica por hipotermia o shock.
 - Calientes al tacto → posible fiebre.



PULSO, FRECUENCIA RESPIRATORIA, LABIOS, DIENTES Y LENGUA.

PULSO

- Adulto en reposo: 140–220 latidos por minuto (lpm).
- En gatitos puede ser más alto.

F.C

20–30 respiraciones por minuto (rpm).

DIENTES

Observaciones clínicas:

- Tártaro (placa amarilla o marrón): indica enfermedad periodontal.
- Gingivitis: encías rojas, inflamadas, sangrantes.
- Fracturas o pérdida dental.
- Mal aliento severo → puede indicar enfermedad bucal o sistémica (renal).

LABIOS

Revisar si hay:

- Lesiones, heridas o úlceras.
- Cianosis (color azulado, indica falta de oxígeno).
- Palidez (puede indicar anemia).
- Signos de deshidratación o sequedad.



PALADAR DURO Y BLANDO, GLÁNDULAS SALIVARES.

Paladar duro

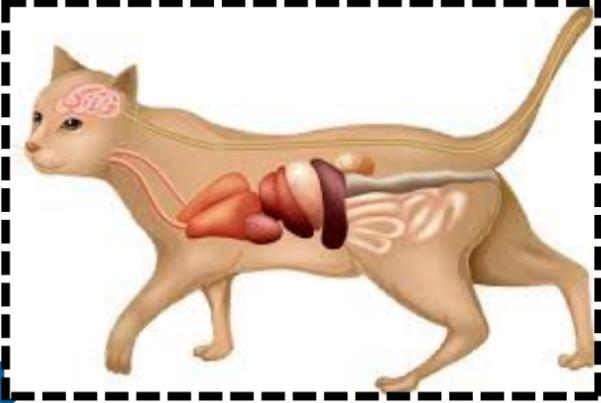
- Ubicación: Parte rostral (delantera) del techo de la boca.
- Características:
 - Formado por los huesos maxilares y palatinos.
 - Tiene rugosidades transversales (pliegues duros), que ayudan a manipular alimentos.
 - Color: rosado pálido (salvo en gatos con pigmentación natural).



Paladar blando

- Ubicación: Parte caudal (posterior) del paladar, detrás del paladar duro.
- Características:
 - Es muscular y móvil, sin hueso.
 - Se eleva durante la deglución para evitar que el alimento pase a las vías respiratorias.

ESTÓMAGO, INTESTINOS, HÍGADO, BAZO, OLA ASCÍTICA.



Estómago

- **Ubicación:** Parte anterior izquierda del abdomen, debajo del hígado.
- **Función:** Digestión mecánica y química; mezcla alimento con ácidos y enzimas.
- **Componentes:**
 - Cardias (entrada).
 - Cuerpo.
 - Antro pilórico y píloro (salida al intestino delgado).

Intestinos

- ◆ **Intestino delgado**
 - **Partes:** Duodeno, yeyuno, íleon.
 - **Función:** Digestión y absorción de nutrientes.
- ◆ **Intestino grueso**
 - **Partes:** Ciego, colon, recto.
 - **Función:** Absorción de agua y formación de heces.

Hígado

- **Ubicación:** Parte craneal del abdomen (justo detrás del diafragma).
- **Función:**
 - Metabolismo.
 - Almacenamiento de glucógeno.
 - Producción de bilis.
 - Detoxificación.

Bazo

- **Ubicación:** Lado izquierdo, junto al estómago.
- **Función:**
 - Filtración sanguínea.
 - Almacenamiento y reciclaje de glóbulos rojos.
 - Participación en respuesta inmune.



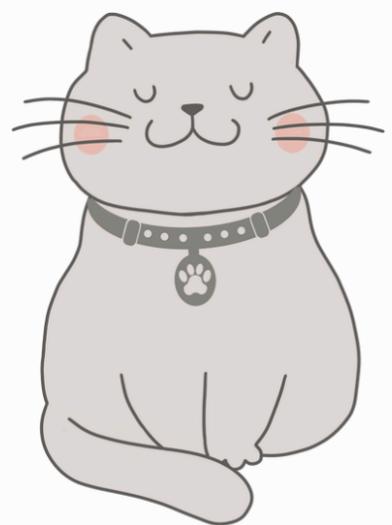
Ola Ascítica (Ascitis)

- **Definición:** Acumulación anormal de líquido en la cavidad abdominal.
- **Signos clínicos:**
 - Abdomen distendido.
 - Fluctuación al palpar (ola ascítica).
 - Dificultad para respirar (por presión sobre diafragma).

LARINGE, TRAQUEA Y PERCUSIÓN.

Laringe

- **Ubicación:** Entre la faringe y la tráquea, en la parte anterior del cuello.
- **Funciones:**
 - Paso de aire hacia la tráquea.
 - Fonación (produce sonidos).
 - Protege las vías respiratorias durante la deglución (cierra con la epiglotis).



Tráquea

- **Ubicación:** Desde la laringe hasta los bronquios, pasa por el cuello y entra al tórax.
- **Estructura:**
 - Conducto tubular compuesto por anillos cartilagosos incompletos en forma de "C".
 - Tapizada por mucosa ciliada que moviliza moco y partículas hacia arriba.
- **Funciones:**
 - Conduce el aire desde la laringe hasta los pulmones.
 - Filtra y humidifica el aire.



Percusión Torácica

- **¿Qué es?**
 - Técnica física para evaluar el contenido del tórax (aire, líquido, masa).
 - Se golpea suavemente con los dedos el tórax y se escucha el sonido resultante.