



CUADRO SINÓPTICO

Nombre del Alumno: Georgina Yael Ruiz Molina

Nombre del tema: Metodos, instrumentos y tecnicas de diagnostico veterinario

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Metodos, instrumentos y tecnicas de diagnostico veterinario

Nombre del profesor: Gonzalo Rodriguez Rodriguez

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre 3

Grupo: A

Comitán de dominguez, Chiapas 12-06-25

UNIDAD

METODOS DE SUJECIÓN EN EL PERRO.

- MANUAL**
 - Uso de manos y brazos.
 - Posiciones: de pie, sentado, decúbito lateral o esternal.
 - Requiere confianza y calma.
- MECÁNICO**
 - Bozal: evita mordidas.
 - Correa o collar: control de movimientos.
 - Jaula o lazo: contención en animales agresivos o nerviosos.
- QUÍMICO**
 - Uso de tranquilizantes o anestesia ligera.
 - Indicada en animales agresivos o para procedimientos dolorosos.
 - Siempre bajo supervisión veterinaria.

TOPOGRAFÍAS DE EXPLORACIÓN

Evaluar cada zona del cuerpo sistemáticamente. Regiones:

- CABEZA**
 - Ojos (conjuntiva, reflejos pupilares).
 - Oídos (presencia de secreciones, mal olor, dolor).
 - Boca (mucosas, dientes, lengua, encías).
- CUELLO**
 - Ganglios linfáticos (submandibulares, prescapulares).
 - Tráquea (sensibilidad, colapso).
- TÓRAX**
 - Auscultación cardíaca y pulmonar.
- ABDOMEN**
 - Forma y simetría.
 - Palpación de vísceras (hígado, intestinos, vejiga).
 - Dolor, masas, líquido.
- MIEMBROS**
 - Cojera, sensibilidad, inflamaciones.
- REGIÓN PERINEAL Y GENITAL**
 - Ano, vulva o pene.
 - Presencia de secreciones, inflamación, parásitos.

ESTADO DE HIDRATACIÓN Y NUTRICIÓN

Evaluación del estado general del paciente.

- HIDRATACIÓN**
 - MUCOSAS**
 - Normal: regresa en <2 seg.
 - Deshidratado: piel tarda más en volver.
 - PLIEGUE CUTÁNEO**
 - Secas = deshidratación.
 - Pegajosas o pálidas = alerta.
- CONDICIÓN CORPORAL**
 - Escala BCS de 1 a 9
 - <4: bajo peso.
 - 5: ideal.
 - Evaluar costillas, columna, grasa abdominal y masa muscular.

CONSTANTES FISIOLÓGICAS

- TEMPERATURA**
 - 38.0 °C a 39.2 °C
 - Hipertermia o hipotermia indican alteraciones.
- TLLC**
 - Normal: regresa en <2 seg.
 - Deshidratado: piel tarda más en volver.
- F.C.**
 - 70 - 140 latidos por minuto (según tamaño y raza).
- F.R.**
 - Observación de movimientos torácicos.

EXPLORACIÓN DE MUCOSAS Y CAVIDAD ORAL

Información sobre circulación, oxigenación y salud bucal.

- COLOR DE MUCOSAS**
 - Rosado: normal.
 - Pálido: anemia, shock.
 - Cianótico (azul): hipoxia.
 - Ictérico (amarillo): enfermedad hepática.
- HUMEDAD**
 - Húmedas: normal.
 - Secas o pegajosas: deshidratación.
- CAVIDAD ORAL**
 - Dientes: desgaste, sarro, fracturas.
 - Encías: inflamación, sangrado.
 - Presencia de lesiones, cuerpos extraños o halitosis.

NÓDULOS LINFÁTICOS PALPABLES

Importante para detectar infecciones, inflamaciones o tumores. Linfocentros explorables

- POPLÍTEOS**
 - Detrás de la rodilla.
 - SUBMANDIBULARES**
 - Debajo del ángulo de la mandíbula.
 - PRESCAPULARES**
 - Delante del hombro.
 - AXILARES**
 - Región axilar (normalmente no palpables).
 - INGUINALES**
 - En la ingle.
- Evaluar: - Tamaño, consistencia, temperatura, dolor, movilidad.

PERCUSIÓN, AUSCULTACIÓN, PULSO Y LLENADO CAPILAR

Exploración funcional del sistema cardiovascular y respiratorio.

- PERCUSIÓN**
 - Golpeo suave para detectar líquido, gas o masas.
 - Zonas: tórax y abdomen.
- AUSCULTACIÓN**
 - Con estetoscopio.
 - Corazón: frecuencia, ritmo, soplos.
 - Pulmones: ruidos respiratorios, crepitaciones.
 - Abdomen: peristaltismo (movimientos intestinales).
- PULSO**
 - Arteria femoral.
 - Ritmo, frecuencia y calidad.
 - Sincronía con el latido cardíaco.
- TLLC**
 - Prueba en encías → presión → color regresa en <2 segundos.
 - Evalúa perfusión periférica.