



Mi Universidad

“Mapa Conceptual”

Nombre del Alumno: Jose Eligio Buenfil Maldonado.

Nombre del tema: Mapa Conceptual.

Parcial: I.

Nombre de la Materia: Métodos, Instrumentos y Técnicas de Diagnostico.

Nombre del profesor: Gonzalo Rodríguez Rodríguez.

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Cuatrimestre: III.

"METODOS, INSTRUMENTOS Y TECNICAS DE DIAGNOSTICO VETERINARIO"

Los temas son

"Generalidades en problemas y métodos clínicos"

Los problemas clínicos varían según la especie y tipo de explotación:

- Enfermedades Infecciosas.
- Trastorno Metabólico.
- Problemas Digestivos.
- Problemas Dermatológicos.

Y los

Métodos clínicos para valorar la salud del animal, incluyendo:

- Anamnesis: Recolección de datos mediante el interrogatorio al propietario
- Examen clínico general: Exploración sistemática al animal.

"Tipos de pronósticos"

Estos pronósticos ayudan a tomar decisiones sobre el tratamiento, manejo y expectativas del propietario.

Son

- Pronostico Favorable: La recuperación del animal es muy probable.
- Pronostico Reservado: Se usa cuando el desenlace es incierto ya que puede mejorar o empeorar.
- Pronostico Desfavorable: La probabilidad de recuperación es baja.
- Pronostico Fatal: La muerte del animal es inevitable.
- Pronostico Temporal: Se refiere a la duración estimada de la enfermedad o recuperación.
- Pronostico Funcional: Evalúa si el animal podrá recuperar una función específica.

"Métodos utilizados para descubrir los síntomas clínicos"

- La semiología: Ciencia que estudia los síntomas y signos como manifestación de enfermedad.
- Semiotecnia: Es el estudio de los métodos físicos que se utilizan para examinar al animal enfermo.

También los

- Síntomas: Molestias, trastornos o sensaciones subjetivas de la enfermedad que siente el animal y no son percibidas por el clínico.
- Signos: Manifestaciones objetivas o físicas de la enfermedad que las percibe el animal y el clínico.

"Localización Presuntiva de la Enfermedad"

- Permite al veterinario:
- Dirigir las pruebas diagnósticas hacia un sistema específico.
 - Tomar decisiones clínicas más eficientes y rápidas.
 - Iniciar un tratamiento sintomático mientras se confirma el diagnóstico.

En

La localización presuntiva de la enfermedad en los animales se refiere al lugar del cuerpo o sistema orgánico que se sospecha está afectado, con base en los signos clínicos observados

"Palpación"

La exploración animal es un proceso sistemático, ordenado y metódico en el que recogemos y observamos los síntomas que tiene el animal.

Se comienza

- Por la cabeza palpando glándulas salivares y ganglios regionales.
- Palpar las escápulas buscando los ganglios preescapulares y posibles dolores musculares en esa región.
- Palparemos el abdomen donde detectaremos principalmente reflejo de dolor ante la palpación.

"METODOS, INSTRUMENTOS Y TECNICAS DE DIAGNOSTICO VETERINARIO"

Los temas son

"Percusión"

Consiste en golpear una parte del cuerpo con los dedos o un instrumento para producir sonidos que ayuden a identificar el contenido subyacente (aire, líquido, masa).

Las Técnicas Son

Percusión directa:

- Se golpea directamente sobre la superficie corporal con la punta de uno o más dedos.
- Usada principalmente en animales pequeños (perros, gatos).

Percusión indirecta:

- Más utilizada.
- Un dedo (habitualmente el índice o medio) se coloca firmemente sobre la piel del animal.
- Con la otra mano, se golpea el dedo apoyado con un movimiento rápido de los nudillos o de otro dedo.

"Sonidos Intermedios"

Durante la percusión, además de los sonidos clásicos (timpánico y mate), se pueden detectar sonidos intermedios que ayudan a interpretar estructuras con contenido mixto (gas y líquido, o tejidos blandos con aire).

Ejemplos

Bovinos

Rumen: parte dorsal es timpánica (gas), mientras que la parte ventral suena submate o mate (fibra y líquido).

Dislocación de abomaso: puede generar un "ping" metálico mezclado con zonas de submatidez.

Equinos:

Ciego y colon: Sonidos sub timpánicos en caso de dilatación parcial con gas. Segmentos del intestino puede dar sonidos intermedios según el contenido.

Perros y gato:

En abdomen: Ascitis parcial o gas intestinal pueden producir submatez.

"Auscultación"

fundamental del examen físico y consiste en escuchar los sonidos corporales producidos por órganos internos, usando principalmente un estetoscopio.

Las Zonas Son

Auscultación cardíaca:

Lado izquierdo: Zona del ápex cardíaco donde se auscultan las válvulas mitral, pulmonar y aórtica.

Lado derecho: Se ausculta principalmente la válvula tricúspide.

Auscultación pulmonar:

Ambas hemitorax, desde el 3° al 8° espacio intercostal, en regiones dorsales, medias y ventrales.

Evaluar presencia de sonidos normales y anormales.

Auscultación abdominal:

En ruminantes: Escuchar contracciones del rumen.

En equinos: Escuchar borborigmos en los 4 cuadrantes abdominales.

En carnívoros: Util en casos de dolor abdominal o sospecha de obstrucción.

"Historia Clínica o Anamnesis"

Aquí se consignarán los datos personales del paciente y los propietarios responsables del mismo.

Respecto a los datos del paciente se incluye:

- Especie.
- Raza.
- Sexo.
- Edad.
- Capa y señales.
- Tamaño.
- Peso.
- Utilización.
- Nombre.

Ahora Los

Tipos de anamnesis:

1. Anamnesis preterica (Antecedentes individuales).
2. Anamnesis actual (Motivo de consulta y enfermedad actual)