



Nombre de la alumna: Lesli Monserrat Sánchez Coronado

Nombre de la asignatura: Métodos, instrumentos y técnicas de diagnóstico veterinario

Nombre del médico: Gonzalo Rodríguez Rodríguez

Nombre de la licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Unidad 1

Cuatrimestre 3

Métodos Instrumentos

Aspectos generales sobre problemas y métodos clínicos.

la

Medicina Veterinaria, se puede conceptualizar como una ciencia que constituye la aplicación de la medicina en los animales.

Hoy día la Medicina Veterinaria se ha convertido en una de las especialidades más importantes de la ciencia de la salud.

la

Anamnesis: Recolección de datos mediante el interrogatorio al propietario, incluye datos como edad, especie, alimentación, vacaciones.

el

Examen clínico: Observación del animal (conducta, postura sistemáticas por aparatos y sistemas).

Tipos de pronósticos utilizados en medicina veterinaria.

Pronósticos son evaluaciones clínicas que permiten estimar la evolución probable de una enfermedad o condición del animal.

Pronóstico favorable: indica que la recuperación del animal es muy probable con tratamiento adecuado.

Pronóstico reservado: puede mejorar o empeorar, dependiendo de diversos factores como la respuesta al tratamiento o la evolución clínica.

Pronóstico desfavorable: la probabilidad de recuperar es baja, incluso con tratamiento

Pronóstico fatal: la enfermedad suele ser grave o esta en fase de muerte.

Pronóstico temporal: duración estimada de la enfermedad o recuperación

Pronóstico 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.

en

Semiotecnia: Estudio de los métodos físicos que se utilizan para examinar al animal enfermo.

tiene

Síntomas: molestias, trastornos o sensaciones subjetivas de la enfermedad.

y

Signos: manifestaciones objetivas o físicas de la enfermedad.

Localización presuntiva de la enfermedad.

es

Una etapa clave en el proceso diagnóstico, y se refiere a la identificación preliminar del órgano, aparato, o sistema.

es

Dirigir las pruebas diagnósticas hacia un sistema específico. Tomar decisiones clínicas más eficientes y rápidas.

Si un animal presenta cojera, se presume una localización en el sistema musculoesquelético.

el

Enfocar el examen clínico. Seleccionar pruebas diagnósticas adecuadas. Tomar decisiones terapéuticas iniciales mientras se confirma el diagnóstico.

Métodos Instrumentos

Palpación.

la

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

la

Palpación debe seguir a la inspección y completarla, no sustituirla.
Colocar al paciente en posición adecuada.

el

Tacto: mediante 1 o 2 dedos. Se utiliza para la exploración de cavidades rectal y vaginal.

el

Manual sencilla o bimanual: se utilizan ambas manos, una para sentir, la cual se coloca contra el abdomen y la otra contra la mano activa. Aplicando presión.

Percusión.

es

Una técnica que consiste en golpear una parte del cuerpo con los dedos o un instrumento para producir sonidos.

la

Herramienta diagnóstica esencial durante el examen físico de los animales, útil en especies grandes como bovinos, equinos.

la

Percusión directa: se golpea directamente sobre la superficie corporal con la punta de uno o más dedos.

y

Percusión indirecta: un dedo se coloca firmemente sobre la piel del animal, con la otra mano se golpea el dedo apoyado con un movimiento rápido.

Sonidos intermedios.

son

Ayudan a interpretar estructuras con contenido mixto (gas y líquido o tejido blando con aire).

Aquellos que no son claramente timpánicos ni completamente mates.

se

Consideran de intensidad y tonalidad moderada y suelen estar asociados a estructuras parcialmente llenas o en transición.

Submate: suena algo apagado
Subtimpánico: menos resonante que el timpánico.
Mate timpánico: Transición entre gas y tejido blando o líquido.

Auscultación.

la

Técnica de escuchar activamente los sonidos naturales del cuerpo animal.

y

Detectar alteraciones funcionales.
Localizar lesiones
Evaluar la gravedad de procesos patológicos.

en

Auscultación pulmonar: ambas hemitorax, espacio intercostal, en regiones dorsales, medias y ventrales.

y

Auscultación abdominal: escuchar contracciones del rumen, borborigmos.

Historia clínica o anamnesis.

el

Registro obligatorio y de carácter privado que indica las condiciones de salud del paciente dentro y fuera de consulta.

con

Especie, raza, sexo, edad, capa y señales, tamaño, peso, utilización, nombre.

Datos que se obtienen del propietario cercano o responsable del paciente.

Anamnesis pretérita (antecedentes individuales)
Anamnesis actual: (motivo de consulta y enfermedad).