

UDS

Mi Universidad

Nombre del Alumno: Osvaldo López Velasco

Nombre del tema: Métodos y instrumentos de veterinaria

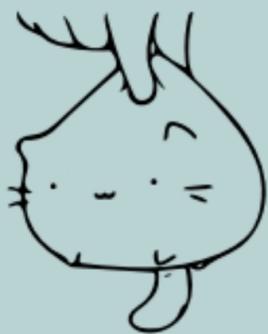
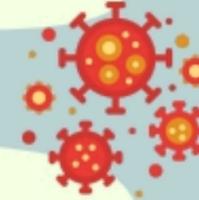
Parcial: 2

Nombre de la Materia: Métodos y Instrumentos Y Técnicas De Dinámico V

Nombre del profesor: Rodríguez Rodríguez Gonzalo

Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: 3



MÉTODOS, INSTRUMENTOS Y TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO

MÉTODOS, INSTRUMENTOS Y TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO

fundamental para identificar enfermedades, establecer pronósticos y definir tratamientos

Se utilizan diversos métodos, instrumentos y técnicas de diagnóstico que abarcan desde observaciones clínicas básicas hasta procedimientos de laboratorio y tecnología avanzada. MÉTODOS DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO: Anamnesis, Examen físico general, Diagnóstico clínico, Diagnóstico presuntivo y definitivo. INSTRUMENTOS DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO: Estetoscopio, Termómetro clínico, Microscopio, Tubo capilar y centrífuga ect. TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO: Técnicas clínicas, Técnicas de laboratorio, Técnicas por imagen, etc.

TOPOGRÁFICAS DE EXPLORACIÓN

Son partes del cuerpo que se utilizan para realizar exámenes físicos y diagnósticos clínicos.

Las principales regiones topográficas de exploración usadas en veterinaria (centradas especialmente en animales domésticos como perros, gatos, bovinos, equinos y porcinos): Cabeza, Cuello, Tórax, Abdomen, Miembros (Anteriores y posteriores), Región perineal y urogenital, Columna vertebral y médula espinal, y Piel y sistema tegumentario.

ESTADO DE HIDRATACIÓN Y NUTRICIÓN

fundamental para su salud general, su recuperación de enfermedades y su bienestar

En veterinaria se usan Porcentaje de deshidratación Signos clínicos para estimar la pérdida de líquidos corporales. Para detectar Estado de Hidratación en Veterinaria en veterinaria se usa una escala de 5% que indica que el animal está bien y hasta el 12% que indica que el está en mortalidad inmediata. Los Estado Nutricional en Veterinaria que va de 1- 5 dónde vemos si el animal está en desnutrición o obesidad.

CONSTANTES FISIOLÓGICAS

Usadas frecuentemente en veterinaria para evaluar el estado de salud

Las constantes fisiológicas son valores de referencia que indican cómo está funcionando el organismo de un animal. Incluyen parámetros como: Temperatura corporal, Frecuencia cardíaca (pulso), Frecuencia respiratoria, Tiempo de llenado capilar (TLC), Presión arterial.

Estas constantes permiten al veterinario: Evaluar el estado general de salud, Identificar emergencias médicas y Comparar con valores normales según la especie

EXPLORACIÓN DE MUCOSAS Y CAVIDAD ORALES

permite detectar signos de enfermedades sistémicas, locales o infecciosas

El objetivo de esto es Evaluar el estado general de salud, detectar signos de enfermedades sistémicas (anemia, ictericia, deshidratación). Los pasos en la exploración son ver la coloración de la mucosa orales, rosa pálido: normal, pálidas: anemia, shock, Cianóticas (azuladas): hipoxia, ictericas (amarillas): enfermedad hepática o hemólisis. También tenemos que tener en cuenta el llenado capilar Se presiona la encía y se mide cuánto tarda en volver el color es normal: <2 segundos. Si es más tiene algo problema

NÓDULOS LINFÁTICOS EXPLORABLES

Detectar signos de inflamación, infección, neoplasias u otros procesos sistémico

Existen dos tipos de nódulos linfáticos explorable y no exprorables, los explorables son Mandibulares, Preescapulares, Axilares, Inguinales superficiales, Poplíteos y los no exprorables Retrofaringeos, Mesentéricos, Cervicales profundos, Hiliares pulmonares y Hiliares pulmonares. Los Nódulos linfáticos son más comunes en perros y gatos

PERCUSIÓN, AUSCULTACIÓN, PULSO Y LLENA CAPILAR.

Son esenciales para la evaluación del estado de salud del animal

Percusión: golpear suavemente la superficie corporal del animal con los dedos o un instrumento para escuchar los sonidos que se producen.

Auscultación: escuchar sonidos internos del cuerpo.

Pulso: Evaluación del latido arterial palpable, que refleja la contracción cardíaca.

Llenado Capilar: Tiempo que tarda la mucosa en recuperar su color rosado tras aplicar presión.