Nombre del Alumno: Jesús Antonio Gutierrez Avadia

Nombre del tema: Técnicas de diagnostico

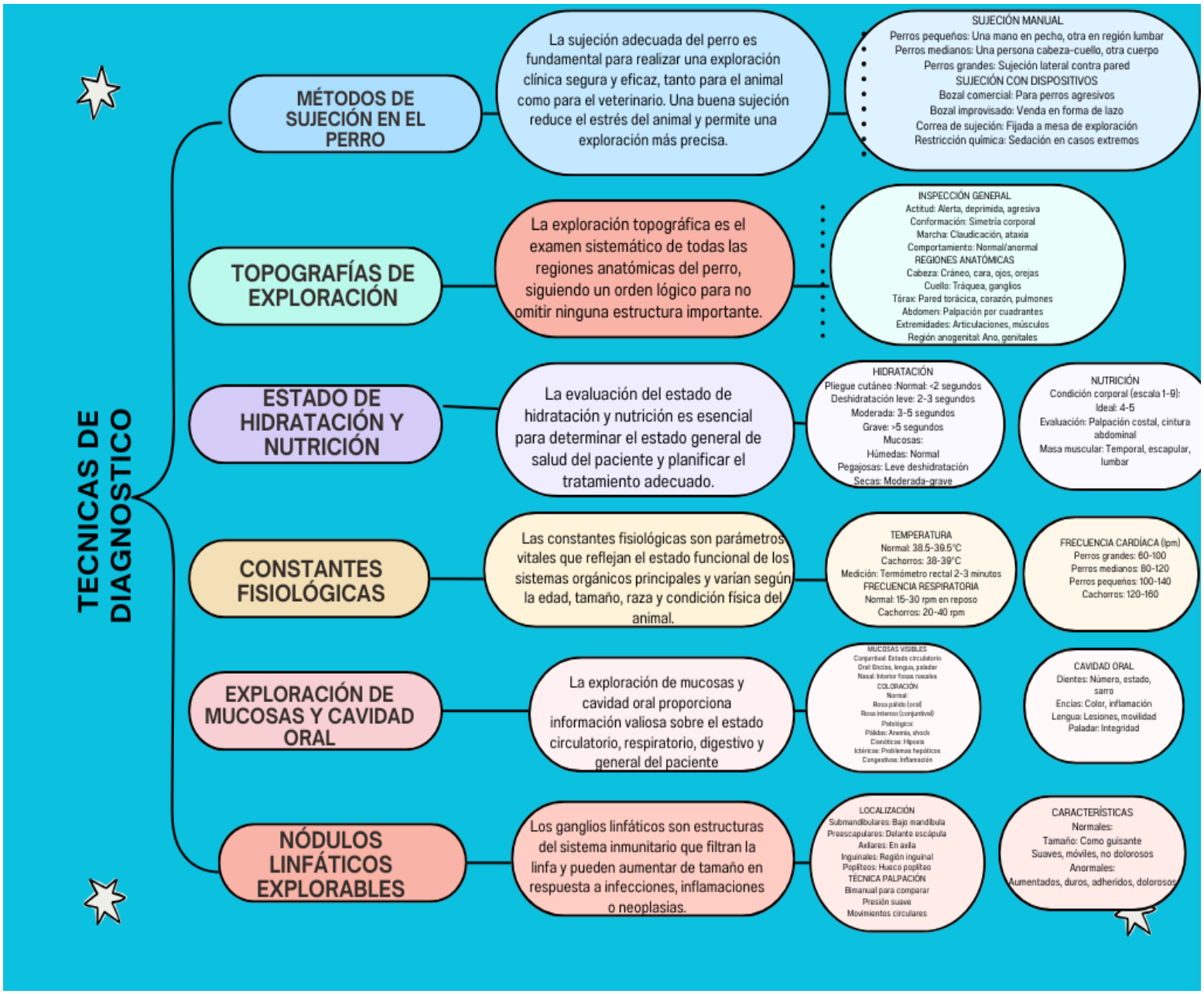
Parcial: 2

Nombre de la Materia.; Métodos, instrumentos y técnicas de diagnostico veterinario

Nombre del profeso: Gonzalo Rodríguez Rodríguez

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre:3


TECNICAS DE DIAGNOSTICO
MÉTODOS DE SUJECIÓN EN EL PERRO
La sujeción adecuada del perro es fundamental para realizar una exploración clínica segura y eficaz, tanto para el animal como para el veterinario. Una buena sujeción reduce el estrés del animal y permite una exploración más precisa.
SUJECIÓN MANUAL
Perros pequeños: Una mano en pecho, otra en región lumbar
Perros medianos: Una persona cabeza-cuello, otra cuerpo
Perros grandes: Sujeción lateral contra pared
SUJECIÓN CON DISPOSITIVOS
Bozal comercial: Para perros agresivos
Bozal improvisado: Venda en forma de lazo
Correa de sujeción: Fijada a mesa de exploración
Restricción química: Sedación en casos extremos
TOPOGRAFÍAS DE EXPLORACIÓN
La exploración topográfica es el examen sistemático de todas las regiones anatómicas del perro, siguiendo un orden lógico para no omitir ninguna estructura importante.
INSPECCIÓN GENERAL
Actitud: Alerta, deprimida, agresiva
Conformación: Simetría corporal
Marcha: Claudicación, ataxia
Comportamiento: Normal/anormal
REGIONES ANATÓMICAS
Cabeza: Cráneo, cara, ojos, orejas
Cuello: Tráquea, ganglios
Tórax: Pared torácica, corazón, pulmones
Abdomen: Palpación por cuadrantes
Extremidades: Articulaciones, músculos
Región anogenital: Ano, genitales
ESTADO DE HIDRATACIÓN Y NUTRICIÓN
La evaluación del estado de hidratación y nutrición es esencial para determinar el estado general de salud del paciente y planificar el tratamiento adecuado.
HIDRATACIÓN
Pliegue cutáneo :Normal: <2 segundos
Deshidratación leve: 2-3 segundos
Moderada: 3-5 segundos
Grave: >5 segundos
Mucosas:
Húmedas: Normal
Pegajosas: Leve deshidratación
Secas: Moderada-grave
NUTRICIÓN
Condición corporal (escala 1-9):
Ideal: 4-5
Evaluación: Palpación costal, cintura abdominal
Masa muscular: Temporal, escapular, lumbar
CONSTANTES FISIOLÓGICAS
Las constantes fisiológicas son parámetros vitales que reflejan el estado funcional de los sistemas orgánicos principales y varían según la edad, tamaño, raza y condición física del animal.
TEMPERATURA
Normal: 38.5-39.5°C
Cachorros: 38-39°C
Medición: Termómetro rectal 2-3 minutos
FRECUENCIA RESPIRATORIA
Normal: 15-30 rpm en reposo
Cachorros: 20-40 rpm
FRECUENCIA CARDÍACA (lpm)
Perros grandes: 60-100
Perros medianos: 80-120
Perros pequeños: 100-140
Cachorros: 120-160
EXPLORACIÓN DE MUCOSAS Y CAVIDAD ORAL
La exploración de mucosas y cavidad oral proporciona información valiosa sobre el estado circulatorio, respiratorio, digestivo y general del paciente
MUCOSAS VISIBLES
Conjuntival: Estado circulatorio
Oral: Encías, lengua, paladar
Nasal: Interior fosas nasales
COLORACIÓN
Normal:
Rosa pálido (oral)
Rosa intenso (conjuntival)
Patológica:
Pálidas: Anemia, shock
Cianóticas: Hipoxia
Ictéricas: Problemas hepáticos
Congestivas: Inflamación
CAVIDAD ORAL
Dientes: Número, estado, sarro
Encías: Color, inflamación
Lengua: Lesiones, movilidad
Paladar: Integridad
NÓDULOS LINFÁTICOS EXPLORABLES
Los ganglios linfáticos son estructuras del sistema inmunitario que filtran la linfa y pueden aumentar de tamaño en respuesta a infecciones, inflamaciones o neoplasias.
LOCALIZACIÓN
Submandibulares: Bajo mandíbula
Preescapulares: Delante escápula
Axilares: En axila
Inguinales: Región inguinal
Poplíteos: Hueco poplíteo
TÉCNICA PALPACIÓN
Bimanual para comparar
Presión suave
Movimientos circulares
CARACTERÍSTICAS
Normales:
Tamaño: Como guisante
Suaves, móviles, no dolorosos
Anormales:
Aumentados, duros, adheridos, dolorosos