



Nombre del Alumno: Wendy Yarenni Gómez López

Nombre del tema: super nota

Parcial: 2

Nombre de la Materia: métodos, instrumentos y técnicas de diagnóstico veterinario

Nombre del profesor: María Fernanda Vidal Velázquez

Nombre de la Licenciatura: medicina veterinaria y zootecnia.

Cuatrimestre: 3

2.1 Métodos De Sujeción En El Perro

INMOVILIZACION DE LA CABEZA.

Coger con ambas manos la piel del cuello, caudal a las orejas y estirar. Realizar esta operación desde detrás del animal.



COLOCACION DEL BOZAL.

Poner el bozal en el hocico y ajustarlo con la hebilla. Utilizar diferentes bozales según el tamaño del perro.



UTILIZACION DE BOZAL USANDO LASOS O CORREAS EN EL HOCICO

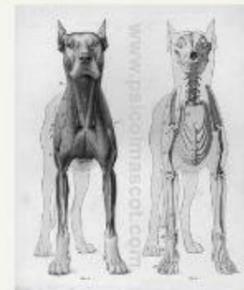
Sujetar la cabeza y colocar una cinta (trozo de gasa) con un nudo ya hecho



2.2 Topográficas De Exploración

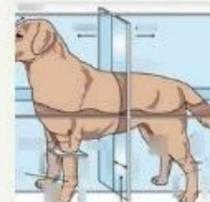
¿Qué es?

Estudio de las relaciones entre las diferentes partes del organismo



¿Qué es una región topografica?

Divide el cuerpo en zonas o regiones anatómicas para facilitar su estudio, apreciando sobre todo las relaciones, topografía y contenidos de cada una.



2.3 Valorar el estado de hidratación.

Coger un pliegue de piel de la región de la espalda. Si el estado de hidratación es bueno, la piel vuelve inmediatamente a su posición normal.



¿Cómo puedes comprobar si el perro sufre deshidratación?

1. Saliva espesa.
2. Encías y mucosa labial pegajosas o secas.
3. Orina oscurecida.
4. Ojos hundidos y brillo de la córnea.



2.4 Constantes fisiológicas.

Forma de realizarlo

- (1), Valorar en el hocico
- (2), la parte distal de las extremidades
- (3), la región axilar
- (4) la región inguinal



¿Cómo saber si padece de fiebre si no tienes termómetro?

1. Toca las orejas y las patas.
2. Palpa la nariz.
3. Revisa la ingle y las axilas.
4. Mira sus encías.
5. Temperaturas muy bajas.



¿Cómo bajarle la fiebre a un perro de forma casera?

Humedecer una toalla con agua y cubrir a tu mascota en ella. La temperatura normal del perro es de 37,5-39,0 °C.



VALORAR LA FRECUENCIA DEL PULSO EN LA ARTERIA FEMORAL.

Introducir los dedos de la mano, excepto el pulgar, en la región inguinal, por la parte craneal de la extremidad.



VALORAR LA FRECUENCIA RESPIRATORIA.

- (1) Por inspección de la región costal y abdominal lateral
- (2). y por palpación del aire espirado por las fosas nasales



2.5 Exploración De Mucosas, Nódulos, Mucosas Vaginal/ Prepucio.

Forma de hacerlo

Desplazar dorsalmente el párpado superior con el dedo pulgar de una mano, mientras se desplaza ventralmente el párpado inferior con el dedo pulgar de la otra mano.



EXPLORAR LA MUCOSA BUCAL.

Explorar por inspección. Evertir los labios. Apreciarse la coloración.



¿Cuáles son las mucosas orales?

La mucosa bucal se presenta constituida por el epitelio y el tejido conectivo, separados por la membrana basal (MB).



EXPLORAR LAS MUCOSAS VAGINAL/ PREPUCIAL.

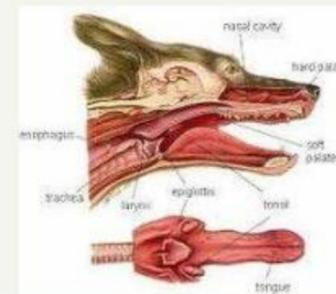
Explorar por inspección. En las hembras, separar con ambas manos los labios de la vulva. En los machos, exteriorizar el pene.



2.6 Nódulos Linfáticos Explorables, Explorar Los Dientes.

¿Cuáles son los nodulos linfaticos en perros?

Actúan como filtro para la sangre, y son un indicador de una posible enfermedad en los tejidos.



¿Dónde se palpan los ganglios linfáticos en perros?

Mandibular: debajo del mentón, a ambos lados del cuello.
Poplíteo: en la parte posterior de las patas traseras, detrás de las rodillas.
Prescapular: en el pecho, delante de los hombros.



2.7 Exploración Bazo, Ola Ascítica, Sacos Anales

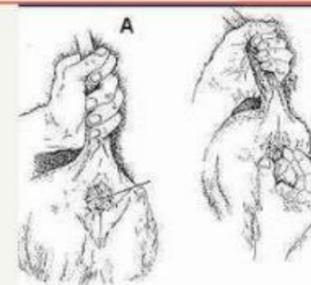
Forma de realizarlo:

Explorar por palpación en la región abdominal media del lado izquierdo. Únicamente se palpa cuando está aumentado de tamaño.



EXPLORAR LOS SACOS ANALES

(1). Explorar por inspección y palpación.
(2). Palpar con los dedos de una mano, presionando los sacos anales desde el exterior del ano.



2.8 Percusión, Auscultación, Pulso, Llenado Capilar, Riñones, Vejiga OrgRep

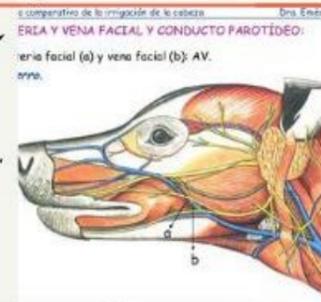
EXPLORAR MEDIANTE AUSCULTACIÓN EL PULMÓN

Auscultar desde la zona craneal a la caudal y desde la dorsal a la ventral. Colocar el fonendoscopio entre los espacios intercostales.



EXPLORAR LAS VENAS YUGULARES.

Explorar por inspección y palpación. Inspeccionar en la zona de proyección en el cuello (surco o gotera de la yugular).



2.9 Explorar Articulaciones

EXPLORAR LA ARTICULACIÓN DE LA RODILLA

Explorar por inspección y palpación realizando flexiones y extensiones. Palpar la rótula y con la rodilla extendida; empujarla medial mente para comprobar la integridad del ligamento patelar

EXPLORAR LOS LIGAMENTOS CRUZADOS

Colocar el dedo pulgar e índice de una mano en el epicóndilo lateral del fémur y la rótula, respectivamente. Con la otra mano, colocar el dedo pulgar y el índice en la cabeza del peroné y la cresta tibial proximal, respectivamente. Mover las manos en direcciones opuestas.

2. 10 Instrumentos clínicos de medición, Constantes Fisiológicas.

Exploración general del paciente, objetivo de esta exploración:

Permite adquirir una idea global del grado de afección del animal y de las posibilidades que tiene de responder al tratamiento



Importancia de esta exploración:

Indica la gravedad o magnitud del problema patológico que está afectando al paciente.



2.11 Biopsias, Cabeza Y Cuello

¿Qué es biopsia?

Procedimiento realizado con el propósito de obtener tejido o células del cuerpo para examinarlos con el microscopio.



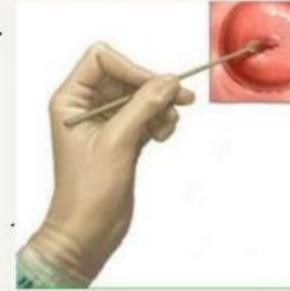
La biopsia endoscópica

Se realiza por medio de un endoscopio de fibra óptica insertado a través de un orificio natural.



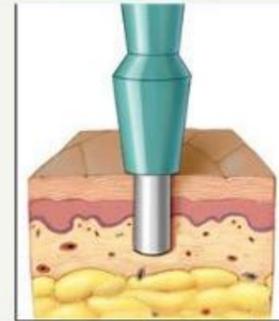
La biopsia de raspado

se realiza removiendo las capas más superficiales de la piel Cuchillas para descorne y corte de pezuñas Cabeza y cuello



Una biopsia de perforación

toman una muestra de piel más profunda, con un instrumento para la biopsia que extirpa un cilindro corto o "corazón de manzana", del tejido.



La biopsia de aspiración

Este tipo de biopsia incluye el uso de una aguja fina para extirpar partes muy pequeñas de un tumor.



FUENTE: [METODOS E INSTRUMENTOS Y TECNICAS DE DIAGNOSTICO VETERINARIO.pfd](#)

[Biopsia: MedlinePlus en español](#)