

PRÁCTICO 8:

MESÓN 1:

Contenidos: Cavidad oral, orofaringe, dientes y lengua (órgano del gusto)

Muestras: cabezas de canino conservadas y lenguas aisladas.

CAVIDAD ORAL

- 1- Analice los labios, identifique frenillos labiales y el filtro labial
- 2- Delimite el espacio del vestíbulo oral.
- 3- Observe el paladar duro y caracterice su mucosa.
- 4- Explique los movimiento que sufre el velo palatino durante la deglución.
- 5- Identifique la papila parotídea
- 6- ¿Cuál es el límite caudal de la cavidad oral?

OROFARINGE

- 7- Analice las fauces y ubique las tonsilas palatinas, la vallécula epiglótica y pliegue glosopiglótico.
- 8- ¿Qué se entiende por istmo de las fauces y de la faringe?

DIENTES

- 9- Clasifique los dientes según su función
- 10- ¿Cuál es la fórmula dental decidua y permanente del perro?, ¿A qué edad posee dicha fórmula?
- 11- Identifique: Corona, cuello, raíz, esmalte, dentina, cemento, cavidad dental, periodonto y las caras correspondientes

LENGUA

- 12- Divida la lengua en raíz, cuerpo y vértice
- 13- Ubique el frenillo lingual y la lyssa, identifique la carúncula sublingual
- 14- Analice la distribución de las papilas linguales
- 15- Identifique los músculos estiloglosos, hioglosos, genioglosos y propios de la lengua, determine la acción de cada uno y su inervación.

MESÓN 2:

Contenidos: Laringofaringe, esófago cervical y glándulas salivales.

Gl. Tiroides y paratiroides.

Muestras: Cabezas óseas, cabeza y cuello con tejidos blando disecados.

LARINGOFARINGE

- 1- Delimite la cavidad de la laringofaringe
- 2- Explique la conformación de los músculos constrictores faríngeos, relaciónelos con el aparato hioideo y cartílagos laríngeos.
- 3- Observe los recesos piriformes, diga su importancia durante la deglución

GLÁNDULAS SALIVARES

- 4- Identifique las glándulas salivares mayores y sus conductos
- 5- Identifique la Glándula parótida. ¿Qué estructura nerviosa se relaciona íntimamente con esta glándula? Y ¿Dónde se abre el conducto parotídeo?
- 6- Describa la forma y ubicación de la glándula mandibular y su conducto.
- 7- ¿Qué entiende por glándulas sublinguales polistomática y monostomáticas?
- 8- Determine la ubicación de la glándula cigomática.

ESÓFAGO CERVICAL

- 9- Analice La relación del esófago cervical con la traquea.
- 10- Identifique su comunicación con la laringofaringe, observe el pliegue faringoesofágico.
- 11- ¿Qué caracteriza el lumen esofágico en un individuo en reposo (sin deglutir)
- 12- ¿Cuál es la relación entre el m. Cricofaríngeo y el esófago?

GLÁNDULAS TIROIDES Y PARATIROIDES

- 13- Observe la glándula tiroides y su irrigación y relaciónela con la laringe y traquea.
- 14- Determine la región donde se ubican las glándulas paratiroides

MESÓN 3:

Contenidos: Irrigación de cuello y cabeza.

Muestras: Cabeza de canino conservada y disecada, cráneos de canino, piezas con inyección de látex en sistema vascular.

- 1- Observe la arteria carótida común derecha e izquierda ¿Cuál es el origen de dichas arterias en el canino?
- 2- Identifique la vaina carotídea, enuncie los elementos que ella contiene.
- 3- Identifique la bifurcación de la a. Carótida común en a. Carótida interna y externa. Analice el cuerpo carotídeo y sus componentes (seno y glomus)
- 4- Describa la distribución de la a. Carótida interna y las regiones que irriga.
- 5- Caracterice la formación del circulo arterioso de la base del cerebro
- 6- ¿Qué pasaría si se liga la arteria carótida interna derecha?
- 7- Observe las ramas de la a. Carótida externa, identifique las arterias occipital, lingual y facial.
- 8- ¿Cómo está irrigada la aurícula?
- 9- Explique de donde proviene la irrigación de las piezas dentales mandibulares.
- 10- En el cráneo analice el recorrido de la arteria maxilar y sus ramas.
- 11- Si Ud. realiza una enucleación del bulbo ocular izquierdo (extracción del bulbo ocular), ¿Qué arterias debe recordar para evitar una hemorragia?
- 12- ¿Cuál es el origen de los vasos que irrigan el septo nasal?
- 13- Delimite la región que es irrigada por la arteria infraorbitaria.

MESÓN 4:

Contenidos: Drenaje venoso y linfático de cabeza y cuello

Muestras: Canino conservado y disecado, cráneos de canino, encéfalos con senos de la duramadre inyectados con látex.

DRENAJE VENOSO

- 1- ¿Qué entiende por confluencia de los senos y en dónde se ubica?
- 2- ¿Cuál es la importancia del seno cavernoso?
- 3- Explique el término de vena comitante o satélite.
- 4- Identifique y nombre las venas que forman la vena facial
- 5- ¿Cómo se conforma la vena linguofacial?
- 6- Observe las glándulas parótida y mandibular y su relación con las venas linguofacial y maxilar.
- 7- Describa las regiones que drena la vena maxilar
- 8- ¿Cómo se conforma la vena yugular externa?
- 9- ¿Qué importancia tiene conocer el recorrido de las venas yugulares externas? ¿En qué especie posee mayor importancia semiológica?
- 10- Nombre las venas tributarias de la vena yugular en el tercio caudal del cuello.
- 11- ¿Cuál es el recorrido de la vena yugular interna?

DRENAJE LINFÁTICO DE CABEZA Y CUELLO

- 12- Identifique los nodos linfáticos de mayor importancia en la clínica.
- 13- ¿Cómo y donde es drenada la linfa de la cabeza y cuello del lado derecho e izquierdo?