

PRÁCTICO 6

MESÓN 1:

Contenidos: Vías digestivas y respiratorias, glándulas salivares, órganos viscerales de cuello y cabeza de equino

Muestras: Cabezas de equino disecadas y conservadas

- 1- Compare la forma de la nariz del equino, compruebe la movilidad del ala
- 2- ¿Qué entiende por divertículo nasal o “falsa nariz”?
- 3- Ubique la emergencia del conducto nasolagrimal en el vestíbulo nasal
- 4- ¿Qué meato comunica directamente con la nasofaringe
- 5- ¿Qué diferencia posee la tuba auditiva del equino?
- 6- Indique la ubicación y conformación de los sacos gurgurales. Nombre las estructuras con que limitan.
- 7- Compruebe la longitud del velo palatino del equino
- 8- Analice las fauces y el tejido linfóide relacionado con esta cavidad
- 9- Analice los dientes y clasifíquelos según la fórmula dentaria (temporal y permanente)
- 10- En la cara oclusal observe estrella dental e infundíbulo. Indique de qué forma usted podría determinar la edad en un equino.
- 11- Caracterice las glándulas salivares menores y mayores, describa su forma e identifique sus ductos. ¿Cuáles son las glándulas salivares de mayor volumen en equinos?
- 12- Observe la laringofaringe, identifique los músculos constrictores faríngeos
- 13- Describa los músculos extrínsecos de la laringe
- 14- Describa la relación normal en reposo (fase respiratoria, no deglutiva) de la epiglotis y el paladar blando.
- 15- Verifique la disposición de la tráquea y su relación con el esófago cervical
- 16- Analice la forma de los cartílagos traqueales y el tejido que los mantiene unidos

- 17- Observe los cartílagos laríngeos del equino. Indique las diferencias entre ellas y con la laringe del canino.
- 18- Caracterice la unión de la laringe con el aparato hioideo, con la tráquea y su relación con la laringofaringe.
- 19- Identifique los músculos intrínsecos e indique sus nervios motores.
- 20- Divida la cavidad laríngea en vestíbulo, cavidad glótica e infraglotica
- 21- Analice los pliegues vestibulares y vocales, diferencie entre rimas vestibular y glótica.
- 22- Identifique los ventrículos laríngeos
- 23- Analice como se produce la abducción de los pliegues vocales en el equino (músculos, ligamentos y nervios relacionados)
- 24- ¿Qué pasaría si un equino sufre la parálisis de uno de sus pliegues vocales?

MESÓN 2:

Contenidos: Vías digestivas y respiratorias, glándulas salivares, órganos viscerales de cuello y cabeza de rumiantes

Muestras: Cabezas de rumiantes disecadas y conservadas

- 1- Observe la nariz, compruebe la rigidez y poca movilidad del plano nasolabial
- 2- Ubique la porción móvil del septo nasal y relaciónela con la ubicación de los anillos nasales en los toros.
- 3- Describa las conchas y meatos nasales.
- 4- Ubique y describa el velo palatino
- 5- En la cavidad oral identifique carúncula sublingual y frenillo lingual
- 6- Describa la lengua del bovino y compárela con el canino
- 7- ¿Dónde se observan las papilas odontoideas (cónicas)?
- 8- ¿Qué entiende por pulvino dental?
- 9- Observe el diastema y determine entre qué dientes se ubica
- 10- Analice los dientes del bovino y clasifíquelos según su fórmula dental
- 11- ¿Cuál es la importancia del estudio de la cronometría dental en el bovino?, del punto de vista zootécnico. ¿En qué piezas dentales se realiza dicha cronometría?
- 12- Caracterice las glándulas salivares menores y salivares mayores, describa su forma e identifique sus ductos.
- 13- Observe la laringofaringe, identifique los músculos constrictores faríngeos
- 14- Describa los músculos extrínsecos de la laringe
- 15- Describa la relación normal en reposo (fase respiratoria, no deglutiva) de la epiglotis y el paladar blando.
- 16- Verifique la disposición de la tráquea y su relación con el esófago cervical
- 17- Analice la forma de los cartílagos traqueales y el tejido que los mantiene unido
- 18- Observe y describa los cartílagos de laringeos del rumiante.
- 19- Caracterice la unión de la laringe con el aparato hioideo, con la tráquea y su relación con la laringofarínge.
- 20- Identifique los músculos intrínsecos de la laringe, indique los nervios motores.
- 21- Divida la cavidad laríngea en vestíbulo, cavidad glótica e infraglotica
- 22- Analice los pliegues vestibulares y vocales, diferencie entre rimas vestibular y glótica. Identifique los ventrículos laríngeos