

PRÁCTICO 10

MESÓN 1:

Contenidos: Peritoneo de equino.

Muestras: Vísceras de equino.

- 1- Describa la diferencia entre mesos, ligamentos y omentos.
- 2- Discrimine entre cavidad abdominal y peritoneal ¿Existe diferencia? Identifique órganos abdominales, peritoneales, intraperitoneales y retroperitoneales.
- 3- Identifique omento mayor y menor. ¿Con qué órganos se relacionan?
- 4- Analice la relación caudal y ventral del omento mayor, ubique las láminas superficial y profunda. ¿Con qué órgano se relaciona el extremo dorsal de la capa profunda del omento mayor?
- 5- ¿Qué entiende por bolsa omental?
- 6- Observe los mesos del intestino delgado, caracterice el mesoduodeno y el mesenterio. ¿Qué entiende por raíz del mesenterio? ¿Qué estructuras contiene?
- 7- ¿Hasta donde llega caudalmente el peritoneo?
- 8- Identifique algunos ligamentos.
- 9- ¿Qué estructuras del adulto permanecen, derivadas del meso - ventral embrionario?

MESÓN 2:

Contenidos: Estómago e intestino tenue de equino.

Muestras: Estómagos conservados, enteros y cortados, intestino tenue.

- 1- Observe el estómago y diferencie, caras, curvaturas, región cardiaca, fondo, cuerpo y región pilórica.
- 2- Analice el músculo esfínter del cardias. ¿Qué diferencia existe con la misma estructura del canino?
- 3- ¿Qué debería hacer frente a una dilatación gástrica aguda en un equino?
- 4- Identifique las tunicas serosa, muscular y mucosa. Describa la mucosa gástrica en el estómago vacío y cuando está repleto de alimento.
- 5- Caracterice el margen plegado de la mucosa gástrica del equino. Describa las diferencias de la mucosa que existen en las porciones no glandulares y las porciones glandulares.
- 6- Analice el intestino tenue, discrimine entre duodeno, yeyuno e íleon. ¿Qué longitud promedio poseen estos segmentos intestinales?
- 7- ¿Qué estructuras se abren en las papilas duodenales mayor (Ampolla hepatopancreática) y menor?
- 8- Observe las asas yeyunales, el gran mesenterio y sus linfonodos.

MESÓN 3:

Contenidos: Ciego y colon de equino.

Muestras: Ciego y colon de equino adulto.

- 1- Observe el ciego e identifique curvaturas, base, cuerpo y vértice.
- 2- ¿Qué entiende por tenias del ciego? ¿Cuántas posee?
- 3- Analice las haustras y pliegues semilunares.
- 4- Describa las comunicaciones del ciego con el colon y con el íleon.
- 5- Si desea abordar el ciego para realizar una trocarización, por ejemplo en una impactación del ciego, topográficamente donde lo haría?, indique puntos de referencia anatómicos.
- 6- Observe el pliegue íleocecal y cecocólico.
- 7- ¿Cuál es la ubicación topográfica del vértice del ciego?
- 8- Compare las estructuras correspondientes al colon ascendente, transversal y descendente del canino en el equino.
- 9- Realice un esquema de las porciones y flexuras del colon mayor del equino.
- 10- Determine qué porciones están unidas por peritoneo (pliegues intercólicos)
- 11- Identifique los colon transversal y menor, describa su posición topográfica en el abdomen.
- 12- ¿Qué estructuras, del sistema digestivo, son palpables al practicar una palpación rectal a un equino?
- 13- ¿Qué entiende por abdominocentesis?, en el equino para que se realiza?
- 14- Observando el ciego, flexura pélvica y colon dorsal derecho, presentan una característica que hacen susceptible al equino de sufrir de impactación intestinal. ¿cuál es?

MESÓN 4:

Contenidos: Hígado, páncreas y bazo de equino

Muestras: Hígados y páncreas de equino adulto.

- 1- En el hígado adulto diferencie caras, márgenes y lobos.
- 2- Topográficamente donde se ubica el hígado del equino en la cavidad abdominal?, mencione las relaciones con órganos adyacentes.
- 3- En la cara diafragmática observe los ligamentos coronarios, falciforme y el surco para la vena cava caudal.
- 4- ¿A qué estructura corresponde el ligamento teres hepático en el feto?
- 5- Observe la puerta hepática (hilio hepático). Caracterice las estructuras que entran y salen del hígado.
- 6- Analice las impresiones que dejan los órganos vecinos del hígado en su cara visceral.
- 7- En los márgenes observe, ligamentos, cisuras e impresiones renal y esofágica.
- 8- Relacione el proceso caudado del lobo caudado con el riñón derecho y vena porta respectivamente.
- 9- Describa las porciones del páncreas del equino
- 10- Indique la relación del páncreas con la vena porta
- 11- ¿Cuál es el conducto pancreático más importante en el equino?

Bazo

- 1- Observe y discrimine caras, márgenes y extremos.
- 2- Mencione la ubicación topográfica del bazo y los órganos con los que se relaciona.