

Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno. Carolina Velasco Rodríguez

Nombre del tema. Cavidades

Parcial. 2

Nombre de la Materia. Anatomía comparativa y necropsias

Nombre del profesor. María Fernanda Vidal Velásquez

Nombre de la Licenciatura. Medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre. I

INTRODUCCION

Las cavidades son espacios limitados que contienen grupos de órganos, con el fin de dar estructura y organización.

Este ensayo contiene los diferentes tipos de cavidades, lo que contiene cada cavidad, es decir explica detalladamente los tipos de cavidades.

Existen diferentes tipos de cavidades como:

- Cavity Torácica
- Cavity Abdominal
- Cavity Pelviana
- Cavity craneal
- Cavity vertebral

CAVIDADES

Las cavidades se pueden dividir principalmente en 5:

- Cuidad Torácica
- Cuidad Abdominal
- Cuidad Pelviana
- Cuidad craneal
- Cuidad vertebral

CAVIDAD TORACICA

La cavidad torácica está revestida interiormente por una fina membrana transparente llamada: pleura. La pleura es una membrana delgada que recubre el exterior de los pulmones y reviste el interior de la cavidad torácica

La pleura tiene dos hojas que están en íntimo contacto:

- La externa que está adherida a la cara interna de la pared costal y diafragma
- La interna reviste los pulmones.

La cavidad torácica contiene:

Tráquea, bronquios, pulmones, Corazón, Esófago, Grandes vasos (aorta y venas cavas).

También tiene límites como:

- Dorsal: columna vertebral
- Lateral: costillas o Craneal: cuello
- Caudal: diafragma

CAVIDAD ABDOMINAL

La cavidad abdominal está ocupada por el aparato digestivo y órganos parenquimatosos situados en relación al tracto intestinal (hígado, páncreas) o asociados a diferentes sistemas orgánicos, como el bazo, riñones y glándulas adrenales.

La cavidad abdominal contiene:

- Aparato digestivo (estómago, intestino, hígado, páncreas)
- Bazo
- Riñones: Los riñones producen orina, que es la forma en que el cuerpo elimina los desechos líquidos del organismo.
- El peritoneo: es la membrana que envuelve la mayor parte de los órganos del abdomen. El espacio virtual entre ambas capas se llama cavidad peritoneal y contiene pequeñas cantidades de fluido lubricante.

Está formada por dos capas:

a) peritoneo parietal: adhiere a la pared abdominal y pelviana;

b) peritoneo visceral: envuelve los órganos situados en la cavidad abdominal y pelviana.

.

Las funciones del peritoneo son:

- ✓ Depósito de grasa,
- ✓ Fijación de vísceras a la pared abdominal,
- ✓ Facilita el desplazamiento de órganos,
- ✓ Nutrición a través de sus vasos sanguíneos,
- ✓ Membrana de intercambio entre la sangre y tratamientos i/p.

CAVIDAD PELVIANA

La cavidad pélvica es una cavidad del cuerpo que está delimitado por los huesos de la pelvis. La cavidad pélvica contiene principalmente los órganos reproductivos, la vejiga urinaria, el colon pélvico, y el recto.

Esta cavidad presenta unos límites:

- Paredes laterales: formadas por los huesos coxales y los ligamentos sacrocoxales.
- Techo: Sacro y tres primeras vértebras coxígeas
- Suelo: Suelo óseo de la pelvis, es decir, el pubis.
- Caudalmente: Periné, que cierra la abertura caudal de la pelvis, que relaciona los canales anal y urogenital. Es una zona musculosa.

CAVIDAD CRANEAL

El sistema nervioso central (encéfalo y médula espinal) está rodeado por 3 membranas:

- Piamadre: una capa interna delicada transparente que cubre íntimamente el encéfalo y la médula espinal.
- Aracnoides: una membrana muy fina en forma de red por debajo de la duramadre externa
- Duramadre: Una capa gruesa más externa que está vascularizada y ricamente inervada por fibras nerviosas sensitivas.

CAVIDAD VERTEBRAL

Forma un conducto llamado canal vertebral que recorre a todo lo largo la columna vertebral internamente, se une por arriba con la cavidad craneal a través del agujero occipital y llega hasta la región glútea, su posición es dorsal y medial en todo su trayecto; contiene la médula espinal.

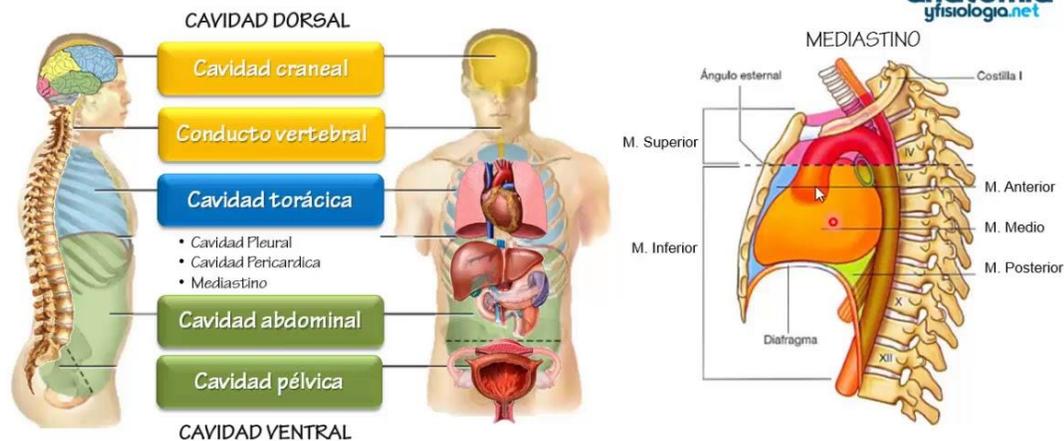
Principalmente, está formado por los huesos esternón, costillas y por la porción dorsal de la columna vertebral.

CONCLUSION

Finalmente las cavidades son espacios limitados que contienen grupos de órganos, con el fin de dar estructura y organización.

En la cavidad torácica se encuentra la tráquea, bronquios, pulmones, Corazón, Esófago, Grandes vasos. En la abdominal contiene el aparato digestivo y riñones. La cavidad pélvica está delimitado por los huesos de la pelvis. Y la cavidad vertebral está formada por los huesos esternón, costillas.

CAVIDADES CORPORALES



BIBLIOGRAFIA :

°Antología UDS Anatomía Comparativa y Necropcias

°<https://www.mirandafisioterapia.com/post/2016/09/15/cavidades-corporales>