

Universidad del Sureste



Carrera: Veterinaria en Zootecnia

Nombre del alumno: Uriel Muñoz Escobar

Materia: Anatomía comparativa y Necropsias

Primer Cuatrimestre

Grupo: 1A

Maestra: Arreola Rodriguez Ety Josefina

Ostiologia Animal



Esqueleto Axial

Incluyen la Cabeza (cráneo y mandíbula), la Columna Vertebral, las Costillas y Esternón

Esqueleto Apendicular

Se refiere a los huesos de las Miembros (Anteriores y posteriores)

Esqueleto Esplanico

Compuesto por huesos que desarrollan dentro del organismo blandos y viseras, como el Hueso del Corazón de los Bovinos o el Hueso peneiro del perro

Soporte

Propiedades de la estructura y formas de cuerpo

Protección

Servir guardan Órganos Internos frágiles, como el cerebro, el Corazón y los pulmones.

Huesos Planos

Son delgadas y a menudo Curvos. Su principal función es proteger Órganos Internos. Ejemplos: Escápula, huesos del Cráneo

Movimiento

Actúa como sistema de placas, junto con los Músculos, para el Movimiento de cuerpo.

Funciones Metabólicas

Participa en la relación de Minerales como el calcio y el fósforo, además de ser un órgano hematopoyético (producción de células sanguíneas)

Huesos Irregulares

Tienen formas Complejas que no encajan en las otras Categorías. Ejemplos: vértebra

Veterinaria

Fundamental para entender la anatomía de los Animales domésticos y silvestres, diagnosticar enfermedades y entender adaptaciones.

Paleontología

Permite el estudio de la anatomía Comparada y el desarrollo de la vida en el pasado a través del Análisis de Fósiles

Huesos sesamoideos

Son pequeños y se desarrollan dentro de tendones para reforzar su función. Ejemplo: Rotula

Bibliografía

file:///localhost/Volumes/nombre del pen drive.

Conclusión

Existen varios tipos de huesos que forman parte de los Animales como lo son las pequeñas especies que hay en cada Músculos de los Animales como los hay en los tejidos