

UNIVERSIDAD DEL SURESTE UDS

DIEGO ALBERTO REYES VELAZQUEZ

Alumno

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Licenciatura

ANATOMIA COMPARATIVA Y NECROPSIAS

Asignatura

ENSAYO DE LA ARTROLOGIA

Actividad

FRANCISCO DAVID VAZQUEZ

Catedrático

26 DE SEPTIEMBRE 2020

INTRODUCCION

En el siguiente tema hablaremos sobre la Artrología, que es también conocida como la sindesmología. La principal rama de la artrología es la anatomía que estudia las diferentes articulaciones, que daremos a conocer cada parte de ellas. La artrología tiene una principal función dentro de las articulaciones del cuerpo ya sea de un ser vivo o un ser humano. Es un elemento muy importante que conecta las piezas cartilaginosas del esqueleto. También tomaremos en cuenta la clasificación de las articulaciones de acuerdo a su ubicación fotográfica. También puede ser clasificada a través de su movilidad.

DESARROLLO

La artrología es la rama de la anatomía que se dedica al estudio de las diferentes articulaciones, que son: el tejido que las une en tres categorías: fibrosas, cartilaginosas y sinoviales. También se le conoce como sindesmología. Fisiológicamente, el cuerpo humano tiene diversos tipos de articulaciones, como la sinartrosis (no móvil), anfiartrosis (con movimiento muy limitado -por ejemplo, la columna vertebral-) y diartrosis (mayor amplitud o complejidad de movimiento). La articulación es el conjunto de partes blandas y duras, por medio de las cuales se unen dos o más huesos próximos, siendo esta la conexión funcional entre los huesos del esqueleto. Sus principales funciones son: permitir el desplazamiento del cuerpo en el espacio, posibilitar el desplazamiento de los huesos entre sí y también permiten la correcta postura corporal.

Los huesos forman el esqueleto, el cual se divide en dos:

Esqueleto axial: formado por cabeza, cuello y huesos del tronco (cráneo, costillas, esternón, vértebras y el sacro).

Esqueleto apendicular: formado por huesos de los miembros incluidos los que forman las cinturas pectorales y la pélvica.

Las articulaciones se pueden clasificar de acuerdo a su ubicación topográfica:

- ✓ Articulación de la columna vertebral
- ✓ Articulación de la cabeza
- ✓ Articulación del tórax
- ✓ Articulación de los miembros, tanto superiores como inferiores

También existe la clasificación a través a su grado movilidad que realiza:

- ✓ Inmóviles (sinartrosis): se encuentran generalmente en el cráneo y la cara
- ✓ Semimóviles (anfiartrosis): estas se dividen en anfiartrosis típicas o verdaderas
- ✓ Móviles (Diartrrosis): generalmente son las articulaciones en los huesos que sirven como "palancas.

CONCLUSION

La artrología es parte de nuestra anatomía, y son aquellos elementos importantes del cuerpo que nos permiten la movilidad a través de nuestras articulaciones, que están en constante movimiento en nuestros huesos, cráneo o en la cara. También podemos decir que la artrología es principal componente del sistema proporcionando evitar desgastes.