

ELEMENTOS DE ANATOMIA GENERAL

1. TOPOGRAFIA

Se entiende por topografía el estudio de los segmentos corporales, estos mismos son divididos por los órganos óseos corporales óseos; divididos en general por la cabeza, tronco y extremidades, cada uno de ellos podemos subdividirlos en regiones.

La región de la cabeza es dividida en 02 partes:

• El tronco que es una armazón ósea que tiene encargado de proteger el encéfalo. Se dividen en 3 regiones:

Región occipitofrontal, Región temporal, Región mastoidea.

Mastoides, región superficie de los senos frontales.

• La región de la base del cráneo, sombra nasal.

- La cara se también conocido como región facial que abarca la mitad inferior de la cabeza a partir de la parte de abajo de las cejas. Se clasifica en 2000 regiones que de estas mismas se subdividen también.

La primera región es llamada superficial, en la cual se encuentran la región occilar, región auricular o ótica, la región nasal, Región genital o región bucal, re-

gión maseterina, región labial y región de la barbillla.

La segunda, región profunda que se subdividen en 6 regiones, región infratemporal o cigomática, región

pterigo palatina, región oral, región lingual, región

soblingual, región faringea.

El abdomen que es la parte inferior del tronco, donde se encuentran unidas las dos extremidades inferiores o

Piernas. Podemos dividirlo en 5 partes; superior, central, inferior, superior a órganos, en la cual se encuentran las viscera gruesas y macizas.

De igual manera podemos dividirlo en 9 regiones anatómicas; hipochondrio derecho, epigastrio, hipochondrio izquierdo, región del nácaro, franco, lombar o lateral derecho, región del mesogastrio o umbilical, región del hígado, Fosa ilíaca derecha, hipogastria, fosanilica izquierda.

El esqueleto humano está conformado por 206 huesos articulados entre sí y unidos a ligamentos, tendones y músculos. El apoyo locomotor es la unión del sistema esquelético con el sistema muscular, que se divide en 2 partes. El esqueleto axial, formado por 86 huesos y el esqueleto apendicular, formado por 126 huesos. Las principales funciones son la movilidad, sostén mecánico y mantenimiento postural, protección, almacenamiento, y producción de células sanguíneas. Los huesos se clasifican de 5 formas; huesos largos, huesos cortos, huesos planos, huesos irregulares y huesos sesamoideos.

La articulación es el conjunto de elementos articulados que permiten la unión entre dos o más huesos. Se clasifican en 3 tipos; Articulaciones inmóviles o sinartrosis, Articulaciones semimóviles o anfiartrosis y Articulaciones móviles, sinoviales o diartrosis.

Es importante tener en cuenta que las articulaciones que poseen una superficie ósea lisa y plana se llaman artroses y las que tienen una superficie ósea rugosa se llaman condroartrosis.