

# Morfología

Dra Dayan Graciela Albores Ocampo

Gabriel Eduardo Zenteno Meza

Mapa mixto



# Morfología

Elaborado por: Elena Fuentes

## Términos de relación y comparación

Describen la relación de partes del cuerpo o comparan la posición de dos estructuras entre sí, son: medial, lateral, superior, inferior, dorsal, anterior, proximal y distal

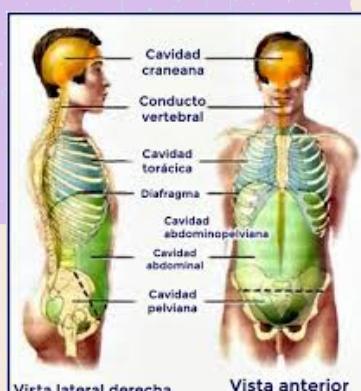


## Cavidades

Existen 4 cavidades

Craneana: los órganos que se encuentran es el encéfalo y está cubierto por la membrana meníngea.  
Torácica: los órganos principales son los pulmones y el corazón cubiertos por las pleuras y el pericardio.  
Abdominal: los órganos digestivos, hígado, riñón cubiertos por el peritoneo.

Pélvica: los órganos como la vejiga, recto, órganos reproductores (femeninos, masculinos).

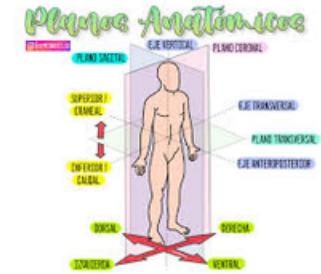


## Planos anatómicos

Se basan en 3 planos, sagital, frontal y transversal

Sagital: atraviesa el cuerpo a la mitad de manera recta y lo divide en lado izq. lado der.  
Frontal: divide el cuerpo de manera lateral y lo divide en anterior y posterior

Sagital: divide el cuerpo a la mitad de manera horizontal separando de manera superior e inferior



## Movimientos

Los movimientos se definen en relación con la posición anatómica, y los movimientos ocurren dentro y alrededor de ejes alineados con planos anatómicos específicos. Varias estructuras no articuladas exhiben movimiento

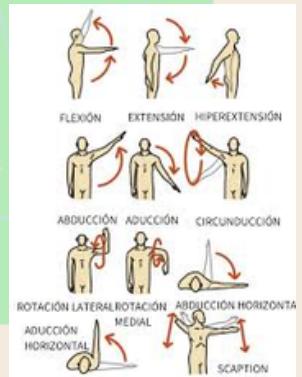
Flexión: doblamiento

Extensión: enderezamiento

Pronación: Gira el radio medial

Suoinación: movimiento opuesto

Eversión: Aleja la planta del pie del plano medio y la gira lateralmente ETC



## Sistemas

Existen 11 sistemas anatómicos. Uno se divide en 2: el sistema reproductor en femenino y masculino. Todos cumplen una función específica.

ST: protección, retención de agua, regulación de temperatura y absorción de la VD.

SN: comunicación interna rápida, coordinación, control motriz y sensibilidad.

SD: adsorción de nutrientes, funciones hepáticas, metabolismo de carbohidratos, lípidos, proteínas y minerales.

trapezo  
deltoides  
bracioradialis  
largo de dorso  
Cavidad craneana  
Conducto vertebral  
Cavidad torácica  
Diáfragma  
Cavidad abdominopelviana  
Cavidad abdominal  
Cavidad pelviana  
levador de escápula  
romboides  
manga de jirador  
bíceps de brazo  
gluteo mayor  
posterior de tibia  
perone longus  
perone corto  
semimembranosa  
gastrocnemio  
semitendinosa  
bíceps de fémur

