



Nombre de alumno: Carlos Humberto López Cruz

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico

Materia: Anatomía

Grado: 1

Grupo: A

# Tipo de articulaciones y movimientos

Elemento de la diartrosis

Cápsula articular  
cavidades articular  
cartilago articular  
membrana sinovial  
liquido sinovial  
discos y meniscos

movimiento

Flexión,lex/lesiones  
abduccion/aducción  
rotacion  
internal/externa  
circunducion  
movimiento

Tipo de músculos

Musculos lisos  
son los músculos que  
forman las paredes de  
las varices

Músculos estriados son  
los músculos  
relacionados con el  
esqueleto y el  
movimiento

huesos y  
articulaciones...

CRANEO

- \*huesos frontal
- \*huesos parietal
- \*occipital
- \*temporales
- \*espenoides
- \*esfenoides

HUESOS DE  
LA CARA

- \*huesos nasales
- \*huesos lagrimales
- \*maxilares superiores
- \*huesos palatinos
- \*vomer
- \*huesos cigomaticos  
o malares
- \*huesos maxilar  
inferior

EL TRONCO  
COLUMNA  
VERTEBRAL,

VERTEBRAS

la Columna vertebral,  
se compone de 32-34  
vertebras

- \* 7 CERVICALES
- \* 5 LUMBARES
- \* 3 Y 5 COCCIGEAS

VERBRAS  
CERVICALES

es la primera vértebra ,  
cervical con unas  
características  
especiales

- \* NO TIENEN  
CUERPO  
VERTEBRAL , NI
- \* APÓFISIS  
ESPINOSA

VÉRTEBRAS  
TORÁCICAS  
O DORSALES

son más grandes que  
las cervicales. Son las  
únicas que se articulan  
con las costillas a  
través de una cartilla  
articulares a los lados  
del cuerpo.

# Huesos y articulaciones

## BRAZO HÚMERO

cabeza del húmero  
cuello del humero  
2 apófisis  
tronquiter  
canal o corredera  
bicipital

Cuello quirúrgico  
cuerpo o diáfisis  
epífisis distal  
troncleo humeral  
2 apófisis

## ANTEBRAZO; CÚBITO Y RADIO

Cubito,  
epífisis proximal

Olecrano, apófisis  
dulgida hacia arriba,  
en su cara posterior,  
que constituye la  
prominencia dorsal

Epífisis distal

Es más pequeña, y  
menos voluminosa

## RADIO

Es el hueso más  
externo del antebrazo.  
en la epífisis proximal  
tenemos

- cabeza del radio es una superficie redonda y plana
- tuberosidad bicipital donde se inserta el biceps
- apófisis estiloides del radio (menos sobresalientes que la del cúbito)

la mano  
carpo  
metacar  
po  
y  
falanges

CARPO

es la parte mas proximal de la mano y está formada por 8 huesos cortos, articulados entre si

METACARPO

esta formado por 5 huesos largos que se enumeran del 1 al 5 siendo el primero el dedo gordo, la parte próximal se llama base y se articula con el carpo

FALANGES

las falanges forman los dedos, cada dedo tiene 3 falanges; proximal 1°, media o 2° y distal o 3° a excepción del pulgar

# Miembro inferior

Muslo fémur

el hueso del muslo es el fémur y es el hueso más largo y pesado del cuerpo

El cuerpo del fémur se llama diáfisis

epífisis proximal

- cabeza del fémur
- cuello femoral
- troncanteros
- cresta intertrocanterea

cabeza redonda que forma  $\frac{3}{4}$  de esfera  
Es una zona de estrechamiento  
son unas prominencias que se encuentran en la base del cuello

Epífisis distal

- troclea femoral
- cóndilos femorales
- Epicondilos
- escotadura o fosa intercondilea

Es una superficie articular con forma de lazo.  
  
son dos superficies articulares redondeadas que se articulan con la tibia