



Alumna: Zamorano Calvo Alva Saraí.

Maestra: López Silva María del Carmen.

Nombre del trabajo: Anatomía humana (resumen).

Materia: Practica profesional.

Grado: 9

Grupo: "B".

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas 15 de mayo de 2020

Anatomía Humana -

1. Definiciones -

Anatomía = Ciencia que estudia la forma y estructura del organismo humano -

Fisiología = Ciencia que estudia las funciones del organismo y su modo de regulación

2. Divisiones de la anatomía -

A. Microscópica -

Citología = Estudia a las células



Histología = Estudia a los tejidos -



HISTOLOGÍA

Regional o topográfica = Estudia al cuerpo dividiéndolo en regiones o partes -

Descriptiva o sistemática = Estudia al cuerpo dividiéndolo en sistemas.

① Sistemas del cuerpo -

Relación = - óseo
- muscular
- sensorial

Coordinación = - Nervioso
- Endocrino

Nutrición = - Digestivo
- cardiovascular
- respiratorio
- urinario

Reproducción =
- Reproductor

② Aplicada -

Patología = Estudia los cambios estructurales (tanto macro como microscópicos) provocados por la enfermedad.

Endoscopia



Radiología



Schne

Comparada = Estudio de la morfología y funciones de todos los animales.

De superficie = Estudia las marcas y relieves corporales.

Desarrollo = Estudia el desarrollo desde el huevo fecundado a la forma adulta.

3 Niveles de organización estructural



4 Posiciones corporales

Supino  \leftarrow - Decúbito dorsal. • Echado boca arriba.
- Decúbito supino.

Prono  \leftarrow - Decúbito ventral. • Echado boca abajo.
- Decúbito prono.

- Decúbito lateral.
- Posición inglesa



- Posición genupectoral.
- Posición mahometana.

- Posición ginecológica
- Posición de litotomía

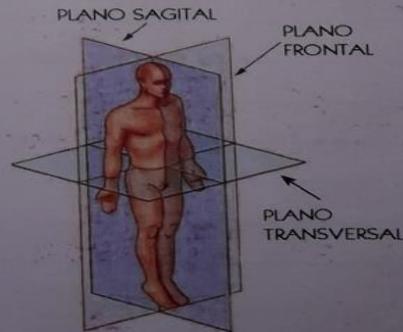


Posición ginecológica, estribos obstétricos



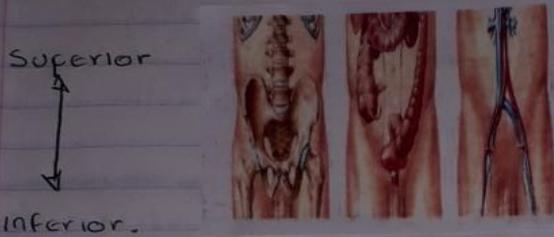
- Posición de Fowler
- Posición quirúrgica

5 Planos corporales

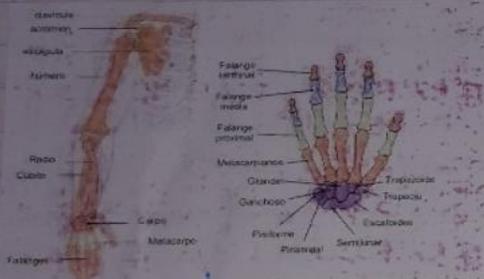


6 Terminos de orientación anatómica.

lateral ← Medial → Lateral.

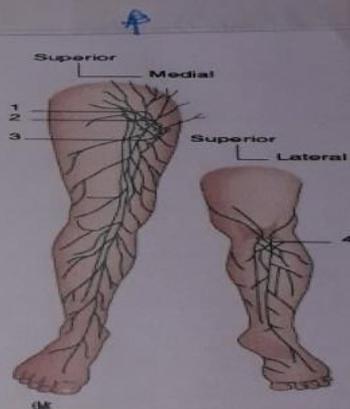


Contralateral Ipsilateral.

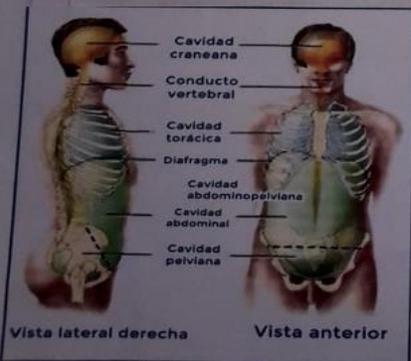


Distal

Proximal.



7 Cavidades Corporales.

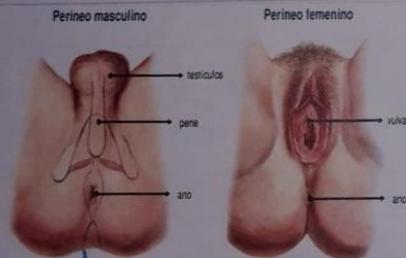
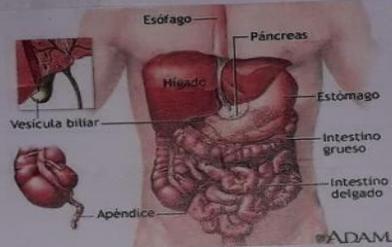
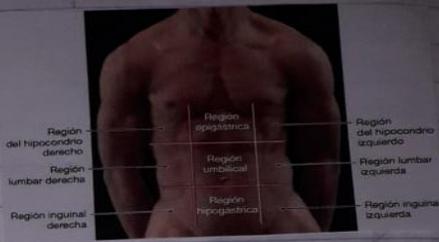
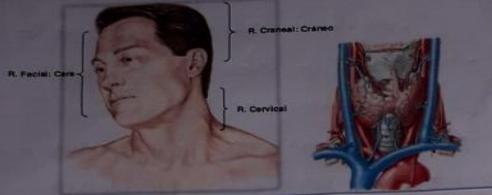


- Cuidad dorsal.
- Cuidad craneal.
- conducto vertebral.

• cuidad anterior.

- Cuidad torácica.
- Cuidad abdominal.
- Cuidad pelvica.

Regiones corporales



Perineo Femenino

Perineo masculino

labios mayores
labios menores
conducto vaginal

conducto uretral

9) Distribución ósea

Esqueleto

- Axial**
- Huesecillos del oído = 6
 - Cabeza = 22
 - Craneo = 8
 - cara = 14
 - Hioides = 1
 - columna vertebral = 26
 - caja torácica = 25

Apéndice

Miembro superior = 32

Cintura escapular = 2

Brazo = 1

antebrazo = 2

carpo = 8

Metacarpo = 5

Falangeo = 14

Miembro inferior = 30

Cintura pelvica = 1

Costilla = 1

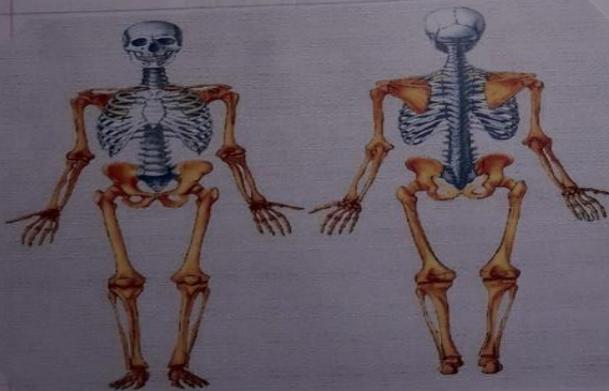
Rodilla = 1

Rierna = 2

Tarso = 7

Metatarso = 5

Falangeo = 14



⑩ Funciones de los músculos

- Movimiento activo.
- Producción del calor.
- Postura corporal.
- Almacen de proteínas y glucógeno.
- Movimiento de sustancias.

⑪ Tipos de músculos

- Largos - cortos
- Anchos - orbiculares.

