



Mi Universidad

Super Nota

Nombre del Alumno: Hogla Rubí Sangeado Domínguez

Nombre del tema: Elementos De Anatomía General Y Topografía

Parcial: I Parcial

Nombre de la Materia: Prácticas Profesionales

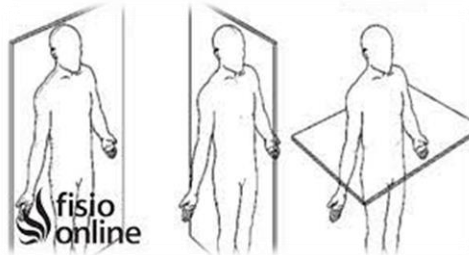
Nombre del profesor: L.E.Q Mariano Walberto Balcázar Velazco

Nombre de la Licenciatura: Lic. Enfermería

Cuatrimestre: 9 Cuatrimestre

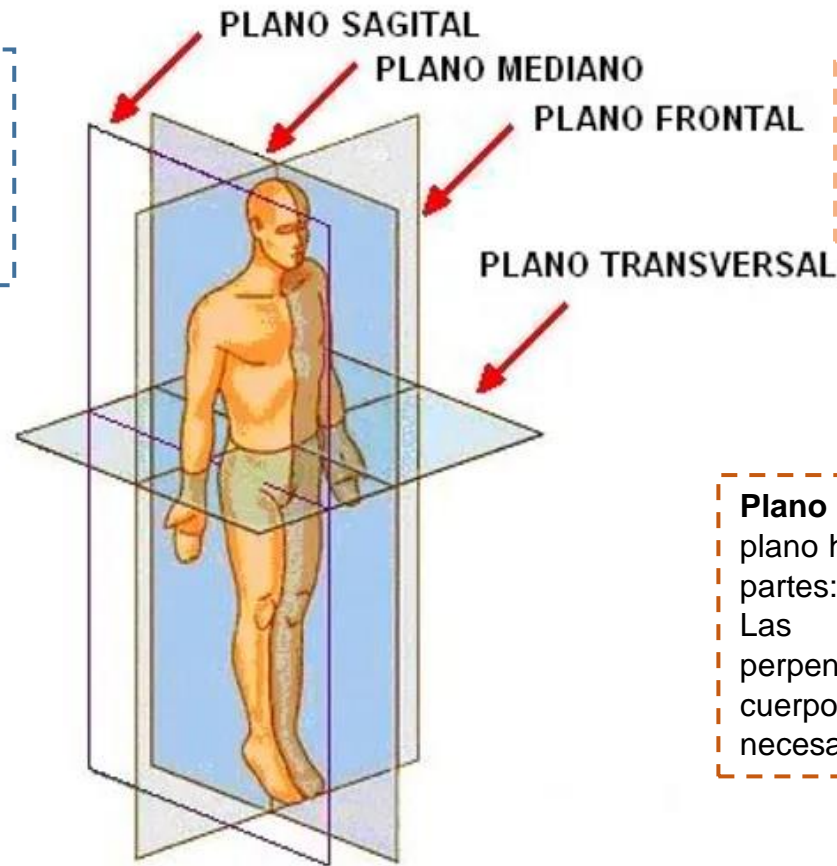
PLANOS ANATÓMICOS

Los planos son líneas de referencia que dividen al cuerpo (o lo seccionan) para facilitar el visualizar una estructura. Puede obtenerse una perspectiva tridimensional al estudiar una región desde los planos de referencia sagital, transversal y coronal.

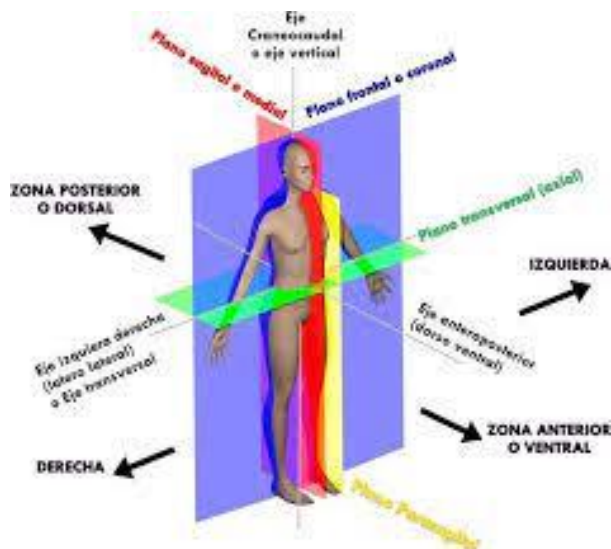


Plano Coronal o frontal: Plano que divide al cuerpo en partes anterior y posterior iguales o desiguales. Se utilizan los términos anterior y posterior en relación a este plano.

Plano Sagital: plano que divide el cuerpo en partes desiguales izquierda y derecha y es PARALELO al plano mediano. Los términos interno o medial y externo o lateral se relacionan con este plano.



Plano Medio: divide al cuerpo en 2 mitades simétricas en derecha e izquierda.



Plano Horizontal o transversal: El plano horizontal divide al cuerpo en dos partes: la superior y la inferior (caudal). Las secciones transversales son perpendiculares al eje longitudinal del cuerpo o de la estructura y no necesariamente horizontales.

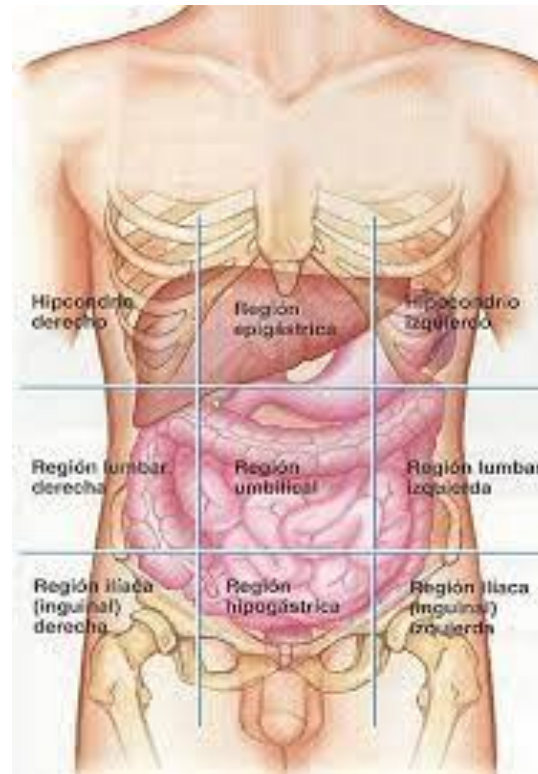
ABDOMEN

Las regiones del abdomen son divisiones teóricas utilizadas en el contexto clínico para ayudar a localizar, identificar y diagnosticar los signos y síntomas que presenta el paciente.

Las cuatro partes del abdomen se conocen en anatomía como cuadrantes abdominales. Están separadas por líneas imaginarias que se pueden trazar en el abdomen usando como referencia ciertos reparos anatómicos.

Cuadrante Superior Derecho, contiene:

- Lóbulo derecho del hígado
- Vesícula Biliar
- El píloro del estómago
- 3 primeras porciones del duodeno
- Cabeza del páncreas
- Riñón derecho y glándula suprarrenal derecha
- Porción distal del colon ascendente
- Flexura cólica derecha
- Mitad derecha del colon descendente



Cuadrante superior izquierdo, Contiene:

- Lóbulo izq. del hígado
- El bazo
- El estómago
- El yeyuno
- Porción proximal del íleon
- El cuerpo y la cola del páncreas
- Riñón izq. y glándula suprarrenal izq.
- Mitad izq. del colon transverso
- Flexura cólica izq.
- Porción superior del colon descendente

Cuadrante inferior derecho, contiene:

- Mayor parte del íleon
- El ciego y el apéndice vermiforme
- Porción proximal del colon ascendente
- Porción proximal del uréter derecho

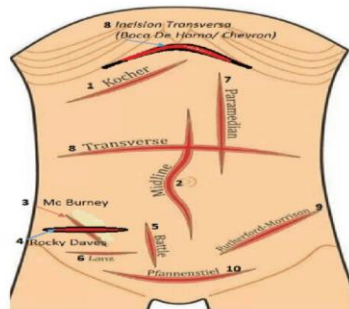
Cuadrante inferior izquierdo, Contiene:

- Porción distal del colon descendente
- Colon sigmoide
- Uréter izquierdo

PRINCIPALES INCISIONES QUIRÚRGICAS ABDOMINALES

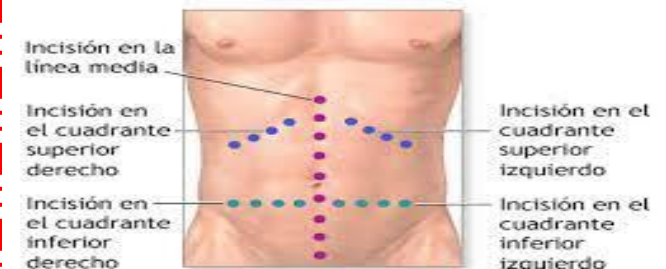
TIPOS DE INCISIONES

1. Kocher
2. Media o mediana
3. McBurney
4. Rocky Daves
5. Battle
6. Lanz
7. Paramediana
8. Transversa (Boca de homo/Chevron)
9. Rutherford Morrison
10. Pfannestiel



Dependiendo del sexo del individuo, los cuadrantes inferiores izquierdo o derecho pueden contener:

- Un ovario
- Una tuba uterina
- Un conducto deferente
- La vejiga urinaria



HUESOS

El esqueleto está compuesto por 206 huesos en el adulto y contribuye a dar forma al cuerpo; además, desempeña diversas funciones importantes para el cuerpo. Los huesos del esqueleto proporcionan soporte para los tejidos blandos. Por ejemplo, la caja torácica soporta la pared torácica.

FUNCIONES:

- Proporciona soporte y forma al cuerpo.
- Protege los órganos internos.
- Proveer los puntos de sujeción a la musculatura para generar el movimiento corporal y locomotor.
- Abastecer de minerales, especialmente de calcio, fósforo necesario.



HUESOS IRREGULARES

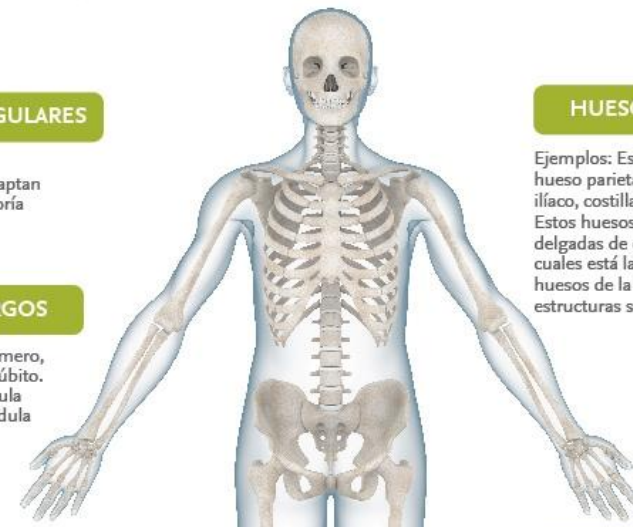
Ejemplos: Vértebras.
Huesos que no se adaptan a ninguna otra categoría

HUESOS LARGOS

Ejemplos: Fémur, húmero, tibia, peroné, radio, cúbito.
Estos contienen médula ósea y en adultos médula grasa

HUESOS PLANOS

Ejemplos: Escápula, hueso frontal, hueso parietal, hueso occipital, ilíaco, costillas.
Estos huesos contienen dos capas delgadas de cortical, entre las cuales está la esponjosa; en los huesos de la calota craneal estas estructuras se llaman diploes



REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

<https://www.mirandafisioterapia.com/post/2016/09/08/planos-y-ejes-anat%C3%B3micos>

<https://www.visiblebody.com/hubfs/learn/assets/es/skeletal/2C-Cinco-tipos-de-huesos-ES.jpg>

<https://www.visiblebody.com/hubfs/learn/assets/es/skeletal/4C-Huesos-largos-NEW-ES.jpg>

https://www.elsevier.com/___data/assets/image/0006/680226/Tipos-de-huesos.jpg