



Super Nota

Nombre del Alumna: Yared Hernández Acosta

Nombre del tema: Planos anatómicos

Parcial: Modulo I

Nombre de la Materia: Morfología y función

Nombre del profesor: Roxana López Cruz

Nombre de la Licenciatura: Lic. Enfermería

Cuatrimestre: 3°

INTRODUCCION

En este pequeño trabajo estaré dando a conocer el tema de los planos anatómicos, que son y cual es su finalidad. Se dice que: los planos anatómicos son líneas imaginarias que delimitan el cuerpo en distintas secciones para facilitar el estudio de la anatomía. Son utilizadas para describir la posición y las relaciones entre los diferentes tejidos, órganos y sistemas. Se mostrarán los diferentes planos que hay, con la finalidad de que conozcamos un poco sobre la anatomía de nuestro cuerpo.

PLANOS ANATOMICOS

Los planos anatómicos son líneas imaginarias que delimitan (no dividen) el cuerpo humano en secciones y facilitan la descripción de la ubicación de órganos y estructuras.

La cabeza, la mirada (ojos) y los dedos de los pies dirigidos hacia delante, los brazos adosados a los lados del cuerpo con las palmas hacia delante. Los miembros inferiores juntos, con los pies paralelos.

Los planos anatómicos son los siguientes:

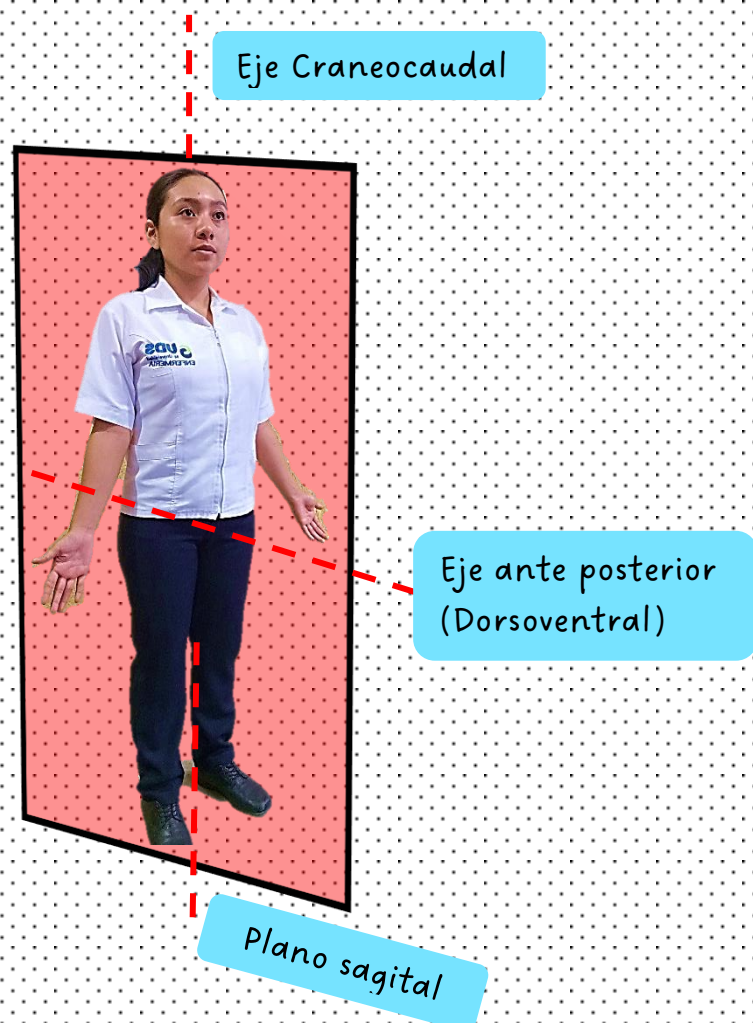
- Sagital o lateral
- Coronal o frontal
- Transversal o axial

PLANO SAGITAL

Plano vertical, paralelamente que divide al cuerpo o a un órgano en un lado derecho y uno izquierdo.

Plano medio sagital: Plano vertical que atraviesa longitudinalmente el cuerpo y lo divide en dos mitades, derecha e izquierda. El plano define la línea media de la cabeza, el cuello y el tronco.

Se da el movimiento de flexión y el movimiento de extensión de la zona cervical, codo, hombro, columna, cadera, rodilla y pie.



PLANO CORONAL O FRONTAL

Plano frontal (coronal)

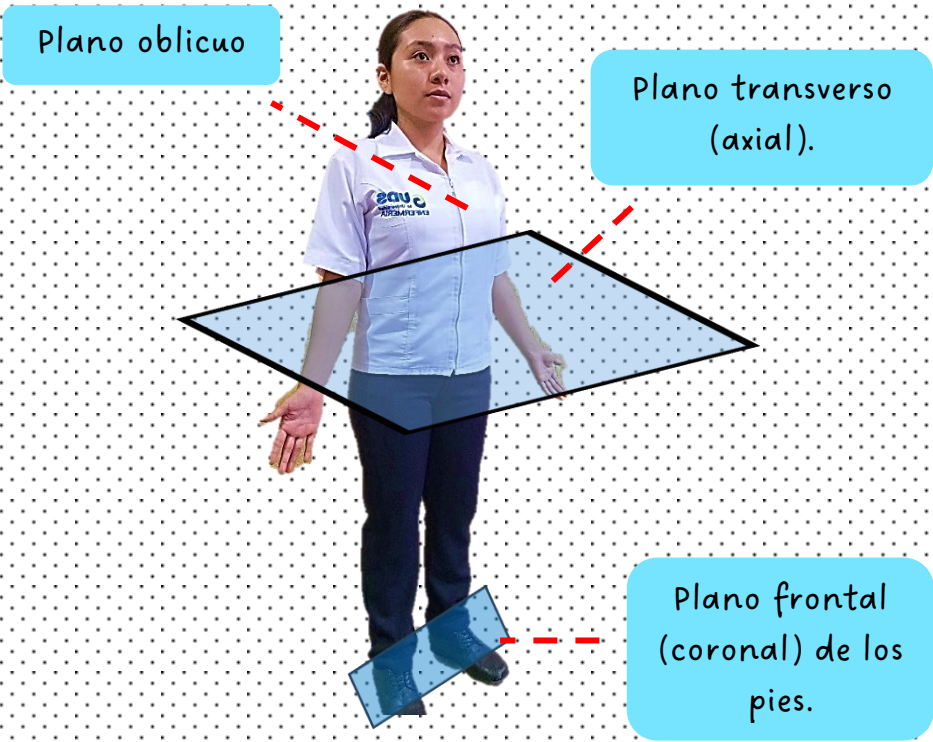


Un plano frontal o también llamado (coronal), es la línea que divide al cuerpo en dos mitades no iguales: una anterior y otra posterior (adelante y atrás). Partiendo de la parte craneal por oídos hasta los tobillos.

PLANO TRANSVERSAL

También llamado (longitudinal o horizontal, divide el cuerpo en dos partes no iguales: una superior (craneal o cefálico) y otra inferior (caudal o podálico).

Existe un cuarto plano llamado: plano oblicuo, en contraste, atraviesa el cuerpo o el órgano en un ángulo entre el plano transversal y el sagital o entre el transversal y el plano frontal).



BIBLIOGRAFIA

- Anatomía Humana- Tomo 2- Latarjet, Ruiz (4ta Edición).
- Anatomía. Humana.Latarjet.T1.pdf
- Guyton_y_Hall_Tratado_de_Fisiologia_13ª_Ed.pdf
- Principios de Anatomia_Fisiologica_Tortora_Derrickson_Espanol_11.pdf.
- <https://www.kenhub.com/es/library/anatomia-es/plano-coronal>
- https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.udocz.com%2Finteres%2F58012%2Fplano-frontal&psig=AOvVaw3bKok8fde1yWud8PqQ4BFo&ust=1748229079155000&source=images&cd=vfe&opi=89978449&ved=0CBcQjhxqFwoTCPiZ5_3SvY0DFQAAAAAdAAAAABAa
- <https://www.fisioterapia-online.com/glosario/plano-sagital-o-medial>
- <https://repositorio.konradlorenz.edu.co/entities/publication/db6bc464-5894-4627-97f9-b0bd34d18bca>
- <https://alianza.bunam.unam.mx/enp/planos-anatomicos-y-terminos-direccionales/>
- <https://www.physiotutors.com/es/wiki/anatomy-planes-axes/>