



Súper nota

Nombre del alumno (a): José Manuel Álvarez Camacho.

Nombre del tema: Planos Anatómicos del Cuerpo.

Parcial: I.

Nombre de la Materia: Morfología y Función.

Nombre del profesor: Dra. Roxana López Cruz.

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en Enfermería.

Cuatrimestre: 3ro

Pichucalco, Chiapas a 25 de mayo del 2025

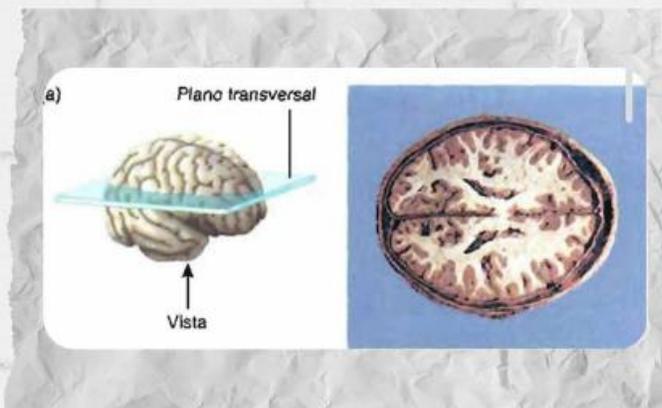
Planos Anatómicos del Cuerpo Humano

Plano medio sagital

Es un plano vertical sagital que atraviesa longitudinalmente el cuerpo y lo divide en dos mitades derecha e izquierda.

En su intersección con la superficie del cuerpo el plano define la línea media de la cabeza, el cuello y el tronco.

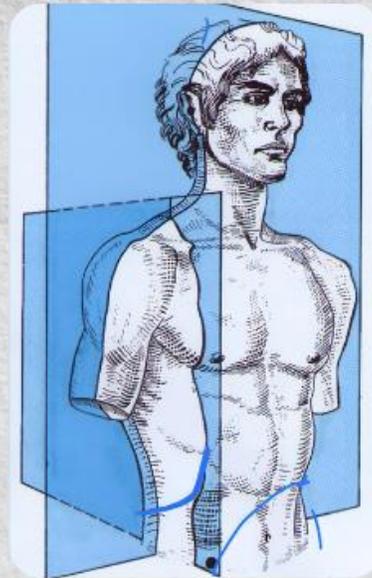
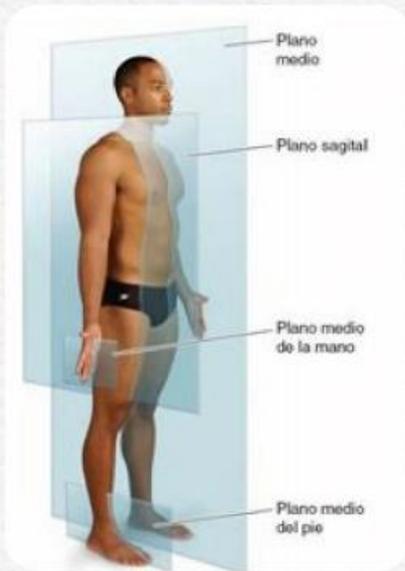
Se utiliza una erróneamente una línea medial como sinónimo de plano medio.



Planos Sagitales

Son planos verticales que se atraviesan el cuerpo paralelamente al plano medio.

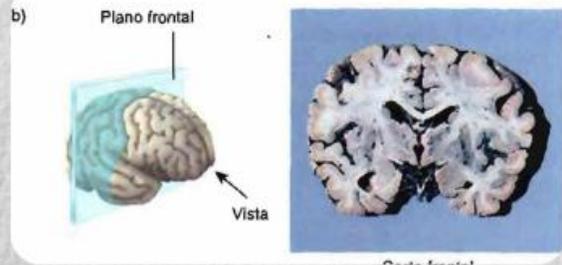
El termino plano parasagital es innecesario, ya que cualquier plano que sea paralelo a uno u otro lado del plano medio es sagital por definición



Los planos frontales (coronales)

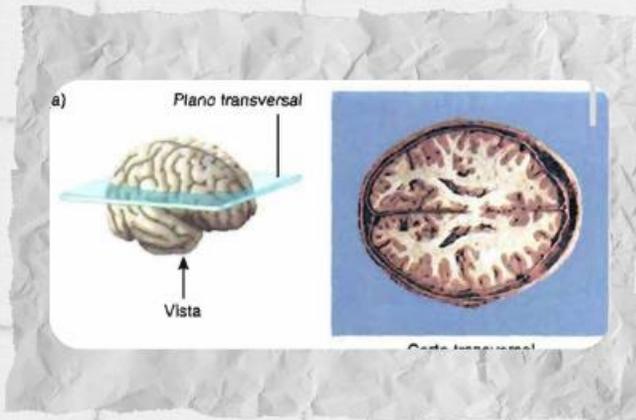
Ø Son planos verticales que atraviesan el cuerpo en ángulo recto con los planos medio y frontal, y lo dividen en dos partes superior e inferior.

Los radiólogos se refieren a los planos transversos como tranxiales, término que suele abreviarse como planos axiales.



Los Planos Transversos

son planos horizontales que atraviesan el cuerpo en ángulo recto con los planos medio y frontal, y/o dividen en dos partes: superior e inferior. Los radiólogos se refieren a los planos transversos como tranxiaiales, término que suele abreviarse como planos axiales.

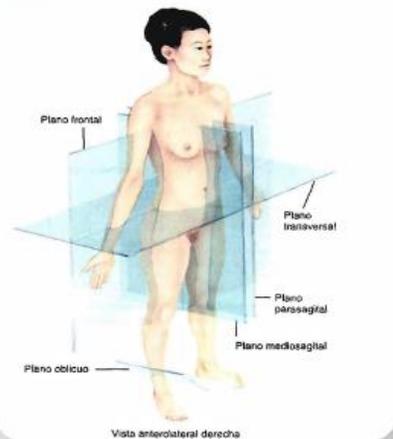


El uso de los planos anatómicos es para describir secciones.

- Secciones longitudinales:
Discurren a lo largo o paralelamente al eje largo del cuerpo o cualquiera de sus partes, los planos medios, sagital y frontal son las secciones longitudinales estándar
- Las secciones transversas: son cortes del cuerpo o sus partes en ángulo recto con el eje longitudinal del cuerpo o de cualquiera de sus partes.
- Las secciones oblicuar: Son cortes del cuerpo o sus partes que no siguen los planos anatómicos antes mencionados

Fig. 1-7 Planos de corte del cuerpo humano.

Los planos frontal, transversal, sagital y oblicuo dividen al cuerpo de distintas maneras.



Referencias

(ed, H. D. (2006.). *Fundamental Neuroscience for Basic and Clinical Applications*, 3rd ed. New York: Churchill Livingstone(Elsevier).

Alain, & cuilleret. (1994.). *Anatomía descriptiva, topográfica y funcional*. Editorial Médica Panamericana.

Baltimore, W. W. (1967). *Musclesalive*. BASMAJIAN.

Derrickson, G. J. (s.f.). *Principios de Anatomía y Fisiología 11a edición*. Editorial Medica Panamericana.

edman's. (2006). *Medical Dictionary*. Lippincott Williams & Wilkins.

Gilbert. (1834). *Traité d'Anatomie Humaine*. Paris: BRESCHET.

Keith L. Moor, A. F. (2013). *Moore con Orientacion Clinica 7a edición* . Copyright Lippincott Williams & Wilkins.

Larterjet, A. R. (2011). *Anatomía humana 4a edición*. Buenos Aires Argentina : Editorial Medica Panamericana S.A.C.F.

Marx J, H. R. (2009.). *Emergency Medicine: Concepts and Clinical Practice*, 7th ed.

S, S. (2008). *The Anatomical Basis of Medicine and Surgery*. London.