

**Brian Torres Villalobos**

**Dra. Rosvani Margine Maldonado  
López**

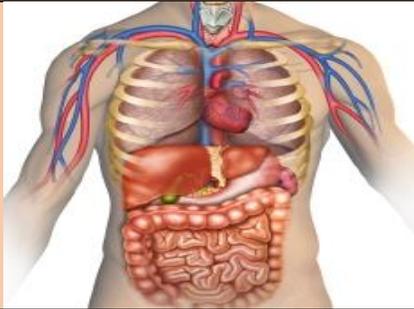
**Glosario de la medicina**

**Morfología**

**1°**

**“C”**

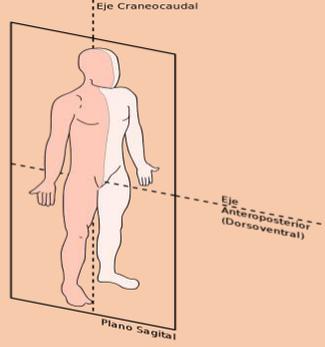
# Glosario de la medicina.

CONCEPTOS.	DEFINICIONES.	
Anatomía:	Es la ciencia que estudia la estructura del cuerpo.	
Morfología:	Consiste en el análisis y descripción de la forma y estructura de todo el cuerpo humano.	
Aparato:	Un aparato es el conjunto de sistemas que contribuyen a cumplir una misma función.	
Sistema:	Es un conjunto de órganos ordenados que están relacionados e interactúan entre sí para cumplir una determinada función fisiológica.	
<b>ANATOMÍA REGIONAL O TOPOGRAFÍA, ES DECIR LA SUBDIVISION DE SUPERFICIES.</b>		
Cabeza:	Parte superior del cuerpo del hombre y superior o anterior del de muchos animales, donde se encuentran algunos órganos de los sentidos y el cerebro.	
Cuello:	Parte del cuerpo que une la cabeza con el tronco.	
Tórax:	Parte superior del tronco del ser humano, situada entre el cuello y el abdomen, en la que se encuentran el corazón, los pulmones y otros órganos.	
Abdomen:	Región o cavidad posterior del cuerpo del hombre, entre el tórax y las extremidades posteriores, en la que se contienen los órganos principales del aparato digestivo, genital y urinario.	
Pelvis-Perineo:	Pelvis: región del tronco entre el abdomen y los miembros inferiores. Periné: porción de la pelvis que contiene a los genitales externos.	
Dorso:	Parte posterior o superior del tronco de una persona.	
Extremidades Superiores:	El miembro superior o extremidad superior, en el cuerpo humano, es cada una de las extremidades que se fijan a la parte superior del tronco. Se compone de cuatro segmentos: cintura escapular, brazo, antebrazo y mano; se caracteriza por su movilidad y capacidad para manipular y sujetar.	
Extremidades Inferiores:	Topográficamente, el miembro inferior se divide en seis segmentos: cadera, muslo, rodilla, pierna, tobillo y pie.	
Posición decúbito supino:		Es una posición anatómica del cuerpo humano que se caracteriza por: Posición corporal acostado boca arriba, generalmente en un plano paralelo al suelo.
Posición decúbito Prono:	Hace referencia a una posición anatómica del cuerpo que se caracteriza por la colocación del paciente acostado boca abajo.	

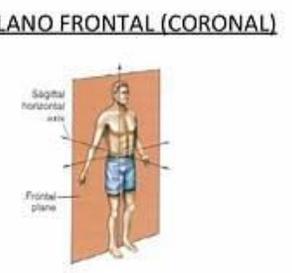
<b>Posición Anatómica:</b>		Posición del cuerpo humano, erguido con las palmas de las manos vueltas hacia adelante (supinadas).
----------------------------	---	---

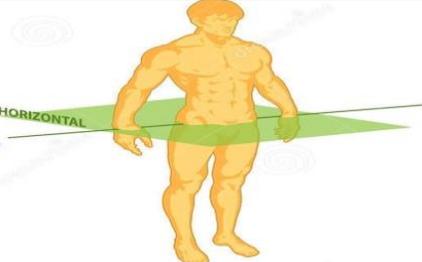
<b>Ejes:</b>	Los ejes del cuerpo son líneas de referencia virtuales que pasan a través del cuerpo humano y se usan para describir la alineación y la topografía de las estructuras anatómicas.
--------------	---

**PLANOS**

<b>Plano medio sagital:</b>	El plano medio sagital, es un plano sagital especial que, siendo perpendicular al suelo pasa exactamente por la mitad del cuerpo, dividiéndolo en dos partes iguales, derecha e izquierda.	
-----------------------------	--	---

<b>Plano Sagital:</b>	El plano sagital es un corte anatómico e imaginario que se utiliza para dividir al cuerpo en dos mitades, es decir derecho e izquierdo.
-----------------------	---

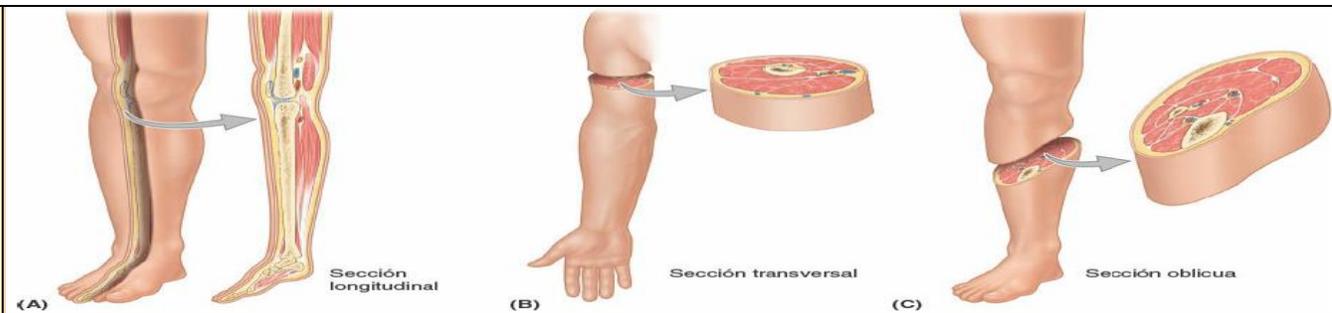
<b>Plano Coronal o Frontal:</b>	Los planos frontales o planos coroneales son cualquier plano vertical que divide el cuerpo en posición anatómica en secciones ventral y dorsal.	
---------------------------------	---	---

<b>Plano axial o transverso:</b>		El plano transversal o también llamado axial es la manera que tenemos de dividir al cuerpo humano de manera anatómica e imaginaria. Entonces, es un plano que presenta relación exclusiva con el eje longitudinal y que divide al cuerpo en superior e inferior.
----------------------------------	---	--

**SECCIONES**

<b>Longitudinal:</b>	Esta sección se compone por planos frontales o Coroneales.
<b>Transversal:</b>	Esta sección se compone por los planos transversos, transversales o axiales que son aquellos planos que son perpendiculares al eje longitudinal de una estructura.
<b>Oblicua:</b>	Cortes que atraviesan el cuerpo u órganos en un ángulo diferente a 90°.

EJEMPLO DE LAS SECCIONES:



### TERMINOS DE RELACIÓN Y COMPARACION

Anterior o ventral:	Ventral se refiere a algo ubicado hacia la parte delantera del cuerpo.		
Posterior o dorsal:	Dorsal significa hacia la parte de atrás del cuerpo.		
Superior o craneal:	Se refiere hacia el extremo donde se encuentra la cabeza del cuerpo. También, hacia la cabeza o hacia la parte superior de una estructura. Implica, más alto (hacia arriba) o encima.		
Inferior o Caudal:	Que se dirige hacia la cola o el cóccix. Caudal se refiere a todas aquellas partes del cuerpo que se posicionan más alejadas de la cabeza, es decir las partes corporales ubicadas hacia inferior.		
Superficial:	Superficie trata de las características externas.		
Intermedio:	El término se emplea para describir posiciones generales de partes del cuerpo. Por ejemplo, el pecho está medial al brazo.		
Profundo:	Que se dirige hacia el interior del cuerpo.		
Medial:	Significa hacia el medio o el centro.		
Lateral:	Hacia un lado o lejos de la línea media del cuerpo.		
Proximal:	Se refiere a una parte del cuerpo que está más cerca del centro del cuerpo que otra parte. Por ejemplo, la rodilla es proximal con respecto a los dedos del pie.		
Distal:	Se refiere a una parte del cuerpo que está más lejos del centro del cuerpo que otra parte. Por ejemplo, los dedos son distales al hombro		
Cara dorsal de la mano:	Parte opuesta a la palma.		
Cara Palmar de la mano:		Parte de la palma.	
Cara Dorsal del pie:	La parte superior o dorsal del pie se llama empeine.		

Cara plantar del pie:



Sostiene el arco del pie y absorbe el impacto al caminar.

**LATERALIDAD**

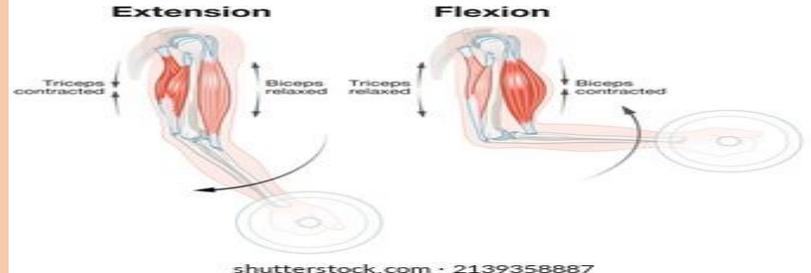
Unilateral:  
Bilateral:  
Ipsilateral u Homolateral:  
Contralateral:

Estructura que se encuentra o camina por un único lado.  
Que afecta el lado derecho y el lado izquierdo del cuerpo.  
Del mismo lado del cuerpo o relativo a la misma mitad.  
Relativo al lado opuesto del cuerpo.

**MOVIMIENTOS O ARCOS DEL CUERPO**

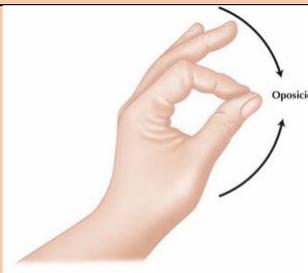
Flexión:  
Extensión:

Disminución del ángulo entre dos huesos (doblar, inclinarse).  
Aumento del ángulo entre dos huesos (estirar una parte que está doblada, inclinada).



Oposición:

Movimiento que realiza el dedo pulgar de la mano sobre los otros dedos permitiendo pinzar, apretar, sujetar.



Reposición:

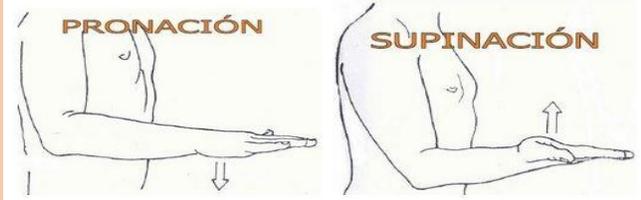
Es el movimiento en el dedo pulgar desde el movimiento de oposición regresa a la posición anatómica.

Supinación:

Movimiento que hace girar de adentro hacia afuera.

Pronación:

"Pronación" es también un término que describe el movimiento del pie cuando entra en contacto con el suelo y rota hacia dentro.



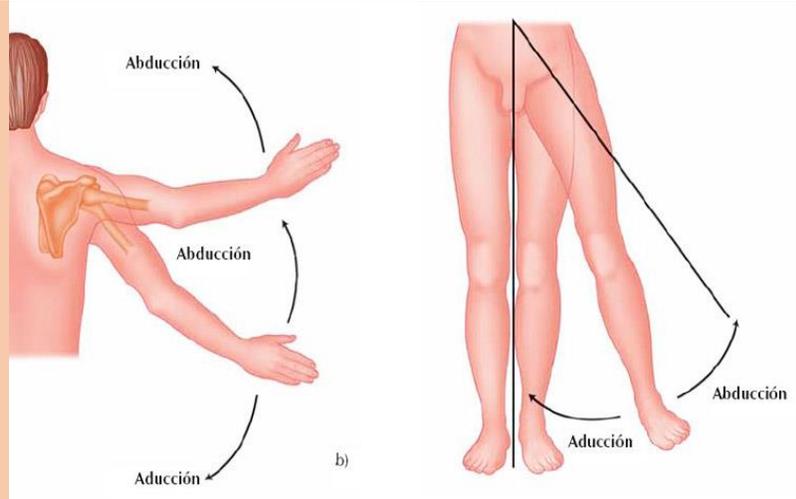
Abducción:

También conocida como separación, es el movimiento en que una parte del cuerpo se aleja.

Aducción:

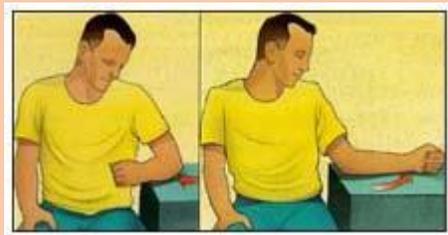
Movimiento por el cual un miembro o un órgano cualquiera se acerca al plano medio del cuerpo.

EJEMPLO:



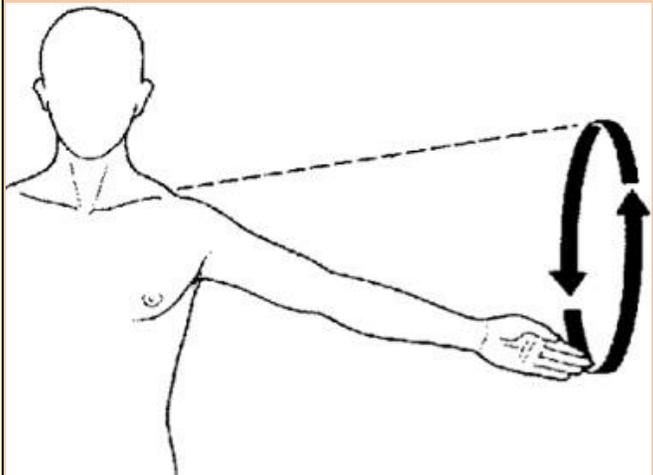
Rotación externa:  
Rotación interna:

Es el movimiento que permite a partir de la posición anatómica, rotar una parte ósea externamente.  
Es el movimiento que permite rotar una parte ósea hacia adentro partiendo de la posición anatómica.



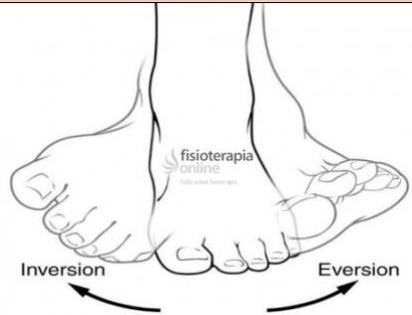
Circunducción:

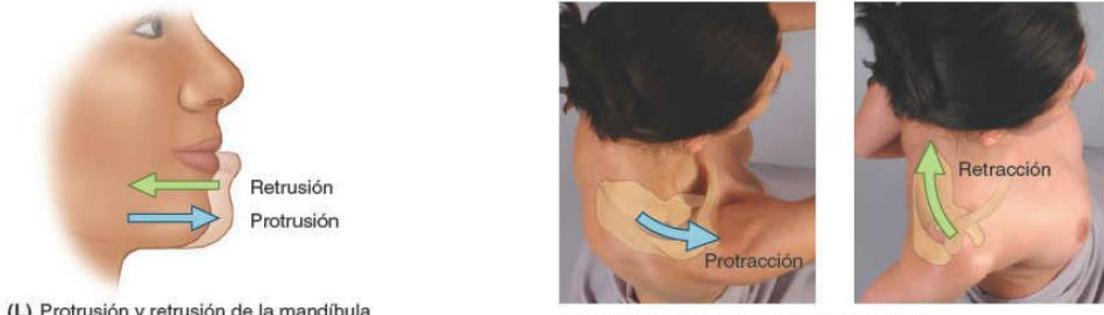
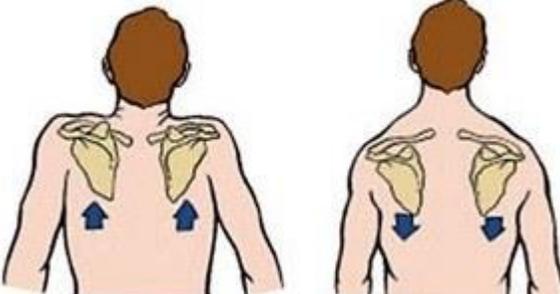
Circunducción a un movimiento de tipo circular que combina la aducción, la abducción, la extensión y la flexión. De esta manera, el sector del cuerpo que se mueve logra dibujar la figura de un cono. Pocas articulaciones pueden realizar el movimiento cónico característico de la circunducción.



Eversión:

Durante este movimiento el dedo gordo queda completamente en contacto con la superficie del suelo, mientras los otros dedos quedan en el aire.



Inversión:	Es un movimiento que involucra la región del pie y el tobillo, en el cual se desvía fuera de su eje, en dirección medial; por lo tanto el quinto dedo del pie(dedo chiquito) es el que soporta el peso de la extremidad.	
Retrusión:	Mover un hueso hacia atrás sin cambiar el ángulo.	 <p>(L) Protrusión y retrusión de la mandíbula en las articulaciones temporomandibulares</p> <p>(M) Protracción y retracción de la escápula en la pared torácica</p>
Protusión:	Mover un hueso hacia adelante sin cambiar el ángulo.	
Elevación:	Mover hacia arriba una parte del cuerpo.	
Descenso:		Mover hacia abajo una parte del cuerpo.
Protracción:	Mover un hueso hacia adelante sin cambiar el ángulo.	
Retracción:	Mover un hueso hacia atrás sin cambiar el ángulo.	