



Nombre del alumno(a): Arlette Guadalupe Suarez Gordillo

Nombre del profesor: Claudia Guadalupe Figueroa López

Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico Términos anatómicos

Materia: Anatomía y Fisiología

Grado: 1º Cuatrimestre

Grupo: A

Comitán de Domínguez, Chiapas a 13 de noviembre del 2020

Términos atómicos

Definen la situación relativa
Entre las estructuras anatómicas
Anterior y posterior: hacia adelante
O hacia atrás respectivamente
También se les llama ventral o Dorsal) (Lateral y medial: Alejar
O acercarse del plano sagital Medio.

Posiciones Corporales

Descripciones de cualquier región o parte del cuerpo no asumen que este se encuentra en una posición específica denominada **PISOCION ANATOMICA**.
En esta posición, el sujeto se halla parado al frente al observador, con la cabeza y los ojos mirando hacia delante, los pies apoyados en el piso, dirigidos hacia delante los brazos a los costados del cuerpo con las palmas hacia delante los brazos a los costados del cuerpo con las palmas hacia el frente.

Posición anatómica

El cuerpo está erguido existen dos tipos de términos para descubrir al cuerpo acostado, si el cuerpo se halla boca abajo, se halla en **decúbito Prono o ventral**, si el cuerpo está boca arriba, está **decúbito supino o dorsal**.

Nombres de las regiones Corporales

El cuerpo humano se divide en varias regiones principales se identifican desde el exterior.

Cabeza

Está formada por el cráneo y la cara.
El cráneo contiene y protege el cerebro.
La cara es la parte frontal de la cabeza que incluye ojos, nariz, boca, frente, pómulos y mentón.

Cuello

Soporta el peso de la cabeza y la mantiene unida al cuerpo

Tronco

Está formado por el tórax, el abdomen y la pelvis.

Miembro superior

Esta unido al tronco y está formado por el hombro, la axila, el brazo (la parte del miembro que se extiende desde el hombro hasta el codo), el Antebrazo (porción del miembro desde la muñeca), muñeca y mano.

Miembro inferior

Esta unido también al tronco y está formado por la nalga, el muslo (porción del miembro desde la nalga hasta la rodilla) Pierna (porción del miembro desde la rodilla hasta el tobillo, tobillo y pie) Ingle es el área situada en la parte frontal de la superficie del cuerpo, delimitada por un pliegue a cada lado, donde se une el musculo al tronco.

Planos y cortes anatómicos

Superficies planas imaginarias que pasan a través de las partes del cuerpo.

Plano sagital

Es un plano vertical que divide al cuerpo o a un órgano en un lado derecho y uno izquierdo.
Cuando este plano pasa por la mitad del cuerpo u órgano y lo divide en dos mitades iguales, derecha e izquierda, se denomina

Plano para sagital.

Plano frontal o coronal

Divide al cuerpo u órgano en una porción anterior (frontal o ventral) y otra posterior (dorsal)

Plano transversal

Divide el cuerpo o el órgano en una mitad superior (la de arriba) y otra inferior (la de abajo)
Los planos sagital, frontal y transversal están en todos en ángulo recto entre sí.

o plano horizontal

Plano oblicuo

Encontrarse, atraviesa el cuerpo o el órgano en un ángulo entre el plano transversal y el sagital o entre transversal y el plano Frontal.

Sección

Es una superficie plana de una estructura tridimensional o un corte a lo largo de un plano.

Planos y secciones a través de

Distintas porciones del cerebro

Los esquemas (izquierda) muestran los planos y las fotografías (derecha) muestran las secciones que resultan de Ellos.

Cavidades corporales

Las cavidades corporales

Son espacios dentro del cuerpo que protegen, separan y dan sostén a los órganos internos. Huesos, músculos, Ligamentos y otras estructuras separan las distintas cavidades corporales entre sí.

Cavidad craneana

Está formada por los huesos del cráneo y contiene al cerebro, los huesos de la columna vertebral (espina dorsal) forma la **conducta vertebral (conducto espinal)**, que contiene la médula espinal.

Principales cavidades

Cavidad teórica

Relativa al tórax, está formada por las costillas, los músculos del tórax, el estomago y la porción torácica de La columna vertebral.

Cavidad pericárdica

Rodea al pulmón y contiene una pequeña cantidad de líquido.

Cavidad abdominopelviana

Se extiende desde el diafragma hasta la ingle y está rodeada por abdominal

Cavidad torácica

Relativa al tórax, está formada por las costillas, los músculos del tórax.

Cavidad pericárdica

Un espacio lleno de líquido que rodea al corazón, y dos cavidades peculiares

Cavidades pleurales

Rodea a un pulmón y contiene una pequeña cantidad de líquido.

Cavidad abdominopelviana

Se extiende desde el diafragma hasta la ingle

Mediastino se encuentra entre los Pulmones.

Diafragma Es un musculo con Forma de cúpula que separa la cavidad

Membranas de las cavidades Torácica y Abdominal

Membrana { serosa delgada y recubre las vísceras dentro de las cavidades torácica y abdominal y también delinea

Pleura { visceral se adhiere a la superficie pulmonar, mientras que la porción anterior de la pleura parietal recubre la pared

Peritoneo { Es la serosa de la cavidad abdominal

Regiones y cuadrantes de la cavidad

Abdominopelviana

Para describir la localización de los numerosos órganos abdominales y pelvis de manera mas Manera más sencilla, los anatomistas y los médicos utilizan dos métodos para dividir la cavidad abdominopelviana en más áreas pequeñas.

Métodos

1. Trazar dos líneas horizontales y dos verticales a la cavidad.
2. línea horizontal superior, la línea subcostal, se traza en el borde inferior de la parrilla costal, a través de la porción

Cavidad abdominopelviana

{ Se extiende desde el diafragma hasta la ingle

Regiones y cuadrantes

{ La división en nueve regiones se utiliza para estudios Anatómicos; la división en cuadrantes se utiliza para localizar El sitio de dolor, tumor o cualquier otra anomalía.