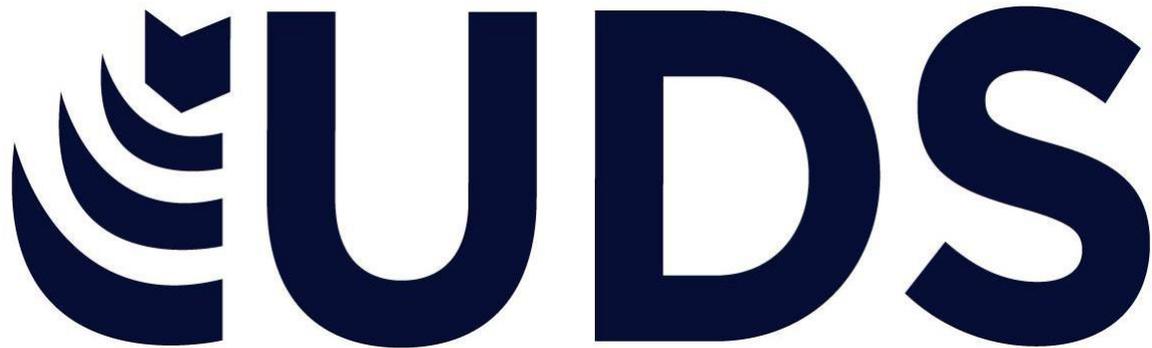


LICENCIATURA EN ENFERMERIA



ALUMNO: Bautista Molina Gabino Gabriel

Materia: ENFERMERIA MEDICO QUIRURGICA II

Maestr@: -----

Grado: 6to Cuatrimestre

¿Qué es la anatomía? La anatomía es una ciencia, rama de la biología, que estudia la estructura de los seres vivos, es decir, la forma, topografía, ubicación, disposición y relación entre sí de los órganos que lo componen. Se puede clasificar en anatomía descriptiva, funcional y quirúrgica.

¿Qué es la fisiología? Fisiología es el estudio científico de funciones y mecanismos en un sistema vivo. Como subdisciplina de la biología, la fisiología se centra en cómo los organismos, los sistemas de órganos, los órganos individuales, las células y las biomoléculas llevan a cabo las funciones químicas y físicas en un sistema vivo.

Definición de célula: En el ámbito de la biología, es la unidad más pequeña que puede vivir por sí sola. Forma todos los organismos vivos y los tejidos del cuerpo. Las tres partes principales de la célula son la membrana celular, el núcleo y el citoplasma. La membrana celular rodea la célula y controla las sustancias que entran y salen.

Definición de tejidos: Los tejidos son capas de células similares que cumplen con una función específica. Los diferentes tipos de tejidos se agrupan para formar órganos.

¿Menciona los tipos de tejidos que existen? Hay cuatro tipos básicos de tejido: tejido conectivo, tejido epitelial, tejido muscular y tejido nervioso. El tejido conectivo sostiene y une otros tejidos como el óseo, el sanguíneo y el linfático.

Definición de órgano: parte del cuerpo formada por células y tejidos que cumple una función específica. Algunos ejemplos de órganos son el corazón, los pulmones, el estómago, el hígado, los riñones, la piel, el bazo, el útero y los ovarios.

Definición de sistema o aparato: Son un conjunto de órganos que contribuyen a realizar una función común. Sistema se utiliza cuando los órganos que lo componen tienen un origen embrionario común (óseo, muscular y nervioso) y Aparato cuando los órganos son heterogéneos (locomotor, digestivo, respiratorio, urinario, genital, endocrino y circulatorio).

¿Cuáles son los ejes de cuerpo humano? El eje vertical va de la cabeza a los pies: es un eje 'cefalo-caudal' ('cabeza-cola') o "celo-podalico" (cabeza-pies) El eje horizontal va de lado a lado: es un eje latero-lateral. Que ejerce una fuerza del cuello hacia los dedos. El eje anteroposterior va de adelante hacia atrás: es un eje ventro-dorsal.

¿Menciona los planos del cuerpo humano?

- El plano sagital divide el cuerpo en una sección izquierda y otra derecha.
- El plano frontal divide el cuerpo en una sección delantera y otra trasera.
- El plano transversal u horizontal divide el cuerpo en una mitad superior y otra inferior.

¿Menciona los 12 pares craneales?

- Sensitivos: nervio olfatorio (I par), nervio óptico (II par), nervio vestibulococlear (VIII par).
- Motores: nervio oculomotor (III par), nervio troclear (IV par), nervio abducens (VI par), nervio accesorio (XI par), y nervio hipogloso (XII par).
- Mixtos: nervio trigémino (V par), nervio facial (VII par), nervio glossofaríngeo (IX par), nervio vago (X par).