



Cuadro Sinóptico

Nombre del Alumno: Gerardo Gordillo Pérez

Nombre del tema: Introducción al cuerpo humano

Parcial: Primer

Nombre de la Materia: Anatomía y fisiología

Nombre del profesor: María del Carmen López Silba

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería

Cuatrimestre: Primer

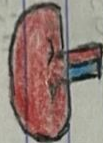
Lugar y Fecha de elaboración

Comitán de Domínguez, Chiapas

18 de Septiembre de 2024

Órgano

Agrupación de diversos tejidos que forman una unidad estructural encargada de una función determinada



clasificación

cardiovascular: corazón, sangre, vasos sanguíneos

Linfático = linfa, ganglios y vasos linfáticos

Digestivo: Boca, intestinos, hígado, páncreas

Endocrino: Glándulas

Tegumentario: Piel, cabello, uñas

Nervioso: Cerebro, médula espinal, ojos, oídos

Respiratorio: Pulmones

Órganos sistemas

sistemas

conjunto de órganos con igual estructura y origen embriológico

clasificación

sistema excretor

sistema inmunitario

sistema linfático

sistema muscular

sistema nervioso

sistema óseo

sistema tegumentario

sistema endocrino

sistema reproductor

¿Qué son?

Aquellos materiales biológicos contruidos por un conjunto de células, de uno o varios tipos

Función

Brindan soporte y estructura a la piel y a los órganos internos

Clasificación

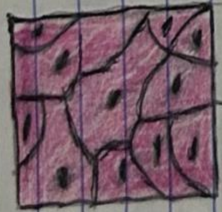
Tejidos

Tejido epitelial

Forma barreras protectoras y participa en la difusión de iones y moléculas

Tejido conectivo

Subyace y brinda soporte a otros tipos de tejidos



Tejido muscular

se contrae para dar movimiento al cuerpo

Tejido nervioso

transmite e integra la información dentro de los sistemas nerviosos central y periférico

Conclusión

La Anatomía es el estudio de la estructura de los cuerpos organizados, se base en el examen descriptivo de los organismos vivos y forma parte de un grupo de ciencias básicas.

Y esto complementa la fisiología que es el estudio de las funciones y mecanismos del ser vivo. La célula es la unidad fundamental del ser vivo y esto hace que funcione todo el organismo vivo con los diferentes tejidos, que estos componen un órgano y el conjunto de órganos es un sistema que tienen diferentes funciones en el organismo.

Bibliografía

<https://es.wikipedia.org/wiki/Tejido>

<https://es.wikipedia.org/wiki/%C3%93rgano>

<https://es.wikipedia.org/wiki/Sistema>