



Nombre del alumno (a): Alejandra Borrallas Torres

Nombre del Tema: Mapas Conceptuales

Parcial: 1

Nombre de la Materia: Anatomía y fisiología

Nombre del Profesor: Rubén Eduardo Domínguez García

Nombre de la Licenciatura: Lic. en Enfermería

1er Cuatrimestre

Motozintla Chiapas a 22 de Septiembre del 2022

INTRODUCCION



El cuerpo humano es una estructura compleja y altamente organizada, formada por células que trabajan juntas para realizar funciones específicas necesarias para mantener la vida

INDICE



1.1 El cuerpo humano.....	4
1.2 nivel tisular de organización	5
1.3 sistema intergumentario.....	6

El cuerpo humano

¿Que es?

El cuerpo humano es una estructura compleja y altamente organizada, formada por células que trabajan juntas para realizar funciones específicas necesarias para mantener la vida.

Partes del cuerpo humano

En la cabeza se encuentra la cara y el cráneo.
Y en la cara están la frente, las cejas, los ojos, los párpados, las pestañas, la nariz, las mejillas, la boca, los labios y la barbilla.
A ambos lados de la cara se sitúan las orejas.
La cabeza se une al tronco por el cuello.

En el tronco se encuentran, delante, el pecho y el vientre, y detrás, la espalda

Las extremidades superiores son los brazos y las extremidades inferiores las piernas.

Nivel tisular de organización

Organismo

Los órganos son estructuras por dos o mas tipos distintos de tejidos poseen funciones especificas y suelen tener una forma característica

Aparato

Un aparato es un conjunto de piezas organizadas en distintos dispositivos o mecanismos, mecánicos

Tejido

Los tejidos son grupos de células y materiales conjunto para cumplir una determinada función.

Organelo

Estructura pequeña de una célula que está rodeada por una membrana y tiene una función específica.

Macromolécula

es una molécula de tamaño grande (masa molecular elevada) compuesta por varias subunidades pequeñas (átomos) denominadas monómeros

Células

Las células son unidades estructurales y funcionales básicas de un organismo

Átomo

Los átomos se unen entre si forman una estructura de mayor complejidad

Sistema intergumentario

Función

Regulación

Influye en el mantenimiento y la regulación de temperatura

Protección

Agresiones del exterior mecánica, física, química y biológicas

Relación

Terminaciones nerviosas y receptores especializados

Tipos de sistemas

Tejido conectivo

Es el tejido mas abundante del organismo y se distribuye de forma mas amplia

Tejido epitelial

Esta formado por una capa de células estrechamente unidas entre si

Tejido nervioso

Es un tejido especializado cuya unidad funcional es la neurona las funciones mas importantes del tejido nervioso

Tejido muscular

Es el tejido muscular solo se encuentra un tipo de célula