



**Nombre del alumno: Elma Yahaira
Jimenez Calderón**

**Nombre del profesor: Lic. Guadalupe
Clotisinda Escobar Ramírez**

**Nombre del trabajo: Organización del
Cuerpo Humano**

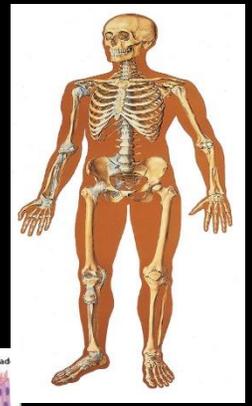
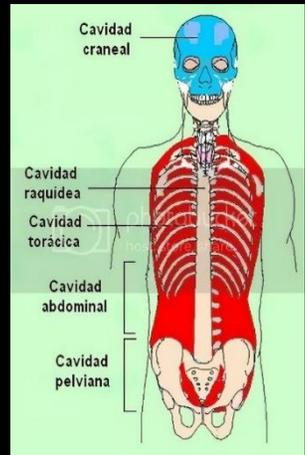
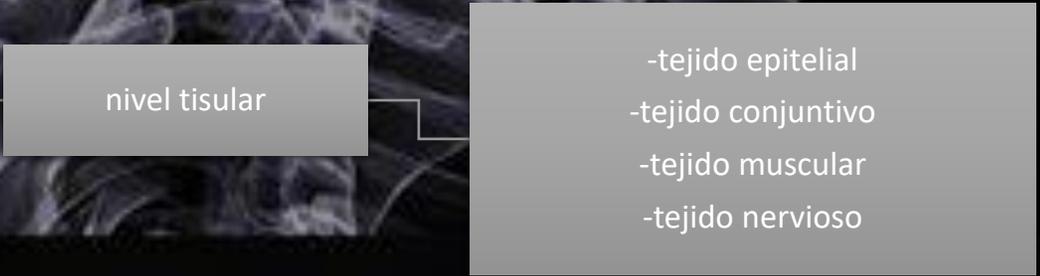
Materia: Anatomía y Fisiología

Grado: 1

Grupo: "A"

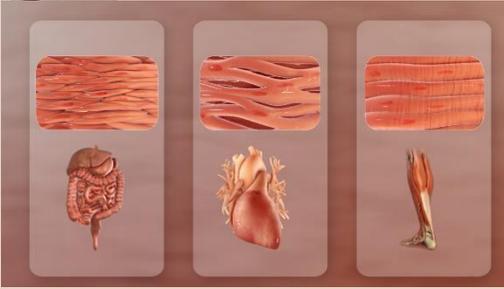
Frontera Comalapa, Chiapas, a 23 de septiembre de 2022

El cuerpo humano



Nivel tisular de Organizacion

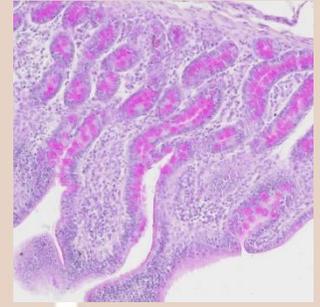
Tejido muscular



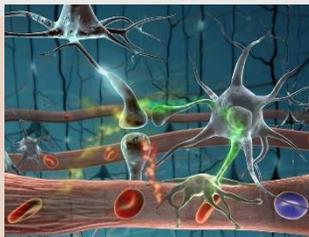
Tejido conectivo



Tejido epitelial



Tejido nervioso



Tejido epitelial

proteccion,
absorcion,
excrecion y
recepcion sensorial

sistema respiratorio
sistema urinario
sistema reproductor
sistema gastrointestinal

Tejido nervioso

neuronas y
gliales

dirige el correcto funcionamiento de
todo los organos del cuerpo

Tejido conectivo

sosten, proteccion,
defensa y
reparacion tisular

tejido oseo
tejido conjuntivo
tejido adiposo
tejido cartilaginoso

Tejido muscular

celulas alargadas
celulas cilindricas
se ubica en boosas tendinosas

musculo estriado
musculo liso
cardiaco

trastornos de la piel

acne

se presenta en la cara, cuello, hombros, pecho y espalda alta



Herpes Labial

Ampolla roja, dolorosa y llena de líquido que aparece cerca de la boca y los labios



Ampolla

área acuosa, transparente y llena de líquido en la piel.



Urticaria

De color rojo, cálidas y ligeramente dolorosas al tacto.



Rosasea

Enfermedad crónica de la piel que tiene ciclos de desvanecimiento y recaída



transtornos de la piel

melanoma

Un lunar que cambia de color o aumenta de tamaño con el tiempo



lupus

Erupción escamosa en forma de disco que no pica ni duele



vitiligo

Canas prematuras en el cuero cabelludo y/o vello facial



verruca

Es contagiosa y puede pasarse a otros



TRANSTORNOS DE LA PIEL

Canbunco

Protuberancia roja, dolorosa e irritada debajo de la piel



Eccema

Manchas escamosas amarillas o blancas que se descascarán.



Psoriasis

Parches escamosos, blanquecinos y bien definidos en la piel.



Celulitis

Presenta sensación de calor y sensibilidad al tacto



Sarampion

Manchas rojas diminutas con centros azul/blanco que aparecen dentro de la boca.



TIPOS DE PIEL

PIEL GRASA

resultado del exceso de producción de sebo.
los cambios hormonales producen sebo.

se caracteriza.

-apariciencia brillante
-poros visibles o agrandados
maquillaje que no se adhiere a la piel.

PIEL NORMAL

Es una piel equilibrada, no es demasiado seco, ni graso. no es demasiado sensible y tiene muy pocas imperfecciones.

consejos para el cuidado de la piel.

-limpieza diaria
.aplicar protector solar
-exfoliar la piel

PIEL SECA

textura rugosa, se caracteriza por pequeños poros, no es propensa al acné.

consejos para el cuidado.

.utilizar limpiadores fuertes se debe disminuir
y utilizar productos suaves y humectantes ricos.

reparacion tisular

¿Que es?

proceso biologico que comorende la integracion de diversos estadios como la inflamacion,la quimiotaxis y division celular

fases

fase inflamatoria

tiene como objetivo eliminar toda sustancia nociva,limpiar tejidos dañados y detener la hemorragia y preparar la zona para reconstruccion y reparacion de lesion.

fase proliferativa

comienza al culminar la fase inflamatoria al 4to. dia.suele durar 3 semanas,ocurre una migracion de fibroblastos.

fase remodelacion.

fase en donde los miofibrastos, maduran y se reorganizan formando una cicatriz de colageno, formando angiogenesis.

cuerpo humano

anatomia

es la ciencia de las estructuras corporales, o las estructuras del del cuerpo.

fisiologia

ciencia que estudia las funciones corporales, de como funcionan las distintas partes del cuerpo

nivel celular

las moléculas se combinan entre si para formar células. las células son unidades vivientes más pequeñas del cuerpo humano.

se encuentra:
-células musculares
-células nerviosas
-células epiteliales.

nivel tisular

los tejidos son dos grupos de células y materiales circundantes que trabajan en conjunto para cumplir una determinada función.

tejido epitelial:
cubre superficies corporales, reviste órganos huecos y cavidades. forma glándulas

tejido conectivo:
conecta, sostiene y protege órganos del cuerpo. distribuye vasos sanguíneos a otros tejidos.

tejido muscular:
se contrae para que se mueva las partes del cuerpo y genera calor.

nivel de organos

los órganos son estructuras compuestas por dos o más tejidos

tejido nervioso:
transporta información mediante impulsos nerviosos.

sistema intergumentario

¿Que es?

cubierta protectora del cuerpo, es la parte mas externa del y la que se mantiene en contacto directo con el medio, separando al resto de los sistemas y organos del mundo exterior.

Estructura

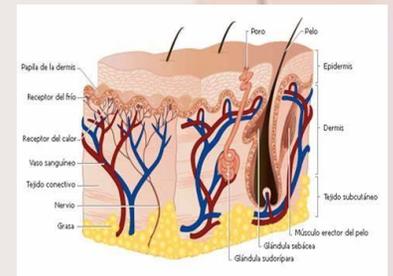
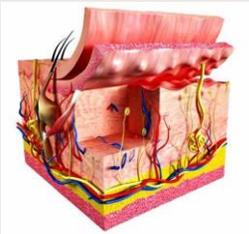
La piel..
Es el organo mas grande del cuerpo humano

Epidermis...

Constituida:
-Estrato Corneo,
- Estrato Lucido
-Estrato Granuloso
-Estrato Espinoso

Dermis

Constituido por:
-Capa papilar
- Capar reticular



Anexos

-Pelo
-uñas
-glándulas sebáceas
-glándulas sudoríparas

Funcion

-proteccion
-termorregulacion
-sensibilidad
-secrecion
-síntesis

