



Nombre del Alumno: Sheyla Dylery Irecta Jiménez

Nombre del tema: Mapa Conceptual

Parcial: I

Nombre de la Materia: Morfología

Nombre del profesor: Adrian Espino Perez

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Semestre: I

Comitán de Domínguez, Chiapas a 14 de septiembre de 2025

SISTEMA TEGUMENTARIO

PIEL

DEFINICIÓN Y FUNCIONES

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit, posuere vulputate lectus iaculis proin viverra malesuada, senectus laoreet eget molestie augue imperdiet.

EPIDERMIS

ESTRATOS

Corneo: Capas de células muertas que se descaman
Lucido: solo es en piel gruesa
Granuloso: células con granuloso de queratohialina
Espinoso: capas de queratinocitos unidas por desmosomas
Basal: Células madre que se divide continuamente

DERMIS

PAPILAR

Contiene un tejido conectivo laxo el cual forma proyecciones que aumenta el área de contacto y contiene capilares y terminaciones nerviosas sensitivas

RETICULAR

Tiene tejido conectivo denso irregular fibras de colágeno y elastina que proporcionan fuerza y flexibilidad además alberga estructuras más profundas como folículos pilosos glándulas y vasos sanguíneos de mayor calibre

TEJIDO SUBCUTÁNEO

ADIPOSO

Es una capa de tejido conectivo laxo y graso que se ubica entre la dermis y la fascia profunda que recubre los músculos

CONECTIVO

El tejido conectivo laxo subcutáneo es el que une la dermis con la fascia profunda e intercala lobulillos de tejido adiposo de tamaño variable

FASCIAS PROFUNDAS

Envuelve firmemente los músculos vasos Y nervios separándolos de la piel y del tejido subcutáneo forma con compartimentos musculares y vainas neurovasculares que acompañan arterias venas Y nervios

PELO

¿QUE ES?

Es un anexo cutáneo que se deriva de la epidermis que se encuentra en casi toda la superficie corporal, excepto en algunas partes del cuerpo

FANERAS

DEFINICIÓN Y FUNCIONES

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit, posuere vulputate lectus iaculis proin viverra malesuada, senectus laoreet eget molestie augue imperdiet.

UÑAS

SON

Son estructuras queratinizadas las cuales recubren caras dorsales de las falanges distales de los dedos de manos y pies

CARACTERÍSTICAS

- Placas de queratina dura y traslúcida
- Crecen desde la matriz ungueal
- Están rodeadas por pliegues de piel

GLANDULAS SEBACEAS

SEBACEAS

Son anexos cutáneos que acompañan casi siempre a los folículos pilosos secretan sebo y una sustancia oleosa que lubrica y protege la piel y el pelo se encuentran presentes dentro de toda la piel excepto en palmas de manos y pies

SUDORIPARAS

Anexos cutáneos derivados de la epidermis y localizados en la dermis son glándulas exocrinas holocrinas que se distribuyen en toda la piel excepto palmas y plantas casi siempre asociadas a un folículo piloso

Bibilografias:

Anatomia con Orientación Clínica 8a Edición Moore
Sistema Tegumentario- Cacep Mexico