



Mi Universidad

Nombre del Alumno: María José López Surian.

Nombre del tema: Sistema Tegumentario. Parcial: 1°.

Nombre de la Materia: Anatomía y fisiología.

*Nombre del profesor: Jaime Heleria Cerón .Nombre
de la Licenciatura: enfermería.*

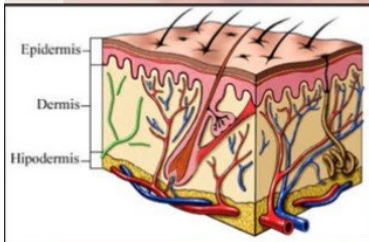
Cuatrimestre: 1°.

Pichucalco, Chiapas; 20 de septiembre del 2023.

Sistema Tegumentario

Estructura de la piel:

La piel consta de tres capas: epidermis, dermis y capa de grasa. Cada una de las cuales está formada por varias subcapas. Los anejos de la piel, como folículos y glándulas sebáceas y sudoríparas,



Dermis: permiten que el cuerpo reciba estimulaciones del mundo exterior y reaccione ante la presión, el dolor y la temperatura

Epidermis: protege las capas internas del mundo exterior y contiene células que producen la queratina, una sustancia que impermeabiliza y fortalece la piel.

La hipodermis es la capa más profunda de la piel. Compuesta principalmente por células grasas (adipocitos), ejerce como aislante térmico y protege frente a traumatismos a los órganos internos.

Estructuras anexas de la piel.

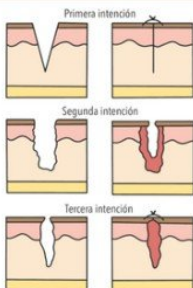
La piel produce unas estructuras denominadas anexas (o anejos) cutáneos, constituidos por el pelo, las uñas y las glándulas sebáceas (segregan sebo) y sudoríparas (segregan sudor).

Tipos de piel.



Hay cuatro tipos básicos de piel sana: normal, seca, grasa y mixta. El tipo de piel se determina genéticamente. No obstante, el estado de nuestra piel puede variar considerablemente según los diversos factores internos y externos a los que es sometida.

El proceso de cicatrización de heridas cutáneas es complejo e involucra la acción coordinada de diferentes tipos celulares, la función de numerosas moléculas y de la MEC en una secuencia de eventos que se superponen en el tiempo. Cada uno de estos pasos es dinámico y reversible.



Cicatrización de herida cutáneas