



Mi Universidad

super nota

Nombre del Alumno: Emmanuel perez perez

Nombre del tema: Sistema tegumentario

Parcial: I

Nombre de la Materia: Anatomia y fisiología I

Nombre del profesor: Jaime heleria ceron

Nombre de la Licenciatura: ENFERMERIA

Cuatrimestre: I

Pichucalco Chiapas

Martes, 26 de sep de 2023

sistema tegumentario

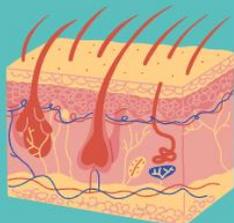
piel: la piel es el organo mas grande del cuerpo se integra por la epidermis , la dermis y la grasa subcutanea piel es un tejido elastico poroso duradero antibacteriano que protege de lastimadas y infecciones al mismo tiempo que puede regenerarse

CAPAS SON TRES DERMIS EPIDERMIS Y SUDCUTANEA

EPIDERMIS : la epidermis es la capa externa delgada de la piel que consta de tres tipos de celulas

CELULAS ESCAMOSAS : la capa mas externa que se pela continuamente se llama estrato corneo **CELULAS BASALES** :las celulas basales se encuentran debajo de las celulas escamosas en la basa de la epidermis. **MELANOCITOS**:los melanocitos se encuentran en todas las capas de la epidermis .Forman la melanina , que le da el color a la piel.

CAPA DE GRASA SUDCUTANEA: la capa de grasa sudcutanea es la capa mas profunda de la piel consta de una red de colageno y celulas de grasa .Ayuda a conservar el calor del cuerpo y protege el cuerpo de lesiones al actuar como absorbedor de golpes . Esta capa tambien contiene celulas que pueden ayudar a regerar la piel despues de una lesion



DERMIS: la dermis es la capa intermedia de la piel contiene lo siguiente :**VASOS**

SANGUINEOS,VASOS LINFATICOS,FOLICULOS CAPILARES , GLANDULAS SUDORIPARAS,ESTRUCTURA DE COLAGENO,FIBROLASTOS,NERVIOS,GLANDULAS SEBASEAS la dermis se mantiene unida mediante una proteina llamada colageno .El colageno esta formado fibroblastos esta capa le da ala piel flexibilidad y fuerza . Ademas contiene receptores del dolor y el tacto

TIPOS DE PIEL: Hay 4 tipos basicos de piel sana: normal , seca , grasa y mixta . el tipo de piel se determina geneticamente .No obstante el estado de nuestra piel puede variar considerablemente segun los diversos factores internos y externos a los que es sometida



UÑAS: estructura anatomica esencial ubicada en las extremidades de los dedos de las manos y los pies en los ceres humanos tienen la funcion de proteger los tejidos subyacente la mejora de la sencibilidad tactil y la manipuacion de las cosas pequeñas .



GLANDULAS SEBASEAS : la glandula sebaceas ayuda a remover celulas viejas de la piel , la mantiene lubricadas y previene el resecamiento de los tejidos

PIEL SECA: la piel seca se debe ala falta de agua y aceite en nuestro cuerpo como notar que la piel es seca por que la piel se ve se siente aspera escamosa y con picazon.

piel grasa : la piel grasa deriva que las glandulas cebaceas produce demasiado liquidos y aceites.

PIEL NORMAL: una piel que presenta una textura regular sin imperfecciones y un aspecto suave limpio sin necesidad de cuidados especiales .

PIEL MIXTA: la piel mixta no es un tipo de piel en si misma ya que puede ser seca o grasa

PELO: estructura filamentososa implantada de la epidermis denominadas folículos piloso cada uno de los pelos consisten en una raiz ubicada en un foliculo piloso y en un tallo que se proyecta hacia arriba por encima de la superficie de la epidermis la raiz se agranda en su base



SICATRIZACION: las cicatrices cuetanas son un mecanismo de reparacion de tejidos de la piel a traves de la produccion de fibras colagenas segun los estudios hay que saber diferenciar entre 3 tipos de cicatrices que son las siguientes

FISIOLOGICA :es el tipo de cicatris fina plana que no crece y que no se nota

HIPERTROFICA: es una cicatris grande larga se ve gruesa y avultada debido ala gran cantidad de colageno almacenado

ATROFICAS ; las cicatrices atroficas se caracterizan por tener una piel delgada tanto que parece que aun no ha curado la herida dado a que no queda mucha dermis ni mucho tejido sudcotaneo esto ocurre por falta de colageno

GLANDULA MAMARIA : organo glandular ubicado en el pecho la glandula mamaria esta formada por tejido conjuntivo grasa y tejido mamario que contiene glandulas que producen leche materna tambien se la llama mama .



BIBLIO GRAFIA : Antologia de anatomia y fisiologia paginas de google clinica davila . com