



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: María Magali Gómez García

Nombre del tema : Estructura de la piel, estructuras anexas de la piel quemaduras

Parcial: 2do parcial

Nombre de la Materia: Anatomía y fisiología

Nombre del profesor: Jaime helaría cerón

Nombre de la Licenciatura: Lic. enfermería

Cuatrimestre: 1er

1. la capa exterior es la epidermis.
2. La capa interna es la dermis.
3. Base subcutánea hipodermis.

Cada capa realiza una función específica. El grosor y el color de la piel, el número de sudor, glándulas sebáceas, folículos pilosos y nervios varían en diferentes partes del cuerpo.

En las capas profundas de la epidermis, las células están vivas, allí se dividen y avanzan gradualmente hacia la superficie externa de la piel.

Las células de la piel se mueren y se convierten en escamas corneas, que se desprenden y se eliminan de su superficie.

ESTRUCTURA DE LA PIEL

La epidermis, como la capa más externa que vemos y tocamos, nos protege contra toxinas, bacterias y pérdida de líquidos.

1. capa basal Es la capa más interna donde se producen los queratinocitos

2. capa espinosa. Los queratinocitos producen queratina, fibras de proteínas y llegan a adoptar forma de uso.

3. capa granular las células producen gránulos duros.

4. capa clara Las células están densamente comprimidas, aplanadas y no pueden distinguirse unas de otras.

GRADOS DE QUEMADURAS

. Las quemaduras de primer grado afectan solo la capa externa de la piel. Causan dolor, enrojecimiento e hinchazón.

. Las quemaduras de segundo grado afectan ambas, la capa externa y la capa subyacente de la piel, causan dolor enrojecimiento, hinchazón y ampollas.

. Las quemaduras de tercer grado afectan las capas profundas de la piel. También se llaman quemaduras de espesor total.

Quemaduras menores

. quemaduras de primer grado en cualquier parte del cuerpo.

. quemaduras de segundo grado de menos de 2 a 3 pulgadas, 5 a 7 centímetros de ancho.

Quemaduras mayores que incluyen

. quemaduras de tercer grado

. quemaduras de segundo grado de más de 2 a 3 pulgadas 5 a 7 centímetros de ancho.

. quemaduras de segundo grado en las manos, los pies, la cara, la ingle, los glúteos o sobre una articulación importante.

Las quemaduras mayores necesitan atención médica inmediata. Esto puede ayudar a prevenir cicatrización, discapacidad y deformaciones.

Las quemaduras en las caras, las manos, los pies y los genitales pueden ser particularmente graves.

Los niños menores de 4 años y los adultos de más de 60 tienen una mayor probabilidad de presentar complicaciones y muertes a causa de quemaduras graves, debido a que su piel tiende a ser más delgada que en otros grupos de edades.