



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno KARLA LUCIA CONTRERAS ALEGRIA

Nombre del tema SISTEMA TEGUMENTARIO

Parcial SEGUNDO

Nombre de la Materia ANATOMIA Y FISIOLOGIA

Nombre del profesor DR JAIME HELERIA CERON

Nombre de la Licenciatura ENFERMERIA GENERAL

Cuatrimestre PRIMER

SISTEMA DE EQUILIBRIO

2.1 Estructura de la piel

Órgano más grande de nuestro cuerpo es la piel, elástico, poroso, duradero, impermeable, antibacteriano, sensible, que puede mantener el equilibrio térmico.

La piel consta de 3 capas importantes:

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

2.2 Estructuras anexas de la piel

Son estructuras tegumentarias de los mamíferos que tienen funciones especializadas, tales como aislamiento térmico, protección mecánica, extensión del sentido del tacto y producción de diversos tipos de secreciones.

La piel humana incluye:

1. el pelo (cabello cefálico; vello corporal)
2. los músculos que producen la erección capilar
3. las uñas de las manos y los pies
4. las mamas
5. las glándulas sebáceas
6. las glándulas sudoríparas apocrinas y ecrinas.

Quemaduras

Son daños al tejido causados por calor, sustancias químicas, electricidad, luz del sol o radiación nuclear.

Las **quemaduras** de primer **grado** dañan la capa exterior de la piel (epidermis). Estas **quemaduras** suelen sanar por sí solas en una semana.

Las quemaduras de segundo grado no solo dañan la capa exterior de la piel, sino también la capa por debajo de esta (dermis).

Las quemaduras de tercer grado dañan o destruyen completamente ambas capas de la piel, incluso los folículos pilosos y las glándulas sudoríparas, así como los tejidos subyacentes.

BIBLIOGRAFIA

Antología de Anatomía y fisiología I

<https://www.google.com/search?client=firefox-b-d&q=Que+son+las+quemaduras+>

<https://nigms.nih.gov/education/fact-sheets/Pages/burns-spanish.aspx>