



Nombre de alumno: Karla Paulina López Santis

Nombre del profesor: María Cecilia Zamorano Rodríguez

Nombre del trabajo: Ensayo

Materia: Enfermería Médico Quirúrgica

Grado: 6to

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas 20 mayo 2022

Anatomía y fisiología de la Piel

La Piel es uno de los tejidos en nuestro cuerpo que más y más rápidamente se duplica. La piel tiene tres funciones principales: Caprotección, la regulación de la temperatura y el tacto. La función principal de la piel es actuar como barrera. La Piel también regula varios aspectos del cuerpo tales como la temperatura a través del sudor y el cabello, el equilibrio de fluidos corporales. Tiene 3 capas: epidermis, dermis y hipodermis.

Funciones de la Piel

La piel es un órgano que presenta una amplia variedad de funciones, incluyendo la protección, la termorregulación, la sensibilidad, la secreción, la inmunológica, la producción de vitamina D y la absorción.

- Protección: Protege a los órganos internos.
- Termorregulación: Vasodilatación y vasoconstricción.
- Sensación: Tacto, presión, vibración, temperatura, dolor.
- Secreción: Pérdida de células.
- Función inmunológica: Las queratinocitos intervienen de forma activa en el sistema inmune cutáneo.
- Excreción: A través de la piel se eliminan muchas sustancias.

Capas de la Piel

- Epidermis: Es la capa exterior de la piel. Protege las capas internas del mundo exterior. Contiene células de queratina.

- Dermis: Es la capa media de la piel, gruesa, elástica pero firme. Una capa en forma de cinta por debajo de la epidermis.
- Hipodermis: La capa más interna de la piel, almacena energía mientras sirve de almohadilla y aislamiento del cuerpo.

Dermatitis

La dermatitis es la inflamación de las capas superficiales de la piel, que causa picor, ampollas, enrojecimiento, hinchazón y, a menudo, exudación, costras y descamación. El diagnóstico suele realizarse en función de los síntomas y se confirma con los resultados de las pruebas cutáneas o de muestras de piel, o por la presencia de irritantes o fármacos. El tratamiento depende de la causa.

Enfermedades Papuloescamosas

Las enfermedades papuloescamosas son:

- Psoriasis
- Tiña
- Pitiriasis rosada
- Líquen plano

Son trastornos crónicos primarios.

Parapsoriasis

La parapsoriasis se refiere a un grupo de enfermedades cutáneas, caracterizadas por la aparición de manchas pequeñas o rojas o zonas escamosas de la piel. Habitualmente tienen el aspecto de placas rosadas finas, opacas y dramáticas, en las que la piel puede aparecer ligeramente arrugada o más delgada de lo normal.

Tumores en la Piel

El cáncer de piel se divide en dos grandes grupos: melanoma y no melanoma. Dentro de este último se engloba el carcinoma basocelular y el espinocelular. El cáncer de piel es el crecimiento anormal de células en la piel.

Para concluir la piel protege de agentes externos, del calor, y el frío, del aire y los elementos, de las bacterias, es impenetrable, se repara y lucha a sí misma, incluso elimina algunas células del cuerpo.