



**NOMBRE DEL ALUMNO:** Fatima GPE. Diaz Camposeco.

**TEMA:** Mapa conceptual.

**PARCIAL:** 1er parcial.

**MATERIA:** Enfermería quirúrgica II.

**NOMBRE DEL PROFESOR:** Lic. Rubén Eduardo  
Domínguez García.

**LICENCIATURA:** Enfermería.

# Anatomía y fisiología de la piel.

¿Qué es?

Es el órgano más grande del cuerpo humano, y de los más importantes entre sus principales funciones es la protección.

## Consta de tres capas.

## Funciones.

Estas son.

- Protección.
- Termorregulación.
- Sensación.
- Secreción.
- Función inmunológica.
- Producción de vitamina C.
- Excreción.

### Epidermis.

En ella existen otras poblaciones celulares.

Como son.

#### Melanocitos

Inyectan el pigmento formado por ellos a los queratinocitos.

#### Células de Langerhans.

Tienen funciones inmunológicas.

#### Células de Merkel.

De función sensorial poco conocida.

Este epitelio carece de vasos y nervios, y se ve perforado por los anejos, unos glandulares y otros queratinizados.

### Dermis.

Estrato conjuntivo 20 a 30 veces mayor que la epidermis.

Alberga en su interior los plexos vasculonerviosos y sirve de sostén a la epidermis y a sus anejos.

Formada por.

Por un componente fibroso, que incluye fibras de colágeno y fibras elásticas.

### Hipodermis

Pánículo adiposo o tejido celular subcutáneo, contiene algunos elementos

Esta capa es.

Es un perfecto aislante térmico y sirve de protección frente a los traumatismos a los órganos internos.

Encargada de.

Almacenar lípidos para aportar energía al organismo y aislante térmico.

# Enfermedades de la piel.

## Dermatitis.

Es una enfermedad inflamatoria común de la piel.

Clasificación de las lesiones.

Agudas.  
Sub agudas.  
Crónicas.

Diagnóstico.

No existe una prueba diagnóstica específica o patognomónica para la DA, por lo que su diagnóstico se hace clínicamente.

Tratamiento.

El tratamiento deberá ser dirigido a prevenir la inflamación y disfunción de la barrera de la piel.

## Enfermedades papuloescamosas.

Como son.

### Psoriasis.

Es una enfermedad crónica, inflamatoria y proliferativa la lesión más típica.

Características.

Es una placa eritematosa de bordes netos, cubierta por escamas gruesas, blanquecinas, de aspecto céreo, no adherentes.

Etiología.

Factores genéticos.  
Factores exógenos.

### Para psoriasis.

Son eritemato-papulo-escamosos de naturaleza desconocida y evolución crónica

Tipos.

La parapsoriasis en gotas, la parapsoriasis en pequeñas placas y la parapsoriasis en grandes placas.

## Tumores de la piel.

El cáncer de piel es la neoplasia maligna más común a nivel mundial y su incidencia ha ido al alza en las últimas décadas.

Tipos

Cáncer de piel no melanoma.  
Carcinoma basocelular.  
Carcinoma espinocelular ei cec.  
Melanoma.