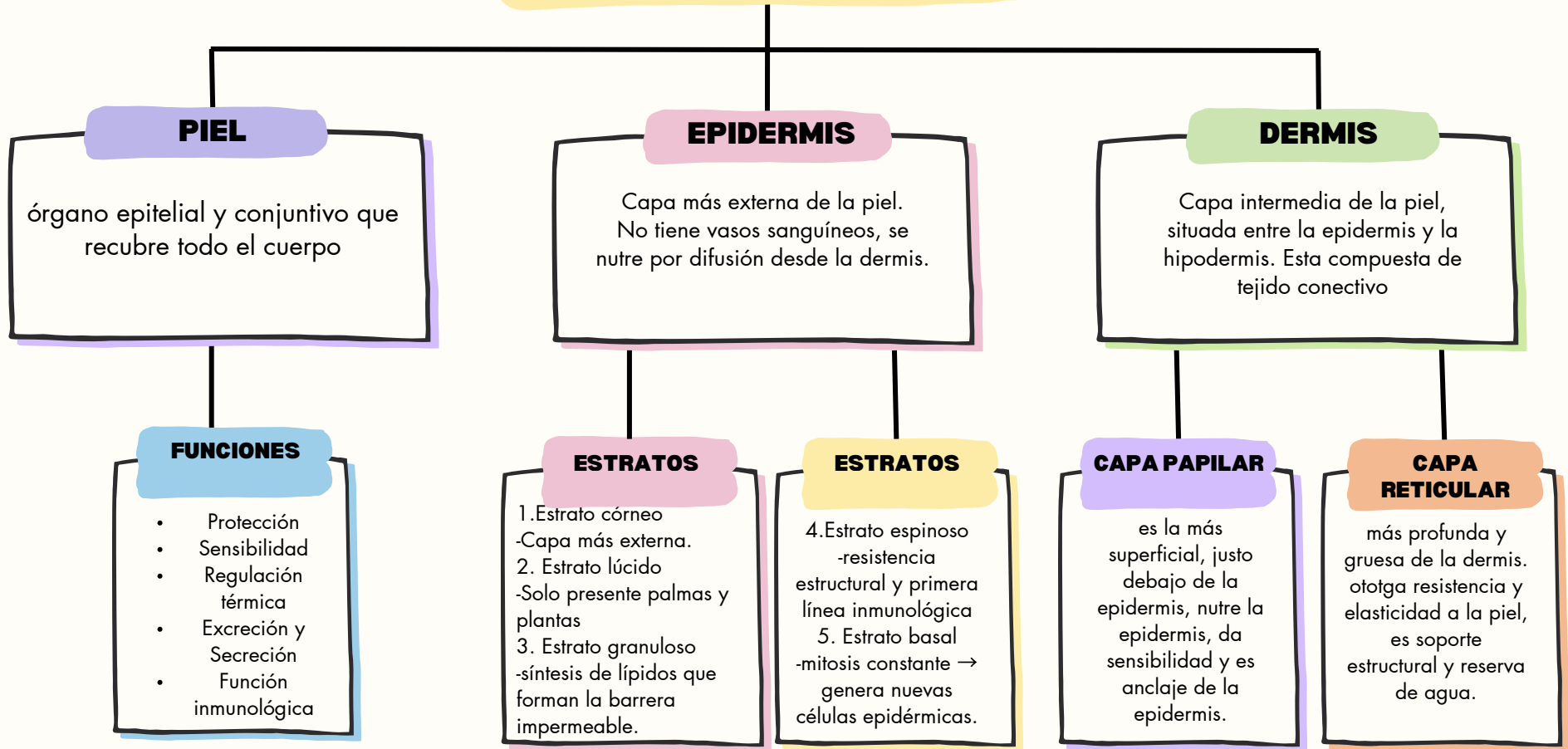


# SISTEMA TEGUMENTARIO



# SISTEMA TEGUMENTARIO

## TEJIDO SUBCUTÁNEO

Es la capa más profunda de la piel, situada debajo de la dermis

### TEJIDO ADIPOSO

Formado por adipocitos, Su distribución varía según la zona del cuerpo, el sexo y el estado nutricional.

### TEJIDO CONECTIVO

Contiene fibras de colágeno y elastina que permiten movilidad y unión. Aporta vasos sanguíneos, linfáticos y nervios que se dirigen a la dermis y la epidermis.

## FASCIAS PROFUNDAS

Es una capa de tejido conectivo denso que se encuentra por debajo del tejido subcutáneo, recubre, sostiene y separa los músculos y otras estructuras profundas del cuerpo.

### RELACIÓN CON MÚSCULOS

1. Los envuelve y los mantiene en grupos funcionales
2. Permite que los músculos se deslicen entre sí durante la contracción y el movimiento.

### OTRAS ESTRUCTURAS

- tendones y huesos
- vasos y nervios
- órganos internos

## FANERAS DE LA PIEL

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

### PELO

- Nace en los folículos pilosos, presentes en la dermis.
- Raíz: parte interna, dentro del folículo.
- Tallo: parte visible que sobresale de la piel.

### UÑAS

- Placas de queratina dura, en la superficie de los dedos.
- Lámina ungueal: la parte visible de la uña.
- Lecho ungueal: superficie sobre la que descansa la uña.
- Cutícula: pliegue de piel que protege la base.

## APOCRINAS

- Se localizan en axilas, areolas, región perianal y genital.
- Desembocan en folículos pilosos.
- Producen secreción más espesa, con lípidos y proteínas.

## GLÁNDULAS SUDORÍPARAS

### Ecrinas:

- Presentes en casi toda la piel
- Secretan sudor acuoso directamente a la superficie cutánea.

## GLÁNDULAS SEBÁCEAS

- Glándulas exocrinas que secretan sebo
- Ubicadas en la dermis, asociadas casi siempre a folículos pilosos.
- Lubricar y suavizar la piel y el pelo.

# BIBLIOGRAFIA

Moore, 2018).  
Anatomía con  
orientación clínica  
(8.ª ed.).

Tortora, (2019).  
Principios de Anatomía  
y Fisiología (15.ª ed.).

[https://medlineplus.gov/  
/spanish/ency/esp\\_ima  
gepages/8912.htm](https://medlineplus.gov/spanish/ency/esp_images/pages/8912.htm)