



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Lic. En Medicina Humana

1er semestre

Microanatomía

Mapa Conceptual:

3 capas de la piel: Dermis, epidermis, hipodermis

Catedrático:

Dra. Karina Hernández Salazar

Alumna:

Angélica Montserrat Mendoza Santos

San Cristóbal de las Casas, Chiapas, A 14 de septiembre de 2020

3 capas de la piel: epidermis, hipodermis y dermis

EPIDERMIS

La epidermis como capa más externa que vemos y tocamos.

Nos protege frente a toxinas, bacterias y pérdidas de líquido.

Consta de 5 subcapas de células llamadas queratinocitos.

Estas células producidas en la capa basal más interna migran hacia la superficie de la piel madurando y experimentando una serie de cambios.

HIPODERMIS

Es la capa de tejido conectivo fibroso, acumulador de grasa que rodea el cuerpo

Está ubicada justo debajo de la dermis.

Las únicas áreas de la piel sin o casi sin hipodermis están en los párpados, los labios y el oído externo

La hipodermis puede contener capas de musculatura estriada particularmente en:

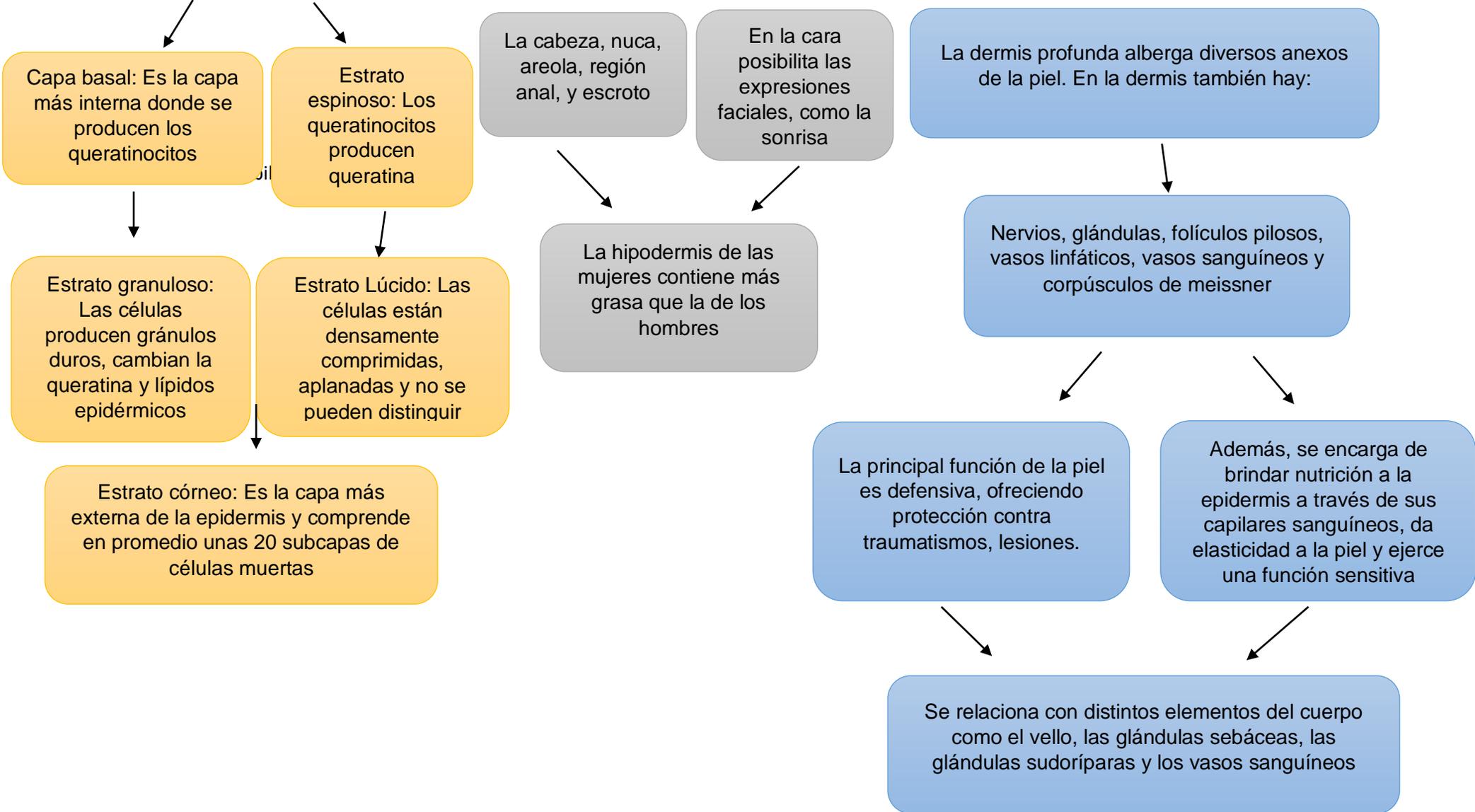
DERMIS

La dermis tiene mayor grosor que la epidermis y está conectada a ella

Compuesta por fibras elásticas del tejido conectivo y por fibras musculares lisas, en la propia dermis se distinguen otras

La dermis superior está vinculada a la capa basal y dispone de receptores de tacto o presión

En esa capa hay colágeno, fibras elásticas, capilares y fibras reticulares



BIBLIOGRAFÍA

eucerin. (s. f.). eucerin. Recuperado 14 de septiembre de 2020, de <https://www.eucerin.com.co/acerca-de-la-piel/conocimientos-basicos-sobre-la-piel/estructura-y-funcion-de-la-piel>

definicion.de. (s. f.). definicion.de. Recuperado 14 de septiembre de 2020, de <https://definicion.de/dermis/>

lifeder. (s. f.-d). lifeder. Recuperado 14 de septiembre de 2020, de <https://www.lifeder.com/hipodermis/>