

Nombre de alumno:

Paola Guadalupe Hilerio González

Nombre del profesor:

Dario Cristiaderit Gutiérrez Gómez

Nombre del trabajo:

**Esquema epitelio escamoso
estratificado por capas (piel)**

Materia: Microanatomía

Grado: 1

Grupo: A

Epidermis "piel gruesa"

- 5. Estrato Corneo
- 4. Estrato lúcido
- 3. Estrato granuloso
- 2. Estrato espinoso
- 1. Estrato basal



1. **Estrato basal o germinativo:** formada por una capa de células cilíndricas, caracterizada por actividad mitótica responsable de la renovación de células epidérmicas... se encuentran los melanocitos, (productores de melanina)
2. **Estrato espinoso:** células que muestran delgadas prolongaciones citoplasmáticas que dan el aspecto de espinas y prolongan relación de células. formada por varias hileras de células poliédricas.
3. **Estrato granuloso:** grosor variable, posee células aplanadas y grandes al gran contenido de granular que presenta, gránulos y "queratohialina"
4. **Estrato lúcido:** hace línea clara, no es fácil de apreciar, por encima del estrato granuloso, formado por varias capas de células que muestran núcleos impresos
5. **Estrato córneo:** compuesto por una serie de células de apariencia amorfa, planas y acidófilas. son células muertas, el citoplasma lleno de queratina