



**Mi Universidad**

## **Sistema tegumentario.**

*Nombre del Alumno: Sebastián Urbina Sánchez.*

*Nombre del tema: sistema tegumentario.*

*Parcial: #1*

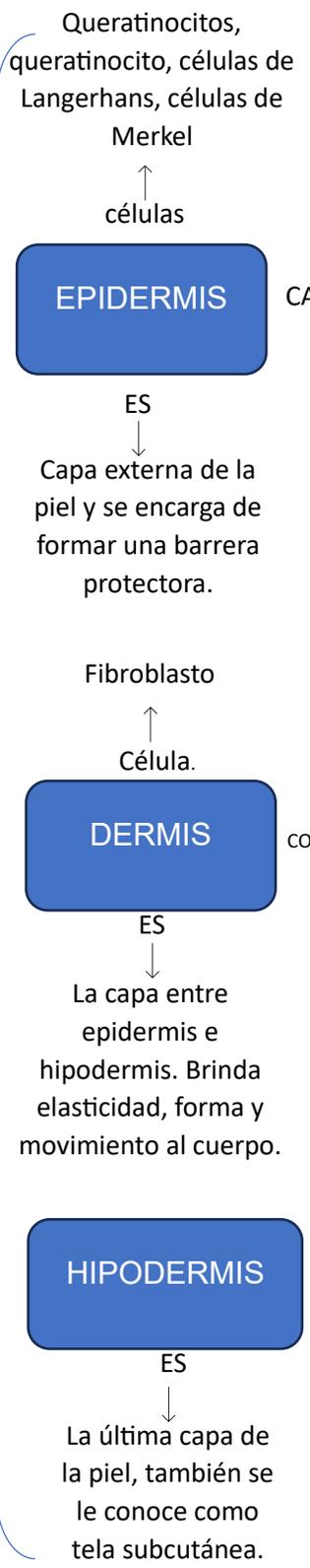
*Nombre de la Materia: anatomía comparativa y necropsis.*

*Nombre del profesor: Samantha guillen Pholenz.*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia*

*Cuatrimestre: #1*

**Sistema tegumentario.**



**CAPAS**

- Estrato basal. { Actividad mitótica, forma columnar, proliferación de queratinocitos.
- Estrato granuloso. { Queratinohilanos, síntesis de proteínas, queratización.
- Estrato lucido. { Perdida de núcleos.
- Estrato corneo. { Capa exterior, célula muerta totalmente aplanada.

**CONTIENE**

- Glándula sebácea Acompañado de Pelo. { Se estructura. { Medula, cortex ,cutícula, corteza .  
Funciones. { Guarda temperatura, socialización, camuflaje.  
Crecimiento. { Anágena(activa) Cartagena(regresión)  
Telógena(caída).
- Glándula sudorípara. Función. → Controla la regulación de la temperatura a través del sudor
- Vasos linfáticos. Función. → Drenan el líquido llamado linfa de los tejidos de todo el cuerpo y lo devuelven al sistema venoso.
- Vasos sanguíneos. Función. → Transportan la sangre a través del cuerpo.

**CAPAS**

- Facia superficial. { Tejido conectivo que separa la piel del tejido muscular.
- Facia profunda. { Situado debajo de la piel alrededor de los músculos, huesos, nervios, vasos sanguíneos, órganos y células.

**FUNCION.**

Conservar La temperatura corporal, proporción forma al contorno corporal, le da movilidad a la piel, se usa principalmente para guardar grasa.

# BIBLIOGRAFIA.

uds. (2023). *Anatomia comparativa y necropcias*. Comitán.