



# Mi Universidad

**dibujo**

*Danessa Suquey Vázquez Alvarado*

*Dibujo*

*Cuarto parcial*

*Microanatomía*

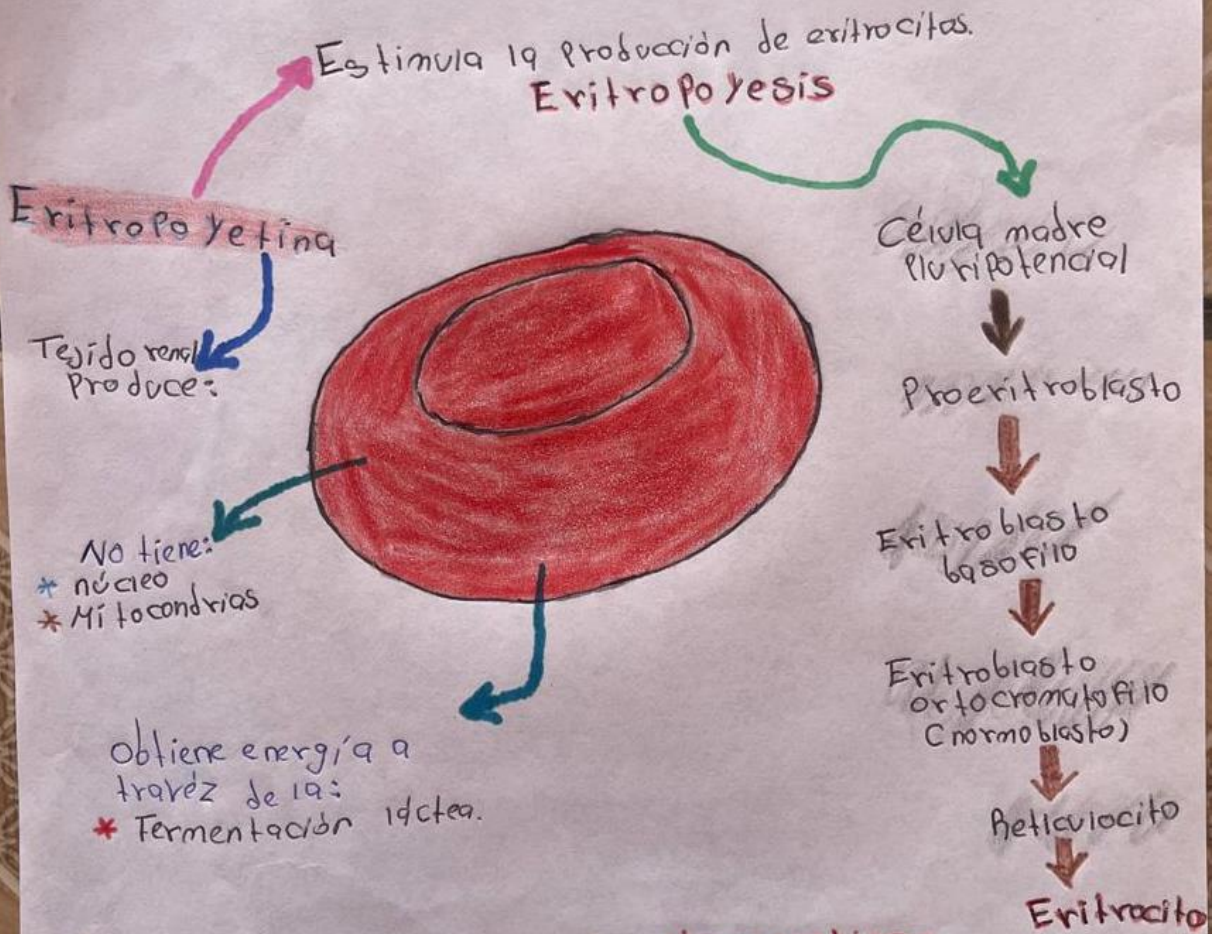
*Dra. Karla Sofía López Gutiérrez*

*Medicina humana*

*Primer semestre*

# Eritrocito

También llamado → **Glóbulo rojo**



Tiene un pigmento llamado **Hemoglobina:**

- \* Le da el color rojo
- \* Posee hierro
- \* Encargado del transporte de  $O_2$

# Agrupamientos

Linfocito

Monocito



Linfocito:

Linfocitos B: Generan anticuerpos

Linfocitos T: Responsable de la inmunidad celular infectada

# Granulocitos

Eosinófilo

Basófilos



Neutrófilo



\* Neutrófilos

- Defensa frente a agente extraños o patógenos

\* Basófilos

- Generan sustancias que modulan la inflamación y la hipersensibilidad

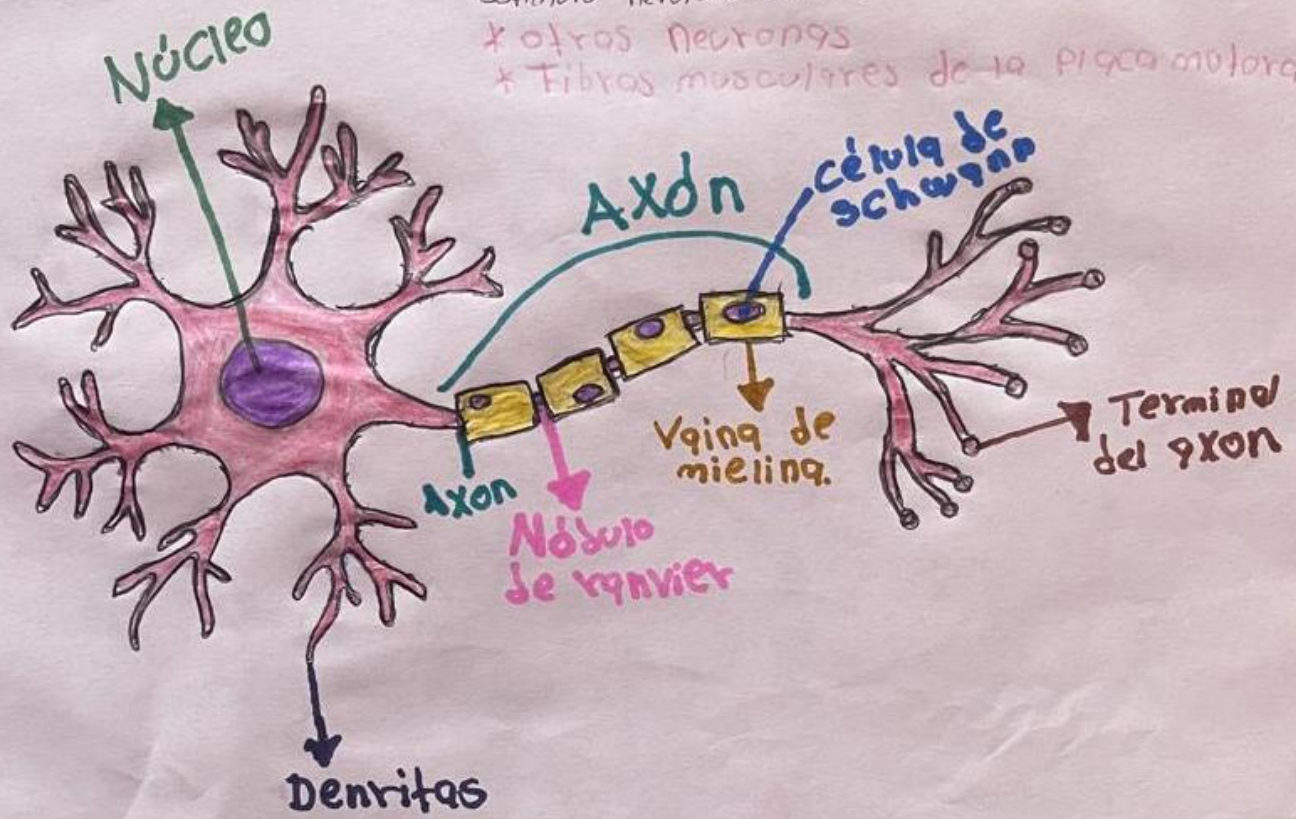
\* Eosinófilos:

- Participa en defensa frente a procesos parasitarios.

# "Neurona"

La neurona: Son las encargadas de la recepción de la información que se presenta en forma de estímulo y de la conducción del estímulo nervioso entre:

- \* otras neuronas
- \* Fibras musculares de la placa motora



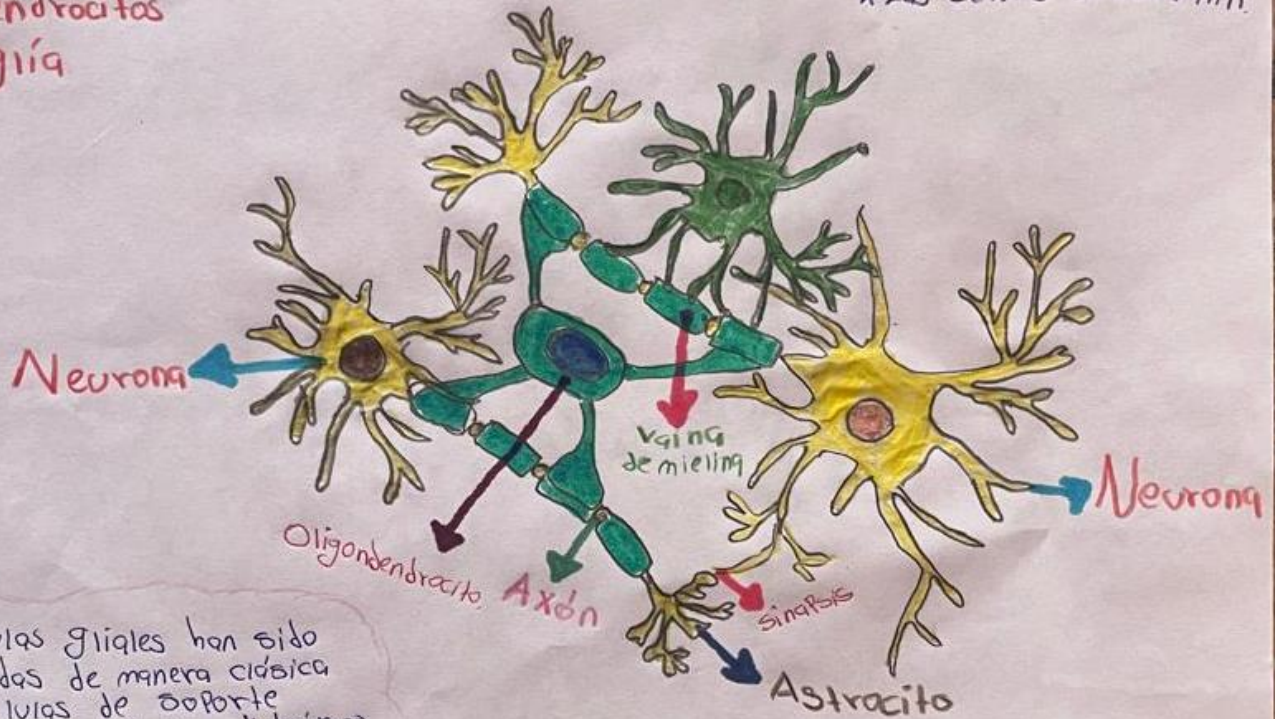
# Celulas de la glia

Celulas gliales del sistema nervioso central:

- \* Astrocito
- \* Oligodendrocitos
- \* Microglia

Celulas gliales del sistema nervioso periferico:

- \* Las celulas de schwann

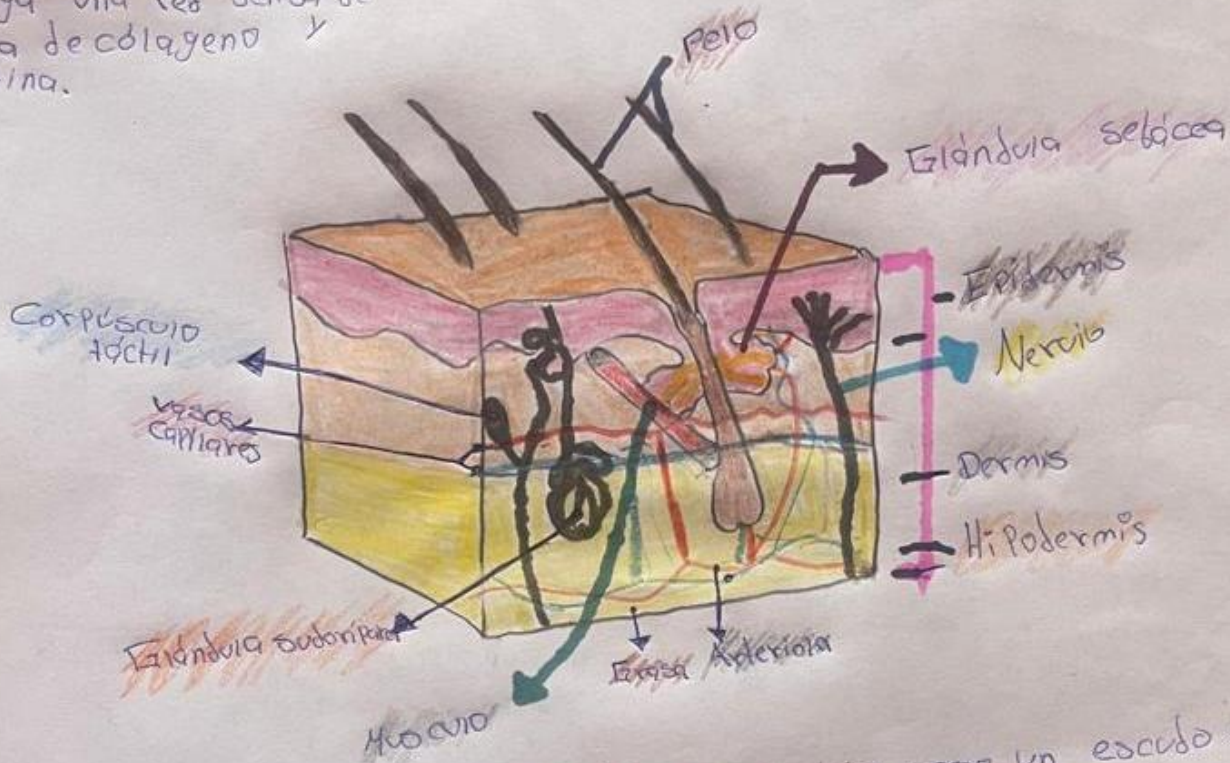


- Las células gliales han sido consideradas de manera clásica como células de soporte estructural, metabólico y trófico de las neuronas, sin participar activamente en el proceso de Información del SN.

## Capas de la Piel

- La **dermis**, una capa más gruesa y resistente que alberga una red densa de fibra de colágeno y elastina.

- La **hipodermis** compuesta principalmente por tejido adiposo.



- La capa más superficial, la **epidermis**, actúa como un escudo contra los agentes patógenos y los daño físicos o químicos.