



**Paulina Guadalupe Cruz Lievano**

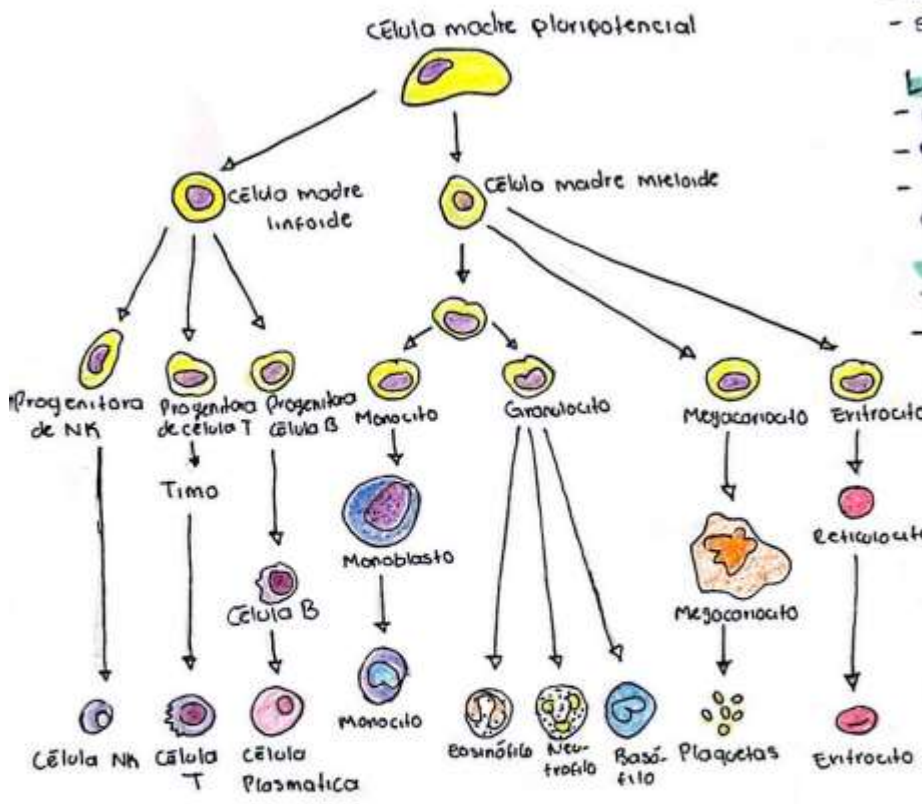
**Mapas**

**Fisiopatología II**

**3°A**

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de noviembre del 2023.



- Leucocitos:**
- Biconcavos
  - son más numerosos
  - Anucleado
  - sin organelos

- Leucocitos:**
- Respuesta inflamatoria
  - Respuesta inmunitaria
  - Identifican y destruyen células cancerígenas

- Monocitos y Macrófagos:**
- Enorme citoplasma
  - Sistema monocito + macrófagos (fagocito mononuclear)

- Agranulocitos:**
- Eosinófilos
  - Biconcavo
  - Polo → Eosina
  - Reacciona contra parásitos, alergias y enfermedades crónicas.
  - Marcan, adhieren y fagocitan

- Trambocitos:**
- Son fragmentos de megacariocitos
  - Derivan de la célula madre mieloide
  - Son anucleados

**Granulocitos:**

**LNK** → Inmunidad Innata

**Neutrófilos** → Tienen núcleo trilobulado y actúan en la fagocitosis de partículas extrañas

**Basófilos** → Tienen grandes citoplasmas muy grandes y liberan sustancias que interviene en las reacciones alérgicas e inflamatorias.

**Eosinófilos** → Tienen núcleo bilobulado y participan en la defensa contra parásitos y alergias

**Células NK:** Destruyen células extrañas

# Elementos Formes y Sistema Hematopoyetico

