



# SISTEMA HEMATOPOYETICO

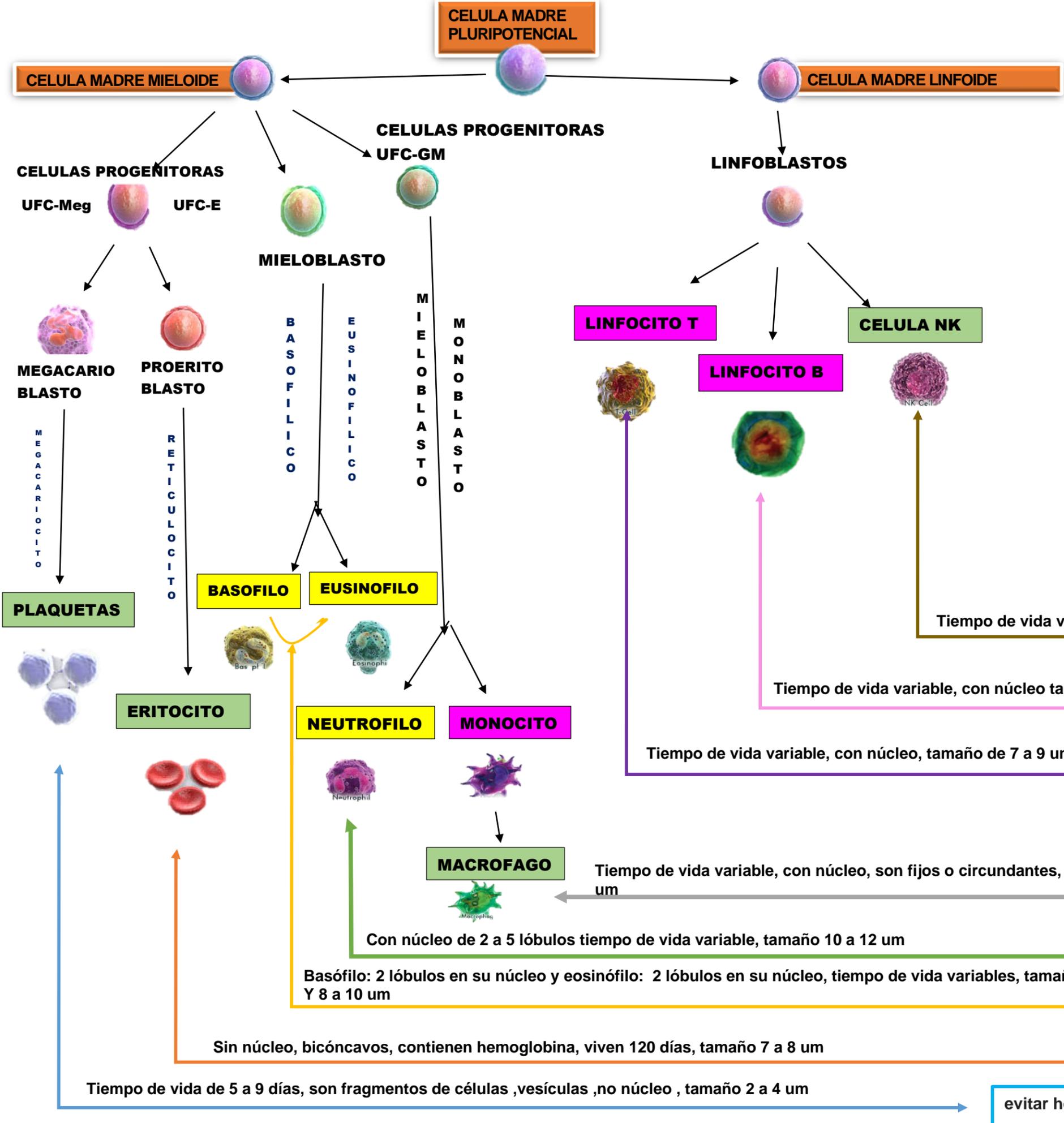
Mapa mixto

Descripción breve

Materia: morfología

Viviana edith rojas torres

1° semestre



## DESCRIPCION

- Cel. Madre pluripotencial da origen a dos células hijas madres mieloide y linfoide
- Las hijas madres dan origen a células progenitoras
- Células progenitoras se diferencia en las células sanguíneas (cuadros de colores)
- La terminación blasto hace referencia a las células inmaduras o precursoras (megacarioblasto)
- Las palabras en azul son una fase para su maduración

neutralizar las células infectadas por virus o bacterias, así como las células cancerosas

respuesta inmune humoral, capaces de reconocer antígenos y producir anticuerpos contra estos.

Reacción humoral, respuesta inmune celular

fagocítico mononuclear, sistema inmune específico reacciones inflamatorias e inmunológicas

participan en el sistema inmune inespecífico fagocitan e hidrolizan a los microorganismos invasores

Basófilo: fagocita parásitos invasores.  
Eosinófilos: relacionadas con los procesos

transporte de oxígeno y nutrientes a través de todo el cuerpo

evitar hemorragias en caso de lesiones.

Tiempo de vida variable, con núcleo, tamaño 10 a 14 um

Tiempo de vida variable, con núcleo tamaño 7 a 9 um

Tiempo de vida variable, con núcleo, tamaño de 7 a 9 um

Tiempo de vida variable, con núcleo, son fijos o circundantes, tamaño 12 a 20 um

Con núcleo de 2 a 5 lóbulos tiempo de vida variable, tamaño 10 a 12 um

Basófilo: 2 lóbulos en su núcleo y eosinófilo: 2 lóbulos en su núcleo, tiempo de vida variables, tamaños 10 a 12 Y 8 a 10 um

Sin núcleo, bicóncavos, contienen hemoglobina, viven 120 días, tamaño 7 a 8 um

Tiempo de vida de 5 a 9 días, son fragmentos de células ,vesículas ,no núcleo , tamaño 2 a 4 um