

U.D.S.
26-01-25
COMITAN DE DOMINGUEZ
CHIAPAS.

NOMBRE DE LA ALUMNA: Viviana López Rodríguez.

NOMBRE DEL TEMA:

Súper notas.

PARCIAL:1 (A)

NOMBRE DEL MAESTRO: Felipe Antonio Morales Hernández.

NOMBRE DE LA MATERIA: Anatomía y Fisiología.

NOMBRE DE LA LICENCIATURA:

Enfermería.

CUATRIMESTRE: 2°

SUPERNOTAS

FUNCIONES Y PROPIEDADES DE LA SANGRE.

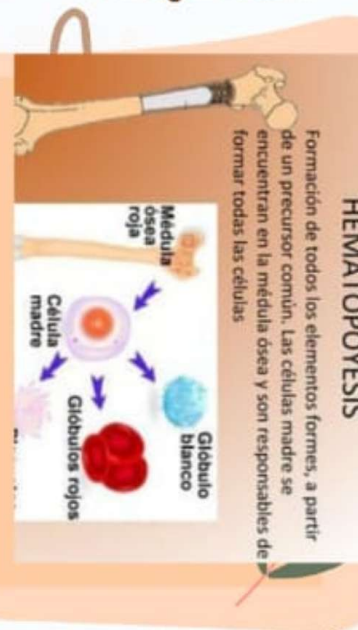
GLÓBULO ROJO

- TRANSPORTA OXÍGENO
- FORMA DE DISCO
- FLEXIBLE Y BICÓNCAVO

GLÓBULOS ROJOS



FORMACION DE LAS CÉLULAS SANGUÍNEAS.



ERITROCITOS.

ERITROCITO

TAMBIÉN LLAMADO → GLÓBULO ROJO HEMATIE

ERITROPYETINA (TEJIDO RENAL PRODUCE) → ESTIMULA LA PRODUCCIÓN DE ERITROCITOS (ERITROPOYESIS)

CÉLULA MADRE PLURIPOTENCIAL → PROERITROBLASTO → ERITROBLASTO BASÓFILO → ERITROBLASTO ORTOCROMATÓFILO (normocroto) → RETICULOCITO → ERITROCITO

NO TIENE: NÚCLEO, MITOCONDRIAS

CONTIENE UN PIGMENTO LLAMADO HEMOGLOBINA

OBTIENE ENERGÍA A TRAVÉS DE LA FERMENTACIÓN LÁCTEA

HEMOGLOBINA (SUSTANCIA P):

- O → OXI-HEMOGLOBINA
- CO → DESOXI-HEMOGLOBINA
- CO → CARBOXI-HEMOGLOBINA

LE DA EL COLOR ROJO

- ✓ POSEE HIERRO
- ✓ ENCARGADO DEL TRANSP. DE O₂

EXCESO DE G.R. → POLICITEMIA
 DÉFICIT DE G.R. → ANEMIA
 DESTRUCCIÓN DE G.R. → HEMOLISIS

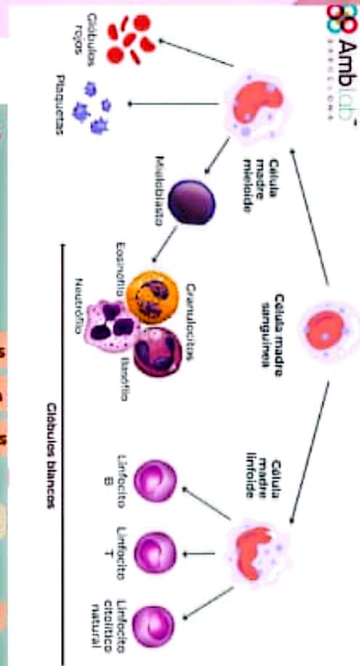
SUPERNOTAS

ESNEGERTOS.

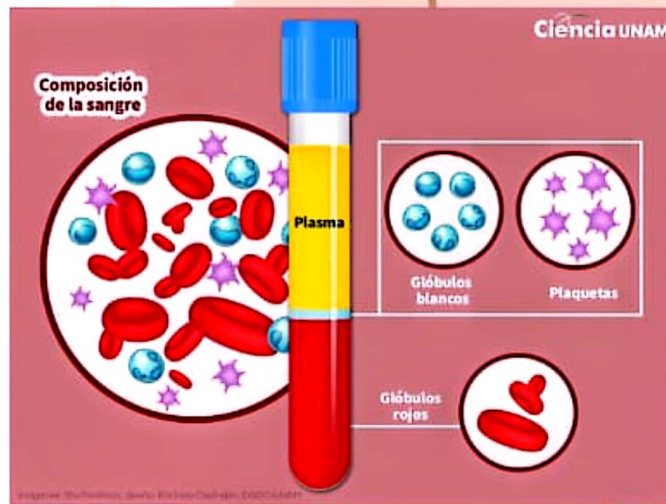
Tipos de leucocitos y sus funciones.

GRANULOCITOS	AGRANULOCITOS
Neutrófilos: 12-16 mc Fagocitosis	Monocitos: 15-21 mc Fagocitosis y producción de anticuerpos
Eosinófilos: 12-17 mc Reacción de hipersensibilidad alérgicas	Linfocitos: 6-9 mc Producción de anticuerpos e inmunidad mediada por células
Basófilos: 11-16 mc Reacción de hipersensibilidad alérgicas	

MEDICAL TIPS RD



PEQUETAS.



ANATOMIA DEL CORAZÓN.

