



ALUMNO: ARRIAGA NANDUCA JOSE MANUEL

DOCENTE: DRA TOLEDO LOPEZ MAYELA

ASIGNATURA: MICROANATOMIA

ACTIVIDAD: TEJIDO HEMTOPOYETICO

09/10/2023

TAPACHULA DE CORDOVA Y ORDOÑEZ

Eritrocitos

- Tienen forma de esfera desinflada, hueca y aplastada, descrito como disco bicóncavo.

- Tiene un diámetro entre 5 y 8 μm , su volumen es de (87 μm). Posee hierro y cadenas hemoglobina.

- Color rojo fuerte, por su alto contenido de hemoglobina.

- Viven 120 días.

Leucocitos

- Son llamados también glóbulos blancos.

- Son asociados con el sistema inmunitario.

- Son formados a través de la hematopoyesis.

- Tienen lugar en la médula ósea.

- Los leucocitos, son los leucocitos mieloides (eje; monocitos y granulocitos).

Eosinófilos

- Son leucos que se tiñen con eosina.
- Tienen 15 μm de diámetro.
- El 1.5% de leucos en la sangre son eosinófilos.
- Citoplasma ligeramente basófilo y cromatina condensado.
- Granulación con específica coloración roja-andarandado rica en histamina.

Monocitos

- Constituye el 5% de los glóbulos blancos.
- Contienen cromatina nuclear laxa.
- Poseen menos lisosomas que los neutrófilos.
- Son células más grandes de la sangre con 14-20 μm .
- Tienen aumento de monocitos y un déficit de monocitopenia.

