



cuadro sipnotico <

**NOMBRE DEL ALUMNO:EMELY MAYREN GONZALEZ
OSORIO**

**NOMBRE DEL TEMA:CUADRO SIPNOTICO
PARCIAL:1ER PARCIAL**

NOMBRE DE LA MATERIA:ANATOMIA Y FISIOLOGIA

**NOMBRE DEL PROFESOR:LIC. REBECA MARILI VAZQUEZ
ESCOBAR**

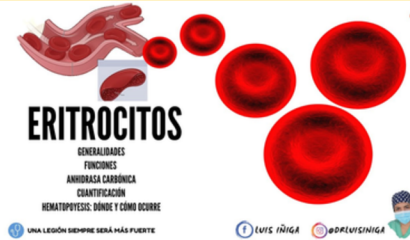
**NOMBRE DE LA LICENCIATURA: LIC.EN ENFERMERIA
CUATRIMESTRE: 2DO CUATRIMESTRE**

Cuadro Sinóptico

Eritrocitos

Los eritrocitos o glóbulos rojos son células sanguíneas que tienen la función de transportar oxígeno por todo el organismo, además de favorecer el transporte de dióxido de carbono y ayudar a equilibrar la acidez de la sangre.

Los cambios en los niveles de glóbulos rojos en el torrente sanguíneo pueden ser causados por enfermedades que afectan la oxigenación de la sangre, como anemia, sangrado o cáncer, por ejemplo, y pueden ser identificados por el hemograma



Ejemplos

Leucocitos

Los leucocitos son un conjunto diverso de células sanguíneas que pertenecen al sistema inmune. Carecen de pigmentos, por lo que también se les conoce como glóbulos blancos. Estas células están involucradas en la respuesta inmune y en la eliminación de patógenos potenciales que ingresan al cuerpo.

Los glóbulos blancos se dividen en dos grandes categorías: los granulocitos y las células mononucleares o agranulocitos. En los granulocitos están los eosinófilos, basófilos y neutrófilos.

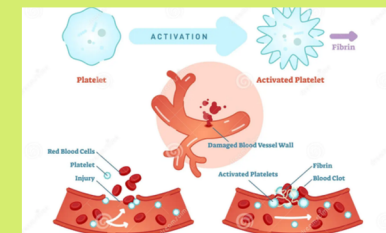


Ejemplos

Plaquetas

Las plaquetas, o trombocitos, son fragmentos celulares de morfología irregular que carecen de núcleo y forman parte de la sangre. Están implicadas en la hemostasia, el conjunto de procesos y mecanismos encargados de controlar las hemorragias, promoviendo la coagulación.

Las células que dan origen a las plaquetas se denominan megacariocitos, proceso orquestado por la trombopoyetina y otras moléculas. Cada megacariocito se fragmentará progresivamente y dará origen a miles de plaquetas.



Ejemplos