

Cuáles son las características físico químicas de la sangre

- *La sangre es un fluido, con movimiento perpetuo y pulsátil que circula unidireccionalmente*
- *Es un tejido solido muy resistente*
- *Sus características de flujo se adaptan a la arquitectura de los vasos sanguíneos.*
- *La sangre suele tener un pH entre 7,36 y 7,44*
- *Una persona adulta tiene alrededor de 4-5 litros de sangre*
- *Suele tener un pH entre 6.5 y 7.4*

Cuál es el color de la sangre venosa y la sangre arterial

Arterial

Venosa

Cuales son las funciones de la sangre

Transportar oxígeno

Transporte de nutrientes

transportar lípidos

Transporte de hormonas

Hematosis

Hepática

Hemostasia

Homeostasis del líquido intravascular

Regula la temperatura corporal

Regula el color de la linfa

Mecanismo de defensa

Cuales son las propiedades de la sangre

Escriba verdadero o falso

- *La Hematosis es el proceso de formación, desarrollo y maduración de los elementos formes, (eritrocitos, leucocitos y plaquetas)*
- *La hematopoyesis se da a partir de un Precursor celular común e indiferenciado.*
- *Las células madre pluripotente son las responsables de formar todas las células y derivados celulares que circulan por la sangre.*
- *Las células sanguíneas son degradadas por el bazo y las células de Kuffer en el hígado.*

Señales las partes que intervienen en la circulación de la sangre

Arterias

Cerebro

Capilares

Tiroides

Venas

Hígado

El corazón

Que grupos sanguíneos existen

A *BO*

AB *O*

AO *B*

Que anticuerpo genera cada grupo sanguíneo

Grupo A

Grupo B

Grupo AB

Grupo O

Químicamente que es el factor RH

Si una persona presente el factor RH es

RH+

RH-

RH

RH°

Que grupo sanguíneo es considerado donador y receptor universal

Donador

Receptor