

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 sólido 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