



Nombre del alumno: Diana Paola Sanchez Garcia

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernandez

Nombre del trabajo: Super nota



Materia: Anatomia y fisiologia 1

Grado y grupo: 1- C

Comitan De Dominguez Chiapas a 25 de noviembre de2021



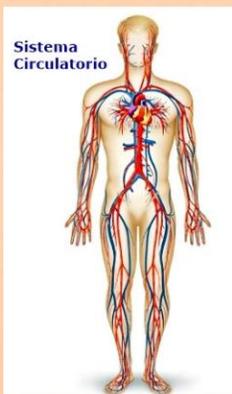
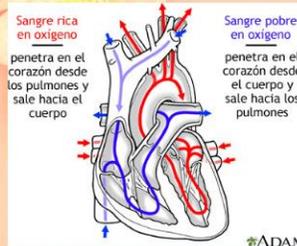
APARATO CIRCULATORIO..



SISTEMA CARDIOVASCULAR

La parte **derecha del corazón** solo bombea **sangre desoxigenada**.

La **sangre sin oxígeno** sube por la **vena cava inferior**, al igual que baja por la **vena cava superior**; entran a la **aurícula derecha** para pasar por la **válvula tricúspide** y llegar al **ventrículo derecho** donde pasa por la **válvula pulmonar**; posteriormente pasa a la **arteria pulmonar** y llegar a los **pulmones** donde se convierte en **sangre oxigenada**...



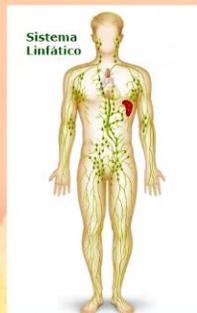
La parte **izquierda del corazón** solo bombea **sangre oxigenada**.

De los **pulmones** la **sangre con oxígeno** regresa al corazón por las **venas pulmonares** hasta llegar a la **aurícula izquierda** pasando después por la **válvula mitral** desembocando en el **ventrículo izquierdo** para posteriormente pasar por una última válvula; la **válvula sigmoidea** y llegar a la **aorta** donde esa sangre se distribuye a **todo el cuerpo** y **regresa desoxigenada** al la **vena cava** y se vuelve a repetir el ciclo.

SISTEMA LINFÁTICO

CONFORMADO POR:

- Capilares linfáticos..
- Vasos linfáticos con válvulas.
- Vasos quilíferos.
- Cisterna de pecquet.
- Ganglios linfáticos.



FUNCIONES:

- Recoge plasma sanguíneo extravasado y lo devuelve a la sangre.
- Transporta grasas absorbidas en el intestino delgado por los vasos quilíferos.
- Recogen y destruyen bacterias.

Los **vasos quilíferos** absorben grasas y las conducen a la **cisterna de pecquet**. El **conducto torácico** lleva la linfa de la cisterna de pecquet a la **vena subclavia**. La **gran vena linfática** recoge la linfa del **brazo derecho** y el **lado derecho de la cabeza** y el **tórax**. Desemboca en la **vena subclavia derecha**.