

Nombre Del Alumno:

Cinthia Valeria Peralta Arguello.

Nombre Del Tema:

3.3.- Aparato Circulatorio

3.4.- Patología que afecta más frecuente el aparato circulatorio.

3.4.1.- Persistencia de conducto arterioso.

3.4.2.- Tetralogía de Fallot.

3.5.- Atención de enfermería en pacientes con afecciones del aparato circulatorio.

Nombre De Materia:

Patología del niño y del adolescente

Nombre De La Profesora:

Lic. Beatriz Gordillo Lopez

Nombre De La Licenciatura:

Licenciatura En Enfermería

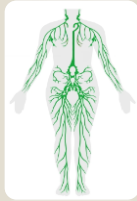
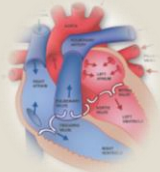
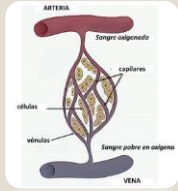
Cuatrimestre: Quinto **Grupo:** A

Super Nota



Aparato circulatorio

es un sistema de transporte interno que utilizan los seres vivos para trasladar dentro de su organismo elementos nutritivos, metabolitos, oxígeno, dióxido de carbono, hormonas y otras sustancias.



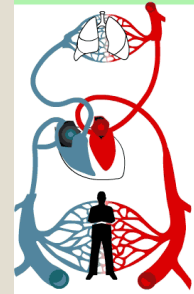
Constituido

Corazon
estructura muscular que se contrae regularmente y mantiene la sangre en constante movimiento dentro de los vasos sanguíneos.

Sangre
conjunto de conductos (arterias, venas, capilares) sangre contiene glóbulos rojos ricos en hemoglobina que transportan el oxígeno hasta todas las células del cuerpo

El sistema linfático
formado por los vasos linfáticos que conducen un líquido llamado linfa desde el espacio intersticial hasta el sistema venoso también forma parte del sistema circulatorio.

DOBLE CIRCUITO SANGUÍNEO



Circulación Pulmonar:
oxigena la sangre.

Circulación Sistémica:
Reparte la sangre oxigenada por todo el cuerpo.

Enfermedades en los vasos sanguíneos

Hipertensión: se da cuando la presión de la sangre hacia las paredes de la arteria es demasiado alta.

arterosclerosis: se produce cuando se depositan placas de colesterol en las arterias.

Enfermedades en el corazón

Infarto de miocardio las arterias no pueden aportar la sangre necesaria por que se ha formado un coágulo que impide que lleguen los nutrientes y el oxígeno a las células, las células mueren.

La insuficiencia cardíaca cuando el corazón no bombea toda la sangre que necesitan los órganos.

La arritmia cardíaca es la alteración del ritmo cardíaco del corazón como la taquicardia o la bradicardia.

Enfermedad es en la sangre

La anemia se produce cuando la concentración de hemoglobina en la sangre es baja

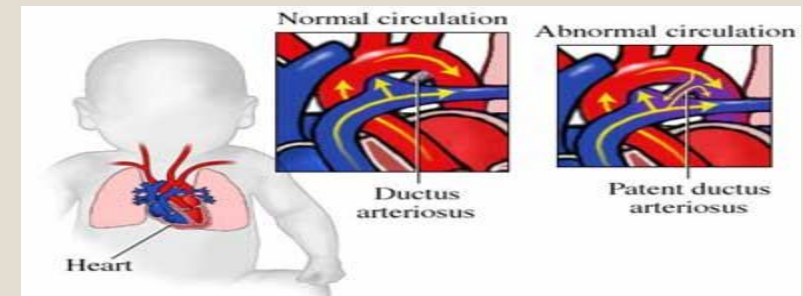
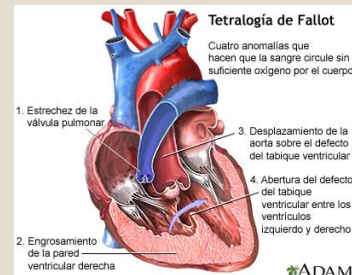
La leucemia es una enfermedad que afecta a las células de la médula ósea.

Cuidados de enfermería

- valoración cardíaca (Historia clínica)
- exploración clínica: inspección y auscultación cardiopulmonar, palpación del abdomen hepatomegalia, como los pulsos arteriales a distintos niveles.
- la tensión arterial, frecuencia cardíaca y saturación de oxígeno temperatura central y periférica electrocardiografía, radiografía de tórax, ecocardiografía

Cuidados de enfermería generales

- ECG
- Monitoreo Cardíaco Y Hemodinámico
- CCP
- RCP
- Manejo De Bomba De Infusion



Bibliografía.

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/d469c9fc6cf988a9a984f1b674ec5260.pdf>