



UDS

Mi Universidad

Cuadro sinoptico

Nombre del Alumno: Michell Guillén Soto

Nombre del tema: Sistema Cardiocirculatorio

Parcial: 4

Nombre de la Materia: Anatomía

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernandez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: I cutrimestre

Sistema cardiocirculatorio

Funciones y organización

- Mantenimiento del homeostasis
- Transporte de células de defensa
- Regulación metabólica

Formado por

Corazón

- Aurícula derecha
- Miocardio
- Aurícula izquierda
- Ventrículo izquierdo
- Ventrículo derecho
- endocardio

Sistema conector

Genera el impulso eléctrico que hace latir el corazón de forma rítmica

Ciclo cardiaco

Sístole
Diástole

Vasos sanguíneos

- Arterias
- Arteriolas
- Metaarteriolas
- Capilares
- Venulas
- Venas

Los vasos sanguíneos son básicos en la circulación sanguínea y la hemodinámica

Sistema linfático

Vasos linfáticos

Órganos linfáticos

Funciones

- Recuperación de proteínas
- Mecanismos de defensa
- Transporte de grasa

Patologías

Cardiaca

- Arritmia
- Insuficiencia cardiaca
- enfermedad valvular

Linfática

- Linfoma
- esplenomegalia

Vascular

- Trombosis
- Embolia