



Nombre Del Alumno: José Manuel Arriaga Nanduca

Nombre Del Docente: Dra Jorge Alberto Orozco Magdaleno

Asignatura: Sexualidad Humana

Semestre: 3ro

Institución: UDS

Fecha de entrega: 12/10/2024

Aurícula
derecha.
Ventriculo
derecho.

Corazón

Aurícula
izquierda.
Ventriculo
izquierdo.

Circulación menor:

- Lleva sangre con poco O₂ al corazón a los pulmones para oxigenarla.
- Inicia por el ventriculo der, para por la arteria pulmonar hacia los pulmones y regresa hacia las venas.

Valvulas:

- Valvulas Atrioventriculares:
 - Tricúspide
 - Mitral
- Valvulas semilunares:
 - Pulmonar
 - Aórtica

Derivaciones

- Estandar:
- Unipolares: aVR - aVF, aVL
 - Bipolares: I - II - III
 - Precordiales: V₁ - V₂ - V₃ - V₄ - V₅ - V₆

El corazón es una bomba de doble presión y succión, autoadaptable, impulsan la sangre a todo el organismo.

Irrigación arterial del Corazón:

- La ACD se origina en el seno aortico derecho, dando origen a una rama para el nodo sinuatrial, que irriga el nodo SA.
- La ACI se origina en el seno aortico izquierdo, se divide en dos; rama interventricular anterior y rama circunfleja.

El ECG registra las señales electricas del corazón mediante electrodos colocados en la piel. Es sumamente crucial para diagnosticar diversas condiciones cardiacas, como

- Arritmias
- Taquicardias
- IAM

Circulación mayor:

- Lleva sangre oxigenada desde el corazón a todo el cuerpo.
- Inicia desde Ventriculo IZQ, pasa por la aorta, se distribuye por las arterias y regresa por las venas.

ECG

- Onda P: Despolarización auricular.
- Intervalo PR: El impulso viaja por el nodo AV, Haz de His.
- Complejo QRS: Despolarización ventricular.
- Segmento ST: Es isoelectrico.
- Intervalo QT: Abarca la despolarización ventricular

Onda P: 0,12 s
 Intervalo PR: 0,12 - 0,20 s.
 Complejo QRS: < 0,12 s.
 Intervalo QT: < 0,41 s.

BIBLIOGRAFIA

Anatomía clínica – Moor 8 edición
Electrocardiografía Practica Dubin