

Módulo 2 – Cómo Funciona la Electricidad del Corazón

Actividad 1: Traza el recorrido eléctrico del corazón

Objetivo clínico:

Comprender y memorizar el recorrido normal del impulso eléctrico cardíaco, base para la interpretación del EKG.

Tiempo estimado:

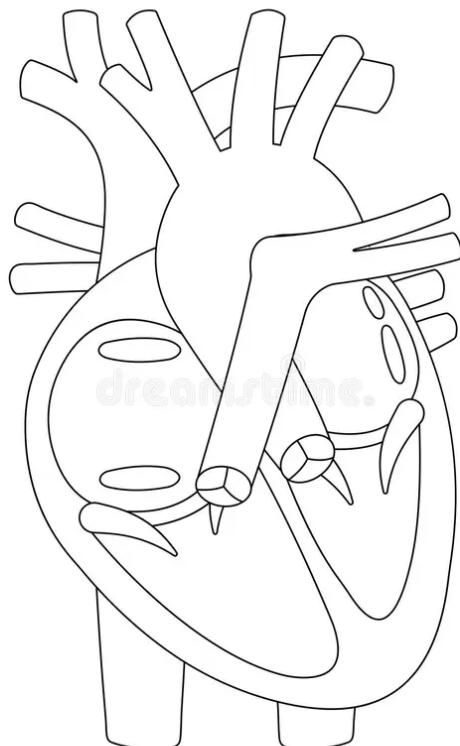
10-15 minutos.

Material necesario:

- Esquema simple del corazón (impreso o digital)
- Lápiz o herramienta de dibujo

Instrucciones

1. Dibuja o utiliza un esquema básico del corazón.
2. Traza el recorrido del impulso eléctrico en este orden:
Nodo sinusal → Aurículas → Nodo AV → Haz de His → Ramas derecha e izquierda → Fibras de Purkinje.
3. Repite el ejercicio sin ver el esquema.
4. Di en voz alta el recorrido mientras lo señalias.



Reflexión

- ¿En qué punto ocurre el retraso fisiológico?
- ¿Por qué este retraso es importante para la función cardíaca?

Perla clínica

Si entiendes el recorrido eléctrico normal, podrás identificar fácilmente dónde ocurre una alteración.

Checklist de aprendizaje

- [] Identifico el nodo sinusal
- [] Reconozco el nodo AV
- [] Conozco el sistema His-Purkinje
- [] Entiendo el retraso AV