



Nombre del alumno:Mia Alexandra Arriola Collazo

Nombre del docente:Dr.magdaleno

materia:fisiopatologia

UDS

Medicina humana

3er semestre grupo A

Corazón

Que es?

ubicado en el mediastino con sus dos terceras partes de su masa a la izquierda de la línea media.

Es la fuerza para bombear la sangre hacia todo el organismo.

Organismo hecho de gran tamaño de un tubo cerrado.

Circulación Coronaria

La distribución de sangre hacia el músculo que nace de la aorta ascendente.

- Art. Coronaria Izq. y Derecha
- Art. Circunfleja = Arte descendente.

Se registran las ondas que representan estímulo en la aurícula y ventrículos del corazón.

Se colocan 10 electrodos en el tórax para tener 12 derivaciones

representación grafica que registra la act. electrica del corazón.

Circulación menor

Lleva dióxido de carbono a los Pulmones. Inicia en el ventrículo derecho y finaliza en la aurícula izquierda. Volumen de 16%

Circulación Mayor.

Lleva oxígeno, nutrientes y hormonas a las células y recoge anhídrido carbónico de las células para el desecho. Inicia en el ventrículo izquierdo y finaliza en la aurícula derecha. Vol. 84%

Electrocardiograma

Bibliografía

Hall, J. E. (2021). Guyton Y Hall. Compendio de Fisiología Medica (14a ed.). Elsevier.
Manual electrocardiograma