

Universidad del Sureste
Licenciatura en Medicina Humana

Materia:
Cardiología

Trabajo:
Electrofisiología del electrocardiograma

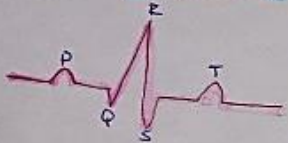
Docente:
Dr. Suarez Martínez Romeo

Alumno:
Polet Viridiana Cruz Aguilar

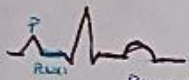
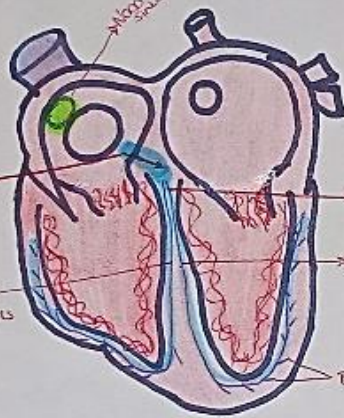
Grupo: 5 B

Comitán de Domínguez, Chiapas a; octubre del 2021

ELECTROFISIOLOGIA DE EKG



Despolarización de los dos aurículas (onda P)



Péssimo de 1/10 seg para llegar a las ventriclas

HISIO

AV

FASCICULO DE HIS

BUNDA DE HIS

FIBRAS DE PURKINJE

Despolarización de ventriclas, unido con los dos ramos (Complejo QRS) y unido con fibras de Purkinje que se transmiten el impulso por los ventriclas



Conexión ventriclar y repolarización (Segmento ST)

No Hay actividad mecánica

Q-T: Repolarización de ventriclas para volver al estado, permitiendo a las células cardiacas recibir de oxígeno (O₂) y pueden despolariarse de nuevo

