



**Universidad del Sureste**  
**Escuela de Medicina**

**Materia:**

**CARDIOLOGIA**

**Docente:**

**ROMEIO SUAREZ**

**Presenta:**

**Aldo Gubidxa Vásquez López**

**Lugar y fecha**

**Comitán de Domínguez Chiapas a 29/10/2021.**

# Electrocardiograma

Es la presentación grafica de los cambios electricos que ocurren dentro de las potenciales de acción y su conducción en el corazón.

LPM normal 60-100

Derivaciones

unipolares  
V1, V2, V3, V4,  
V5 y V6

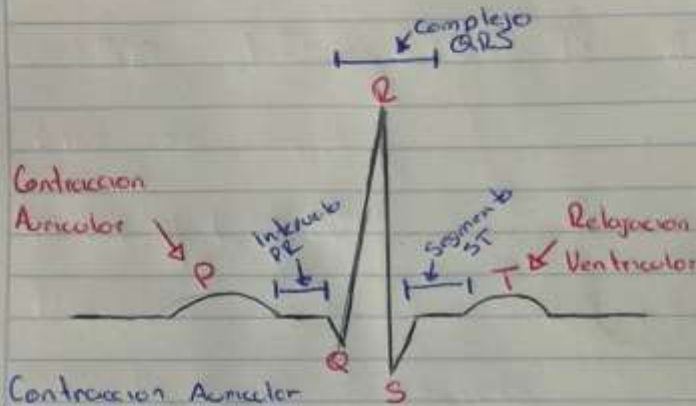
AVR

AVL

AVE

Bipolares

I, II y III



Contracción Auricular



Inicio → Nodo sinusal → Activación de vías internodales

→ Nodo aurículo ventricular → Haz de his → Fibra de Purkinje  
Contracción ventricular

Para observar si es rítmico el espacio entre R y R debe ser siempre el mismo

Duración de onda P → < 0.12 seg y 2.5 mV

Duración de QRS → 0.08-0.12 seg y 3.5 mV

Duración de PR → 0.12 a 0.20 seg