



Universidad del Sureste
Escuela de Medicina

Materia:

Cardiología

DR. Romeo Suarez Martínez

Presenta:

Fátima Andrea López Álvarez

5* B

Lugar y fecha

Comitán de Domínguez Chiapas a 29/10/21

ELECTROCARDIOGRAMA

2 tipos de derivaciones:

Derivaciones unipolares. Torácicas.

- V1: 4^{ta} EIC a la D
- V2: 4^{ta} EIC a la I
- V3: 5^{ta} EIC a la E
- V4: 5^{ta} EIC línea media clavicular
- V5: 5^{ta} EIC a la I de V4
- V6: 5^{ta} EIC en línea medioclavicular.

Extremidades

- AVR = Brazo D
- AVL = Brazo I
- AVF = Pierna I

Derivaciones Bipolares. extremidades.

Colocadas en muñecas y Piernas.

- I Brazo D, brazo I
- II Brazo D, pierna I
- III Brazo I, pierna I



Es la representación gráfica de los cambios eléctricos que ocurren durante los Potenciales de acción y su conducción en el corazón.

Las 12 derivaciones ven el patrón cambiante de la actividad (actividad) eléctrica del corazón desde distintas perspectivas.

- Segmento PR: Entre onda P y QRS.
- Segmento ST: Entre QRS y onda T.
- Intervalo PR = 0.10 - 0.20 s
- Intervalo QT: M = 0.43 s, N = 0.43 s.