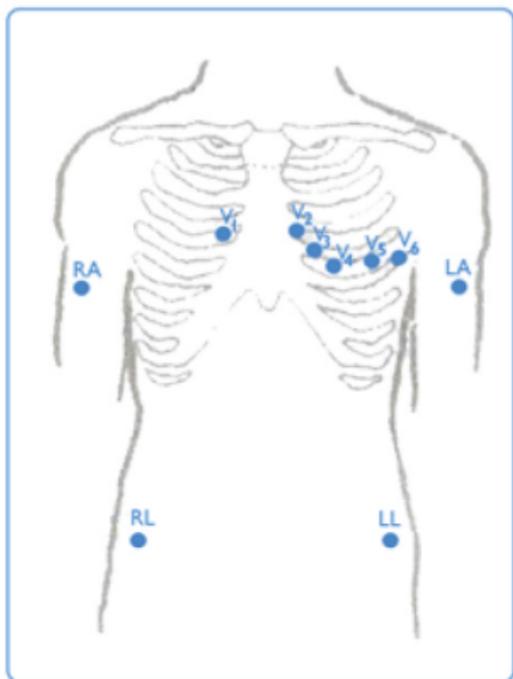


12 Kanal EKG-Ableitungen



Ableitungsgruppen

Unterwand – II, III & aVF

Septalwand – VI, V2

Vorderwand – V3, V4

Seitenwand – V5, V6; I & aVL

Hinterwand – V7-V9

Rechter

Ventrikel – V4R-V6R

V1 - Rechts parasternal
4.Zwischenrippenraum

V2 - Links parasternal
4.Zwischenrippenraum

V3 - Zwischen V2 und V4

V4 - 5.Zwischenrippenraum
Linke Medioklavikularlinie

V5 - Zwischen V4 und V6

V6 - Linke mittlere Axillarlinie
gleiche Höhe wie V4

V7 - Linke hintere Axillarlinie
gleiche Höhe wie V4

V8 - Mittlere Skapularlinie
gleiche Höhe wie V4

V9 - Links paravetebral
gleiche Höhe wie V4

V4R - Mittlere Klavikularlinie
5.Zwischenrippenraum

V5R - Zwischen V4R und V6R

V6R - Rechte mittl. Axillarlinie
gleiche Höhe wie V4R

ZOLL

Produziert in Kooperation mit
Gary Denton, ACS Consultants, Inc.

Indikationen für ein 12 Kanal EKG

- Brustschmerzen
- Angina pectoris
- Schlaganfall/zerebrale Durchblutungsstörung
- Rhythmusstörungen
- Post-Reanimationsphase
- Prä- und Postkardioversion
- Nach notfallmäßiger Kardioversion
- Verdacht auf Elektrolytentgleisung
- Während PEA zur Ursachendiagnostik
- Traumen des oberen Thoraxbereichs

Symptome

- Dyspnoe
- Schwäche
- Kollaps
- Synkope
- Palpitationen
- Schweißausbruch

EKG bei Verdacht:

- Nicht-Diagnostisch
- auf Ischämie
- auf Trauma