

EKG, Med.avd. SSA

Side 1 av 1

Dokument ID:

II.SOA.APP.SENG.2.MSPL.2-4

Godkjent dato:

23.10.2024

Gyldig til:

23.10.2026

Revisjon:

6.00

Somatikk Arendal/Avdeling pleie og poliklinikk/Sengeposter/Pasienter og brukere/Sykepleiefaglig Med.

Tilkobling av elektroder ved EKG registrering**Precordialelektroder:**

- V₁ - i 4 intercostalrom (i.c.r.) til høyre for sternum.
- V₂ - i 4 i.c.r. til venstre for sternum.
- V₃ - midtveis mellom V₂ og V₄.
- V₄ - i medioclaviculærlinjen i 5 i.c.r.
- V₅ - i fremre axillarlinje i 5 i.c.r.
- V₆ - i midtre axillarlinje i 5 i.c.r.

Ekstremitetselektroder:

- Rød elektrode til høyre arm eller skulder.
- Gul elektrode til venstre arm eller skulder.
- Sort elektrode til høyre ben eller hofte.
- Grønn elektrode til venstre ben eller hofte.

Tilkobling av elektroder ved høyre avl. EKG

- V₁ (rød) på vanlig sted.
- V₂ (gul) settes mellom V₁ og V₄ (som V₃ på venstre side).
- V₃ (grønn) settes i mediclaviculærlinjen i 5 i.c.r. på høyre side (som V₄ på venstre side).
- **NB!** Ekstremitetsavledningen må være på!

Pasienten bør:

- Ligge i ro på senga med armer og ben fra hverandre.
- Ikke ha på seg elektroniske gjenstander som klokke og mobil.
- Ikke ligge inntil enden av sengen.

Ved dårlig kontakt:

- Barber vekk eventuelle hår
- Sørg for at huden er tørr og ren
- Plasser elektrodene så nær bein som mulig (ved overvekt)