

Til høring hos AMK-ledere, -operatører, -  
ressurskoordinatorer, -fagansvarlige

**Oslo universitetssykehus HF**  
Ullevål sykehus  
Postboks 4956 Nydalen  
0424 Oslo

Sentralbord: 02770

**Prehospital klinikk**  
Nasjonal kompetansetjeneste for prehospital akuttmedisin  
(NAKOS)

Vår ref.: NAEDR

Deres ref.:

Saksbeh.: SLO

Dato: 02.06.16

## Funksjonsbeskrivelse for norsk hjertestarterregister (NAEDR) i AMK-sentralen

### Synlighet:

Hjertestarternes geo-punkter skal kunne aktiveres/deaktiveres.

Det foreslås to nivå av synlighet:

1. De mer profesjonelt bemannede hjertestarterne som AMK benytter allerede (brann og redningstjeneste, «hjertestartergrupper») bør være synlige slik de allerede er i kartet per i dag.
2. De offentlig utplasserte hjertestarterne som er ubemannede må ligge i et eget kartlag som kan aktiveres tidlig. I tillegg bør de bli synlige når kartet er innenfor en viss målestokk, slik kartet nå vil vise f.eks. kirker og fotballbaner ved zooming i dagens løsning.

Det er viktig at det er enkelt å aktivere kartlaget hvor hjertestarterne kommer opp i kartet, det må være en enkel knapp og bare ett klikk for operatøren.

### Tilgjengelighet

Det er ønskelig med hjertestartere som er tilgjengelig 24/7 og norsk hjertestarterregister vil arbeide for å få eiere av hjertestartere til å plassere dem tilgjengelig.

Bare hjertestartere som er tilgjengelige på det aktuelle tidspunktet, må være



synlige i kartet. Registeret må ha oversikt over åpningstider og tilgjengelighet og hjertestartere som ikke er tilgjengelige, må være usynlig i kartet.

Det må være en nøyaktig adresse med etasje og beskrivelse av hvor i bygget hjertestarteren er plassert. Eventuelle koder og tilgang til nøkler må være enkelt beskrevet. På adresser hvor plasseringen avviker fra hovedadressens geo-punkt må geo-punktet flyttes og plasseres eksakt av de som registrerer.

Mer offentlige utplasserte hjertestartere, f.eks. på kjøpesentre med vektere som er opplært kan være synlig med et telefonnummer til en vakttelefon (maksimalt ett telefonnummer). Foreløpig ser gruppen ikke behov for synlig telefonnummer til hjertestartere uten vaktfunksjon med opplært personell.

Hjertestartere som utplasseres i beredskap ved lengre arrangement, kan registreres og være synlige bare i tidsrommet de er utplassert f.eks. i påskeberedskap.

## **Informasjon om hjertestartere**

Det er ønskelig med informasjon om den enkelte hjertestarter:

- fabrikat
- modell
- enkel bruksanvisning (en side)
- gjerne et bilde som viser plassering

De fleste hjertestartere er selvforklarende, men med en enkel bruksanvisning har operatør mulighet til å veilede i hvor elektrodene er, om de må kobles til eller er ferdig tilkoblet osv.

Denne ekstrainformasjon kommer frem ved aktivering, et klikk på skjermen, og kan aktiveres/deaktiveres.

## **Dokumentasjon av tiltak**

Det er ønske om at tiltaket (veiledning om å hente tilgjengelig AED eller bruk av telefon for å varsle AED med beredskap) kommer inn i AMK-dokumentasjonssystemet, slik at det blir loggført og dokumentert.

## Kvalitetssikring

Prosjektgruppen anser det som tilstrekkelig kvalitetssikring at norsk hjertestarterregister purrer eier/ansvarlig bruker om kvalitetskontroll hver sjettede måned. Registeret vil da minne eier eller ansvarlig om å kontrollere utløpsdato på batteri og elektroder. Opplysningene må bekreftes og dette dokumenteres. Det må etableres rutiner for å suspendere (gjøre usynlige i kartet) hjertestartere hvor disse opplysningene ikke er bekreftet.

Hjertestarter som har vært i bruk må settes inaktiv til den er oppgradert med batterisjekk og nye elektroder.

Hjertestarterregisteret må levere databaseopplysninger i sanntid, slik at denne typen informasjon er oppdatert og pålitelig.

## Prosjektgruppen

Prosjektgruppen har bestått av:

Anne-Sofie Jonassen, AMK Oslo  
Tone Alfsvag Engelsen, AMK Bergen  
Nina Brå, AMK Sør-Trøndelag  
Bjørn Faldaas, AMK Bodø  
Lars Petter Vollebæk, AMK Vestre Viken  
Ingvild Tjelmeland, registeransvarlig NAKOS  
Siw Lilly Osmundsen, prosjektleder NAKOS

Prosjektgruppen har bedt om en avklaring av ansvarsforhold ved bruk av hjertestartere, dette tas videre til Helsedirektoratet og Helse- og omsorgsdepartementet.

Medisinsk Index må gi råd om å benytte nærmeste hjertestarter. Dette tas med til prosjektgruppen som arbeider med Medisinsk Index.

**Kommentarer og notater kan sendes innen 9. juni til:**

[siw@nakos.no](mailto:siw@nakos.no)