

EKG-hantering inom ambulansverksamheten, SÄS

Förändringar sedan föregående version

Inga ändringar.

Sammanfattning

Denna rutin beskriver EKG-hantering inom ambulansverksamheten SÄS, samt tillvägagångssätt då EKG-sändning ej går att genomföra.

Innehållsförteckning

Förändringar sedan föregående version	1
Sammanfattning	1
Innehållsförteckning	1
Förutsättningar.....	1
Genomförande.....	2
Dokumentinformation	6

Förutsättningar

Rutinen gäller patienter som enligt gällande rutiner bedöms på plats av ambulansbesättningen (VIPP – vårdinsats på plats) eller transporteras till någon av sjukhusen inom regionen.

EKG-lagring av ambulanspersonal i EKG-datasystemet MUSE och EC-store.

Bedömningsstöd av akutläkare/jourläkare.

Reservrutin vid misslyckad EKG-sändning.

Genomförande

Då man som ambulanssteam tagit ett prehospitalt EKG skall detta lagras via Corpuls3.

All tagen diagnostisk EKG lagras automatiskt både i MUSE och i EC-store lagringssystem.

Misstänkt akut coronart syndrom diskuteras med HIA, beslut om destination (PCI direkt eller akuten)

Oklara EKG eller anamnes med behov av stöd från läkare diskuteras med:

- A. Akutklinikens ledningsläkare (08:00-21:00 tfn: 033-616 3620)
- B. Medicinjouren (21:00-08:00 tfn: 033-616 10 06)

När ambulanspersonal inte är i behov av stöd för bedömning av EKG, lagras detta enligt rutin och mottagande enhet meddelas om att EKG finns lagrat.

Detta gäller även EKG tagna på patienter tillhörande en vårdkedja.

Genomförande av EKG-lagring beskrivs i slutet av dokumentet.

Misslyckad EKG-sändning

Om EKG-sändning misslyckats skall patientansvarig ambulanssjuusköterska göra en bedömning av patientens status/prioritet. Vid behov av beslut om PCI, eller läkarstöd för bedömning, kontaktas mottagande enhet för kontroll om EKG finns lagrat eller ej.

Kontrollera först om patient-ID stämmer och är angett i rätt format.

Kontrollera sedan om Corpuls3 har mobil/WIFI-anslutning och försök på nytt att skicka EKG. Om det fortfarande inte är möjlig kan läkare på mottagande enhet logga in i Corpuls WebLive med sitt VGR-ID och lösenord:

<https://sas.corpuls.vgregion.se/corpuls.web/live/app/>

Via Corpuls WebLive kan läkaren ta fram och läsa av EKG:et som är lagrat på Corpuls3-enheten.

Om EKG fortfarande inte kan tas fram, transporteras patienten och nytt EKG skall skyndsamt tas på mottagande enhet för beslut om fortsatt patientomhändertagande.

Corpuls 3 – Instruktion för sändning av diagnostiskt EKG

Patientdata skrivs in enligt följande format (ÅÅÅÅMMDD-NNNN).

D-EKG

För diagnostiskt 12-avlednings-EKG krävs det att du har samtliga 10 EKG-elektroder anslutna på patienten. Placera av EKG-elektroderna enligt behandlingsriktlinjerna.

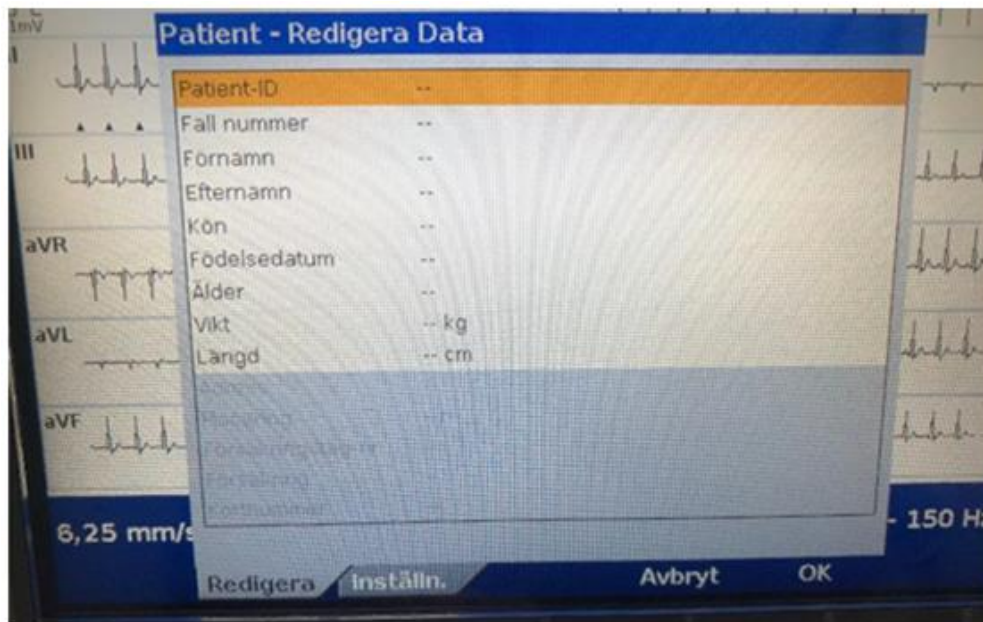
1. Tryck ”D-EKG”.



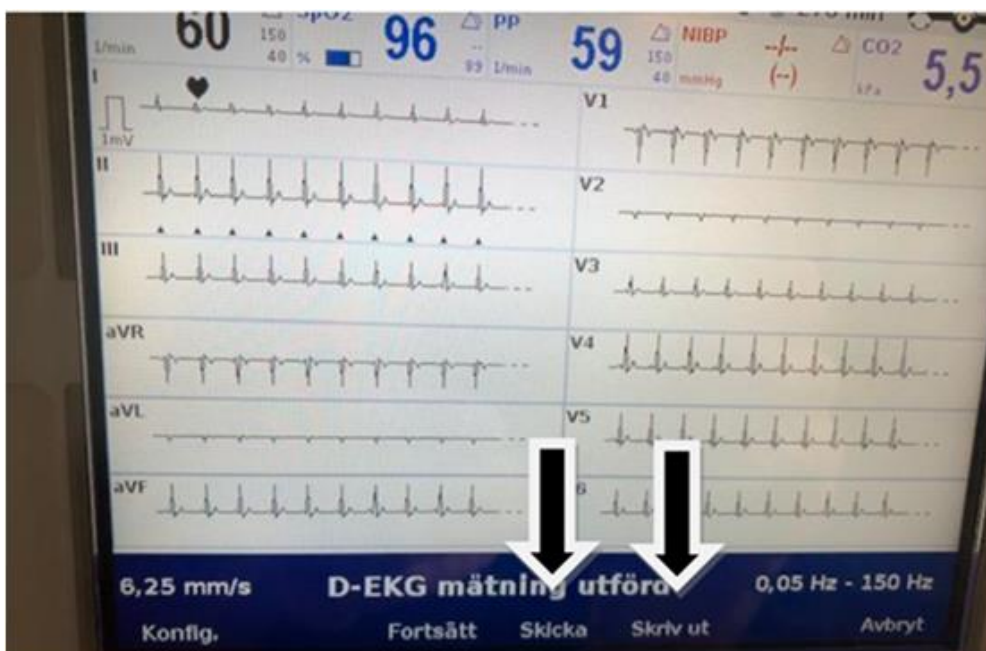
2. Tryck ”Starta”.





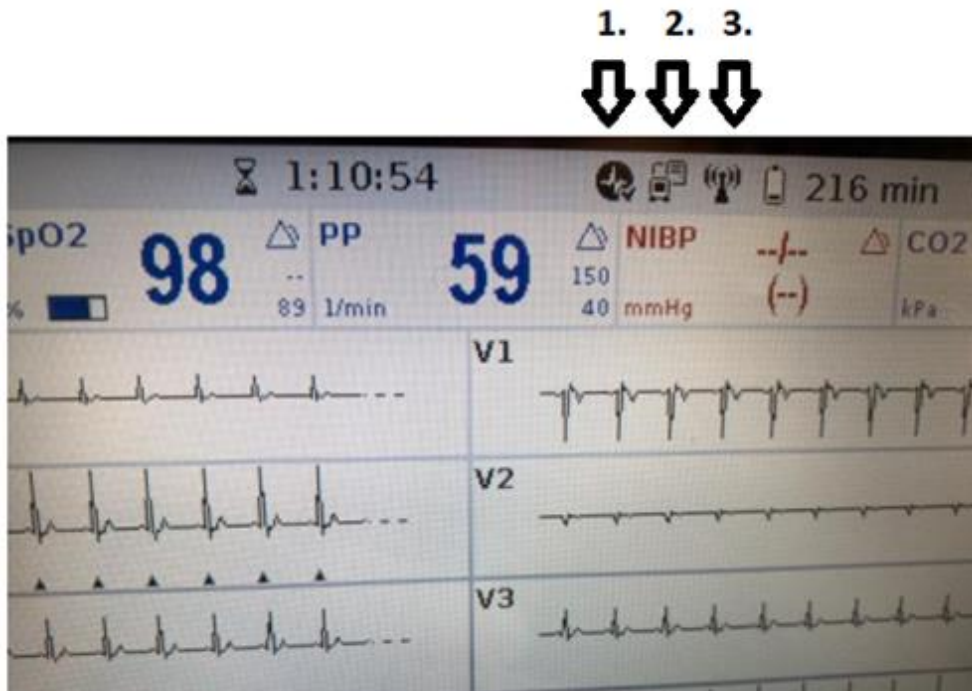
3. Mata in patientuppgifter om dessa saknas. Personnummer skall anges med sekelsiffra, 12 siffror med ett bindestreck före de fyra sista siffrorna Exempel: 20190101-1234. Kontrollera att personnummer är korrekt angivet under Patient-ID.



4. Tryck på "Skicka" för satt skicka EKG eller "Skriv ut" för att skriva ut EKG. EKG:et skickas till CorpulsWebLive som vidarebefordrar detta till patientens journal (MUSE, EC-Store, Melior) med automatik.



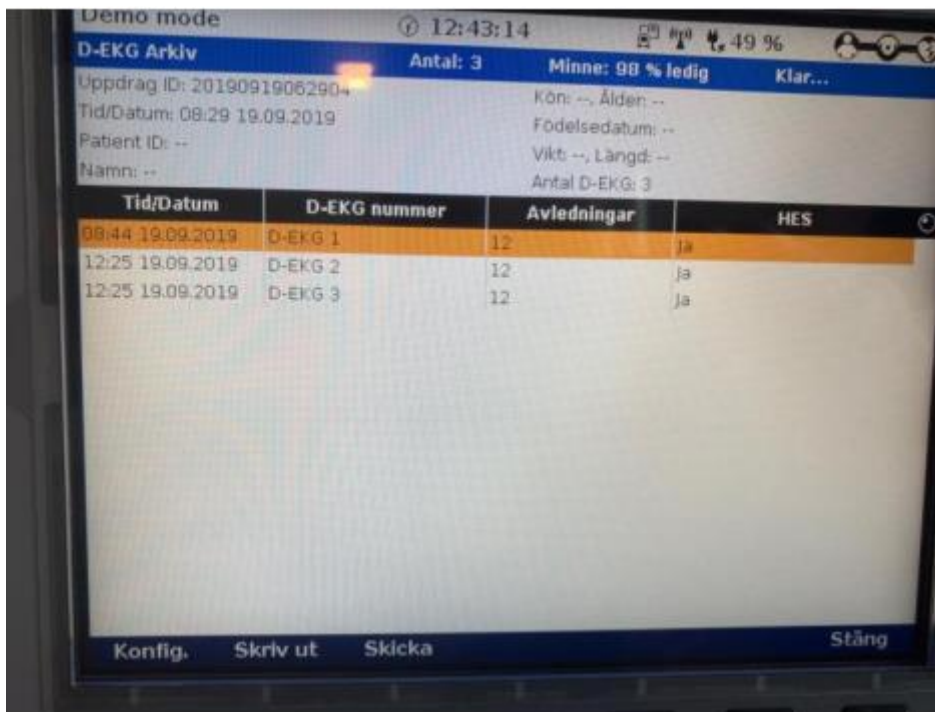
- 5. Svart  *3 är lika med GSM-täckning finns.  Grå *3 GSM-täckning saknas. Finns kontakt upprättad mellan Corpuls-apparaten och CorpulsWebLive är detta markerat på skärmen*. En ikon med en EKG-kurva visas högst upp på monitorn. Finns en bock markerad *1 på denna har EKG:et ankommit till CorpulsWebLive.



- 6. Hämtning av tidigare taget EKG under pågående uppdrag. Tryck på knappen "Resume" *1 i tre sekunder och därefter på knappen "D-EKG"*2.



7. Följande bild visas och det går att välja ett tidigare taget EKG med vridratten och sedan skicka detta på nytt.



Dokumentinformation

För innehållet svarar

Levente Tanács, överläkare akutsjukvård/ambulansöverläkare, verksamhetsområde akutsjukvård, Södra Älvsborgs Sjukhus

Fastställt av

Magnus Guldenpfennig, tf. verksamhetschef, verksamhetsområde akutsjukvård, Södra Älvsborgs Sjukhus

Nyckelord

EKG, Corpuls, akutsjukvård, ambulanssjukvård, PCI, coronart syndrom, MUSE, EC-store

Information om handlingen

Handlingstyp: Riktlinje

Gäller för: Akutklinik

Innehållsansvar: Levente Tanács, (levta1), Överläkare

Godkänd av: Magnus Guldenpfennig, (maggu2),
Verksamhetschef

Dokument-ID: SAS9629-34067525-22

Version: 10.0

Giltig från: 2025-04-02

Giltig till: 2027-04-02