

Hantering av drönarlevererad hjärtstartare – ambulanssjukvården SkaS

Ny rutin.

Bakgrund

Västra Götalandsregionen (VGR) har sedan ett par år tillbaka bedrivit ett projekt med test av drönarlevererade hjärtstartare i Göteborg.

Projektet utökas nu till fler geografiska områden inom VGR.

Ambulanssjukvården, Skaraborg Sjukhus (SkaS) har tillfrågats och tackat ja till deltagande. Deltagandet innebär ingen kostnad för SkaS. Verksamhetens bidrag består i att, i möjligaste mån, medverka till att återföra hjärtstartare inklusive nedfyrningslina som levererats via drönare till avsedd händelse. Hjärtstartaren firas ner av drönaren till marken på lämplig närliggande yta från ca 30 meters höjd (linan är 45m), när den når marken släpper drönaren helt linan som faller till marken. Hjärtstartaren kommer vara svår att missa om ingen plockat upp den då den ger ifrån sig ett högt ljud, just för att kunna lokaliseras. Drönaren är i drift mellan 08–22 veckans alla dagar. Det finns endast en drönare. Hangaren står vid Räddningstjänsten i Skövde. Den har ca 8 km räckvidd. Det finns två hjärtstartare för drönaren att använda så återförande av hjärtstartare är inte prioriterat andra uppdrag. Men vid första möjlighet ska den lämnas åter.

Syfte

Syftet med denna rutin är att tydliggöra ambulanssjukvårdens ansvar vid larm där hjärtstartare levererats med drönare, samt att säkerställa ett enhetligt och praktiskt genomförande av återställning efter avslutat uppdrag.

Tillämpning

Rutinen ska tillämpas vid samtliga uppdrag där ambulanspersonal får vetskap om att hjärtstartare levererats med drönare i samband med hjärtstopp.

Ansvar och prioritering

- Patientens omhändertagande har alltid högsta prioritet.
- Hantering av hjärtstartare och drönare (inklusive lina) ska ske utan att påverka patientsäkerheten eller det akuta arbetet.

Utförande

När Räddningstjänsten Skövde (RTJ) är på plats

- Räddningstjänsten övertar i första hand ansvaret för att ta med hjärtstartaren om de finns på plats.

När endast Ambulans är på plats

- Hjärtstartaren (inklusive nedfyrningslina) tas med från platsen vid avfärd.
- Fjärde besättningsmedlem som efter initial omhändertagande ska köra tom ambulans från platsen, ansvarar för att ta med hjärtstartaren.
- Hanteringen ska ske på ett sätt som inte påverkar det fortsatta patientomhändertagandet negativt.
- Packa den ej löst liggande i förar- eller vårdarhytten utan rekommenderat fack 18, eller 20–22 beroende på var ni finner lämpligt.

Överlämning till Räddningstjänsten för återställande av Drönaren

- Hjärtstartaren lämnas så snart som möjligt till Räddningstjänsten Skövde.
- Räddningstjänsten är bemannad dygnet runt.

Om Räddningstjänsten inte är på station:

- Kontakta ansvarig funktion vid Räddningstjänsten i Skövde (till exempel styrkeledare i Skövde) för att se när vi lämpligast kan återlämna den.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VO4 Akutsjukvård

Innehållsansvar: Erik Marklund, (erima8), Enhetschef

Granskad av: Petter Svanström, (petsv6), Enhetschef

Godkänd av: Annelie Sundén Gustavsson, (annsu1),
Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9678-1600500551-143

Version: 1.0

Giltig från: 2026-09-16

Giltig till: 2028-09-16