

Gäller för: Sahlgrenska Universitetssjukhuset

Giltig från: 2026-04-16

Innehållsansvar: Matilda Frisk Torell, (matfr12), Specialistläkare

Giltig till: 2028-04-16

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: Thomas Brezicka, (thobr2), Chefläkare

Defibrillator Halvautomatisk HeartStart FR3 – Kontroll, återställning och användarinitierad test

Bakgrund

Som ett led i att öka överlevnaden vid ett hjärtstopp på Sahlgrenska Universitetssjukhuset finns halvautomatiska defibrillator på varje avdelning som hanterar patienter. Den ska vara tillgänglig inom 1 min från patient, tur och retur för att nå målet att defibrillera inom 3 min. All personal som har fått utbildning i hantering av defibrillator ska vid behov använda den.

Syfte

Säkerställa att komplett och fungerande halvautomatisk defibrillator med nödvändiga tillbehör alltid finns tillgänglig vid ett hjärtstopp.

Åtgärder

Kontroll av Defibrillator HeartStart FR3

- Kontrollera varje dygn att den gröna ”Redo-lampan” blinkar i rutan och att defibrillatorn inte piper. Dokumentera i härför avsedd kontrollista. Vid felmeddelande som inte gäller elektrod- eller batteribyte kontakt Medicinsk Teknik (MT):

Mölndal tel. 031-342 72 12

Sahlgrenska tel. 031-342 71 00

Östra tel. 031-343 55 84

- Kontrollera varje månad att det finns två par elektroder som inte gått ut i datum, att den gröna ”Redo-lampan” blinkar i rutan och att defibrillatorn inte piper. Se även efter så att sax eller S-Cut, rakhyvel och torkduk finns i väskan.

Efter användande av defibrillator

Fyll på defibrillatorväskan och iordningsställ enligt denna rutin samt gör en användarinitierad test.

Komplettering av elektroder

Sahlgrenska: Avdelningarna beställer själva elektroder från Marknadsplatsen. Vid akut läge finns elektroder att hämta på avdelning 93 i linneförrådet direkt till höger innanför entrédörren, mot debitering via kostnadsställe som ni noterar i tillhandhållen pärm.

Mölndal: Avdelningarna beställer själva via Marknadsplatsen, vid akut läge finns elektroder att hämta på Operation 1.

Östra: Avdelningarna beställer själva via Marknadsplatsen, vid akut läge finns elektroder att hämta på röntgen CKÖ.

Innehåll väska

- Barnnyckel 1 st.
- Extra batteri 1 st.
- Engångs defibrilleringselektroder 2 st.
- Rakhyvel 1 st.
- Torra kompresser

Engångs defibrilleringselektroder
Rakhyvel
Barnnyckel



Skötsel

Rengöring görs 1 gång/månad i samband med genomgång av akutvagn samt vid behov.

Användarinitierad test

Användarinitierad test ska göras efter att apparaten använts, vid byte av elektroder och/eller batteri samt när lampan inte blinkar eller apparaten piper.

Genomför test:

- Tryck två gånger på on/off knappen, andra trycket när rösten sagt - "Sätt fast elektroderna"
- Tryck på administration
- Tryck på användarinitierad test genom att markera och sedan trycka på boken och därefter följa instruktionerna.

Skötsel

Rengöring görs 1 gång/månad i samband med genomgång av akutvagnen samt vid behov.

Uppföljning, utvärdering och revision

Revisionsansvarig: HLR-centrum

Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior och MedControlPRO

Granskare/arbetsgrupp

Catarina Österlund, Instruktör HLR-centrum/Sahlgrenska

Alexander Rikner Scholz, Instruktör HLR-centrum/Sahlgrenska

Gunilla Solton, HLR samordnare Pediatriskt KTC, Drottning Silvias barnsjukhus

Kjell Klint, Instruktör HLR-enheten Östra

Malin Hviid, HLR-samordnare HLR-enheten Mölndal

Anders Edebo, chefsläkare, Sahlgrenska

Annelie Fagerberg, chefsläkare, Sahlgrenska

Relaterade dokument

Bruksanvisning Philips HeartStart FR3-defibrillator

<https://www.hearthelper.se/SVENSK%20DFU%20FR3.pdf>

Svenska HLR-rådets utbildning i S-HLR

<https://www.hlr.nu/>

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Sahlgrenska Universitetssjukhuset

Innehållsansvar: Matilda Frisk Torell, (matfr12),
Specialistläkare

Granskad av: Anneli Fagerberg, (annfa26), Chefläkare, Anders
Edebo, (anded1), Chefläkare

Godkänd av: Thomas Brezicka, (thobr2), Chefläkare

Dokument-ID: SU9992-381335686-192

Version: 2.0

Giltig från: 2026-04-16

Giltig till: 2028-04-16