

Gäller för: Intensivvårdsavdelning Alingsås, Alingsås Lasarett
Innehållsansvar: Sara Derenius, (sarer4), Ivasjuksköterska
Godkänd av: Monika Bielecka Bengtsson, (monbi), Överläkare

Giltig från: 2024-08-13
Giltig till: 2026-09-12

HLR-larmteam, Alingsås lasarett

Förändringar sedan föregående version

Rättelse av telefonnummer till undersköterska IVA.

Syfte

Att säkerställa fortsatt behandling av hjärtstopp enligt gällande riktlinjer för A-HLR (Svenska HLR-rådet) inom sjukhusbyggnaden.

Bakgrund

För att kunna konstatera ett hjärtstopp enligt HLR rådet skall två undersökningar göras:

- Kontroll av medvetande
- Kontroll av andningen

Om patienten är medvetslös och/eller inte andas normalt – larma och starta HLR. Möjlighet att överleva ett hjärtstopp påverkas av tiden från att hjärtstoppet inträffar till dess att åtgärderna sätts in. 2019 inträffade 2470 hjärtstopp på sjukhuset i Sverige, av dessa räddades 906 liv. 95% av drabbade har en god eller relativ god hjärnfunktion efter hjärtstoppet.

Larmteam består av följande funktioner:

- Sjuksköterska IVA, telefon 6666
- Undersköterska IVA, telefon 6662
- Anestesiläkare, telefon 6303
- Medicinläkare primärjour, telefon 6045

Samtliga i teamet larmas ut vid hjärtstopp genom växel och telefon 6111 (länk till larmmottagning via DECT-telefon).

Ansvar sjuksköterska IVA

- Att ha A-HLR kompetens
- Att tillsammans med undersköterska IVA se till att rätt utrustning medtas vid hjärtstoppslarm
- Att vid övertag av larmtelefon kontrollera att akututrustning i ryggsäck är komplett och bärbar defibrillators status och utrustning, se innehållsförteckning (längre ner i dokumentet)
- Att ha lokalkännedom för att snabbt ta sig till platsen för hjärtstoppet (Se Larmlista)
- Enligt delegering ge läkemedel enligt SV HLR-rådets riktlinjer för A-HLR
- Att ha en teamledande funktion och fördela resurser kring hjärtstoppssituationen

Ansvar undersköterska IVA

- Att tillsammans med sjuksköterska IVA se till att rätt utrustning medtas vid hjärtstoppslarm
- Att vid övertag av larmtelefon kontrollera att akututrustning i intubationsväskan är komplett (se innehållslista) och status portabel sug och syrgas. Vid larm utanför vårdavdelning ska väska med portabel sug och syrgas medtas
- Assistera anestesiläkare och sjuksköterska IVA vid hjärtstoppbehandlingen och ha kunskap om behandling enligt A-HLR
- Att ha lokalkännedom för att snabbt ta sig till platsen för hjärtstoppet (Se larmlista)

Ansvar anestesiläkare

- Att ha A-HLR kompetens
- Kännedom om aktuell akututrustning (se innehållsförteckning)
- Att ha lokalkännedom för att snabbt ta sig till platsen för hjärtstoppet (Se Larmlista)
- Att säkerställa en friluftväg
- Att tillsammans med läkare utvärdera fortsatt behandling och vårdnivå

Ansvar medicinläkare

- Att ha A-HLR kompetens
- Kännedom om aktuell akututrustning
- Att ha lokalkännedom för att snabbt ta sig till platsen för hjärtstoppet (Se Larmlista)

- Medicinskt ansvarig
- Värdera nyttan med initierad behandling
- Vid behov konsultera medicinsk bakjour och aktuell PAL

Efter HLR-situation

- Medicinläkare huvudansvarig för att vid behov informera närstående
- Samtlig medtagen akututrustning iordningställs
- Sjuksköterska IVA dokumenterar i Hjärtstoppsjournal (Melior)
- Sjuksköterska IVA registrerar tillsammans med PAS i svenska HLR-registret
- Vid behov initieras uppföljande reflektionssamtal

Innehållsförteckning akututrustning larmteam

INTUBATIONSVÄSKA

FACK 1

A:

Andningsballong (vuxen engångs)

Bakterie och virus filter

B:

Laryngoskop, blad nr 3 och 4

Stetoskop 1st

Ledare 1st

Magills tång 1st

Spatel 1st

Oral trachealtub nr 6,7 och 8

Färdigklippt häfta för fixering 1st

Kuffspruta 1st

Xylocaingel 1st

C:

Andningsmask med syrgasslang 1st

Förlängningsslang syrgas 1st

D:

Sax 1st

Peang 1st

Tejp 1st

Sporthäfte 1st

FACK 2

Svalgtuber grön, orange, röd och gul

Näskantarell nr 22, 26, 28, 32

Ficklampa

FACK 3

Oxymask 1st

Syrgasmask med reservoar 1st

FACK 4

Sond storlek 16 och 18

Antirefluxventil

Sondspruta 50 ml

Xylocaingel

Uribag

Flextrack

Utanpå väskan 2 plastpåsar skyddsutrustning

Andningsskydd FFP3

Visir

Förkläde

RYGGSÄCK

TIDTAGARUR

PVK-box:

PVK-förband 4st

GRÖN PVK 2 st

ROSA PVK 2st

BLÅ PVK	2st
STASBAND	1st
INJEKTIONSVENTIL	4 st
PROPPAR	4 st
SPRITSUDDAR	10 st

FACK 1

AMIODARONE 50 mg/ml 3 ml 5st

SPRUTOR 20 ml 3 st

Uppdragningskanyl 5st

Färdigskrivna läkemedelsetiketter

FACK 2

GLUCOS 50 mg/ml 100ml 1st

MINISPIKE 1 st

FACK 3

Atropin 0.5 mg/ml 1 ml 5 st

Sprutor 2ml 5 st

Uppdragningskanyl 5 st

FACK 4

RINGERACETAT 1000ml 1st

Infusionsaggregat 1 st

FACK 5

Tribonat 100ml 1st

Infusionaggregat

FACK 6

Förfyllda NaCl-sprutor 10 ml 5st

ÖVRIGT

Adrenalin 0.1mg/ml 10 ml (förfyllda sprutor) 5 st

Handlingsplan A-HLR VUXEN och BARN

Arbetsblad

Skrivplatta

Penna

Handskar S M L XL

Handdesinfektion

FACK 7

Avfallsburk (stickande)

FACK 8

Övertrycksmanschett

FACK 9

Blodtrycksmanschett

Utanpå ryggsäcken 2 plastpåsar skyddsutrustning

Andningsskydd FFP3

Visir

Förkläde

DEFIBRILLATOR

Elektroder 2st (Obs! Philips)

Rakhyvel 1 st

Sax 1 st

Tidtagarur 1 st

Tvättlappar 5 st

Extra batteri 1 st

Akututrustning barn

Ta med hela luftvägsvagnen, alternativt bär ut och ta med hela ”rocket” i låda 4 (AKUT BARN), till platsen som larmtexten i telefonen anger.

Larmteamet ska få information av växeln via larmmeddelandet om att larmet gäller ett barn. Om det mot förmodan konstateras på plats att ett barn är involverat får utrustningen hämtas eller ringas till platsen för HLR-situationen.

Låda 4 = AKUT BARN

INNEHÅLL

Laryngoskop;

- rakt blad: storlek 0 och 1
- böjt blad: storlek 1 och 2

- Extra batterier till laryngoskop, 2 stycken
- Oral intubationstub, okuffad, storlek 2.5
- Orala intubationstuber, med mikrokuff, storlek 3.0, 3.5, 4.0 och 4.5
- LMA Ambu Aura (saknar sondkanal), storlek 1.0, 1.5, 2.0, 2.5 och 3.0
- Gel (Xylocain)
- Kuffspruta
- Magills tång (bara den lilla)
- Ledare stel, storlek 10
- Ledare Cook Frova, 8.0 Fr
- Svalgtuber, 4 stycken; rosa, blå, svart och vit
- Masker, runda; storlek 0, 1 och 2
- Mask, Laerdal; storlek 3
- Sugkateter (rak topp), 6 stycken; 3 blå + 3 svart
- Syrgasmask med reservoar
- Inhalationsmask
- Häfta, smal klethäfta (Leukoplast hospital)
- Påse med:
 - Glukos 10%, 1000ml, 1st
 - Infusionsaggregat, 1st
 - Trevägskran, 1st
 - Infusionsventil (grön), 2st
 - Spruta 1ml, 1st
 - Spruta 10ml, 1st
 - Spruta 20ml, 1st

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Intensivvårdsavdelning Alingsås, Alingsås Lasarett

Innehållsansvar: Sara Derenius, (sar4), Ivasjuksköterska

Godkänd av: Monika Bielecka Bengtsson, (monbi), Överläkare

Dokument-ID: SV9024-2108058916-150

Version: 4.0

Giltig från: 2024-08-13

Giltig till: 2026-09-12