

Oppgavefordeling ved hjertestans på operasjonsstue

Gjelder for: Kirurgisk klinikk
Dokumenttype: Prosedyre
Sist endret: 16.08.2024

1. HENSIKT

Beskrive oppgavefordelingen i operasjonsteamet ved hjertestans på operasjonsstue ved Sykehuset i Vestfold HF. Sikre optimal resuscitering/behandling.

2. ANSVAR

- Deltagere i operasjonsteamet på operasjonsseksjonene 3H, 4H og Larvik.
- Alle medlemmer av operasjonsteamet skal kjenne til varslingsrutiner og kunne utøve HLR i samsvar med gjeldende retningslinjer.

3. FREMGANGSMÅTE

3.1 Hjertestans inne på operasjonsstue

Fasilitator/ansvarlig sykepleier tlf 2820 (4H), koordinator (3H/Larvik) fristiller nødvendige ressurser til aktuell operasjonsstue. Ved operasjon 3H varsles fullt akutteam når det trykkes på akuttknappen.

Anestesilege

- er teamleder og behandlingsansvarlig
- har ansvar for luftveier
- organiserer personell utover de som er beskrevet i retningslinjen
- er algoritmeleder ved bruk av defibrillator i manuell modus

Kirurg

- er ansvarlig for å legge pasienten i ryggeleie
- utfører hjertekompresjoner med operasjonssykepleier
- bistår anestesilege i pasientbehandlingen
- kontakter pårørende når situasjonen er avklart og tillater det
- journalfører hendelsen

Operasjonssykepleier

- varsler fasilitator/ansvarlig sykepleier på telefon 2820 (4H) eller koordinator (3H/Larvik)
- dekker til operasjonssnitt
- utfører hjertekompresjoner i samarbeid med operatør

Anestesisykepleier

- er algoritmeleder (ved bruk av AED / defibrillator i halvautomatisk modus)
- slår på defibrillator, plasserer defibrilleringspads på pasienten, kobler til ledninger til defibrillator, og håndterer defibrillatoren
- organiserer bytter mellom de som komprimerer, i utgangspunktet hvert 1-2 minutter
- Har ansvar for utfylling av dokumentasjon av hendelsen (NRR-skjema)

Anestesisykepleier 2

- henter medikamenter (eg. adrenalin, amiodaron)
- administrerer medikamenter i henhold til algoritme
- assisterer anestesilegen

Fasilitator/ansvarlig sykepleier tlf 2820 (4H), koordinator (3H/Larvik)

- aktiverer akuttknapp (**Larvik:** varsler 0113)
- henter
 - defibrillator
 - hjertebrett
 - markeringskjegle som plasseres foran aktuell operasjonsstue (gjelder Larvik og 3 H)

3.2 Hjertestans i sluse eller forberedelsesrom:

- Operasjonssykepleier
 - kontakter fasilitator/ansvarlig sykepleier på telefon 2820 (4H), evt. koordinator (3H/Larvik)
- Oppgavefordelingen for øvrig er som ved hjertestans på operasjonsstue

4. GENERELT**4.1 Plassering akuttknapper:**

- Larvik: korridor, tilkaller anestesilege og anestesisykepleier, samt sykepleier fra P.O
- Operasjonsseksjon 3H: på operasjonsgangen, tilkaller eksternt akutteam
- Operasjonsseksjon 4H:
 - bak koordinatorplass – markert «hjertestans», tilkaller kun anestesilege
 - mellom stue 10 og 11 (i rommet hvor operatørene dikterer) - tilkaller kirurger, anestesilege, anestesisykepleier og to operasjonssykepleiere

4.2 Plassering defibrillatorer:

- Larvik: postoperativ sykepleier kommer med defibrillator og Autopuls (brystkompresjonsmaskin)
- Operasjonsseksjon 3H: ved koordinatorplass
- Operasjonsseksjon 4H: ved stueoversikt ved koordinatorplass

4.3 Kvalifikasjoner:

- Operasjonssykepleiere og kirurger skal kunne utføre HHLR
- Anestesisykepleiere og anestesileger skal kunne utføre AHLR
- Anestesisykepleiere skal beherske defibrillator i halvautomatisk modus
- Anestesileger skal beherske defibrillator i halvautomatisk og manuell modus

5. INTERNE REFERANSER

1.6.1.16.9	Funn av livløs person. Helse-HLR (HHLR)
1.6.1.16.10	Hjertestans voksen. Avansert hjerte-lunge-redning (A-HLR)
1.6.1.16.11	Livløs gravid/ fødende - basal og avansert HLR
1.6.1.16.12	Hjertestans barn. Avansert hjerte-lunge-redning (A-HLR)
1.6.1.16.16	Oppgavefordeling i akutteamet under utførelse av HLR ved hjertestans ved SiV-Tønsberg
1.6.1.16.17	Oppgavefordeling i akutteamet under utførelse av HLR ved hjertestans ved SiV-Larvik

E - læringsprogram og test: SiV-MTU-Lifepak 20 defibrillator i Læringsportalen

6. EKSTERNE REFERANSER

7. VEDLEGG