

Gäller för: Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård Sahlgrenska, Operation 7

Giltig från: 2025-10-04

Sahlgrenska

Giltig till: 2027-10-03

Innehållsansvar: Alma Salman, (almca1), Instruktor

Granskad av: Marlene Darell, (marbl26), Operationssjuksköterska

Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

# Benmärgsskörd OP 7 (OP)

## Indikation

Frisk donator som genomgår uttagning av benmärg inför benmärgstransplantation.

## Operationsläge

Bukläge

## Plocklista

Medicinteknisk apparatur

### Sterilcentralen

- Universalset
- Litet koppset
- Operationsrockar

### Sterilförrådet

- Koppset Hud
- Lamphandtag

### Läkemedel/vätskor

- Carbocain-Adrenalin 5 mg/ml+5µg/ml
- Klorhexidinsprit 5 mg/ml

### Operationssalen

- Steristrips
- Absorberande förband
- Tryckförband
- Omärkta kompresser
- Mefix

- Bruna dukar
- 10ml spruta
- Svart kanyl
- Assbordspåse
- Bordslakan
- 2 Täcklakan
- Tarpåsar 2-3 st

#### Övrigt

- 1 st Prepareringslåda (lånas från OP 1-8), kallas ibland för Leverlåda
- 3 st Blå sterila engångshandfat (lånas från OP 1-8)

## Sterildrapering

Fyrfält. Drapera långt ut på sidorna och ner på rumpan för att komma åt crista.

## Metod

**Dagen före:** Ställ in 2st ass.bord, 2st instrumentbord, 2st rullbord, 1st stor riskavfallslådor. Låna det som behövs (leverlåda samt 2 st blå 6-Litersskålar) från op.1-8 (se "ÖVRIGT") (kontaktperson op.ssk Ulrika 26592 eller bryggan op.1-8 28111). Plocka även enligt nedan. Lab kommer dagen före med alla sprutor. Operationsbord avsett för bukläge kan lånas från op.6.

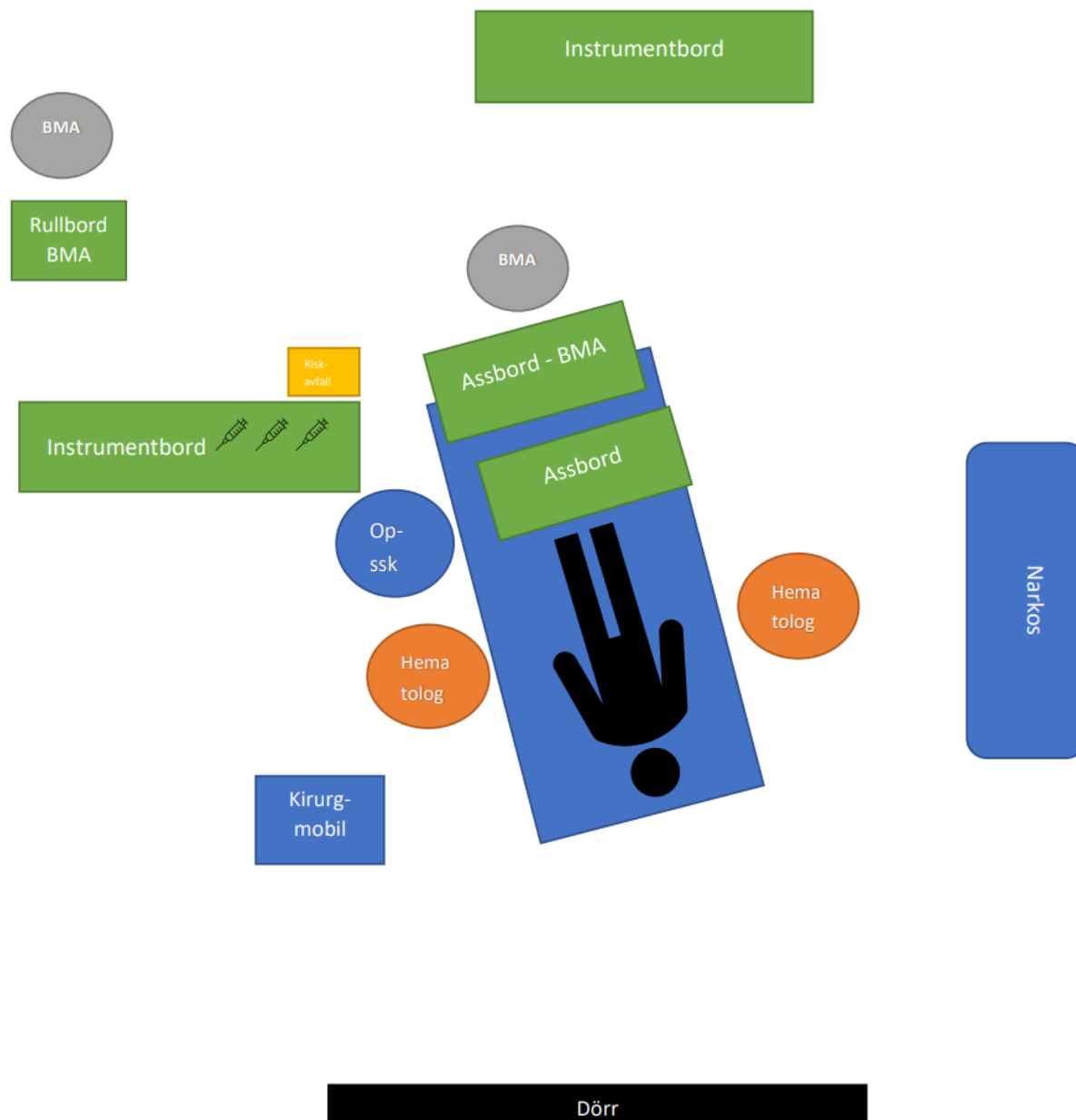
**Op.dagen:** En op.ssk står sterilklädd och gärna 3–4 personer öppnar alla sprutor (ca 500 st). BMA-personalen gör i ordning Heparinlösning i en rondskål. Alla sprutor Hepariniseras. Man drar upp Heparinlösning i varje spruta och sprutar tillbaka Heparinlösningen i rondskålen. Då är sprutan Hepariniserad. Efter allt material har iordningställts tas patienten in och sövs, steriltvättas och draperas. Placera borden enligt bilaga 1 (eller om man vill stå motsatt sida).

OBS! Ring Hematologerna i god tid, förslagsvis i samband med sövning! Under operationen står en hematolog på varsin sida om höfterna. Aspirationsnålar placeras på vardera sida i crista. Därefter aspireras benmärgen med sprutorna. Operationssjuksköterskan tar emot sprutorna och ger till BMA'n (BioMedicinskAnalytiker) som står vid fotändan. Placera en skål så hematologerna kan ta sprutor själva. Flera gånger flyttas aspirationsnålarna, det blir ca 3–4 olika stick på vardera sida. För att inte aspirationsnålarna och deras mandräng/troakar ska koagulera förvaras dessa emellanåt i rondskålen med Heparinlösningen. En regel är att man skördar 20ml benmärg per kilo kroppsvikt men max 1500ml. Efter benmärgsuttagningen sätts steristrips över insticksställena därefter absorberande förband t.ex Vitri. Över detta läggs tryckförband med omärkta kompresser och Mefix.

## Övrigt

Lab tar med tarmpåsar (minst 2st), våg, aspirationsnålar, ca 500st 20mlsprutor, NaCl 500ml och Heparin.

Telefon stamcellslab: 27694 (kl.8-9, 13-15). BMA: Anna och Evelina 29570 (kl.7.30-16.15)



## Förändringar sedan föregående version

Uppdatering på grund av utgången datum samt ny layout.

## Metodkortets syfte

Säker, enhetlig och metodisk planering inför operation.

## Ansvar

Verksamhetschef, An/Op/IVA Sahlgrenska, Sahlgrenska Universitetssjukhuset, ansvarar för att de rutiner och riktlinjer som verksamheten kräver finns tillgängliga och följer gällande författningar/lagar. Vårdenhetschef och vårdenhetsöverläkare för respektive enhet ansvarar för att rutinen implementeras och efterföljs av samtlig berörd personal.

## Uppföljning, utvärdering och revision

Vårdenhetschef och Vårdenhetsöverläkare, Operation 7, An/Op/IVA Sahlgrenska, Sahlgrenska Universitetssjukhuset, ansvarar för uppföljning/revision av innehållet i rutinen. Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControl PRO.

## Arbetsgrupp

- Alma Salman, Instruktor/Operationssjuksköterska, Operation 7, An/Op/IVA Sahlgrenska, Sahlgrenska Universitetssjukhuset
- Marie Hansson, Operationssjuksköterska, Operation 7, An/Op/IVA Sahlgrenska, Sahlgrenska Universitetssjukhuset

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård  
Sahlgrenska, Operation 7 Sahlgrenska

**Innehållsansvar:** Alma Salman, (almca1), Instruktör

**Granskad av:** Marlene Darell, (marbl26),  
Operationssjuksköterska

**Godkänd av:** Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9805-1593997-2249

**Version:** 3.0

**Giltig från:** 2025-10-04

**Giltig till:** 2027-10-03