

Gäller för: Operation 2 Sahlgrenska

Giltig från: 2024-12-02

Innehållsansvar: Andrea Mujkanovic, (andmu1), Instruktör

Giltig till: 2026-12-02

Godkänd av: Kristofer Skoglund, (krisk3), Verksamhetschef

Arbetsbeskrivning

INNEHÅLL I DONATIONSVÄSKA

- Donationsgaller
- Sticksåg batteridrivnen
- Osterilt batteri (står i laddaren i korridoren)
- Övertrycksmanschett, engångs (som används x flera)
- 1 st Staplerinstrument TA 45
- 1 st Lungpreservationsaggregat (till pulmoplegi)
- **2 st spikes till Perfadex Plus**
- Litermått, engångshandfat

I påse

- 1 st Gigli-såg
- 3 st extra tarpåsar till ev. hjärta/homograft
- 1 pkt ståltrådar
- 2 st Staplermagasin TA 45
- DLP 16 spiralkateter + kopplingsstycke 1/4 - 3/8
- 1 st blodaggregat dubbelt (till Custodiol)
- 1 st Antegrad cardiopleginål
- Ljumskartärkanyl nr 20 (till pulmoplegi)

I suturlåda

- 5:ans Sofsilik ligatur 3 x 60 cm
- 2-0 Ti-Cron ligatur 12 x 75 cm
- 0:ans Sofsilik C-17
- 3-0 Prolene V-7
- 4-0 Prolene V-7
- 4-0 Prolene V-5 eller Rb-1
- 5-0 Prolene Rb-2
- Medium clips (blå)
- Benvax
- Sågblad till Stryker sternumsåg
- Knivblad nr 11

Provrör

- 3st lila EDTA vaccutainerrör (6 ml)
- 6st röda vaccutainerrör (6 ml utan tillsats)
- 6st gula vaccutainerrör (10 ml med vätska) (Hämtas på nya Tiva, i första rummet på höger sida i låda märkt donation)

} Anestesiförråd C8

Plastlåda "Hjärtdonation"

- 5:ans Sofsilik ligatur 3 x 60 cm
- 2-0 Ti-Cron ligatur 12 x 75 cm
- 2 st 0:ans Sofsilik C-17
- 3-0 Prolene V-7
- Knivblad nr 11
- Medium clips (blå)
- Benvax
- Grå bukduk
- Grön steril tyghandduk
- 3st tarmpåsar
- 1st. blodaggregat dubbelt till Custodiol
- Cardiopleginål
- Liten magnetlåda
- Ev. diatermificka

Plastlåda "Lungdonation"

- 5:ans Sofsilik ligatur 3 x 60 cm
- 2-0 Ti-Cron ligatur 12 x 75 cm
- 2 st 0:ans Sofsilik C-17
- 1st 3-0 Prolene V-7
- Knivblad nr 11
- Medium clips (blå)
- Benvax
- 1 st grå bukdukar
- Grön steril tyghandduk
- 4st tarmpåsar
- Ljumskartärkanyl nr 20 (till pulmoplegi)
- 1st Lungpreservationsaggregat (till pulmoplegi) + 2 st Filter
- Liten magnetlåda
- 1 st Magasin till TA45
- Ev. diatermificka

Plastlåda "Lung- och hjärtlungdonation"

- 5:ans Sofsilik ligatur 3 x 60 cm
- 2-0 Ti-Cron ligatur 12 x 75 cm
- 2 st 0:ans Sofsilik C-17
- 2st 3-0 Prolene V-7
- Knivblad nr 11
- Medium clips (blå)
- Benvax
- 2st grå bukdukar
- Grön steril tyghandduk
- 7st tarmpåsar
- 1st. blodaggregat dubbelt till Custodiol
- Cardiopleginål
- Ljumskartärkanyl nr 20 (till pulmoplegi)
- 1st Lungpreservationsaggregat (till pulmoplegi) + 2 st Filter
- Liten magnetlåda
- 1st Magasin till TA45
- Ev. diatermificka

Grå påse "Tillägg vid barndonation"

- Instrumentset: Liten sternumhake
Lawton kärklämmare Cooley
Pincett DeBakey Dietrich 20 cm
Sax Metzenbaum 15 cm
Liten Heiss
Peang Halstedt
- 2 st sugmunstycke barn
- 2 st Röd/Blå stryp
- 3 st Prolene 4-0 Rb-1
- 3 st Prolene 5-0 Rb-2
- 3 st Prolene 6-0 TF
- 1 st Ligatur 4-0 TiCron
- 1 st Knivblad nr 11
- 2 st Kopplingsstycke 1/4 - 3/8
- 2 st Kopplingsstycke 3/8 - 3/8
- 2 st Aortarotskanyl 4 fr (cardiopleginål, beställs från BKÖ)
- 2 st Aortarotskanyl 5 fr (- " -)
- 2 st Venkanyl, spiral. 14 fr (till pulmoplegi, fråga kirurg om storlek är OK innan du åker)
- 2 st Venkanyl, spiral. 16 fr (- " -)
- 2 st Venkanyl, spiral. 18 fr (- " -)
- 1 st Venkanyl, spiral. 20 fr (- " -)

Vid barndonation ta även med Tachray barnhake (finns i sterilförrådet). Fråga kirurg ang. ev. övriga instrument.

Grå påsar ligger i plastback i preparatrummet

Övrigt i väskan

- Pärm innehållande:
- PM "Utrustning till organdonation"
- PM "Arbetsrutiner vid organdonation"
- PM "Donatorsoperation uttagning av hjärta och lungor"
- PM "Donatoroperation uttagning av hjärta"
- PM "Custodiol"
- Necroorganformulär
- PM "Provtagning vid donatoroperation"
- Exempel på hur remisserna ska fyllas i och märkas
- Remisser: Vävnadstypningslab, Blodcentralen, Bakteriologi, Virologi
- Etiketter till provrör
- Batchlista
- Protokoll för EVLP
- Etiketter och kuvert för Nekroorganform till Ulla Nyström
- Travel Assistance Card från Viator Insurance Company
- Ev. pannlampa från preparatrummet. Fråga kirurgen om den ska tas med. Tänk på att kolla laddning, byt ev. batterier.

I KYLVÄSKA

- Under färden till donatorsjukhuset transporteras vätskor och läkemedel i kylväskan tillsammans med isen.
- Under hemresan transporteras organet i kylväskan tillsammans med kontrollkvittot till "grå" duk.
- Kom ihåg att skriva upp batch-nummer på batch-journalen.

Natriumklorid 9mg/ml, 1 liters påsar

Vid hjärtdonation

2 st

Vid singellung-, dubbellung- och hjärtlungdonation

2 st

- Ta kalla påsar från kylskåpet i preparatrummet och lägg in i frysen i god tid innan avfärd.
- Obs! Skall vara så frysta som möjligt (2-3 timmar i frys innan avfärd om möjligt).
- Transporteras i kylväska.

Sterilt vatten: 1 l/organ

- Ta från kylskåpet
- Transporteras i kylväska.

Rör med PBS-lösning (för mjältbitar)

- Ta från kylskåpet i hämt-rummet
- Transporteras i kylväska

Till hjärtdonation:

Liten kylväska packas med 3 liter is från is-maskinen i preparatrummet i en grå plastpåse.

Custodiol, 1 liters påsar: 3 st

- Hjärta skall ligga i Custodiol under transport.
- Kalla finns i kylskåpet i hämt-rummet.
- Transporteras i kylväska.

Vid leveransproblem av Custodiol ska vi använda:

Plegisol, 1 literspåsar, 3 st

- Tillsätt 17 ml Natriumbikarbonat (0,6 mmol Nabic/ml) till 1 liter Plegisol
- Hjärta skall ligga i Plegisol under transport.
- Kalla finns i kylskåpet i hämt-rummet.
- Transporteras i kylväska.

Vid singellung-, dubbellungdonation:

Kylväska med höjbart handtag packas med 5 liter is från is-maskinen i preparatrummet i en grå plastpåse.

Perfadex Plus, 2,8 liters påsar: 2 st (Är färdigblandade!)

- Lungor och skall ligga i Perfadex Plus under transport.
- Kalla finns i kylskåpet i preparatrummet.
- Transporteras i kylväska

Perfadex, 1 liter vid lunguttag till spolning hemma och Operation 1 Östra (Barnoperation): 1 st Blandas fortsatt under en övergångsperiod tills vi får Perfadex Plus!

- Tillsätt 1,4 ml Calciumgluconat B Braun 10% och 0,35 ml Addex-THAM 3,3mmol/ml till 1 liter Perfadex.
- Lämnas på sal där recipientoperationen ska göras alt:
- Förvaras i kylväska och tas med när ni åker och hämtar. Den lämnas sedan samtidigt på barnoperation med organen.
- Glöm inte att märka infusionspåsarerna (förtryckta etiketter finns i pärmen).

EFTER HÄMTNING

- Du får en kopia på necroorganformuläret och en kopia på blodgrupperingen med dig hem av koordinatör. Lämnas in det till anestesisköterskan på recipientoperationen och be henne/honom att fylla i recipientens namn, personnummer, datum för transplantation, klockslag för revasculering och ischemitid. Det ska sedan skickas tillsammans med kopian på blodgrupperingen i ett igenklistrat kuvert via internposten till: Koordinator Ulla Nyström, Transplantationscentrum, Vån 6, Bruna Stråket 5, SU/SS. Förtryckta adressetiketter finns i pärmen.
- Kontrollkvittot från den grå duken ska lämnas över till undersköterskan på sal som skall registrera den i orbit samt klistra kontrollkvittot på en separat bag-it enl PM
- Har stapelinstrument använts under donatoroperationen ska dessa registreras i Orbit under recipientens namn. Lämnas uppgifterna till undersköterskan som passar på salen.
- Skicka ner galler till sterilcentralen efter användning, sprita batteriet, sätt det på laddning.
- Har pannlampan använts så häng upp den i preparatrummet och sätt i laddningssladden.
- Fyll på resväskan.
- Fyll på vätskor i kylskåpet i preparatrummet.
- Sprita av resväskan och kylväskan.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Operation 2 Sahlgrenska

Innehållsansvar: Andrea Mujkanovic, (andmu1), Instruktor

Godkänd av: Kristofer Skoglund, (krisk3), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9805-1593997-2037

Version: 13.0

Giltig från: 2024-12-02

Giltig till: 2026-12-02