

Inför avbrytande av livsuppehållande behandling vid DCD

Vid en DCD-process är det av vikt att arbetsuppgifterna och ansvaret är tydligt fördelat på IVA. Som stöd för detta finns **flödesschema**, lokala rutiner och checklistor, se kap. 20.

Tidpunkt för avbrytande

Planering inför avbrytande av livsuppehållande behandling görs i samråd mellan IVA, operation och transplantationsenheten. Det är viktigt att tidpunkten för avbrytandet passar de närstående.

Följande ska vara utfört innan tid kan sättas:

- Medicinsk utredning inklusive prover/undersökningar ska i princip vara klara, se kap. 7
- Medicinsk acceptans till donation av ansvarig transplantationsenhet
- Möjlighet för transplantationsteam att vara på operationsavdelningen 1–2 timmar före planerat avslut för genomgång med berörd personal – s.k. förmöte*
- Operationssal reserverad till planerat klockslag

Plats för avbrytande

Vanligast är att avbrytandet görs på IVA-salen där patienten vårdas. Ibland kan det vara behov av att flytta patienten till sal närmare operation eller behov av enskilt rum. Av vikt är att platsen för avbrytandet möjliggör skyndsamt transport av den avlidne till operationssalen.

Informera närstående inför avbrytandet om:

- Att de har möjlighet till ett lugnt farväl innan behandlingen avbryts
- Att de kan välja om de vill närvara eller inte under själva avbrytandet, samt vilka närstående som ska/vill närvara
- Hur avbrytande av livsuppehållande behandling kommer att gå till, samt symtom som kan uppträda i samband med döendet t.ex. cyanos, gasping och spinala reflexer
- Att läkemedel (smärtstillande/sederande/ångestdämpande) ges för att försäkra god palliation
- Att det inte med säkerhet går att säga hur lång tid det tar innan personen avlider, och att döendet ibland blir för utdraget för att möjliggöra donation
- Att det kommer att finnas personal som stöd för dem under hela processen
- Att personalen på salen kommer ha kontinuerlig kontakt (ofta via mobiltelefon) med operationsavdelningen under hela processen
- Att den avlidne, efter att döden har konstaterats, skyndsamt kommer tas till operation för bästa möjliga transplantationsresultat

Praktiska förberedelser

- Informera övrig personal att en DCD-process planeras
- Operationsanmäl och kom överens om vilken operationssal
- Besluta om var avbrytandet ska ske, eventuell förflyttning till annat rum

- Planera tid och plats för förmöte*, vilka ska delta
- Förankra logistiken med DCD-teamet på operation

- Se till att all nödvändig dokumentation finns tillgänglig, originalhandlingar, se kap. 15

- Preop.tvätt/Descutantvätt enligt lokal rutin, ev. hårvaskning från ovan jugulum till symfyssen
- Se över vilka förband som finns på thorax/buk, t.ex. CVK, pleuradrän, informera på förmöte för planering hur man ska steriltvätta på operation
- Gör sängen redo för skyndsam transport till operation, enligt lokal checklista
- Säkerställ tydlig och enkel åtkomst för kontroll av ID-band på höger fot

- En planering ska vara gjord för fortsatt omhändertagande i de fall patienten inte avlider inom tidsramen för DCD

Förmöte

Detta är ett gemensamt möte för personal från IVA, operation och transplantationsteam, som hålls 1–2 timmar innan planerat avslut av livsuppehållande behandling på överenskommen plats.

Vanligtvis har berörd IVA-personal ett kort möte för att gå igenom egna **checklistor och rollfördelning** innan det planerade förmötet. Operationspersonalen iordningsställer operationssalen och går igenom deras rollfördelning innan förmötet.

Intensivvårdsläkaren informerar transplantations- och operationsteamet om den potentiella donatorn. **Vid eventuell lungdonation** sker planering och förberedelse inför reintubering inne på operationssalen, inklusive planering för eventuell svår luftväg.

Transplantationskirurg/er informerar om vilka organ som planeras att omhändertas, tidsramarna för de olika organen och förfarande vid eventuell NRP, Normoterm Regional Perfusion.

Följande dokument ska kontrolleras av ansvarig transplantationskirurg enligt [SOSFS 2012:14](#).

- Journalhandling för donationsingrepp på avliden donator DBD/DCD
- Donatorkarakterisering
- Blodgruppering
- Virusserologi

Transplantationskoordinatören och **samordnande sjuksköterska på IVA** synkroniserar tid och telefonnummer.

Alla som medverkar i donationsprocessen har en viktig roll, en tydlig dialog är av betydelse så alla vet vilka deras arbetsuppgifter och ansvar är. Se lokalt utarbetade checklistor för respektive yrkesgrupp. Transplantationsteamet, är medvetna om att det för många är en sällanhändelse att medverka vid en donationsoperation och har under hela uttaget möjlighet att svara på eventuella frågor.