

Hemsjukhusets förberedelse för ECMO

ECMO innebär att man syresätter blodet via en konstgjord lunga med hjälp av en modifierad hjärt-lungmaskin. Det kirurgiska ingreppet tar ca 20-60 min och utförs på avdelningen, om möjligt bör patienten ligga på enskilt rum. När patienten är stabiliserad (1-3 h) sker transporten till Stockholm.

Vi vill att följande förbereds/utförs (kryssa av):

Blodbeställning. Ska finnas på avdelningen vid vår ankomst.	Kryssa här
Samtliga patienter (neo till vuxna), 6 vuxenpåsar E-konc + 2 färsk(frusen) plasma	<input type="checkbox"/>
Undersökningar som bör göras:	
Hjärt-EKO	<input type="checkbox"/>
RTG-pulm	<input type="checkbox"/>
Ultraljud skalle (Neo)	<input type="checkbox"/>
CT-skalle och thorax om möjligt	<input type="checkbox"/>
Provtagning 30-60 minuter INNAN vår planerade ankomst:	
Hb, LPK, CRP, PCT, Alb, Krea, Urea, Bilirubin samt hjärtenzymer	<input type="checkbox"/>
TPK, APTT, PK, Fibrinogen, D-dimer, Antitrombin	<input type="checkbox"/>
Artärgas inkl laktat	<input type="checkbox"/>
Övrig provtagning:	
HIV och Hepatitserologi	<input type="checkbox"/>
PKU innan ECMO (pga blodtransfusioner)	<input type="checkbox"/>
Förberedelser av patienten:	
Mobilt op-bord till IVA eller höj-sänkbar öppenvårdskuvös utan vattenmadrass	<input type="checkbox"/>
Fritt från pumpar/utrustning mm på patientens högra sida	<input type="checkbox"/>
KAD	<input type="checkbox"/>
CVK, gärna vä-sida, om möjligt.	<input type="checkbox"/>
Artärnål, gärna hö-sida, om möjligt.	<input type="checkbox"/>
Välfixerad trakealtub med kontrollerat läge	<input type="checkbox"/>
Övrigt:	
Operationspersonal inkl anestesilog.	<input type="checkbox"/>
Diatermi, instrument- och assbord, sug, belysning	<input type="checkbox"/>
NaCl 0.9% för infusion, klorhexidinsprit för steriltvätt, sterilt infusionsaggregat	<input type="checkbox"/>
Plats för iordningställande av ECMO-systemet, syrgas och el. två bord eller vagnar.	<input type="checkbox"/>
HjärtEKO-/ultraljudsutrustning tillgängligt.	<input type="checkbox"/>
RTG-pulm direkt efter kanylering.	<input type="checkbox"/>
Kopior av journal, undersökningar/prover ovan samt röntgenbilder.	<input type="checkbox"/>
Anhöriga ska finnas tillgängliga för information av ECMO-läkare.	<input type="checkbox"/>

Om ECMO-teamet kommer med flyg behöver vi hjälp med att beställa transport in till ert sjukhus.

Det krävs en större transportbil med plats för 4 personal och ca 350 kg utrustning. Börja också planera för att det senare kommer att behövas en större ambulans som medger ilastning av patient och ECMO-pump via samma dörr för att ta oss och patient tillbaka till flygplatsen.

Hemsida: www.ecmo.se Telefon ECMO-jour: 08-123 78 050; Fax: 08-123 78 060

Hemsjukhusets förberedelse för ECMO

Patient: _____ Personnummer: _____

Aktuella prover och andra kontroller för svar innan ECMO-teamet anländer

Vi är tacksamma om Ni noterar alla svar, och gärna tillhandahåller kopior.

Datum: _____

Längd: _____ cm

Vikt: _____ kg

Intuberad, datum: _____

Klockslag: _____

RLS eller GCS innan sövning/intub: _____

Temp: _____

Provtagningsstid (30-60 min innan beräknad ankomst ECMO-team): _____

Hb: _____ LPK: _____ TPK: _____ CRP: _____ PCT: _____

Krea: _____ Urea: _____ Alb: _____ Bilirubin: _____ Laktat: _____

PK: _____ APTT: _____ Fibrinogen: _____ Antitrombin: _____ D-dimer: _____

TnT/Tnl: _____

Neonatalpatienter

Födelsedatum: _____ Kl. _____

GA _____

Födelsevikt: _____ g Längd: _____

APGAR 1 min: _____ 5 min: _____ 10 min: _____

Mammans ålder: _____

Är PKU taget innan ECMO (ringa in): Nej Ja tidpunkt: _____

Är Konaktion (fytomenadion) givet (ringa in): Nej Ja tidpunkt: _____

Detta blad bifogas övriga journalhandlingar som tas med av ECMO-teamet.

TACK FÖR HJÄLPEN!!