

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 stabil (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 patientgrupper (neo till vuxna) 6 vuxenpåsar E-konc + 2 färsk(frusen) plasma

Undersökningar som bör göras:

Ultraljud skalle (barn med öppen fontanell)

Hjärt-EKO

RTG-pulm

CT-skalle och thorax om möjligt

Provtagning 60-30 minuter INNAN vår planerade ankomst:

Hb, LPK, CRP, PCT, Alb, , Krea, Urea, Bilirubin, Laktat

TPK, APTT, PK, Fibrinogen, D-dimer, Antitrombin

Artärgas

Hjärtenzymer

PKU skall tas innan ECMO. Anteckna att provet taget innan ECMO och barnets ålder.

Notera: **Senaste RLS eller GCS innan sövning/intubation.**

Aktuell Temp

HIV och Hepatitserologi

Förberedelser av patienten:

OP-bord eller höj-sänkbar öppenvårdskuvös utan vattenmadrass

Helt fritt från pumpar mm på patientens högra sida

KAD

CVK om möjligt.

Artärnål om möjligt.

Välfixerad trakealtub

Övrigt:

Operationspersonal (om ECMO meddelat att de INTE har med egen opssk), anestesiolog, diatermi, instrumentbord, assbord, sug, belysning ultraljud

Vätskor: NaCl 0,9% för infusion, kolorhexidinsprit för steriltvätt, sterilt infusionsaggregat

Plats för iordningställande av ECMO-systemet, syrgas och el. Två tomma bord eller vagnar.

HjärtEKO-/ultraljudsutrustning tillgängligt.

RTG-pulm direkt efter operation.

Kopior av journal, undersökningar/prover ovan samt röntgenbilder.

Anhöriga ska finnas tillgängliga för information av ECMO-läkare.

Om ECMO-teamet kommer med flyg behöver ni hjälpa oss genom att beställa en transport in till ert sjukhus. Det krävs en större transportbil då vi kommer med 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.

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: _____

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/TnI	_____						

Neonatalpatienter:

Är PKU taget innan ECMO:

JA / nej (ringa in)

Är Konakion (fytomenadion) givet och dokumenterat:

JA / nej (ringa in)

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

TACK FÖR HJÄLPEN!!