

Avhämtning, transport, mottagning, förvaring och retur av blodkomponenter samt aktiv återrapportering av transfusion – utanför sjukhuset

Hantering av blodkomponenter skall ske under kontrollerade betingelser så att optimal viabilitet och funktion bevaras i blodkomponenten – använd därför en godkänd transportbox.

Följande information bygger på användning av transportboxen Dometic MT4-B.

Om urakut transport krävs, se punkt **Urakut transport**

Transportbehållare, temperatur och tidsaspekt

- ▶ Transportboxen får inte användas för att transportera andra ting, som laboratorieprover.
- ▶ Trombocyter ska transporteras så att temperaturen + 20 till 24°C bevaras i komponenten.
- ▶ Erytrocyter och plasma ska transporteras vid kylskåpstemperatur (2-6 °C) och får förvaras i transportboxen i maximalt **4** timmar.
- ▶ En transportbox bör enbart transportera och förvara blodkomponenter till en patient.
- ▶ Förvara alltid isklamparna i frys -18 °C så att de är klara för användning vid transport.

Beställning

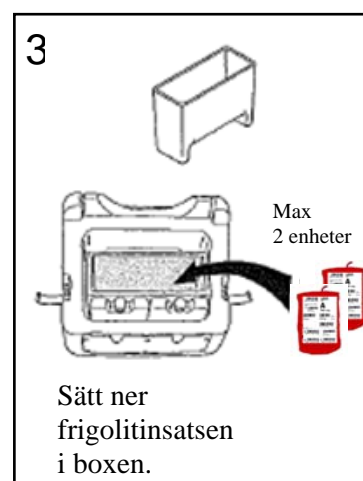
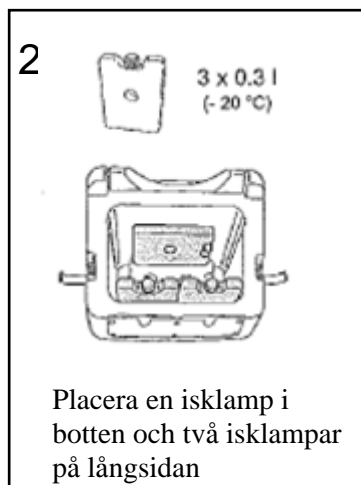
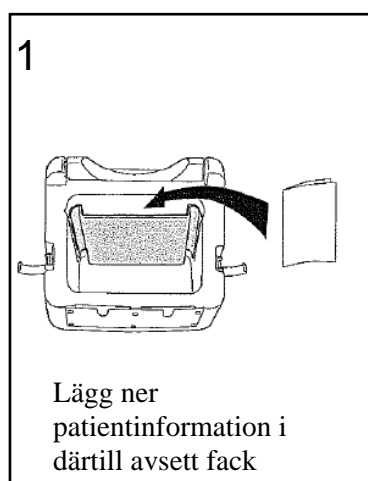
- ▶ Beställ blodkomponenter hos Transfusionsmedicin enligt sedvanlig rutin.

Förberedelse dagen före avhämtning av blodkomponent

- ▶ Kontakta ev. transportföretag och avtala tid för transport av transportbox från er till Transfusionsmedicin, där blodkomponenten hämtas och transporteras tillbaka. Uppge alltid att detta handlar om ”blodtransport” och ange om det är bråttom eller inte.
- ▶ Kontrollera att boxen är rengjord och att frigolitinsatsen är ren och hel.

Förberedelse hämtningsdagen

- ▶ Lägg en ren plastpåse i transportboxen.
- ▶ Sätt adresslapp på lådan.
- ▶ Lägg information om patientens identitet i ett förslutet kuvert i lådan. Se bild 1.
- ▶ I anslutning till hämtning: Lägg i isklampar och frigolitinsats. Se bild 2 och 3.



Bilder är hämtade ur broschyr för Dometic MT4-B. Se www.dometic.se

Transport till och från Transfusionsmedicin (blodcentral)

Överlämna transportboxen till transportören och informera om:

- ▶ Vid vilken blodcentral hämtningen ska ske.
- ▶ Till vilken vårdinrättning transportboxen med blodkomponenter ska levereras.
- ▶ Uppge alltid att detta handlar om ”blodtransport” och ange om det är bråttom eller inte.

Kontroll vid ankomst

- ▶ Kontrollera att plomberingen är intakt.
(KIT plomberar transportboxen efter det att blodkomponenterna packats).
- ▶ Kontrollera blodkomponenten avseende adekvat temperatur.
- ▶ Kontrollera att följesedeln överensstämmer med blodkomponenten.
Vid ankomstkontroll av blodenheter till flera patienter är identitetskontroll särdeles viktig.
- ▶ Kontrollera hållbarhetsdatum samt enhetens utseende.

Urakut transport

- Kontakta lämpligt transportföretag och uppge att detta handlar om ”blodtransport” samt ange att det är bråttom. Uppge från vilken Blodcentral hämtning ska ske.
- Ring Transfusionsmedicin och meddela att transport är på väg för att hämta blodkomponent/er. Uppge patientens personnummer och namn. Ange hur många blodenheter som ska hämtas.
- Vid ankomst, utför kontroll enligt beskrivning ovan.
- Transportboxen ska snarast återlämnas till Transfusionsmedicin.

Rapportera genast till Transfusionsmedicin om:

Plombering inte är intakt, hållbarhetsdatum överskridits eller om blodkomponenten har ett avvikande utseende (se Flik 6 *Vid transfusion* och *Transfusion av blodkomponenter*).

Förvaring

Erythrocyter och plasma bör förvaras i transportboxen fram till transfusion.
Trombocytkoncentrat skall transfunderas snarast.

Ej transfunderad blodenheter

Blodenheter som inte transfunderats skall rapporteras till Transfusionsmedicin, som dokumenterar komponenten som kasserad.

Retur av blodenheter till Transfusionsmedicin

Blodenheter utlämnat utanför sjukhuset tas inte i retur och debiteras vårdgivaren oavsett om transfusion har skett eller inte.

Aktiv återrapportering av transfusion

Alla blodenheter, som transfunderas, ska aktivt återrapporteras i snar anslutning till transfusion enligt SOSFS 2009:29.

Återrapportering av blodenheter utförs via webb-applikation  , som finns tillgänglig via Melior eller via Labmedicin Skånes webbplats: www.skane.se/labmedicin.

Används Melior ska patient ID vara aktivt. Under *program/övriga program/externa program* finns en rullist. Välj *Transfusionsmedicin*. Välj därefter *Rapportera transfusion*.

Om det inte finns tillgång till ovanstående gör följande:

- Ta kopia på transfusionsjournal, som försetts med journaletikett från transfunderad blodenhet samt med signatur från ansvarig för transfusion och datum.
- Kopian skickas till den Transfusionsmedicinska avdelning som lämnat ut blodenheten.
- Transfusionsmedicin kommer att återrapportera enheten.

Efterarbete med transportboxen

- ▶ Kasta plastpåsen som blodenheterna förvarats i.
- ▶ Kontrollera att frigolitinsatsen är hel och ren.
- ▶ Rengör isklamparna med ytdesinfektionsmedel och placera dessa i -18 °C frys.
- ▶ Rengör transportboxen med ytdesinfektionsmedel.

*Vid minsta tveksamhet kontakta Transfusionsmedicin!
Telefonnummer, öppettider mm finns under Flik 7 - Lokala sidor.*