

Blodkomponenter

Blodkomponent	Innehåll	Förvaring	Anmärkning
Erythrocyter, SAGMAN, leukocytreducerade	Volym 250 - 320 mL Plasmainnehåll 10 - 20 mL Leukocyter 1×10^6/enhet SAGMAN - lösning 100 mL EVF 0,50- 0,70	Förvaras i blodkyl + 4 °C	Transfusionen ska vara avslutad inom 4 tim En enhet höjer B-Hb med ca 10 g/L
Trombocyter, leukocytreducerade	Trombocyter, suspenderade i blandning av plasma och buffertlösning Trombocyter 200-350 $\times 10^9$ /enhet Leukocyter 1×10^6/enhet	Förvaras i + 22 °C	Transfusionen ska vara avslutad inom 30 min efter avhämtning Använd särskilt aggregat för ändamålet
Trombocyter, leukocytreducerade och patogeninaktiverade*	Trombocyter, suspenderade i blandning av plasma och buffertlösning. Patogeninaktiverade efter fram ställning. Trombocyter 200-350 $\times 10^9$ /enhet Leukocyter 1×10^6/enhet	Förvaras i + 22 °C	Transfusionen ska vara avslutad inom 30 min efter avhämtning Använd särskilt aggregat för ändamålet
Plasma fryst, tinad, leukocytreducerade	Volym 240 - 320 mL Leukocyter 1×10^6/enhet	Tinad plasma förvaras i blodkyl + 4 °C	Transfusionen ska vara avslutad inom 4 tim
Erythrocyter för utbytestransfusion, bestrålade och leukocytreducerade, uppslammade i plasma	Volym 240 - 320 mL Plasmainnehåll ca 170 mL Leukocyter 1×10^6/enhet EVF 0,50-0,55	Förvaras i blodkyl + 4 °C	Transfusionen skall vara avslutad inom 4 tim Ska beställas Finns ej i lager

*Patogeninaktivering är likvärdig med bestrålning vad gäller inaktivering av lymfocyter som profylax mot transfusionsassocierad graft-versus-host sjukdom