

Indikationer för tvättade blodkomponenter

Individer med total IgA-brist kan bilda antikroppar mot IgA. Vid hög titer anti-IgA kan svår, eventuellt livshotande reaktion inträffa vid transfusion av IgA-haltiga blodkomponenter. I dessa fall måste erythrocyter och trombocyter tvättas för att ta bort alla plasmarester. Vid behov av plasmatransfusion finns ett begränsat lager av plasma från givare som saknar IgA. Tvättade blodkomponenter kan också behöva ges vid annan allvarlig reaktion på plasmaproteiner. Kontakt med jourhavande läkare inom transfusionsmedicin rekommenderas för rådgivning av val av blod.

Patientansvarig läkare ansvarar för ordination av en blodtransfusion samt för ordination av transfusion av en blodkomponent med särskilda egenskaper t.ex. en tvättad/ IgA-fattig blodkomponent. Detta måste tydligt framgå av beställningen.

Tvättade/ IgA-fattiga blodenheter finns vanligtvis inte i lager, och det är därför viktigt att Blodcentralen kontaktas i god tid före önskad transfusion. Kontakta även Blodcentralen för registrering av eventuella krav på tvättade/ IgA-fattiga blodenheter i Blodcentralens datasystem.

