

Gäller för: Transplantationscentrum

Innehållsansvar: Ulrika Skogsberg Dahlgren, (ulrsk1), Överläkare

Godkänd av: Niclas Kvarnström, (nickv1), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-06-15

Giltig till: 2028-06-15

Provtagning för HLA-antikroppar på väntelistan, vid och efter tarm-, och multivisceraltransplantation

Vid uppsättning på VÄNTELISTA/På VÄNTELISTA

Patienter som står på väntelistan för tarm- och multivisceral transplantation på Sahlgrenska Universitetssjukhuset i Göteborg, följs med regelbunden provtagning avseende förekomst av HLA-antikroppar.

Prov för HLA-antikroppar skall tas;

- Under utredning för transplantation. Kompletta svar skall finnas tillhanda vid aktivering på väntelista.
- Under väntetiden var tredje månad mellan den 20:e och 25:e i månaden januari, april, juli och oktober.
- När patient ska reaktiveras efter att ha varit satt inom parentes.
- Efter blodtransfusion ska alltid prov för HLA-antikroppar tas tre veckor efter given transfusion.

EFTER TRANSPLANTATION

Prov för ev donators specifika antikroppar (DSA) tas;

1. Vid surveillance biopsi 1 gång per vecka under första vårdtiden
2. Vid misstanke om rejektion
3. Efter utskrivning var tredje månad under första året
4. Vid årskontroll

5. Vid behov (Tätare provtagning kan vara motiverad vid behov, tex vid förändringar av immunsuppressionen)

RUTIN FÖR HANTERING AV SVAR AV RESULTAT

Prover analyseras enligt rutin 2 gånger i veckan på vävnadstypningslab.

Vid behov kan vi få svar samma dag men detta innebär att man kontaktar vävnadstypningslab i förväg.

Vävnadstypningslab ringer och meddelar svar till ansvarig transplantationskirurg. Det är viktigt att relevant klinisk information finns tillgänglig för diskussion med Jan Holgersson för ett bra beslut kring fortsatt handläggning. Således kan detta moment INTE delegeras till kollega som inte är väl insatt i patienten.

Det är tarmansvarig transplantationskirurg som i sin tur diskuterar och kommer överens om en specifik behandlingsplan med ansvarig barn- eller vuxengastroenterolog.

DSA-svar skall dokumenteras i Melior under sökord "DSA" i T
ransplantationsinformation under Fria aktiviteter.

Provrör: 1 EDTA-rör, 6 ml (barn: "små rör")

Remiss: Immunologisk transplantationsutredning solida organ; Analys: Panelreaktiva HLA-antikroppar (PRA)

OBS! Vid provtagning gäller samma regler som vid blodgruppering, ID-kontroll och signatur.

Vid frågor om ifyllande av remiss kontakta vävnadstypningslaboratoriet på telefon 031-3421746.

TELEFONLISTA

Prof. Jan Holgersson: 0704-24 09 85

William Bennet: 0702-71 42 99

Niclas Kvarnström: 0735-15 28 96

Markus Gäbel: 0708-64 37 94

Ulrika Skogsberg Dahlgren: 0708-29 71 79

Veronica Reivell: 0705-12 90 87

Vävnadstypningslab: 031-3421746

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Transplantationscentrum

Innehållsansvar: Ulrika Skogsberg Dahlgren, (ulrsk1),
Överläkare

Godkänd av: Niclas Kvarnström, (nickv1), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9805-1593997-204

Version: 4.0

Giltig från: 2026-06-15

Giltig till: 2028-06-15