

för ökad patientsäkerhet, använd streckkodsetikett

Beställare, ange FYI [cb] G [cb] Yg Kundkod  
 för ansökan om kundkod, se [www.skane.se/labmedicin](http://www.skane.se/labmedicin)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

för ökad patientsäkerhet, använd streckkodsetikett

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Om annan ska debiteras ange Kundkod	Svarskopia till, ange Kundkod																				
<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>											<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>										

Patient-ID ej styrkt

Remittent, ange RSid alt namn i klartext	Tillgängligt telefonnummer

För ytterligare provtagningsanvisningar se analysportalen [www.skane.se/labmedicin](http://www.skane.se/labmedicin)

Provtagningsdatum	Provtagningstid	Provtagare, ange RSid																									
<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>											<table border="1"><tr><td></td><td></td><td>:</td><td></td><td></td></tr></table>			:			<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>										
		:																									

Grunddiagnos, anamnes, frågeställning  Immunsupprimerad

**Provtagningsmaterial**

- EDTA-plasma/Blod
- Na-Heparin/Blod
- Serum/Blod (SST-rör)
- Urin
- CSV (Likvor)
- .....

### CD-markörer:

Analys utföres på **helblod, EDTA-rör (lila kork)** Lämplig blodvolym 3-4 mL.  
 Prov skall vara Klinisk Immunologi tillhanda inom 24 timmar från provtagningsstillfället.  
 Fredag och dag före helgdag senast kl.14.00. Analys utföres måndag till fredag.  
 Prov förvaras i rumstemperatur.

#### T-celler, B-celler, NK-celler

- Uppföljning CD4: CD3, CD4, CD8 (vid förstagångsprov rekommenderas Basundersökning lymfocyter)
  - Uppföljning anti-CD20 behandling: CD3, CD19, CD16/56 (vid förstagångsprov rekommenderas Basundersökning lymfocyter + CD20)
  - Basundersökning lymfocyter (T/B/NK): CD3, CD4, CD8, CD19, CD16/56
  - Basundersökning lymfocyter (T/B/NK) + CD20: CD3, CD4, CD8, CD19, CD16/56, CD20
  - Transplantation (solida organ): CD3, CD4, CD8, CD19, HLA-DR
  - Transplantation (SCT): CD2, CD3, CD4, CD8, CD19, CD16/56, HLA-DR
  - Transplantation (SCT naiva och minnesceller): CD4, CD8, CD197, CD45RA, CD45R0
  - Regulatoriska T-celler: CD4, CD25, CD194, CD127, CD45R0, HLA-DR
  - Naiva och minnes T-celler samt Th1, Th2, Th17: CD4, CD8, CD197, CD45RA, CD183, CD196
  - Naiva, transitionella och minnes B-celler samt plasmablastar: CD19, CD27, IgD, CD38, CD24, CD21
  - Autoimmunt lymfoproliferativt syndrom (ALPS): T-cellsreceptor ( $\alpha/\beta$ )
- 
- CD46/MCP vid atypiskt HUS

### Lymfocytfunktion

**OBS! Ska förbeställas!**  
 Ring laboratoriet senast en vecka innan provtagning, 046-17 32 62.  
 Analys utföres på helblod, **Na-Heparin-rör** (mörkblå kork). Blodvolym: 3-4 mL.  
 Provet skall vara Klinisk Immunologi tillhanda provtagningsdagen, senast kl.14.00.  
 Analysen utföres måndag-torsdag. Prov förvaras i rumstemperatur.

- PHA, ConA (T-cellsmitogen), PWM (T- och B-cellsmitogen)

### Granulocytfunktion

Prov skall vara Klinisk Immunologi tillhanda inom 24 timmar från provtagningsstillfället. Fredag och dag före helgdag senast kl.14.00.  
 Analys utföres måndag till fredag. Prov förvaras i rumstemperatur.

- Oxidativ burst Analysen utföres på helblod, **Na-heparin-rör** (mörkblå kork)  
Lämplig blodvolym 3-4 mL
- CD18 Analys utföres på **helblod, EDTA-rör** (lila kork)  
Lämplig blodvolym 3-4 mL

### Basofil allergenstimulering (CD-sens)

**OBS! Ska förbeställas!**

Ring laboratoriet 046 - 17 32 62

- Allergen: .....
- Allergen: .....

Analys utföres på **helblod, Na-Heparin-rör** (mörkblå kork)

### Cytokiner

- IL-10 (serum, likvor, urin)
- IL-1 beta (serum, likvor, urin)
- sIL-2-receptor (serum, likvor)
- IL-6 (serum, likvor, urin) **OBS! Analys av IL-6 vid Covid-19 utföres av Klinisk kemi.**
- IL-8 (EDTA-plasma, likvor, urin)
- TNF-alfa (serum, likvor)
- TARC/CCL17 (serum)

Inga etiketter här!