Komplement–Specialist

Klinisk Immunologi

Lund

Kundkod

Läkarid/ert ordernummer/Remitterad av

Streckkodsetikett Personnummer och namn

Kundkod betalningsansvarig om annan än beställaren.

Tillgängligt telefonnummer

Svarskopia till (Kundkod)

Provtagarens RS-id/id

SWEDAC ACKREDITERING
Ackred. nr 1309
Provning
ISO/IEC 15189

Provtagningsanvisning, se analysportalen
www.skane.se/labmedicin

Provtagning

Mån ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☐ 11 ☐ 12 ☐ **Patientid ej styrkt**

Dag ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☐ 11 ☐ 12 ☐ 13 ☐ 14 ☐ 15 ☐ 16 ☐ 17 ☐ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24 ☐ 25 ☐ 26 ☐ 27 ☐ 28 ☐ 29 ☐ 30 ☐ 31

Tim ☐ 00 ☐ 01 ☐ 02 ☐ 03 ☐ 04 ☐ 05 ☐ 06 ☐ 07 ☐ 08 ☐ 09 ☐ 10 ☐ 11 ☐ 12 ☐ 13 ☐ 14 ☐ 15 ☐ 16 ☐ 17 ☐ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23

Min ☐ 00 ☐ 10 ☐ 20 ☐ 30 ☐ 40 ☐ 50

Grunddiagnos, anamnes, frågeställning

Om plasma givits innan provtagning, ange datum:_____

Har patienten fått komplementhämmande behandling?
☐ Ja, datum:_____ ☐ Nej

Provtagningsmaterial

Antal rör som medföljer remissen:_____

☐ Serum/Blod (guldgul kork)

☐ EDTA-Plasma/Blod (lila kork)

OBS! Prov ska vara laboratoriet tillhanda inom 24 timmar från provtagningstillfället, annars skall det centrifugeras, hällas av och frysas till -70°C eller -80°C och skickas fryst. Märk vilket rör som innehåller serum respektive plasma.

Serum och **EDTA-plasma**

Till dessa analyser behövs både serum och EDTA-plasma.

☐ **Angioödem:** S-C1-inhibitor, S-C4, S-komplementfunktion klassiska vägen (kvalitativ)

☐ **Atypiskt HUS:** S-C3, S-komplementfunktion alternativa vägen, P-C3d, S-faktor B, S-faktor H, S-faktor I, S-faktor H-antikroppar
För analys av B-CD46/MCP, vänligen använd remiss Cellulär immunologi och cytokiner

☐ **C3-glomerulopati:** S-C3, S-C4 S-komplementfunktion alternativa vägen, P-C3d, S-faktor H, S-faktor I, S-C3NeF, S-C5, S-properdin

☐ **SLE/Bindvävssjukdom:** S-C3, S-C4, S-C1q, S-komplementfunktion klassiska vägen (kval.), S-komplementfunktion alternativa vägen (kvant.), P-C3d

☐ **SLE uppföljning:** S-C3, S-C4, S-C1q, P-C3d

Serum

Analyserna utförs på serum.

☐ **Infektionsbenägenhet Komplement:** S-komplementfunktion klassiska vägen (kval.), S-komplementfunktion alternativa vägen (kvant.), S-lektinvägen (kvant.), S-properdin, S-C3, S-C4

☐ **Monitorering av Solirisbehandling:** S-komplementfunktion klassiska, alternativa och lektinvägen (kvantitativ)

Serum

*Analyserna utförs på serum. (*Svar kan dröja upp till en månad).*

☐ S-Komplementfunktion klassiska vägen (kvalitativ)

☐ S-Komplementfunktion lektinvägen (kvantitativ)

☐ S-Komplementfunktion klassiska vägen (kvantitativ)

☐ S-Komplementfunktion alternativa vägen (kvantitativ)

☐ S-C1q

☐ S-C2

☐ S-C3

☐ S-C4

☐ S-C4BP *

☐ S-C5

☐ S-C6

☐ S-C7

☐ S-C8

☐ S-C9 (kvalitativ)

☐ S-Faktor B

☐ S-Faktor D

☐ S-Faktor H

☐ S-Faktor I

☐ S-C1q-antikroppar (ELISA,IgG)

☐ S-C1q-antikroppar (Western blot) *- vid misstanke om HUVS

☐ S-C1-inhibitorantikroppar (IgG,IgA,IgM) *

☐ S-C3NeF (inkl. C3) *

☐ S-C4NeF (hemolys)*

☐ S-Faktor H-antikroppar (IgG)

☐ S-Faktor H-funktion (hemolys)*- inkl. komplementfunktion alternativa vägen (kvantitativ)

☐ S-MBL

☐ S-Properdin

☐ _____

EDTA-plasma

Analyserna utförs på EDTA-plasma.

☐ P-C1-inhibitorfunktion

☐ P-C3d

EDTA-plasma

Analyserna utförs på EDTA-plasma.

☐ P-TCC (sC5b-9)

Provet skall vara laboratoriet tillhanda inom 4 timmar från provtagningstillfället, annars skall det centrifugeras, hällas av och frysas till -70°C eller -80°C och transporteras fryst. Om provet inte skickas fryst kontakta laboratoriet 046 17 32 96.

EDTA-plasma

Analyserna utförs på helblod, (EDTA-plasma). OBS! Plasma ska ej avskiljas.

Genetiska analyser

☐ B-C2-brist deletion

☐ B-MBL genotypning

☐ B-Sekvensering av komplementgener

☐ B-Hereditärt angioödem
(SERPING1, F12, PLG, KNG1, ANGPT1, MYOF, HS3ST6)

Genanalys vid atypisk HUS och C3-glomerulopati utförs ej vid Klinisk Immunologi i Lund.

Klinisk immunologi, Provinlämningen Laboratoriemedicin Bas
Akutgatan 8, 221 85 Lund
Tel. 046-17 32 96 (endast vårdpersonal)