

**KOMPLEMENTTI- JA IMMUNOKOMPLEKSITUTKIMUSTEN  
NÄYTTEENOTTO- JA LÄHETYSOHJEET**

<b>Tutkimus</b>	<b>Näytemäärä</b>	<b>Näytteen otto ja lähetys</b>	<b>Erikoisputki/ määrä</b>
P-C1InhBk	Plasmaa 2 x 0,5 ml	Sitraatti (tai EDTA) –plasma, erotuksen jälkeen välitön pakastus, lähetetään hiilihappojäissä. Lipeeminen tai hemolysoitunut näyte ei kelpaa. (ks. alaviite)	Sitraatti (EDTA) -putki
P-C1Inh	Plasmaa 2 x 0,5 ml	EDTA –plasma, erotuksen jälkeen välitön pakastus, lähetetään hiilihappojäissä. Lipeeminen tai hemolysoitunut näyte ei kelpaa. (ks. alaviite)	EDTA-putki
P-HAE	Plasmaa 2 x 0,5 ml	Sitraatti (tai EDTA) –plasma, erotetaan välittömästi ja pakastetaan heti, lähetetään hiilihappojäissä. Lipeeminen tai hemolysoitunut näyte ei kelpaa. (ks. alaviite)	Sitraatti (EDTA) -putki
S-CH100 sis. S-CH100CI S-CH100AI S-CH100L	Seerumia 2 x 0,5 ml	1 ml tuoretta seerumia. Hemolyyttistä, ikteeristä tai lipeemistä näytettä ei voi käyttää. Veren annetaan hyytyä putkessa (ilman separaattoria) 30 min (20- 25°C), sentrifugoidaan +4°C:ssa. Erotuksen jälkeen seerumi pakastetaan välittömästi (-70°C). (ks. alaviite)	Seerumiputki (ei geeliputki)
S-C-Def	Seerumia 2 x 0,5 ml	1 ml tuoretta seerumia. Hemolyyttistä, ikteeristä tai lipeemistä näytettä ei voi käyttää. Veren annetaan hyytyä putkessa (ilman separaattoria) 30min (20- 25°C), sentrifugoidaan +4°C:ssa. Erotuksen jälkeen seerumi pakastetaan välittömästi (-70°C).	Seerumiputki (ei geeliputki)
	Plasmaa 3x 1 ml	EDTA-plasma, erotetaan välittömästi ja pakastetaan heti, lähetetään hiilihappojäissä. Lipeeminen tai hemolysoitunut näyte ei kelpaa. (ks. alaviite 1)	EDTA-putki (3)
S-CIC Immuno- kompleksit	Seerumia 2 x 1 ml	Tuore seerumi tai plasma. (ks. alaviite 2)	Geeli-seerumiputki (2)

P-C-Aktt	Plasmaa 3 x 1 ml	EDTA –plasma, erotetaan välittömästi ja pakastetaan heti, lähetetään hiilihappojäissä. Lipeeminen tai hemolysoitunut näyte ei kelpaa. (ks. alaviite)	EDTA-putki (3)
P-C3-Aktt	Plasmaa 2 x 1 ml	EDTA –plasma, erotetaan välittömästi ja pakastetaan heti, lähetetään hiilihappojäissä. (ks. alaviite)	EDTA-putki (2)
P-C4-Aktt	Plasmaa 2 x 1 ml	EDTA –plasma, erotetaan välittömästi ja pakastetaan heti, lähetetään hiilihappojäissä. (ks. alaviite)	EDTA-putki (2)
P-FakB-Aktt	Plasmaa 2 x 1 ml	EDTA –plasma, erotetaan välittömästi ja pakastetaan heti, lähetetään hiilihappojäissä. (ks. alaviite)	EDTA-putki (2)

1) P-komplementti (P-C1q, P-C1r, P-C1s, C2, C3, C4, C5 jne.) näytteet lähetetään EDTA - plasmana, S-CH100 seerumina. Mikäli näytteet on jäädytetty, ne on lähetettävä hiilihappojäissä (sulatusta ja uudelleen jäädytystä on vältettävä). Tuore erotettu EDTA -plasma, sitraattiplasma tai seerumi voidaan lähettää kylmäkuljetuksena (+2- 8 °C), jos se tulee laboratorioon viimeistään näytteenottoa seuraavan päivänäikana.

2) Immunokompleksit, S-CIC:

Näyte pitää sentrifugoida mahdollisimman pian (30 min. sisällä) näytteenotosta ja jakaa kahteen putkeen. Näytteet pakastetaan ja lähetetään kuivajäissä. Näytteet voidaan lähettää kylmäkuljetuksena niitä pakastamatta, jos ne ovat perillä viimeistään seuraavana päivänä näytteenotosta.

27.5.2019/AH