

## S -Imm-Ong (Immunologisiin määrittämiin vaikuttavien häiriötekijöiden selvitys) - tutkimuksessa nimikemuutos 12.12.2018 alkaen

<b>Tutkimus</b>	Immunologisiin määrittämiin vaikuttavien häiriötekijöiden selvitys. uusi lyhenne: <b>20561 -Imm-Ong</b> vanha lyhenne: <b>20561 S -Imm-Ong</b>
<b>Muutos</b>	Tutkimuksen lyhyt nimi muuttuu muotoon -Imm-Ong 12.12.2018. Tutkimuksesta poistetaan näytemuotoon viittaava etuliite S (=seerumi). <b>Näytemuoto on aina selvitettävän tutkimuksen mukainen (ks. alla):</b> Li-hepariiniplasma, EDTA-plasma tai seerumi.
<b>Indikaatio</b>	Immunologiset tekijät saattavat häiritä määrittämenetelmiä, joissa käytetään hyväksi vasta-aineita. Näitä ovat esim. P -TSH, fP-PTH, P -hCG-tot, S -hCG ja jotkin kasvainmerkkiaineet. Yleisimpiä häiriötekijöitä ovat tutkittavan veren heterofiiliset vasta-aineet, jotka reagoivat määrittämenetelmän reagenssien kanssa, aiheuttaen joko virheellisen korkean tai matalan tuloksen.  Jos saatu laboratoriotulos ei esimerkiksi sovi tutkittavan kliiniseen tilaan, voidaan mahdollisten immunologisten häiriötekijöiden vaikutusta laboratoriotulokseen selvittää tutkimuksella 20561 -Imm-Ong.  <b>Huom!</b> Tutkimus ei sovellu hormonien vapaiden fraktioiden kuten P -T4-V ja P -T3-V häiriötekijöiden selvittelyyn.
<b>Näyte</b>	Näyteputki on katsottava sen tutkimuksen kohdalta, jota selvittely koskee. Näytetilavuus vähintään 1 ml.  <b>Yleisimmin tilatut -Imm-Ong tutkimukset:</b>  <b>P -TSH</b> Li-hepariiniputki 5 ml <b>fP-PTH</b> EDTA-putki 5/3 ml <b>P -hCG-tot</b> Li-hepariiniputki 5 ml <b>S -hCG</b> Seerumiputki 5 ml
<b>Menetelmä</b>	Heterofiilisten vasta-aineiden poisto immunologisesti. Alkuperäinen virheelliseksi epäilty tutkimus määritetään sekä alkuperäisestä näytteestä että käsitellystä näytteestä. Tarvittaessa tehdään muita kokeita häiriön selvittämiseksi (esim. näytteen laimennuskäyrä, määrittäminen toisella menetelmällä).
<b>Tulkinta</b>	Tuloksista annetaan lausunto.

**Tiedustelut** HUSLAB Asiakasneuvonta, puh. 09 471 72579, arkisin klo 07.30 – 15.00

<b>Allekirjoitukset</b>	Annukka Paju	Mikko Anttonen	Lotta Joutsu-Korhonen
	kemisti	erikoistuva lääkäri	ylilääkäri
	HUSLAB	HUSLAB	HUSLAB
	Automaatiolaboratorio	Automaatiolaboratorio	Kliininen kemia ja näytteenottopalvelut
	puh. 050 427 4995	puh. 050 464 4654	puh. 050 427 2402

*HUSLABin tutkimustiedotteet julkaistaan osoitteessa  
[http://huslab.fi/ohjekirjan\\_liitteet/tutkimustiedotteet/](http://huslab.fi/ohjekirjan_liitteet/tutkimustiedotteet/)  
Samasta osoitteesta voi tilata uusista tiedotteista  
ilmoittavan sähköposti-ilmoituksen tai RSS-syötteen.*