

## Muutoksia yhdistelmä tutkimukseen S –Munuaistautien immunologiset tutkimukset (9371) 5.9.2011

<b>Tutkimus</b>	9371	S -AITMu	S -Munuaistautien immunologiset tutkimukset	
<b>Osatutkimukset muutoksen jälkeen</b>	S -ANAAb, S -GoodpAb, S -GbmIF, S -MPOAbG, S -Pr3AbG, S -CH100Cl, S -C3, S -C4, S -Kryog-O, fS-Rf, S -AST ja S -StrDNAb			
<b>Asia</b>	Osatutkimus-, menetelmä- ja viitearvomuuutos			
<b>Johdanto</b>	<p>5.9.2011 alkaen yhdistelmä tutkimus S -Munuaistautien immunologiset tutkimukset (S -AITMu, 9371) muuttuu seuraavasti: Korvaamme tutkimuksessa nyt osatutkimuksena olevat S -ANCIF-tutkimuksen (9365) ja sen C-ANCA ja P-ANCA -tutkimukset S -Pr3AbG (4160) ja S -MPOAbG (4149) -tutkimuksilla.</p> <p>Menetelmämuutosten vuoksi näiden tutkimusten sekä tutkimukseen osatutkimuksena kuuluvan S -Goodpasturen syndrooma, vasta-aineet (S -GoodpAb, 4964) -tutkimuksen viitearvot muuttuvat myös samalla.</p> <p>Tutkimuksen hinta ei muutu.</p>			
<b>Perustelut</b>	<p>Alamme 5.9.2011 käyttää täysautomaattista fluoroentsyymi-immunologista menetelmää S -Pr3AbG (4160), S -MPOAbG (4149) ja S -GoodpAb (4964) -tutkimuksissa, jolloin tutkimusten viitearvot myös hieman muuttuvat.</p> <p>Nekrotisoivan puolikuuglomerulonefriitin ja Goodpasturen oireyhtymän syynä voivat olla glomerulustyvikkavasta-aineet tai ANCA-vasta-aineet. ANCA-vasta-aineista MPO- ja Pr3-vasta-aineet liittyvät munuaistautiin ja alveoliittiin, joten niiden spesifinen tutkiminen näissä tautiepäilyissä on tärkeää.</p>			
<b>Indikaatiot</b>	Glomerulonefriittien erotusdiagnostiikka			
<b>Uudet viitearvot</b>		GoodpAb U/ml	MPOAbG IU/ml	Pr3AbG IU/ml
	Normaali	<7.0	<3.5	<2.0
	Raja-arvoisesti koholla	7.0 – 10	3.5 – 5.0	2.0 – 3.0
	Koholla	>10	>5.0	>3.0
<b>Asiantuntijat</b>	Lääkäri Aaro Miettinen, aaro.miettinen@hus.fi, puh. 050 427 2035 Lääkäri Riitta Karttunen, riitta.a.karttunen@hus.fi, puh. 050 427 2460 Lääkäri Timo Walle, timo.walle@hus.fi, puh. 050 427 9924			

<b>Tulkinta</b>	Vastauksiin liittyy aina lausunto. Tulosten oikean tulkinnan kannalta on tärkeää, että tutkimuspyyntöön sisältyvät tarvittavat kliiniset tiedot (epäillyt diagnoosit, kysymyksenasettelu, lääkitys). Mikäli esiintyy epäselvyyksiä tutkimustulosten tulkinnassa, on syytä ottaa yhteyttä tutkimuksen vastuuhenkilöihin.		
<b>Tiedustelut</b>	Virologian ja immunologian os, immunologian yksikkö, puh. (09) 191 26291		
<b>Allekirjoitukset</b>	Aaro Miettinen osastonylilääkäri HUSLAB Immunologian yksikkö Virologian ja immunologian osasto puh. 050 427 2035	Maija Lappalainen vastuuyksikön päällikkö HUSLAB Virologian ja immunologian osasto puh. (09) 191 26772	Martti Vaara prof., vastuualuejohtaja HUSLAB Kliinisen mikrobiologian vastuualue puh. (09) 471 75822