

**Uudet pneumokokki-vasta-ainetutkimukset (6297 S –SpnAbVT), S -Streptococcus pneumoniae, konjugaattirokoteserotyyppit, vasta-aineet, ja (6296 S –SpnAbNV), S -Streptococcus pneumoniae, ei konjugaattirokoteserotyyppit, vasta-aineet, otetaan käyttöön. Tutkimus (2481 S –StpnAb), Pneumokokki, vasta-aineet, seerumista lopetetaan**

<b>Uusi tutkimus</b>	6297	S -SpnAbVT	S -Streptococcus pneumoniae, konjugaattirokoteserotyyppit, vasta-aineet
<b>Osatutkimukset</b>	S -Stpn1, S -Stpn4, S -Stpn5, S -Stpn6B, S -Stpn7F, S -Stpn9V, S -Stpn14, S -Stpn18C, S -Stpn19F, S -Stpn23F		
<b>Uusi tutkimus</b>	6296	S -SpnAbNV	S -Streptococcus pneumoniae, ei konjugaattirokoteserotyyppit, vasta-aineet
<b>Osatutkimukset</b>	S -Stpn2, S -Stpn8, S -Stpn10A, S -Stpn11A, S -Stpn12F, S -Stpn15B, S -Stpn17F, S -Stpn20, S -Stpn33F		
<b>Lopetettu tutkimus</b>	2481	S -StpnAb	Pneumokokki, vasta-aineet, seerumista
<b>Asia</b>	Uudet tutkimukset Lopetettu tutkimus		
<b>Perustelut</b>	Pneumokokkivasta-ainetutkimus muuttuu 2 erilliseksi laajemmaksi tutkimukseksi, joiden käyttöaiheet ovat erilaiset. Tutkimuksiin kuuluvat serotyypit löytyvät osatutkimukset -kohdasta.  Entinen suppeampi tutkimus S -StpnAb, 2481 lopetetaan		
<b>Yhteyshenkilöt</b>	lääkäri Riitta Karttunen, riitta.a.karttunen@hus.fi, 050 427 2460		
<b>Indikaatiot</b>	Tutkimuksia käytetään immuunipuutosdiagnostiikassa. Tutkimukset mittaavat potilaan vasta-ainereaktioita pneumokokin polysakkaridirokotteelle. Jos potilas ei ole saanut aikaisemmin konjugaattirokotetta, on suositeltava tutkimus S -Streptococcus pneumoniae, konjugaattirokoteserotyyppit, vasta-aineet (S -SpnAbVT, 6297). Konjugaattirokotteen (Prevenar, Synflorix) aikaisemmin saaneen potilaan tutkimukseksi suositellaan tutkimusta S -Streptococcus pneumoniae, ei konjugaattirokoteserotyyppit, vasta-aineet (S -SpnAbNV, 6296).		
<b>Näyteastia</b>	Seerumi-geeliputki 5 ml		
<b>Menetelmä</b>	S -Streptococcus pneumoniae, konjugaattirokoteserotyyppit, vasta-aineet-tutkimuksessa mitataan IgG-luokan vasta-aineet 10 serotyyppiä kohtaan (katso kohta osa-		

tutkimukset). Tutkimuksen yksikkö ug/ml.

S -Streptococcus pneumoniae, ei konjugaattirokoteserotyyppit, vasta-aineet-tutkimuksessa mitataan IgG-luokan vasta-aineet 9 serotyyppiä kohtaan (katso kohta osatutkimukset). Tutkimuksen yksikkö FMIA yks/ml.

Menetelmänä fluoroimmunomenetelmä (FMIA, multiplex-teknologia). Tutkimus tehdään alihankintana Terveyden ja hyvinvoinnin laitoksella.

Lähetä ja viitearvot löytyvät THL:n internet sivuilta ([www.thl.fi/fi\\_FI/web/fi/tutkimus/palvelut/vasta\\_ainemääritykset](http://www.thl.fi/fi_FI/web/fi/tutkimus/palvelut/vasta_ainemääritykset)), ja HUSLABin ohjekirjasta.

**Tiedustelut**

Immunologian yksikkö, puh. 09 191 26291

**Allekirjoitukset**

Riitta Karttunen  
osastonylilääkäri

HUSLAB  
Immunologian yksikkö  
Virologian ja immunolo-  
gian osasto  
puh. 050 427 2460

Maija Lappalainen  
osastonylilääkäri,  
vastuuyksikön päällikkö  
HUSLAB  
Virologian ja immuno-  
logian osasto  
puh. 09 191 26772

Martti Vaara  
Prof., vastuualuejohtaja  
HUSLAB  
Kliinisen mikrobiologian  
vastuualue  
puh. 09 471 75822