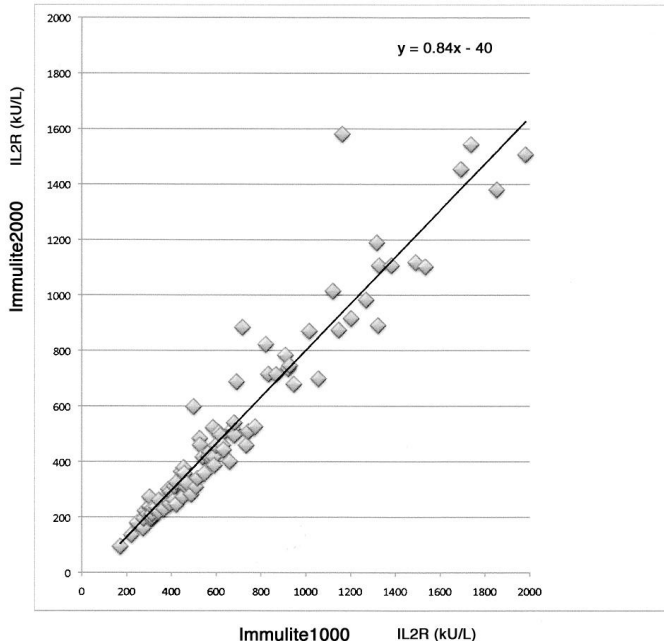


Plasman liukoisen interleukiini-2:n reseptorin menetelmä vaihtuu

Tutkimus	4844	P -IL2R	
Asia	Menetelmän vaihto		
Johdanto	<p>HUSLABin Naistenklinikan laboratorio ottaa käyttöön uuden menetelmän plasman liukoisen interleukiini 2:n reseptorin (4844 P -IL-2R) määrittämiseksi 15.9.2010 lähtien. Muutoksen syynä on vanhan mittalaitteen korvautuminen uudella. Menetelmämuutos vaikuttaa sekä plasman IL2R:n tulostasoon että viitearvoihin. Sen sijaan tutkimuksen näytemuoto sekä näytteenotto-, pyyntö- ja vastauskäytäntö säilyvät ennallaan.</p>		
Asiantuntijat	<p>Lääkäri Esa Hämäläinen, esa.hamalainen@hus.fi, (09) 471 74944, 050 427 2839, kemisti Henrik Alfthan, henrik.alfthan@hus.fi, (09) 471 74901, 050 427 1457.</p>		
Näyte	1 ml plasmaa, lapsilla vähintään 0,5 ml.		
Menetelmä	Entsyymi-immunologinen (ELISA).		
Tekstiheys	Kerran viikossa.		
Viitearvot	Uudet viitearvot: kaikki 160 – 620 kU/L (2.5 – 92.5 persentiili)		
Tulkinta	<p>Korrelaatio vanhan ja uuden menetelmän välillä on kohtalaisen hyvä ($r^2=0.92$) mutta tulostaso on keskimäärin 25% matalampi uudella menetelmällä verrattuna vanhaan. Viitearvot ovat myös keskimäärin 25% matalampia verrattuna vanhaan menetelmään.</p> 		
Tiedustelut	Naistenklinikan laboratorio puh. (09) 471 72942		

Allekirjoitukset	Esa Hämäläinen osastonylilääkäri HUSLAB Naistenklinikan laboratorio puh. 050 427 2839	Henrik Alfthan kemisti HUSLAB Naistenklinikan laboratorio puh. 050 4271457	
Jakelu	Laboratoriojakelu HUS-piirin sairaaloiden laboratoriot Espoon, Helsingin ja Vantaan perusterveydenhuollon ylilääkärit Peijaksen sairaalan lääkärit Jorvin sairaalan ylilääkärit Jorvin sairaalan osastot Lohjan yli- ja apulaisyylilääkärit Porvoon ylilääkärit HUSLABin intranet-sivut HUSLABin Internet-sivut Ulkopuoliset asiakkaat HUS:n kliiniset toimialat HUSLABin Internet-ohjekirjan liitteet		