

## Seerumin D-Vitamiini-1,25-OH -tutkimuksen (3163 S -D-1,25) viitearvot muuttuvat 16.10.2013

<b>Tutkimus</b>	3163	S -D-1,25	S -D-Vitamiini-1,25-OH
<b>Asia</b>	Viitearvomuutos		
<b>Johdanto</b>	HUSLABin alihankintalaboratorio ottaa 16.10.2013 lähtien käyttöönsä D-vitamiini-1,25-OH -tutkimuksessa reagenssitoimittajan päivittämät viitearvot. Muutokset koskevat niitä tuloksia, joiden vastaamispäivä on 16.10.2013 ja siitä eteenpäin. Määritysmenetelmässä ei tapahdu muutoksia.		
<b>Yhteyshenkilöt</b>	Lääkäri Esa Hämäläinen, esa.hamalainen@hus.fi, 09 471 74944, 050 427 2839 kemisti Ursula Turpeinen, ursula.turpeinen@hus.fi, 09 471 72845, 050 427 1459		
<b>Menetelmä</b>	Kiinteäfaasiuutos ja automatisoitu, kompetitiivinen luminoimmunologia. Akkreditoitu menetelmä. Alihankintana teetettävä tutkimus.		
<b>Tulokset valmiina</b>	Viikon kuluessa		
<b>Viitearvot</b>	<i>Uudet viitearvot: aikuiset ..... 63 – 228 pmol/l</i> <i>Vanhat viitearvot: aikuiset ..... 55 – 183 pmol/l</i>		
<b>Huomautuksia</b>	D-vitamiinin puutteen tai yliannostuksen tutkimisessa käytetään tutkimusta 1220 S -D-25.  S -D-1,25-OH (kalsitrioli) on hormonaalisesti vaikuttava D-vitamiinin muoto, joka syntetisoidaan munuaisissa (1-alfa-hydrosylaasi). Kyseessä on erikoistutkimus, jonka mittaamisella on käyttöä tutkittaessa mineraaliaineenvaihduntaa ja sen häiriöitä mm. hyper- ja hypoparatyreoosissa, munuaistaudeissa, sarkoidoosissa ja osteoporoosissa.		
<b>Tiedustelut</b>	Yhtyneet Medix Laboratoriot Oy, puh. 09 525 6237		
<b>Allekirjoitukset</b>	Esa Hämäläinen osastonylilääkäri HUSLAB Naistenklinikan laboratorio puh. 050 427 2839	Pasi Nokelainen kemisti HUSLAB Kätilöopiston sairaalan laboratorio puh. 050 428 7808	