

## Tutkimuksen D-vitamiini-25-OH, plasmasta (1220 P -D-25) määrittästä häiritsevä sameusongelma erottelemattomissa, postitse lähetetyissä plasmageeliputkissa

<b>Tutkimus</b>	1220	P -D-25	P -D-vitamiini-25-OH
<b>Asia</b>	<p>Plasman D-vitamiini-25-OH-näytteissä, jotka on lähetetty analysoitavaksi sentrifugoituna, erottelemattomana plasmageeliputkissa postilähetetyksinä, on havaittu määrittämenetelmää häiritsevää sameutta. Suosittelemme, että postitettavat geeliputkeen otetut näytteet sentrifugoidaan ja plasma erotellaan puhtaaseen erotteluputkeen (Greiner, Vacuette<sup>®</sup>, tuotenumero 459001). HUSLAB suosittelee plasmanäytteiden sentrifugoimiseksi huoneenlämmössä 10 min, 2500 g.</p> <p>Mikäli plasmanäytteitä on lähetetty analysoitavaksi erottelemattomana geelin päällä ja tulos ei sovi kliiniseen kuvaan, suosittelemme analyysin uusimista uudella näytteellä.</p> <p>Kts. alla tarkennetut tutkimusohjekirjan ohjeet 1220 P -D-25-näytteen preanalyytisestä käsittelystä.</p>		
<b>Näyteastia</b>	Li-hepariiniputki 5 ml		
<b>Näyte</b>	<p>Näyte suojataan suoralta auringon valolta, mutta foliota ei kuitenkaan tarvita. Näyte voidaan lähettää sentrifugoimattomana huoneenlämmössä, mikäli näyte on perillä työpäivän aikana (voidaan käyttää myös geelitöntä putkea). Muussa tapauksessa näyte sentrifugoidaan ja plasma erotellaan Greinerin putkeen (Vacuette<sup>®</sup>, tuotenumero 459001). Näyte tulee erotella myös geelin päältä!</p> <p>Plasmanäyte säilyy 4 vrk jääkaappilämpötilassa. Pitempiaikaista säilytystä varten plasma pakastetaan.</p>		
<b>Tiedustelut</b>	Timo Kouri: timo.kouri@hus.fi / 050 427 1252, Annukka Paju: annukka.paju@hus.fi / 050 427 4995 ja Annakaisa Herrala: annakaisa.herrala@hus.fi / 050 427 9844		
<b>Allekirjoitukset</b>	Annakaisa Herrala kemisti vs. HUSLAB Automaatiolaboratorio puh. 050 427 9844	Mia Sneck kemisti HUSLAB Automaatiolaboratorio puh. 050 427 4995	Timo Kouri osastonylilääkäri HUSLAB Automaatiolaboratorio puh. 050 427 1252