

Virtsaviljelyiden (U -BaktVi) analysointi automatisoidaan ja keskitetään Bakteriologialle Meilahteen vuoden 2023 aikana

Tutkimus	1155	U -BaktVi	Bakteeri, viljely virtsasta
Asia	Tekopaikkamuutos, U -BaktVi näytteiden seulonnan automatisointi		
Johdanto	Kliinisen mikrobiologian Bakteriologian laboratoriossa on otettu käyttöön alkuvuodesta 2023 viljelyautomaatiolinjasto, joka mahdollistaa suurten näytemäärien viljelyn, kasvatuksen ja vastaamisen. Automaatiolinjaston suuremman kapasiteetin avulla HUS-alueen kliinisen kemian laboratorioissa aiemmin tehty virtsanäytteiden viljely ja seulonta voidaan keskittää Bakteriologialle Hyvinkään, Lohjan, Peijaksen, Raaseporin, Jorvin, Malmin ja Porvoon laboratorioista.		
Muutos	Virtsaviljelynäytteiden keskittäminen tulee tapahtumaan asteittain ja alkaa Hyvinkään kliinisen kemian laboratoriosta 30.5.2023. Muiden laboratorioiden osalta keskittäminen saatetaan loppuun vuoden 2023 aikana. Muutos parantaa analytiikan laatua, toistettavuutta sekä nopeuttaa näytteistä saatavia vastauksia. Runsaat <i>E. coli</i> -löydökset vastataan nopeammin jo seulontavastauksena.		
Huomioitavaa	Tutkimusten 1155 U -BaktVi ja 1940 U -Solut (Partikkelien peruslaskenta, virtsasta) näytteet tulee ottaa erillisiin, säilöntäaineellisiin virtsaputkiin.		
Yhteyshenkilöt	Sairaalamikrobiologi Tanja Holma, tanja.holma@hus.fi, puh. 050 359 2293 Sairaalamikrobiologi Anu Jääskeläinen, anu.e.jaaskelainen@hus.fi, puh. 040 701 9212		
Tiedustelut	Bakteriologia, virtsaviljelyt, puh. 09 471 73279		
Allekirjoitukset	Tanja Holma Prosessinomistaja HUS Diagnostiikkakeskus Kliininen mikrobiologia Bakteriologia puh. 050 359 2293	Anu Pätäri-Sampo Vastuuyksikön päällikkö HUS Diagnostiikkakeskus Kliininen mikrobiologia Bakteriologia puh. 050 428 7993	Maija Lappalainen Vastuualuejohtaja HUS Diagnostiikkakeskus Kliininen mikrobiologia puh. 040 838 4004