

<p>Immunosuppressiivisten lääkeaineiden siklosporiinin ja takrolimuusin määrittäminen ja tilauskäytäntö muuttuvat</p> <p>Menetelmämuutoksesta on tiedotettu myös aiemmin Tykslabin tiedotteessa 11/2020.</p>									
Muutos tulee voimaan	<p>5.7.2020</p> <p>Immunokemiallisen ja massaspektrometrin menetelmän rinnakkaismääritykset alkavat välittömästi.</p>								
Asian kuvaus	<p>3606, B-CyA, B-Siklosporiini A 4360, B-Tacro, B-Takrolimuusi 14078, B-CyA-MS (käytöstä poistuva nimike) 14077, B-Tacro-MS (käytöstä poistuva nimike)</p> <p>Rinnakkaiset määritykset</p> <p>Immunosuppressiivisten lääkeaineiden siklosporiinin ja takrolimuusin pitoisuus on aiemmin määritetty immunokemiallisesti (CMIA). 5.7.2020 lähtien näiden lääkeaineiden määritykset ovat saatavilla yksinomaan massaspektrometrinen määrityksenä. Koska pitoisuusero immunokemiallisen ja massaspektrometrin menetelmän välillä voi vaihdella potilaskohtaisesti huomattavastikin, siirtymäajan 5.7.2020 asti siklosporiinin ja takrolimuusin pitoisuudet tullaan määrittämään ilman erillistä pyyntöä rinnakkain sekä immunokemiallisella että massaspektrometrillä.</p> <p>Omassa verifiointiaineistossa massaspektrometrisesti mitatun siklosporiinin tulostaso on keskimäärin n. 6 % matalampi kuin immunokemiallisesti mitatun ja vastaava keskimääräinen ero takrolimuusin kohdalla on n. 3 %.</p> <p>Siklosporiinin ja takrolimuusin määritykset ovat tilattavissa nimikkeillä B-CyA (3606) ja B-Tacro (4360). Tutkimusnimikkeet B-CyA-MS ja B-Tacro-MS poistuvat käytöstä.</p>								
Tiedusteluihin vastaavat	<p>Erikoiskemian laboratorio, osasto 931 p. (02) 313 1931 Sairaalakemisti Tanja Savukoski p. 050 313 7180 Lääkäri Annika Kouki p. 050 515 0310</p>								
Allekirjoitukset	<table border="0"> <tr> <td>Tanja Savukoski</td> <td>Annika Kouki</td> </tr> <tr> <td>sairaalakemisti</td> <td>vt. ylilääkäri</td> </tr> <tr> <td>Tykslab</td> <td>Tykslab</td> </tr> <tr> <td>Laboratoriotoimialue</td> <td>Laboratoriotoimialue</td> </tr> </table>	Tanja Savukoski	Annika Kouki	sairaalakemisti	vt. ylilääkäri	Tykslab	Tykslab	Laboratoriotoimialue	Laboratoriotoimialue
Tanja Savukoski	Annika Kouki								
sairaalakemisti	vt. ylilääkäri								
Tykslab	Tykslab								
Laboratoriotoimialue	Laboratoriotoimialue								
Jakelu	VSSHP yksiköt, Turun hyvinvointitoimiala, VSSHP:n alueen terveyskeskukset								