

Uusi tutkimus: RET-proto-onkogeenin yksittäisen mutaation DNA-tutkimus verestä

Tutkimus	21514	B -RETY-D	RET-proto-onkogeenin yksittäisen mutaation DNA-tutkimus verestä
Asia	Uusi tutkimus voidaan tilata yllä olevalla tutkimusnumerolla ja -nimikkeellä 9.1.2017 alkaen.		
Johdanto	<p>RET-proto-onkogeeni koodaa reseptorityrosiinikinaasia, jonka vallitsevasti periytyvät mutaatiot altistavat MEN2A- ja MEN2B-oireyhtymille, familiaaliselle kilpirauhassyövälle sekä Hirschsprungin taudille.</p> <p>Yksittäisen mutaation sekvensointitutkimuksessa selvitetään, todetaanko suvussa ennestään tunnettu mutaatio tutkittavassa näytteessä. Suosittelemme olemaan yhteydessä laboratorioon ja selvittämään onko ko. mutaatiota tutkittu laboratoriossa. Lähetteisessä tulee olla tarkat tiedot tutkittavasta mutaatiosta. Mikäli tutkimusta ei ole tehty aiemmin, tutkimuksen tilaajan tulee toimittaa laboriolle varsinaisen näytteen lisäksi positiivinen kontrollinäyte sekä kopio alkuperäisestä geenitutkimuslausunnosta.</p> <p>HUSLAB-ohjekirjasta (www.huslab.fi/ohjekirja) löytyy tarkempia tietoja tutkimukseen tarvittavasta näytemäärästä, tutkimuksen vastausajasta ja näytteiden lähetyksestä. Hintatietoja voi tiedustella HUSLABin asiakaspalvelusta huslabasiakasinfo@hus.fi.</p>		
Allekirjoitukset	Pia Alhopuro erikoislääkäri HUSLAB Genetiikan laboratorio puh. 09 471 75905	Anna-Kaisa Anttonen erikoislääkäri, prosessi- vastaava HUSLAB Genetiikan laboratorio puh. 050 427 0523	Kristiina Aittomäki ylilääkäri, linjajohtaja HUSLAB Genetiikan laboratorio puh. 050 427 1406