



## Uusia molekyyligeneettisiä tutkimuksia akuutin myeloosisen leukemian jäännöstaadin seurantaan

Tutkimukset	Bm-DEK-QR (13108)	DEK-NUP214 geenien fuusio-RNA; t(6;9), kvantitatiivinen jäännöstautianalyysi luuytimeistä
	B-DEK-QR (13109)	DEK-NUP214 geenien fuusio-RNA; t(6;9), kvantitatiivinen jäännöstautianalyysi verestä

**Aihe** Uusia molekyyligeneettisiä tutkimuksia akuutin myeloosisen leukemian jäännöstaadin seurantaan otetaan käyttöön 30.8.2017 alkaen. Tutkimus tehdään alihankintana TYKSLABin molekyyli­genetiikan laboratoriossa.

**Indikaatio** Akuutin myeloosisen leukemian jäännöstaadin seuranta, kun potilaalla on tunnistettu diagnoosivaiheen näytteestä kyseinen fuusiolähetti.

**Laboratorio­pyyntö** KYSissä potilasta koskeviin esitietokysymyksiin vastataan sähköisesti tutkimuksen tilauksen yhteydessä. Muissa sairaaloissa tulee täyttää TYKSLABin molekyyli­genetiikan laboratorion paperilähete, joka lähetetään näytteen mukana.

**Tulkinta** Tutkimuksesta annetaan lausunto.

**Näyte** Noin 3 ml luuydintä CPT-putkeen tai 2 x 8 ml verta kahteen CPT-putkeen.

**Menetelmä** Kvantitatiivinen TaqMan-PCR-analyysi

**Tulos valmiina** 2 viikon kuluessa

Kari Punnonen  
toimitusjohtaja

Pentti Mäntymaa  
osastonylilääkäri

**Jakelu** ISLABin aluelaboratorioiden johtajat  
KYSin osastot ja poliklinikat  
OA:PREANA, OA:HEMAUT  
Internet, intranet