



Uusi tutkimus: Myelooisten verisyöpien geenimutaatioiden DNA-sekvensointi otetaan käyttöön 15.5.2017 alkaen

| | | |
|-----------------------------------|--|---|
| Tutkimus | MPmut-D (14067) | Myelooisten verisyöpien geenimutaatioiden DNA-sekvensointi |
| Aihe | Uusi tutkimus ”Myelooisten verisyöpien geenimutaatioiden DNA-sekvensointi” otetaan käyttöön 15.5.2017 alkaen. Tutkimus tehdään alihankintana TYKSLABin molekyyli-genetiikan laboratoriossa. | |
| Indikaatio | Myelooiset verisyöpien (AML, KML, MDS, KMML, JMML, krooniset myeloproliferatiiviset neoplasiat) diagnostiikka. | |
| Laboratorio- riopyyntö | KYSissä potilasta koskeviin esitietokysymyksiin vastataan sähköisesti tutkimuksen tilauksen yhteydessä. Muissa sairaaloissa tulee täyttää TYKSLABin molekyyli-genetiikan laboratorion paperilähete, joka lähetetään näytteen mukana. | |
| Tulkinta | Tutkimuksesta annetaan lausunto. | |
| Näyte | 1000 ng DNA:ta. Tutkimus voidaan kohdistaa jatkotutkimuksena TYKSLABissa jo olevaan näytteeseen, josta on eristetty DNA. | |
| Menetelmä | Massiivinen rinnakkaissekvensointi (NGS) | |
| Tulos valmiina | 3-4 viikon kuluessa | |

Kari Punnonen
toimitusjohtaja

Pentti Mäntymaa
osastonylilääkäri

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