

# LÄHETE

## Molekyylihematologian ja -patologian laboratorio

Genomiikka  
Tyks Laboratoriot  
Varsinais-Suomen hyvinvointialue  
Kiinamylynkatu 10  
20520 Turku  
Puh. 050 571 4517  
Fax (02) 313 3923  
Sähköposti: [molgen@tyks.fi](mailto:molgen@tyks.fi)  
<https://www.tyks.fi/>

Lähettäjä (sairaala, osasto ja lääkäri)

## Näytteiden lähetysosoite:

Tyks Laboratoriot  
Genetiikka  
Tunnus 5022566  
Info: T4952  
21006 VASTAUSLÄHETYS

Vastaus- ja laskutusosoite (jos eri kuin lähettäjä)

Potilaan nimi Täydellinen henkilötunnus Näytteen ottopvm Lähettäjän tunnistekoodi

Taustatiedot (mm. diagnoosi tai diagnoosiepäily)

### Näytteen laatu:

Veri

Luuydin

Parafiininäyte

Imusolmuke

Diagnoosivaihe

Seurantavaihe (kvantitatiivinen PCR)

Muu kudos, mikä:

Eristetty DNA, kudos:

pitoisuus: \_\_\_\_\_ (ng/μl)

Eristetyt mononukleaariset solut, solumäärä:

### Tilattavat tutkimukset:

Fuusiogeneeseula (AML, ALL tai KML)

*FLT3*-geenin mutaatioanalyysi

*NPM1*-geenin mutaatioanalyysi

IGclon – Immunoglobuliinigeenien (*IGH* ja *IGK*)  
klonalityettianalyysi

TRclon – T-solureseptorigeenien (*TRB* ja *TRG*)  
klonalityettianalyysi

IGSHM – *IGH*-geenin mutaatiostatus (somaattiset  
hypermutaatiot KLL:ssa)

Immunoglobuliini- ja TR-geenit, ASO-  
seurantakohteet kahteen klooniiin

Jäännöstautianalyysi (seurantavaiheen tutkimus)

Mikrokimerismi-analyysi

MPMut – Myeloisten veritautien  
geenimutaatioiden NGS-tutkimus

KLLmut – *TP53*-, *NOTCH1*- ja *SF3B1*-geenien  
NGS-tutkimus

MPromut – Myeloproliferatiivisten tautien  
NGS-tutkimus

*JAK2* (V617F)

*CALR* (eksoni 9)

*MPL* (W515L, W515K, W515A, S505N)

ETsusp – Essentiaalisen trombositemian  
epäilyssä kaskadimaisesti *JAK2* → *CALR* → *MPL*

*KIT* (D816V)

*MYD88* (L265P)

*ABL1* (T315I)

*FIP1L1::PDGFRA*-fuusiogeneeni; del(4)(q12)

Nukleinihappoeristys ja säilytys

Muu, mikä:

Pvm

Lähettäjän allekirjoitus

Nimenselvitys ja puhelinnumero