

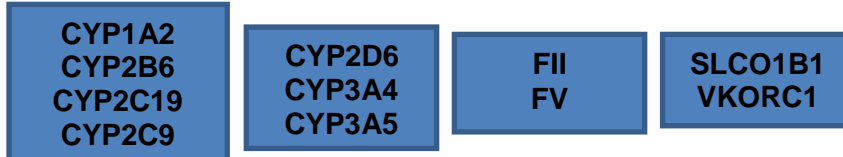
Arvoisa asiakas,

UUSI TUTKIMUS tilattavissa:**Farmakogeneettinen paneeli avuksi lääkehoitovasteen tutkimiseen****Farmakogeneettinen paneeli****B -Farma-D ATK 8946**

Farmakogenetiikalla tarkoitetaan geneettisiä variaatioita, jotka vaikuttavat lääkeainevasteeseen. Potilaan yksilöllisten ominaisuuksien huomioiminen lääkkeen valinnassa ja annostuksessa on osa nykyaikaista ja taitavaa lääkkeiden määräämistä. Paneelin tulokset auttavat ennakoimaan lääkkeiden vaikutuksia potilaaseen sekä annostelemaan lääkkeitä aiempaa turvallisemmin ja tehokkaammin.

MIKSI PANEELI?

- Paneelissa tutkitaan 11 lääkeainemetaboliaan vaikuttavaa geeniä.
- Käyttö on kustannustehokkaampaa kuin erillisten geenien tutkiminen yksittäin.
- Paneeliin valittujen geenien variaatiot vaikuttavat yleisesti määrättyjen lääkeaineiden metaboliaan.
- Paneeli kattaa lähes sata tällaista lääkeainetta, joiden vaikutus riippuu merkittävästi potilaan omasta perimästä.

Farmakogeneettisessä paneelissa tutkittavat geenit:

Tutkimuksesta annetaan lausunto ja tulos vastataan normaalilla vastausliikenteellä asiakkaan potilastietojärjestelmään. Lisäksi tulos tulkintoineen tallennetaan geenitaltiopalveluun. Geenitaltio on potilaan henkilökohtainen tietovarasto, josta tulokset ovat hyödynnettävissä tarvittaessa. Tutkimusta tilattaessa potilaan puhelinnumero tulee lisätä tutkimuksen esitietoihin. Puhelinnumeron lisäksi potilaalta ei tarvita erillistä suostumusta geenitaltioon (mikäli potilas ei halua tietojään geenitaltioon, ei puhelinnumeroa tarvita).

Näyte: EDTA-veri (3 ml), **Vastausaika:** 15-25 arkipäivää.**Lisätietoja:** www.yml.fi; www.geenitaltio.fi

Tutkimus on tilattavissa heti.

Tiedustelut:

sairaalageneetikot
Kirsi Piippo, puh. 050 409 0868
kirsi.piippo@medix.fi
Nina Horelli-Kuitunen, puh. 050 358 1609
nina.horelli-kuitunen@medix.fi

Hintatiedustelut:

asiakasyhteyspäällikkö Anne Knaapila
puh. 050 409 0864
anne.knaapila@medix.fi