

Uusi tutkimus Laaja farmakogeneettinen paneeli, verestä

Tutkimus

Laaja farmakogeneettinen paneeli, verestä B -FarmL-D (14109)

Aihe

Otamme käyttöön uuden, laajan farmakogeneettisen testipaneelitutkimuksen. Tutkimuspaketti sisältää 23 geenin ja niiden yli sadan variantin analyysin. Tutkittavat geenit, niiden varianttien lukumäärä ja viisi käytetyintä lääkeainetta, joiden metaboliaan geenivariaatiot vaikuttavat, on lueteltu alihankintalaboratorion [tiedotteessa](#). Näytteiden analysointi eli geenien sekvensointi tehdään akkreditoitussa laboratoriossa massaspektrometrian avulla (alihankintatutkimus). Sekvenssituloksen tulkitsee ja lausuu farmakogenetiikan asiantuntijayritys Abomics Oy. Hoitava yksikkö saa tutkimuksen löydöksistä yhteenvedon laboratoriolehdelle. Potilas ja hoitavat tahot pääsevät tarkastelemaan täydellisiä tuloksia Geenitaltio-palvelussa ([oma.geenitaltio.fi](#)). Lisätietoa löytyy ISLABin tutkimusohjekirjasta.

Laboratoriossa säilyy tilattavana myös suppeampi farmakogeneettinen paneeli (B -PGX-D, 54976). Laajaa farmakogeneettistä paneelia voi käyttää esimerkiksi psykiatristen potilaiden lääkehoidon ohjauksessa.

Tutkimus otetaan käyttöön 20.5.2026.

Tuija Männistö	Essi Solje	Heidi Aaltokallio
Ylilääkäri	Erikoistuva lääkäri	Erikoistuva lääkäri

Jakelu

ISLABin aluelaboratorioiden johtajat
ISLABin osastonhoitajat
Pohjois-Savon hyvinvointialueen sairaalat ja terveyskeskukset
Pohjois-Karjalan hyvinvointialueen sairaalat ja terveyskeskukset
Etelä-Savon hyvinvointialueen sairaalat ja terveyskeskukset
Internet, intranet
OA_NÄYTOT, OA_LOGIST