

## Farmakogenetiikka psykiatriassa - webinaarikurssi

**Aika:** Useita ajankohtia. Katso ajankohtaiset kurssipäivämäärät: [www.abomics.fi/fi/training/](http://www.abomics.fi/fi/training/)

Kysy myös organisaatiollesi räätälöityä kurssia: [info@abomics.fi](mailto:info@abomics.fi) tai 040 523 9110

**Paikka:** Webinaari (Microsoft Teams)

**Hinta:** Maksuton

**Luennoitsija:** Jari Forsström, dos. LT, sis.el.

**Tavoitteet:** Kurssin tavoitteena on antaa osallistujille:

- näyttöön perustuva katsaus farmakogenetiikan kliinisestä ja kustannusvaikuttavuudesta keskivaikean ja vaikean masennuksen hoidossa,
- esimerkkejä potilastapauksista, joissa farmakogenetiikan käyttämisestä masennuspotilaan yksilöllisen lääkityksen määrittämisessä on ollut yksilötasolla hyötyä, ja
- suositus kriteereistä sille, että lähete farmakogeneettiseen verinäytteeseen tehdään ja käytännön ohjeet testin tulosten kliinisestä käytöstä.

Lisäksi webinaarin alussa on katsaus farmakogenetiikan perusteista.



### Sisältö:

- Kertauksenomainen yleiskatsaus farmakogenetiikan perusteisiin psyykenlääkityksen näkökulmasta.
- Suomessa kulutetuista masennuslääkkeistä yli 60 %:a (DDD) on sellaisia, joiden farmakogeneettisiin ominaisuuksiin liittyy kliinisesti merkittäviä tai kohtalaisen merkittäviä poikkeamia lääkkeen tehossa tai haittavaikutuksissa.<sup>[1, 2]</sup> Minkä lääkkeiden vaikutuksiin ja sivuvaikutuksiin perimä vaikuttaa merkittävästi?
- Suomalaisista yli 60 %:lla on lääkevasteeseen vaikuttava geenimuunnos CYP2C19-geenissä<sup>[3, 4]</sup>. Kuinka monen potilaan kohdalla farmakogenetiikalla on kliinistä merkitystä?
- Farmakogenetiikan kliininen vaikuttavuus keskivaikean ja vaikean masennuksen hoidossa.<sup>[5, 6, 7]</sup>
- Farmakogenetiikan kustannusvaikuttavuus keskivaikean ja vaikean masennuksen hoidossa.<sup>[8]</sup>
- Farmakogeneettinen verinäyte (esim. [B-FarmL-D](#) ja [B-Farma-D](#) ja sen tulosten tulkinta.
- Potilastapauksia – farmakogenetiikka ja masennus.
- Hoitosuositukset ja johdonmukaiset käytännöt.<sup>[9]</sup>

**Ilmoittautuminen:** [www.abomics.fi/fi/training/](http://www.abomics.fi/fi/training/)

