



## Reagenssimuutos P-INR-tutkimuksessa Lapinlahden terveyskeskuksen laboratoriossa

**Tutkimus** P- Tromboplastiiniaika, INR-tulos, P-INR (4520)

**Aihe** Lapinlahden terveysaseman laboratoriossa otetaan 4.12.2012 alkaen käyttöön uusi tromboplastiiniajan määrittämenetelmä, jonka seurauksena P-INR-tutkimuksen tulostasoa laskee INR -tuloksilla 0.9 – 3.0 noin 0.2 INR -yksikköä ja 3.0 ylittävissä tuloksissa noin 0.5 yksikköä. Potilaskohtaisesti muutokset voivat olla myös pienempiä tai suurempia.

INR-tutkimuksen reagenssimuutos tapahtuu hyytymisanalytiikan uudistuessa vaiheittain Islabin laboratorioissa loppuvuoden 2012 aikana, joten eri laboratorioiden välillä saattaa potilaskohtaisesti olla todettavissa tulostaseroa. Yllättävät INR-tason muutokset on syytä kontrolloida uudella näytteellä, mikäli potilas on hakeutunut eri näytteenottopisteeseen kuin missä hänen aikaisemmat INR-näytteensä on otettu. Laboratoriokohtaisesta INR-menetelmän muutoksesta tiedotetaan aina paikallisesti omalla tiedotteella. Menetelmämuutos on saatettu loppuun kaikissa Islabin laboratorioissa helmikuuhun 2013 mennessä.

**Näyte** 2.7 ml sitraattiputki

**Tulkinta** Menetelmämuutoksella ei ole vaikutusta Marevan-lääkityksen INR-hoitoalueeseen.

Kari Punnonen  
toimitusjohtaja

Pentti Mäntymaa  
apulaisylilääkäri

**Jakelu** Lapinlahden terveyskeskuksen lääkärit  
OA:HEMAUT  
Kuopion aluelaboratorion hematologian ryhmä  
Internet, intranet