

## Virheellisen korkean natriumpitoisuuden mahdollisuus RAPIDPoint 500 verikaasulaitteella atomoksetiinihydrokloridia sisältäviä verinäytteitä analysoitaessa

### Asia

Laitevalmistaja Siemens Healthineers on ilmoittanut, että atomoksetiinihydrokloridi (kauppanimillä Atomoxetin, Atomoxetine ja Strattera) voi häiritä RAPIDPoint 500 -verikaasulaitteen natriumpitoisuusmäärittystä.

**Atomoksetiinihydrokloridin pitoisuus  $\geq 0,4$  mg/l verikaasunäytteessä voi virheellisesti nostaa natriumpitoisuutta  $> + 2$  mmol/l.**

Pyydämme huomioimaan virheellisen korkean natriumpitoisuuden mahdollisuuden hypo- ja hypernatremian diagnostiikassa koskien potilaita, joilla on käytössä atomoksetiinihydrokloridia sisältävä lääke. Ko. lääkitystä käytetään tarkkaavaisuus- ja ylivilkkaushäiriön (ADHD) hoitoon.

### Huomautus

Lääkeainevaikutus ei koske muita HUS Diagnostiikkakeskuksen vieritestauspalvelun piirissä olevia muiden valmistajien verikaasulaitteita.

### Allekirjoitukset

Tuomas Mäntylä  
Osastonlääkäri

HUS Diagnostiikkakeskus  
Kliininen kemia

puh. 044 269 1560  
tuomas.mantyla@hus.fi

Annukka Mäki  
Sairaalakemisti

HUS Diagnostiikkakeskus  
Kliininen kemia  
Vieritestausyksikkö

puh. 050 427 9201  
annukka.maki@hus.fi

Hannele Kangas  
Ylikemisti

Vastuuyksikön päällikkö  
HUS Diagnostiikkakeskus  
Kliininen kemia

Vieritestausyksikkö  
puh. 050 428 6180  
hannele.kangas@hus.fi