

Vastasyntyneiden bilirubiinipitoisuuksissa on jopa 20% eli 40 µmol/l ero eri laboratorioden välillä. Pyydämme huomioimaan eron ja kontrolloimaan tulokset potilaan siirtyessä toiseen hoitopaikkaan.

Tämä tiedote koskee kaikkia NordLabin asiakkaita.

Bilirubiini, plasmasta

P -Bil, nro 4592

**Muutos tulee
voimaan** *Heti*

**Muutoksen
kuvaus** Vastasyntyneitä hoitavien lääkärin palautteen perusteella NordLab on tehnyt laajamittaisia selvityksiä vastasyntyneiden bilirubiinipitoisuuksista eri laboratorioden välillä.

Oulussa, Oulaisissa ja Raahessa määritetyt bilirubiinipitoisuudet tulostasolla >100 µmol/l voivat olla jopa 20% eli n. 40 µmol/l korkeampia kuin Kajaanissa, Kemissä, Kokkolassa ja Rovaniemellä määritetyt vastaavat bilirubiinipitoisuudet.

Ero johtuu menetelmien eroista ja käytössä olevista laitekannoistamme. Menetelmät antavat sisäisen ja ulkoisen laadunvarmistuksen sekä potilasnäytevertailun perusteella eri tulostasoa. Bilirubiinimenetelmiä ei ole kansainvälisesti standardoitu, mikä on erojen juurisyy. Kliinisesti kumpikin menetelmä on omalla tulostasollaan oikeassa, ja kumpikin menetelmä on kansainvälisesti laajassa käytössä.

Potilaan siirtyessä hoitopaikasta toiseen pyydämme huomioimaan tämän tulostasieron ja tarvittaessa kontrolloimaan hoitopaikan laboratoriossa potilaan bilirubiinipitoisuuden.

**Tiedusteluihin
vastaavat** Pirjo Hedberg, johtava kemisti, 040 635 6269, pirjo.hedberg@nordlab.fi ja
Tuija Männistö, johtava lääkäri, 040 635 6432, tuija.mannisto@nordlab.fi

Tuija Männistö
johtava lääkäri NordLab

Jakelu Kaikki NordLabin asiakkaat