



6.4.2021

## **Tärkeä ennakoilmoitus lääkäreille: Muutos bakteerien herkkyysvastauksissa 13.4.2021 alkaen, tutustu UUSI I LÄÄKÄREILLE -liitteeseen!**

**Bakteerien herkkyysvastausten sisältö muuttuu Islabissa 13.4.2021 alkaen:  
SIR-tulkintojen I tarkoittaa ”Herkkä, riittävällä annostuksella”**

**Muutoksen omaksumiseksi Islab-alueen lääkäreitä pyydetään tutustumaan  
liitteeseen ”UUSI I LÄÄKÄREILLE”.**

13.4.2021 alkaen Islab siirtyy kaikissa bakteeriviljelytutkimuksissa eurooppalaisen EUCAST-herkkyysmäärittämissä standardin päivittyneeseen I-tulkintaan.

EUCAST on päivittänyt bakteerien mikrobilääkeherkkyyttä ilmaisevien SIR-tulkintojen I-määritelmää 1.1.2020.

Vanha käytössä ollut I (=Intermediate) on sisältänyt useita eri merkityksiä.

Uuden I:n määritelmässä on vain yksi sisältö:

**I tarkoittaa ”Herkkä, riittävällä mikrobilääkeannostuksella” (=Susceptible, increased exposure).**

Herkkyyssvastauksissa I-tulkinnolle lisätään kommentti, jossa ilmoitetaan kyseisen mikrobilääkkeen standardiannosta suurempi annostelu, johon I-tulkinta perustuu. Laboratoriovastauksen annostelukommentit ovat vakiomuotoisia: lääkärin on edelleenkin sovitettava hoidossa käytettävä annostus huomioiden potilaaseen ja hoidettavaan infektiin liittyvät seikat.

Joidenkin tavallisten herkkien viljelylöydösten herkkyysvastaus muuttuu I-määritelmän muuttuessa. Liitteessä on esimerkkejä näistä tilanteista.

Jari Karhukorpi  
ylilääkäri  
Pohjois-Karjalan  
aluelaboratorio

Anne-Mari Rissanen  
erikoislääkäri  
Pohjois-Savon  
aluelaboratorio

Päivi Suomala  
sairaalamikrobiologi  
Etelä-Savon  
aluelaboratorio

Ulla Kärkkäinen  
osastonylilääkäri,  
vastuualuejohtaja  
Pohjois-Savon  
aluelaboratorio

### **Jakelu**

ISLABin aluelaboratorioiden johtajat

KYSin osastot ja poliklinikat

Pohjois-Savon sairaanhoitopiirin sairaalat ja terveyskeskukset

Pohjois-Karjalan sairaanhoitopiirin sairaalat ja terveyskeskukset

Etelä-Savon sairaanhoitopiirin sairaalat ja terveyskeskukset

Itä-Savon sairaanhoitopiirin sairaalat ja terveyskeskukset

OA:MIKROB

Internet, intranet