



17.3.2022

Muutos ulosteen bakteeritutkimuksissa 23.3.2022 alkaen: F -BaktVIP korvaa ulosteviljelytutkimuksen F -BaktVi1

Lopetettava tutkimus

F -Bakteeri, viljely 1

[F -BaktVi1 \(3442\)](#)

Korvaava tutkimus

F -Bakteeri, viljely ja nukleiinihappo (kval)
ulosteesta

[F -BaktVIP \(21088\)](#)

Aihe

Ulosteen bakteeripatogeenien diagnostiikka muuttuu Pohjois-Savon alueella 23.3.2022 alkaen.

Muutoksen sisältö

Viljelytutkimus F -BaktVi1 lopetetaan menetelmämuutoksen yhteydessä.

Korvaava tutkimus on F -BaktVIP, joka sisältää nukleiinihaponosoituksen (NhO) sekä positiivisten näytteiden viljelyn. Tutkimuksella osoitetaan ulostenäytteestä seuraavat bakteerilajit: Salmonella, Shigella/EIEC, Yersinia enterocolitica/pseudotuberculosis, Campylobacter jejuni/coli, EHEC, EPEC, EAEC, ETEC. Katso tarkemmin liitteenä oleva tutkimusohje.

Menetelmämuutoksen jälkeen Salmonella-rikastusviljely tehdään vain niille näytteille, joille Salmonellan nukleiinihaponosoitus on positiivinen.

HUOM! F -BaktVIP -tutkimus ei sovellu salmonellakantajuuden toteamiseen, salmonellaerityksen seurantaan tai lakisääteisten riskiryhmien seulontaan. Näillä indikaatioilla on käytettävä tutkimusta F -SalmVi (2608).

Näyte

Tuoretta ulostetta kahteen eri näyteastiaan:

- 1) nukkatikulla yhteen eNAT-putkeen JA
- 2) yhteen bakteerikuljetusputkeen.

Sopiva määrä ulostetta eNAT-putkessa on tärkeää tutkimuksen onnistumisen kannalta: katso liitteenä oleva näytteenotto-ohje.

Poikkeustilanteessa mikäli eNAT-putkia ei olisi saatavilla, näytteeksi voi lähettää ulostetta ulostenäytepurkissa sekä bakteerikuljetusputkessa (molemmat näyteastiat tarvitaan).

Säilytys

Näytteet tulisi saada tutkivaan laboratorioon mieluiten vuorokauden kuluessa näytteenotosta. Kuljetusta odottava näyte säilytetään jääkaappilämpötilassa.

Tuloksen tulkinta

Normaalisti negatiivinen.

Tiedustelut näyteastioihin liittyen

puh. 044 717 8755



17.3.2022

Emilia Pulkkinen
erikoistuva sairaalamikrobiologi
ISLAB
Pohjois-Savon aluelaboratorio
puh: 044 717 8456

Anne-Mari Rissanen
erikoislääkäri
ISLAB
Pohjois-Savon aluelaboratorio
puh: 044 717 8762

Ulla Kärkkäinen
vastuualuejohtaja
osastonylilääkäri
ISLAB
Pohjois-Savon aluelaboratorio

Jakelu

ISLABin aluelaboratorioiden johtajat
Pohjois-Savon sairaanhoitopiirin sairaalat ja terveyskeskukset
OA:MIKROB
OA:PREANA Pohjois-Savon aluelaboratorion ryhmä
Internet, intranet