

20.8.2024

Bakteerinukleiinihappo (-BaktNhO) -tutkimuksen käyttö**Tutkimus / Tutkimukset**[-Bakteeri, nukleiinihappo \(kval\)](#)[4381 -BaktNhO](#)[MIKROBIT, NUKLEIINIHAPPO \(KVAL\), NI-
VELNESTE](#)[54400 Sy-MikrNhO](#)**Aihe**

Muistutamme, että -BaktNhO (4381) tutkimusta tulee pyytää ainoastaan elimistön steriilin alueen näytteistä: näytteeksi soveltuvat kudospala (min 3x3 mm) tai nestemäinen näyte (min 0.5 ml) sellaisenaan lisäaineettomassa, steriilissä näyteastiassa.

Tutkimusta ei ole tarkoitettu verinäytteille. Menetelmän herkkyys verinäytteille ei ole riittävä eikä negatiivinen tulos verinäytteestä ole luotettava.

Tutkimusta EI tehdä tikkunäytteistä eikä normaaliflooran alueen näytteistä kuten yskös, BAL, bronkuserite, nielu, iho, virtsa tai uloste.

Tutkimus soveltuu huonosti näytelaaduille, joista löytyy usein sekalöydöksiä, kuten abskessimärkänäytteet.

Muistutuksena myös ISLABin omassa tuotannossa oleva nivelnesteestä tehtävä nopea moni-analyytti-PCR, Sy-MikrNhO, 54400. Tutkimusta tehdään joka päivä klo 7–21. Tutkimuksen mikrobipaneeli (32 mikrobia ja tärkeimmät resistenssigeenit) on katsottavissa [ISLABin tutkimusohjekirjasta](#).

Näytteistä tulee aina pyytää rinnan myös bakteeriviljely (Pu-BaktVi1, 3491).

Ulla Kärkkäinen
osastonylilääkäri
vastuualuejohtaja
Kliininen mikrobiologia

Outi Perola
erikoislääkäri

20.8.2024

Jakelu

ISLABin aluelaboratorioiden johtajat

ISLABin osastonhoitajat

Pohjois-Savon hyvinvointialueen sairaalat ja terveystieteiskeskukset

Pohjois-Karjalan hyvinvointialueen sairaalat ja terveystieteiskeskukset

Etelä-Savon hyvinvointialueen sairaalat ja terveystieteiskeskukset

Pohjois-Savon hyvinvointialueen tartuntatautitiläkärit

IslabVerkon asiakkaat

Internet, intranet

OA_PREANA, OA_ERTANA, OA_HEMAUT, OA_MIKROB