

Asiakastiedote

5/2026

20.1.2026

Sivu 1(2)

Arvoisa asiakas,

Uusia tutkimuksia mikrobiologialle**1. Uusi tutkimus *Helicobacter pylori* -diagnostiikkaan*****Helicobacter pylori*, nukleiinihappo (kval) ja klaritromysiiniresistenssi
F -HpyNhOR ATK 11387**

Tutkimusvalikoimamme laajenee uudella *Helicobacter pylori* PCR-tutkimuksella. Tutkimus osoittaa ulostenäytteestä *Helicobacter pylori* -bakteerin ja positiivisista näytteistä mahdolliset klaritromysiiniresistenssiä aiheuttavat mutaatiot. Tutkimus täydentää osaltaan helikobakteeridiagnostiikkakokonaisuutta F -HepyAg ja S -HepyAb -tutkimusten rinnalla.

Soveltuu erityisesti tilanteisiin, joissa halutaan yhdistää *H. pylori* -diagnostiikka ja resistenssitieto antibiootihoidon ohjaamiseksi. Mahdollinen klaritromysiiniresistenssitieto ilmoitetaan vastauksen lausunnossa. Testiä voidaan käyttää sekä infektion selvittämisessä, että häättöhoiton valinnassa. Häättöhoiton onnistumista voidaan arvioida aikaisintaan kuukauden kuluttua hoidon päättymisestä. Myös muilla lääkaineilla voi olla vaikutusta testin tulokseen. Happosalpaajahoito on lopetettava kaksi viikkoa ja antibioottihoito neljä viikkoa ennen testausta.

Näytteenotto ja käsittely on tehtävä ohjeiden mukaisesti (välitön ulosteen siirto eNAT-putkeen).

Huom! Negatiivinen tulos ei sulje pois *Helicobacter pylori* -infektiota. On myös muistettava, että uloste ei ole tasalaatuista materiaalia, joten tarvittaessa tuloksen varmistamiseksi suositellaan ottamaan 2-3 näytettä, erityisesti jos kliininen kuva ja laboratorion tulos ovat ristiriidassa.

Näyteastia: eNAT-putki**Näyte:** uloste. Huom! ulostenäyte siirrettävä välittömästi eNAT-putkeen**Näytteen säilytys ja lähetys:** Jääkaappilämpötilassa 2 vrk. Lähetys kylmäkuljetuksena.**Menetelmä:** PCR**Tekotiheys:** 1-2 x viikossa**Vastausaika:** 5 vrk

Asiakastiedote
5/2026
20.1.2026

Sivu 2(2)

2. Uusi virtsatutkimus

Bakteeri, erikoisviljely virtsasta
U -BaktEVi KL 1787

Tutkimusvalikoimamme laajenee virtsan erikoisviljelyllä. Tutkimus on tarkoitettu immuunipuutteisille henkilöille tai esim. urologisten osastojen/poliklinikoiden asiakkaille. Tutkimusta voidaan käyttää harvinaisempien ja pieninä määrinä esiintyvien taudinaiheuttajien diagnostiikkaan, mm. rakkopunktionäytteestä.

Näyteastia: Säilöntäaineellinen virtsaputki

Näyte: rakkopunktio, puhtaastilaskettu keskivirtsanäyte (PLV)

Näytteen säilytys ja lähetys: Säilöntäaineellinen putki 24 h huoneenlämmössä ja 3 vrk jääkaappilämpötilassa. Lähetys huoneenlämmössä tai kylmäkuljetuksena.

Menetelmä: Viljely, tunnistaminen ja herkkyysmääritys. Menetelmällä pystytään osoittamaan jopa noin 10^2 bakteeria/ml bakteerimäärät.

Tekotiheys: Ma-la

Vastausaika: 3 työpäivää

Uudet tutkimukset tilattavissa 2.2.2026.

Tiedustelut:
Ammattilaisneuvonta
puh. 020 734 1550
ammattilaisneuvonta@synlab.fi

Hintatiedustelut:
myynti@synlab.fi