

Uusi tutkimus *Helicobacter pylori*, nukleiinihappo (kval) (-HepyNhO KL 6314) käyttöön helikobakteerin osoitukseen ulostenäytteestä 15.1.2019 alkaen

| | | | |
|-------------------------|--|---|--|
| Asia | Uusi tutkimus | | |
| Tutkimus | KL 6314 -HepyNhO | | |
| Johdanto | <p>Nukleiinihapon osoitukseen perustuva uusi tutkimus -HepyNhO (6314) otetaan käyttöön 15.1.2019 alkaen.</p> <p>Tutkimuksella pystytään osoittamaan <i>Helicobacter pylori</i> ulostenäytteestä. Samalla saadaan määritettyä kannan klaritromysiiniresistenssiä osoittavat mutaatiot. Tutkimus täydentää tutkimusvalikoimaa. F -HepyAg ja Ts-HepyVi –tutkimukset säilyvät edelleen pyydettävänä.</p> | | |
| Perustelut | <p>PCR-tutkimus on antigeeninosoitusmenetelmiä herkempi ja suoraviivaisempi tutkimus. Lisäksi menetelmällä saadaan määritettyä myös klaritromysiiniresistenssi. <i>H. pylori</i> kannoista on nykyisin resistenttejä klaritromysiinille noin 30%. Tutkimuksen hinta on lähes sama kuin F -HepyAg -tutkimuksen hinta.</p> | | |
| Näyte | Ulostenäyte Copanin eNAT-putkessa | | |
| Teksti | 2-3 kertaa viikossa. | | |
| Tekopaikka | HUSLAB, Kliininen mikrobiologia, Bakteriologia, Nukleiinihappotutkimukset p. 050 427 1229 | | |
| Yhteyshenkilöt | mikrobiologi Jenni Antikainen, jenni.antikainen@hus.fi, 050 452 6712 | | |
| Allekirjoitukset | Jenni Antikainen Sairaalamikrobiologi HYKS, HUSLAB Kliininen mikrobiologia Bakteriologia puh. 050 452 6712 | Merja Rautio Dos., prosessivastaava HYKS, HUSLAB Kliininen mikrobiologia Bakteriologia puh. 050 457 9605 | Maija Lappalainen Ylilääkäri, linjajohtaja HYKS, HUSLAB Kliininen mikrobiologia puh. 09 471 75811/ 040 838 4004 |