

HELICOBACTER PYLORI ANTIGEEN ROOJAS

Lühend	St-H pylori Ag
Mõiste	<p><i>H. pylori</i> on sagedane mikroob, mis levib inimeselt inimesele otsese kontakti ja fekaaloraalsel teel.</p> <p><i>H. pylori</i> infektsioonil on seos kroonilise gastriidi, haavandtõve ja maovähi tekkega.</p> <p>Uuringus määratakse kvalitatiivselt monoklonaalsete antikehade abil <i>H. pylori</i> antigeeni esinemist roojas.</p> <p>Testi tundlikkus on 94%, spetsiifilisus 99%.</p> <p>Määramispiir $6,25 \times 10^3/1$ CFU/ml</p>
Näidustused	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>H. pylori</i> infektsiooni kahtlus ▪ ravitulemuste hindamine
Proovivõtu vahendid	Proovitops
Materjali säilivus ja transport	Roe: 2–8 °C 24 tundi
Teostamise aeg ja koht	Ööpäev läbi, laboratoorse hematoloogia labor, Ravi 18
Mõõtmismeetod	Immuunkromatograafia
Referentsvahemikud	Negatiivne
Tõlgendus	<p>Positiivne</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Positiivne tulemus viitab <i>H. pylori</i> olemasolule. <p>Positiivse tulemuse korral tuleb hindamisel arvestada kliinilise leiuga.</p> <p>Segavad tegurid: proovivõtu,- säilitamis- ja transpordivead.</p> <p>Vesise rooja korral võib saada valenegatiivse tulemuse.</p> <p>Negatiivne</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ näitab <i>H. pylori</i> antigeeni puudumist proovimaterjalis või on selle hulk alla määramispiiri
Konsultatsioon	Ellind Lind, Natalja Juhanson
HK hinnakirja koodid	66542
Kirjandus	<ol style="list-style-type: none"> 1. Insert: Certest H pylori card test, revision 08 2. Murray PR (2003) Manual of clinical microbiology, 8th Edition, American Society for Microbiology(I):951–922
Koostaja	Ellind Lind