

## MYCOPLASMA GENITALIUM DNA

<b>Lühend</b>	<b>M genitalium DNA</b>
<b>Mõiste</b>	<i>Mycoplasma genitalium</i> on väike sugulisel teel leviv bakter. <i>M. genitalium</i> on 15–30% juhtudest mitte-gonokokilise ureetriidi põhjustajaks meestel. Naistel võib <i>M. genitalium</i> põhjustada tservitsiiti ja vaagnapõletikku. Mõnedel andmetel võib <i>M. genitalium</i> olla seotud ka epididümiidi ja prostatiidiga meestel, infertiilsusega naistel, samuti reaktiivse artriidiga. Nakkus võib kulgeda tihti ka sümptomiteta.
<b>Näidustused</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ urogenitaalinfektsioonid</li> <li>▪ vaagnapõletik</li> <li>▪ artriit</li> </ul>
<b>Proovivõtu vahendid</b>	Emakakaelakanalikaabe, ureetrakaabe: steriilne kuiva tampooniga katsuti Uriin: uriini proovitops
<b>Materjali säilivus ja transport</b>	2–8 °C 5 ööpäeva, pikemaajaliselt –20 °C
<b>Teostamise aeg ja koht</b>	1–2 korda nädalas, molekulaardiagnostika labor, Ravi 18
<b>Meetod</b>	Reaalaja PCR
<b>Referentsvahemikud</b>	<b>Negatiivne</b>
<b>Tõlgendus:</b>	
<b>Positiivne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ kinnitab <i>M. genitalium</i>'i infektsiooni</li> </ul>
<b>Negatiivne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ näitab patogeeni puudumist proovimaterjalis või on selle hulk alla määramispiiri</li> </ul>
<b>Konsultatsioon</b>	Viive Herne, Kaja Mutso
<b>HK hinnakirja koodid</b>	66608
<b>Kirjandus</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gornaglia G et al (2012) European Manual of Clinical Microbiology, 1st Edition. ESCMID: 181–196.</li> <li>2. McGowin CL, Anderson-Smits C (2011) <i>Mycoplasma genitalium</i>: an emerging cause of sexually transmitted disease in women, PLoS Pathogens, 7(5): 1–10</li> <li>3. Taylor-Robinson D, Jensen JS (2011) <i>Mycoplasma genitalium</i>: from Chrysalis to multicolored butterfly, Clin Microbiol Rev, 24(3): 498–514</li> </ol>
<b>Koostaja</b>	Viive Herne