

MYCOPLASMA GENITALIUM DNA

Lühend	M genitalium DNA
Mõiste	<i>Mycoplasma genitalium</i> on väike sugulisel teel leviv bakter. <i>M. genitalium</i> on 15–30% juhtudest mitte-gonokokilise uretriidi põhjustajaks meestel. Naistel võib <i>M. genitalium</i> põhjustada tservitsiiti ja väikevaagnapõletikku. Mõnedel andmetel võib <i>M. genitalium</i> olla seotud epididümiidi ja prostatiidiga meestel, infertiilsusega naistel, samuti reaktiivse artriidiga. Nakkus võib kulgeda tihti ka sümptomiteta.
Näidustused	▪ urogenitaalinfektsiooni kahtlus ▪ väikevaagnapõletik ▪ artriit
Proovivõtu vahendid	Emakakaelakanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe: Cobas PCR Media Dual Swab Sample Packet Uriin: uriini proovitops
Materjali säilivus ja transport	Kaapeproovid: 2–30 °C kuni 10 päeva Uriiniproovid: 2–30 °C 24 tundi
Teostamise aeg ja koht	Tööpäeviti, molekulaardiagnostika labor, Ravi 18
Meetod	Reaalaja PCR
Referentsvahemikud	Negatiivne
Tõlgendus:	
Positiivne	▪ kinnitab <i>M. genitalium</i>'i infektsiooni
Negatiivne	▪ näitab patogeeni puudumist proovimaterjalis või on selle hulk alla määramispiiri
Hinnakirja kood	66608
Kirjandus	1. Gornaglia G et al (2012) European Manual of Clinical Microbiology, 1st Edition. ESCMID: 181–196. 2. Taylor-Robinson, D., Jensen, J. S. (2011). <i>Mycoplasma genitalium</i>: from Chrysalis to Multicolored Butterfly. Clin. Microbiol. Rev., 24, 498–514. 3. Seksuaalsel teel levivate infektsioonide ravijuhis Eestis 2021. STLIEÜ. 4. Cobas TV/MG. Doc Rev 2.0. 2022, Roche Molecular Systems, Inc.
Koostaja	Viive Herne