



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS
Latvian National Accreditation Bureau

Pielikums akreditācijas apliecībai
Accreditation Certificate Appendix

Reģistrācijas Nr. LATAK-M-550-02-2016
Registration No. LATAK-M-550-02-2016

Akreditācijas lēmuma datums: 2018.05.15.
Date of the accreditation decision: 2018.05.15.

Akreditācijas periods: 2016.07.19.-2020.07.18.
Accreditation period: 2016.07.19.- 2020.07.18.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO 15189:2013
Accreditation standard: LVS EN ISO 15189:2013

Akreditētā institūcija: Sabiedrības ar ierobežotu atbildību "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca" Tuberkulozes un plaušu slimību centrs,
Mikobakterioloģijas nodaļa

Accredited body: Riga East University Hospital, Centre of Tuberculosis and Lung Diseases, Mycobacteriology department

Juridiskā adrese: Hipokrāta iela 2, Rīga, LV-1038

Legal address: Hipokrata Str.2, Riga, LV-1038

Laboratorijas atrašanās vietas adrese: Upeslejas, Stopiņu novads, LV-2118

Address of laboratory location: Upeslejas, Stopiņu district, LV-2118

Akreditācijas sfēra: no cilvēka iegūta klīniski bioloģiskā materiāla mikobakterioloģiskā un molekulāri bioloģiskā izmeklēšana

Accreditation scope: mycobacteriological and molecular biological examination of human clinical biological material

Izmeklējumu tehnoloģija, princips - metodes/ analizatora darbības princips <i>Technology/ principle of examination</i>	Izmeklējamais materiāls <i>Tested material</i>	Izmeklējums <i>Examination</i>	Metodes identifikācija <i>Method identification</i>
1	2	3	4
Mikobakterioloģija / Mycobacteriology			
Acidorezistentu baktēriju mikroskopiskā izmeklēšana. <i>(Acid – fast microscopy)</i>	No cilvēka ņemts klīniski bioloģiskais materiāls, mikobaktēriju kultūra <i>(Human clinical biological material, Culture of Mycobacteria)</i>	Acidorezistentu mikroorganismu identifikācija. <i>(Identification of acid-fast microorganisms)</i>	KRG -20 PR-01, 10.06.2016. "Klīniskās mikrobioloģijas rokasgrāmata", Amerikas mikrobiologu asociācija. Vašingtona, 2010.g., nodaļas 8.3., 9.4. KRG -20 PR-01, 10.06.2016. <i>(“Manual of Clinical Microbiology”, American Society for Microbiology, Washington, 2010, chapters 8.3., 9.4.)</i>
Mikobaktēriju izdalīšana tīrkultūrā izmantojot cietās mikobakterioloģiskās barotnes. <i>(Detection of Mycobacteria using solid media)</i>	No cilvēka ņemts klīniski bioloģiskais materiāls, mikobaktēriju kultūra. <i>(Human clinical biological material, culture of Mycobacteria)</i>	Mikobaktēriju identifikācija. <i>(Identification of Mycobacteria)</i>	KRG -20 PR-02, 10.06.2016. "Klīniskās mikrobioloģijas rokasgrāmata", Amerikas mikrobiologu asociācija. Vašingtona, 2010.g., nodaļa 8.5. <i>(KRG -20 PR-02, 10.06.2016. Manual of Clinical Microbiology”, American Society for Microbiology, Washington, 2010, chapter 8.5)</i>
Mikobaktēriju izdalīšana tīrkultūrā izmantojot šķidrās mikobakterioloģiskās barotnes automatizētajās sistēmās. <i>(Detection of Mycobacteria using liquid media system)</i>	No cilvēka ņemts klīniski bioloģiskais materiāls, mikobaktēriju kultūra. <i>(Human clinical biological material, culture of Mycobacteria)</i>	Mikobaktēriju identifikācija. <i>(Identification of Mycobacteria)</i>	KRG -20 PR-03, 01.09.2016. "Klīniskās mikrobioloģijas rokasgrāmata", Amerikas mikrobiologu asociācija. Vašingtona, 2010.g., nodaļas 7.4.2.2., 7.4.4 <i>(KRG -20 PR-03, 01.09.2016. Manual of Clinical Microbiology”, American Society for Microbiology, Washington, 2010, chapters 7.4.2.2., 7.4.4.)</i>
<i>M.tuberculosis</i> jutības pret medikamentiem noteikšana cietajās un šķidrās mikobakterioloģiskās barotnēs. <i>(Drug Susceptibility Testing of Mycobacterium tuberculosis (MTB) using liquid media system and solid media)</i>	<i>M.tuberculosis</i> tīrkultūra. <i>(Culture of Mycobacteria tuberculosis)</i>	<i>M.tuberculosis</i> jutības pret medikamentiem noteikšana. <i>(Mycobacteria tuberculosis drug susceptibility testing)</i>	KRG -20 PR-04, 10.06.2016. "Klīniskās mikrobioloģijas rokasgrāmata" Amerikas mikrobiologu asociācija. Vašingtona, 2010.g., nodaļas 7.4.2.2., 7.4.4., 7.7., 7.8.5.1., 7.8.6.1. <i>(KRG -20 PR-04, 10.06.2016. “Manual of Clinical Microbiology”, American Society for Microbiology, Washington, 2010, chapters 7.4.2.2., 7.4.4., 7.7., 7.8.5.1., 7.8.6.1.)</i>
Molekulārā bioloģija / Molecular biology			
Reālā laika polimerāzes ķēdes reakcija. <i>(Real-time polymerase chain reaction)</i>	No cilvēka ņemts klīniski bioloģiskais materiāls – krēpas un inducētās krēpas. <i>(Human clinical biological material – sputum and induced sputum)</i>	<i>M.tuberculosis</i> DNS un ar rezistenci saistīto mutāciju noteikšana <i>(Identification and detection of MTB DNA and mutations associated with resistance)</i>	KRG -20 PR-05, 01.11.2017. <i>Xpert MTB/RIF Ultra, In Vitro Diagnostic Medical Device, May 2017.</i> <i>(KRG -20 PR-05, 01.11.2017. Xpert MTB/RIF Ultra, In Vitro Diagnostic Medical Device, May 2017)</i>