



# LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS

Pielikums akreditācijas apliecībai

Reģistrācijas Nr. LATAK-M-575-06-2017

Akreditācijas lēmuma datums: 2022.01.17.

Akreditācijas periods: 2021.04.21.- 2026.04.20.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO 15189:2013

Akreditētā institūcija: Valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību "Paula Stradiņa klīniskā universitātes slimnīca" Apvienotā laboratorija

Adrese: Pilsoņu iela 13, Rīga, LV-1002

Akreditācijas nereglamentētā elastīgā sfēra: no cilvēka iegūta materiāla klīniski ķīmiska, hematoloģiska, imūnhematoloģiska, imunoloģiska, koaguloģiska, klīniska, citoloģiska, mikrobioloģiska, molekulāri bioloģiska, audu saderības un imūngenētika izmeklēšana

Izmeklējumu joma	Izmeklējumu tehnoloģija, princips - metodes/analizatora darbības princips	Izmeklējamais materiāls
Klīniska izmeklēšana	Automatizēta vai pusautomatizēta izmeklēšana ar urīna teststripu analizatoru: refleksijas koeficienta fotometrija	Urīns
	Urīna sedimenta standartizēta mikroskopija	Urīns
	Hemoglobīna pseidoperoksidāzes aktivitātes noteikšana	Fēces

Izmeklējumu joma	Izmeklējumu tehnoloģija, princips - metodes/analizatora darbības princips	Izmeklējamais materiāls
Hematoloģija	Automatizēta izmeklēšana ar hematoloģijas analizatoriem: elektriskās pretestības mērīšanas princips, VCS tehnoloģija, fotometrija, matemātiska metode, aprēķināšana pēc standartmetodes, plūsmas citometrija	Asinis
	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	Asinis
Klīniski ķīmiska izmeklēšana	Automatizēta izmeklēšana ar klīniskās ķīmijas analizatoriem: spektrofotometrija, turbidimetrija, jonu selektīvā potenciometrija	Serums, plazma, urīns, cerebrospinālais šķidrums
	Imūnhemiluminiscence	Asins, serums, plazma, urīns
	Nefelometrija	Serums, plazma, urīns, cerebrospinālais šķidrums
	Kapilārā elektroforēze	Serums
Koaguloģija	Automatizēta izmeklēšana ar koaguloģijas analizatoru: recekļa veidošanās laika noteikšana, turbidimetrija	Citrāta plazma
Imunoloģija	Plūsmas citometrija	Asinis
	Imūnfluorescence	Serums, plazma, cerebrospinālais šķidrums
	Hemiluminiscence	Serums, plazma
	ELISA	Serums, plazma, cerebrospinālais šķidrums
	Hemaglutinācija	Serums
	Imūnblots	Serums, cerebrospinālais šķidrums
	Izoelektriskā fokusēšana un imūnblotēšana	Serums, cerebrospinālais šķidrums

<b>Izmeklējumu joma</b>	<b>Izmeklējumu tehnoloģija, princips - metodes/analizatora darbības princips</b>	<b>Izmeklējamais materiāls</b>
Imūnhematoloģija	Hemaglutinācijas reakcija/ gelkarte	Asinis
Mikrobioloģiska izmeklēšana	Mikroorganismu izdalīšana un identifikācija ar konvenciālām metodēm	Bioloģiskais materiāls
	Mikroorganismu izdalīšana un identifikācija ar automatizētām sistēmām	Bioloģiskais materiāls
	Mikroorganismu izdalīšana un identifikācija ar komerciālām sistēmām	Bioloģiskais materiāls
	Mikroorganismu jutība pret antibakteriālām vielām ar Disku difūzijas metodi	No bioloģiskā materiāla izdalītās mikroorganismu tīrkultūras
	Mikroorganismu jutība pret antibakteriālām vielām ar automatizētām sistēmām	Bioloģiskais materiāls
	Mikroorganismu jutība pret antibakteriālām vielām: E tests	Bioloģiskais materiāls
	Mikroorganismu jutība pret antibakteriālām vielām: atšķaidījuma metode agarā	Bioloģiskais materiāls
Molekulārā bioloģija	DNS/RNS izdalīšana un noteikšana ar reālā laika polimerāzes ķēdes reakciju	Bioloģiskais materiāls
	Automatizētā ātrā molekulārā diagnostika DNS/RNS noteikšanai primārajā materiālā	Bioloģiskais materiāls
Citoloģija	Krāsota preparāta gaismas mikroskopija	Bioloģiskais materiāls

Izmeklējumu joma	Izmeklējumu tehnoloģija, princips - metodes/analizatora darbības princips	Izmeklējamais materiāls
Audu saderība un imūnģenētika	Komplementatkarīgā limfocitotoksiskā reakcija (CDC)	Serums, asinis, izdalīti limfocīti
	ELISA	Serums, asinis
	DNS izdalīšana, polimerāzes ķēdes reakcija un atgriezeniskā sekvences specifiskā hibridizācija	Asinis ar EDTA

Elastība attiecas uz nosakāmo parametru, izmeklēšanas tehnoloģiju un metodi (saraksts: Alab-KR-23/04/04)

DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU