



Valsts aģentūra  
„Latvijas Nacionālais  
akreditācijas birojs”

Eiropas Akreditācijas kooperācijas Daudzpusējā līguma (EA MLA) dalībnieks testēšanas un kalibrēšanas laboratoriju, produktu, personu un pārvaldības sistēmu sertificēšanas institūciju, inspicēšanas, validācijas un verificēšanas institūciju akreditācijas jomās

# AKREDITĀCIJAS APLIECĪBA

Valsts aģentūra "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs"  
ar šo apliecina, ka

**Sabiedrība ar ierobežotu atbildību**  
**"E.GULBJA LABORATORIJA"**

Reģistrācijas numurs: 42803008077

Juridiskā adrese: Brīvības gatve 366, Rīga, LV-1006

atbilst standarta LVS EN ISO 15189:2013 prasībām un ir  
kompetenta veikt medicīniskos laboratoriskos izmeklējumus

Akreditācijas periods no 2022. gada 28. augusta līdz 2027. gada 27. augustam

Lēmums pieņemts 2022. gada 26. jūlijā, Rīgā

Akreditācijas apliecība Nr. LATAK-T-365-18-2007 uz 11 lapām

Informācija par atbilstības novērtēšanas institūcijas atrašanās vietām, akreditācijas sfēru un akreditācijas statusu ir  
pieejama Aģentūras oficiālajā tīmekļa vietnē [www.latak.gov.lv](http://www.latak.gov.lv) (Institūcijas Nr. T-365)

Valsts aģentūra "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs", Brīvības iela 55, Rīga, LV-1010, Latvija

E-pasts: [pasts@latak.gov.lv](mailto:pasts@latak.gov.lv); tālrunis +371 67373051





State agency  
"Latvian National  
Accreditation Bureau"

*Signatory of the Multilateral Agreement of the European Cooperation for Accreditation (EA  
MLA) in the field of accreditation of testing and calibration laboratories, certification bodies for  
products, persons and management systems, inspection bodies, validation and verification  
bodies*

# ACCREDITATION CERTIFICATE

*State agency Latvian National Accreditation Bureau approves that*

**Sabiedrība ar ierobežotu atbildību  
"E.GULBJA LABORATORIJA"**

Registration number 42803008077

Legal address: Brivibas avenue 336, Riga, LV-1006

**conforms to the requirements of the standard LVS EN ISO  
15189:2013 and is competent to perform medical laboratory  
examinations**

*Accreditation period from August 28, 2022 to August 27, 2027*

*Date of the Accreditation Committee decision July 26, 2022, Riga  
Accreditation certificate No LATAK-M-365-18-2007 on 11 pages*

*Information about the accreditation scope and status is available on web page [www.latak.gov.lv](http://www.latak.gov.lv)  
(Accreditation registration No. T-365)*

*State Agency "Latvian National Accreditation Bureau" Brivibas Street 55, Riga, LV-1010, Latvia  
E-mail: [pasts@latak.gov.lv](mailto:pasts@latak.gov.lv); phone +371 67373051*





**Laboratoriju atrašanās vietu adreses:**

Brīvības gatve 366, Rīga, LV-1006 (T); Oskara Kalpaka iela 27, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401 (G); Lakstīgalas iela 13, Sigulda, Siguldas nov., LV-2150 (S); Dunties iela 22, Rīga, LV-1005 (TOS); Aizputes iela 22, Kuldīga, Kuldīgas nov., LV-3301 (K); 18.novembra iela 19, Daugavpils, LV-5401 (D); Raiņa bulvāris 13, Preiļi, Preiļu nov., LV-5301 (P)

**Paraugu ņemšanas punktu adreses:**

Brīvības gatve 366, Rīga, LV-1006; Zemitāna laukums 1, Rīga, LV-1006; Skolas iela 5, Rīga, LV-1010; Stirnu iela 8, Rīga, LV-1082; Grebenščikova iela 1, Rīga, LV-1027; Firsa Sadovņikova iela 20, Rīga, LV-1003; Baložu iela 28, Rīga, LV-1048; Brīvības iela 68, Rīga, LV-1011; Anninmuižas bulvāris 88, Rīga, LV-1069; Lielirbes iela 29, Rīga, LV-1046; Valdeķu iela 62A, Rīga, LV-1058; Augusta Dombrovska iela 26, Rīga, LV-1015; Andreja Saharova iela 3A, Rīga, LV-1082; Maskavas iela 257, Rīga, LV-1019; Gailezera iela 8, Rīga, LV-1079; Padedzes iela 10, Mārupe LV-2167; lidosta "Rīga", Mārupe, Mārupes nov. LV-1053; Dzirnauvu iela 1, Iecava, Iecavas nov., LV-3913; Asaru prospekts 61, Jūrmala, LV-2008; Dubultu prospekts 3, Jūrmala, LV-2015; Sofijas iela 2, Ventspils, LV-3601; Republikas iela 16, Liepāja, LV-3401; Gaujas iela 11, Ādaži, Ādažu nov., LV-2164; Uzvaras iela 4A, Dobeles nov., LV-3701; Klosters iela 3, Limbaži, Limbažu nov., LV-4001; Liepājas iela 34, Kuldīga, Kuldīgas nov., LV-3301; Avotu iela 2, Aizpute, Aizputes nov., LV-3456; Lielā iela 9C, Saldus nov., LV-3801; Voldemāra Ruģēna iela 4, Talsi, Talsu nov., LV-3201; Saules iela 37, Daugavpils, LV-5401; Smilšu iela 94A, Daugavpils, LV-5401; Atbrīvošanas aleja 98, Rēzekne, LV-4601; Atpūtas iela 3, Carnikava, Carnikavas nov., LV-2163; Valmieras iela 9, Cēsis, Cēsu nov., LV-4101; Zaļā iela 1, Bauska, Bauskas nov., LV-3901; A. Pormaļa iela 3, Jēkabpils, LV-5201; Plaviņu iela 51, Jēkabpils, LV-5201; Rīgas iela 13, Valmiera, LV-4201; Bastiona iela 24, Valmiera, LV-4201; Diakonāta 6, Valmiera, LV-4201; Mātera iela 29, Jelgava, LV-3001; Raiņa iela 12, Valka, Valkas nov., LV-4701; Rīgas iela 37/39, Liepāja, LV-3401; Kr.Barona iela 14, Liepāja, LV-3401; Brīvības iela 62, Balvi, Balvu nov., LV-4501; Nākotnes iela 1, Ķekava, Ķekavas nov., LV-2123; Rīgas iela 3, Madona, Madonas nov., LV-4801; Skolas iela 9, Aknīste, Aknīstes nov., LV-5208; Mālkaines prospekts 3, Ogre, Ogres nov., LV-5001; Rīgas iela 1, Salaspils, Salaspils nov., LV-2121; Brīvības iela 29, Dagda, Dagdas nov., LV-5674; Pils iela 6, Dundaga, Dundagas pag., Dundagas nov., LV-3270; Raiņa iela 16, Valdemārpils, Talsu nov., LV-3260; Oskara Kalpaka iela 12, Lubāna, Lubānas nov., LV-4830; Talsu iela 39A, Ventspils, LV-3602; Raipoles iela 11A, Daugavpils, LV- 5401; Lielā dārza iela 60/62, Daugavpils, LV- 5401; Tirgus iela 2, Krāslava, LV-5601; Elizabetes iela 10, Tukums, LV-3101, Rīgas iela 108, Līvāni, LV-5316; Rīgas iela 7, Rūjiena, LV-4240; Baznīcas laukums 3, Smiltene LV-4729



**Branch address:**

*Brīvības avenue 336, Rīga, LV-1006 (T); Oskara Kalpaka street 27, Gulbene, Gulbenes county, LV-4401 (G); Lakstīgalas street 13, Sigulda, Siguldas county, LV-2150 (S); Dantes street 22, Rīga, LV-1005 (TOS); Aizputes street 22, Kuldīga, Kuldīgas county, LV-3301 (K); 18.novembra street 19, Daugavpils, LV-5401 (D), Raina boulevard 13, Preiļi, Preiļu county, LV-5301 (P)*

**Sampling sites address:**

Brīvības avenue 336, Rīga, LV-1006; Zemitana area 1, Rīga, LV-1006; Skolas street 5, Rīga, LV-1010; Stirnu street 8, Rīga, LV-1082; Grebenscikovā street 1, Rīga, LV-1027; Fīrsa Sadovņikovā street 20, Rīga, LV-1003; Baložu street 28, Rīga, LV-1048; Brīvības street 68, Rīga, LV-1011; Anninmuizas boulevard 88, Rīga, LV-1069; Lielirbes street 29, Rīga, LV-1046; Valdeķu street 62A, Rīga, LV-1058; Augusta Dombrovskā street 26, Rīga, LV-1015; Andreja Saharova street 3A, Rīga, LV-1082, Maskavas street 257, Rīga, LV-1019; Gailezera street 8, Rīga, LV-1079; Padedzes street 10, Marupe, LV-2167; airport "Rīga", Marupe, Mārupes county LV-1053; Dzirnāvu street 1, Iecava, Iecavas county, LV-3913; Asaru avenue 61, Jūrmala, LV-2008; Dubultu avenue 3, Jūrmala, LV-2015; Sofijas street 2, Ventspils, LV-3601; Republikas street 16, Liepāja, LV-3401; Gaujas street 11, Adazi, Adazu county, LV-2164; Uzvaras street 4A, Dobeļe, Dobeles county, LV-3701; Klosterā street 3, Limbazi, Limbazu county, LV-4001; Liepājas street 34, Kuldīga, Kuldīgas county, LV-3301; Avotu street 2, Aizpute, Aizputes county, LV-3456; Liela street 9C, Saldus, Saldus county, LV-3801; Voldemāra Rūgēna street 4, Talsi, Talsu county, LV-3201; Saules street 37, Daugavpils, LV-5401; Smilšu street 94A, Daugavpils, LV-5401; Atbrīvošanas avenue 98, Rezekne, LV-4601; Atputas street 3, Carnikava, Carnikavas county, LV-2163; Valmieras street 9, Cēsis, Cēsu county, LV-4101; Zāla street 1, Bauska, Bauskas county, LV-3901; A.Pormaļa street 3, Jekabpils, LV-5201; Plavīnu street 51, Jekabpils, LV-5201; Rīgas street 13, Valmiera, LV-4201; Bastionā street 24, Valmiera, LV-4201; Diakonāta street 6, Valmiera LV-4201; Matera street 29, Jelgava, LV-3001; Raina street 12, Valka, Valkas county, LV-4701; Rīgas street 37/39, Liepāja, LV-3401; Kr.Barona street 14, Liepāja, LV-3401; Brīvības street 62, Balvi, Balvu county, LV-4501; Nakotnes street 1, Kekava, Kekavas county, LV-2123; Rīgas street 3, Madona, Madonas county, LV-4801; Skolas street 9, Akniste, Aknistes county, LV-5208; Malkalnaes avenue 3, Ogre, Ogres county, LV-5001; Rīgas street 1, Salaspils, Salaspils county, LV-2121; Brīvības street 29, Dagda, Dagdas county, LV-5674; Pils street 6, Dundaga, Dundagas parish, Dundagas county, LV-3270; Raina street 16, Valdemarpils, Talsu county, LV-3260; Oskara Kalpaka street 12, Lubana, Lubanas county, LV-4830; Talsu street 39A, Ventspils, LV-3602; Raipoles street 11A, Daugavpils, LV-5401; Liela darza street 60/62, Daugavpils, LV-5401; Tīrgus street 2, Krāslava, LV-5601; Elizabetes street 10, Tukums, LV-3101, Rīgas street 108, Līvāni LV-5316; Rīgas street 7, Rujiena, LV-4240; Baznīcas area 3, Smiltene LV-4729

## Akreditācijas elastīgā sfēra

no cilvēka iegūta bioloģiskā materiāla imūnkīmiska, klīniski ķīmiska, hematoloģiska, imūnhematoloģiska, koagulogiska, molekulāri bioloģiska, mikrobioloģiska, citoloģiska, citogēnētiska, klīniska testēšana

Elastība attiecas uz parametru un iekārtu (Saraksts VD-10)

## *Accreditation flexible scope*

*from human derived material immunochemical, clinical chemical, hematological, immunohematological, coagulological, molecular biological, microbiological, cytological, cytogenetical, clinical testing*

*Flexibility refers to a parameter and equipment (List VD-10)*



<b>Izmeklējumu joma/ Area of Examination</b>	<b>Izmeklējamais materiāls/ Material of Examination</b>	<b>Analīts/ Analyte/ Parameter</b>	<b>Tehnoloģija/ Technology</b>	<b>Iekārta, metode, atsauces procedūra/ Equipment, Method, Reference Procedure</b>	<b>Darbības vietas**/ Sites**</b>
Imūnkīmija/ Immunochemistry	Asins, serums, plazma, urīns/ <i>Blood, serum, plasma, urine</i>		Imūnkīmiskā luminiscence/ <i>Immunochemical luminescence</i>		T, G, TOS, D, P
	Serums, plazma/ <i>Serum, plasma</i>		Elektrokīmiskā luminiscence/ <i>Electrochemical luminescence</i>		T, D
	Serums, plazma/ <i>Serum, plasma</i>		Imūnfluorescence/ <i>Immunofluorescence</i>		T
	Serums, plazma/ <i>Serum, plasma</i>		EIA/ <i>EIA tests</i>		T
	Serums, plazma/ <i>Serum, plasma</i>		Mikroprecipitācija/ <i>Microprecipitation test</i>		T, G, TOS, K, P
	Serums, plazma/ <i>Serum, plasma</i>		Aglutinācija/ <i>Agglutination assay</i>		T
	Serums/ <i>Serum</i>		Hemaglutinācija/ <i>Haemagglutination assay</i>		T
	Serums, plazma/ <i>Serum, plasma</i>		Līniju imūntests/ <i>Line immunoassay</i>		T
	Asinis/ <i>Blood</i>		Imūnhromatogrāfija/ <i>Immuno chromatography</i>		G, S, TOS, K
	Serums, plazma, urīns, cerebrospinalais šķidrums/ <i>Serum, plasma, urine, cerebrospinal fluid</i>		Automatizēta ar klīniskās ķīmijas analizatoru: fermentatīvs; kolorimetrisk; kinētisk; imūnturbidimetrija; jonu selektīvā potenciometrija/ <i>Automated biochemical analyser: enzymatic, colorimetric, kinetic, immunoturbidimetry, ion-selective potentiometry</i>		T, L, G, TOS, K, D, P
Klīniskā ķīmija/ <i>Clinical chemistry</i>	Serums, plazma/ <i>Serum, plasma</i>		Reflektances fotometrija: fermentatīvs/ <i>Reflectance photometry: enzymatic</i>		S, G

<b>Izmeklējumu joma/ Area of Examination</b>	<b>Izmeklējamais materiāls/ Material of Examination</b>	<b>Analīts/ Analyte/ Parameter</b>	<b>Tehnoloģija/ Technology</b>	<b>Iekārta, metode, atsauces procedūra/ Equipment, Method, Reference Procedure</b>	<b>Darbības vietas**/ Sites**</b>
Klīniskā ķīmija/ Clinical chemistry	Asinis, urīns/ Blood, urine		HPLC (augsta spiediena šķidrums hromatogrāfija)/ HPLC (High Performance Liquid Chromatography)		T, G
	Serums, urīns/ Serum, urine		Elektroforēze/ Electrophoresis		T
	Serums, urīns/ Serum, urine		Kapilārā elektroforēze/ Capillary electrophoresis		T
	Serums, urīns/ Serum, urine		Imūnfiksācija/ Immunofixation		T
Hematoloģija/ Haematology	Asinis ar EDTA/ EDTA whole blood		Automatizēta ar 5 daļu un 3 daļu hematoloģijas analizatoru: plūsmas citometrija; elektriskā pretestība; gaismas absorbcija; SLS hemoglobīna noteikšana; fluorometrisks; citokīmiskais, citometrisks, matemātisks/ Automated 5-part and 3-part haematology analyser: flow cytometry; electrical resistance; light absorption; SLS haemoglobin detection method; fluorometrical, cytochemical, cytometrical, mathematical analyser		T, G, TOS, K, D, P
	Asinis ar EDTA/ EDTA whole blood		Plūsmas citofluorometrija/ Flow cytofluorophotometry		T
	Asinis ar EDTA/ EDTA whole blood		Elektroniska: fotometrija; sedimentācija/ Electronic: photometry; sedimentation		T, G, K, D, P
	Asinis ar EDTA/ EDTA whole blood		Gaismas mikroskopija krāsotā preparātā/ Light microscopy of stained sample		T, G, S, TOS, D, P
Imūnhematoloģija/ Immunohaematology	Serums, plazma, eritrocīti/ Serum, plasma, erythrocytes		Hemaglutinācija: Gel-karšu/ Haemagglutination assay Gel cards		S, G, TOS, K, D, P



<b>Izmeklējumu joma/ Area of Examination</b>	<b>Izmeklējamais materiāls/ Material of Examination</b>	<b>Analīts/ parametrs Analyte/ Parameter</b>	<b>Tehnoloģija/ Technology</b>	<b>Iekārta, metode, atsauces procedūra/ Equipment, Method, Reference Procedure</b>	<b>Darbības vietas**/ Sites**</b>
Imūnhematoloģija/ Immunohaematology	Serums, plazma, eritrocīti/ <i>Serum, plasma, erythrocytes</i>		Hemaglutinācija: plaknes/ <i>Haemagglutination assay Plane test</i>		S <sub>3</sub> G,TOS,K <sub>3</sub> D, P
Koaguloloģija/ Coagology	Citrāta plazma/ <i>Citrated plasma</i>		Automatizēta ar koagulācijas analizatoru: fermentatīvs ar hromogēnu substrātu; recekļa veidošanās laika noteikšana; turbidimetrija/ <i>Automated haemostasis analyser: enzymatic with chromogenic substrate; clot formation time; turbidimetry</i>		T <sub>3</sub> G,TOS,K <sub>3</sub> D, P
Mikrobioloģija/ Microbiology	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		Mikroorganismu izdalīšana un identifikācija ar konvencionālām metodēm/ <i>Isolation and conventional identification of microorganisms</i>		T
	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		Mikroorganismu izdalīšana un identifikācija ar automatizētām sistēmām/ <i>Automated isolation and identification of microorganisms</i>		T
	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		Mikroorganismu izdalīšana un identifikācija ar komerciālām sistēmām/ <i>Commercial isolation and identification of microorganisms</i>		T
	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		Mikroorganismu jutība pret antibakteriālām vielām ar Disku difūzijas metodi/ <i>Disk diffusion test for antibiotic sensitivity of microorganisms</i>		T



<b>Izmeklējumu joma/ Area of Examination</b>	<b>Izmeklējamais materiāls/ Material of Examination</b>	<b>Analīts/ Analyte/ Parameter</b>	<b>Tehnoloģija/ Technology</b>	<b>Iekārta, metode, atsauces procedūra/ Equipment, Method, Reference Procedure</b>	<b>Darbības vietas**/ Sites**</b>
Mikrobioloģija/ Microbiology	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		Mikroorganismu jutība pret antibakteriālām vielām ar automatizētām sistēmām/ <i>Automated tests for antibiotic sensitivity of microorganisms</i>		T
	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		Mikroorganismu jutība pret antibakteriālām vielām: E tests/ <i>Antibiotic sensitivity of microorganisms: E test</i>		T
	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		Mikroorganismu jutība pret antibakteriālām vielām: atšķaidījuma metode agarā/ <i>Agar plate diffusion method for testing the antibiotic sensitivity of microorganisms</i>		T
Molekulārā bioloģija/ Molecular biology	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		RNS hibridizācija un amplifikācija (TMA)/ <i>RNA hybridisation and amplification (TMA)</i>		T
	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		DNS/RNS izdalīšana un noteikšana ar reālā laika polimerāzes ķēdes reakciju/ <i>Isolation and detection of DNA/RNA using RT-PCR</i>		T
	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		Kušanas līknes analīze/ <i>Melting curve analysis</i>		T
	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		Minisekvenēšana/ <i>Minisequencing</i>		T
	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		DNS fragmenta garuma analīze/ <i>DNA fragment length analysis</i>		T
Citoloģija/ <i>Cytology</i>	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		Sangera sekvenēšana/ <i>Sanger sequencing</i>		T
	Bioloģiskais materiāls/ <i>Biological material</i>		Krāsota preparāta gaismas mikroskopija/ <i>Light microscopy of stained sample</i>		T,P

Izmeklējumu joma/ <i>Area of Examination</i>	Izmeklējamais materiāls/ <i>Material of Examination</i>	Analīts/ parametrs <i>Analyte/ Parameter</i>	Tehnoloģija/ <i>Technology</i>	Iekārta, metode, atsauces procedūra/ <i>Equipment, Method, Reference Procedure</i>	Darbības vietas**/ <i>Sites**</i>
Citoģenētika/ <i>Cytogenetics</i>	Asinis ar Li heparīnu, kaula smadzenes ar Li heparīnu, ādas, horionabioptāts ar heparīnu, amniotiskais šķidrums/ <i>Blood with Li-heparin, bone marrow sample with Li-heparin, skin, chorion biopsy with heparin, amniotic fluid</i>		Fluorescentā in situ hibridizācija (FISH); fluorescentā mikroskopija sagatavotā preparātā/ <i>Fluorescent in situ hybridisation (FISH); fluorescence microscopy of a prepared material</i>		T
	Asinis ar Li heparīnu, kaula smadzenes ar Li heparīnu, ādas, horionabioptāts ar heparīnu, amniotiskais šķidrums/ <i>Blood with Li-heparin, bone marrow sample with Li-heparin, skin, chorion biopsy with heparin, amniotic fluid</i>		Standarta citoģenētika: hromosomu ieguve ar audu kultivēšanu, kariotipa analīze/ <i>Standard cytogenetic testing: chromosome preparation from cultured cells, karyotype analysis</i>		T
Klīnika/ <i>Clinical tests</i>	Urīns/ <i>Urine</i>		Automatizēts vai pusautomatizēts ar urīna teststripu analizatoru: ķīmiskais ar teststripu, refraktometrija/ <i>Automatic or semi-automatic urine analyser using test strips: chemical test strip, refractometry</i>		T, G, S, TOS, K, D, P
	Urīns/ <i>Urine</i>		Automatizēts ar urīna mikroskopijas analizatoru/ <i>Automated by urine microscopy analyser</i>		T



<b>Izmeklējumu joma/ Area of Examination</b>	<b>Izmeklējamais materiāls/ Material of Examination</b>	<b>Analīts/ Analyte/ Parameter</b>	<b>Tehnoloģija/ Technology</b>	<b>Iekārta, metode, atsauces procedūra/ Equipment, Method, Reference Procedure</b>	<b>Darbības vietas**/ Sites**</b>
Klīnika/ Clinical tests	Urīns, uroģenitālais materiāls, krēpas, fēces/ Urine, urogenital material, sputum and faecal samples		Natīva un/vai krāsota materiāla gaismas mikroskopija/ Native and/or stained sample under light microscopy		T,G,S,TOS,K, D,P

\*\*Uzrāda, ja ir vairākas atrašanās vietas/ The body shows if there are multiple locations

**G. Jaunbērziņa-Beitika**

Valsts aģentūras "Latvijas Nacionālais akreditācijas birojs" direktors/-e  
State agency "Latvian National Accreditation Bureau" director

**A. Zvirbule**

Akreditācijas komisijas priekšsēdētājs/-a  
Chair of accreditation committee

DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU  
DOCUMENT IS SIGNED WITH A SECURE ELECTRONIC SIGNATURE AND CONTAINS A TIME STAMP