



LIETUVOS LABORATORINĖS MEDICINOS DRAUGIJOS VALDYBOS 2019 M. ATASKAITA

Doc. dr. Dalius Vitkus
Valdybos pirmininkas

2020-12-02, Vilnius, XII LLMD suvažiavimas



LIETUVOS LABORATORINĖS MEDICINOS DRAUGIJA

- ▶ Lietuvos laboratorinės medicinos draugija yra asociacija, vienijanti Lietuvos specialistus, dirbančius laboratorinės medicinos srityje.
- ▶ Svarbiausi LLMD tikslai yra:
 - ▶ Gerinti Lietuvos gyventojų sveikatą;
 - ▶ Gerinti Lietuvos asmens sveikatos priežiūros įstaigų teikiamų laboratorinės medicinos paslaugų kokybę;
 - ▶ Gerinti laboratorinės medicinos specialistų profesinį rengimą;
 - ▶ Plėtoti mokslą laboratorinės medicinos srityje.





LIETUVOS LABORATORINĖS MEDICINOS DRAUGIJA

► Lietuvos laboratorinės medicinos draugijos narių skaičius 2019-12-31 d. (2018 m.):

- Vilniaus filialas – 320 (307) nariai, viso 54 % LLMD narių
- Kauno filialas – 136 (133) nariai, viso 23 % LLMD narių
- Klaipėdos filialas – 76 (75) nariai, viso 13 % LLMD narių
- Panevėžio filialas – 36 (22) nariai, viso 6 % LLMD narių
- Šiaulių filialas – 26 (26) nariai, viso 4 % LLMD narių
 - Iš viso 594 (563) nariai





LIETUVOS LABORATORINĖS MEDICINOS DRAUGIJA

- ▶ Lietuvos laboratorinės medicinos draugijos korporatyviniai nariai 2019-12-31 d.:
- ▶ Siemens Healthcare OY Lietuvos filialas,
- ▶ UAB „Diagnosticinės sistemos“
- ▶ UAB „Labema“





LIETUVOS LABORATORINĖS MEDICINOS DRAUGIJOS VALDYBA

- ▶ 2018 m. penkerių metų kadencijai išrinkta šios sudėties Valdyba:
 - ▶ Doc. dr. Dalius Vitkus – Valdybos pirmininkas
 - ▶ Aldona Baublytė – Valdybos sekretorė
 - ▶ Dr. Valdas Banys – išdininkas, LLMD Vilniaus filialo pirmininkas
 - ▶ Prof. dr. Astra Vitkauskienė – LLMD Kauno filialo pirmininkė
 - ▶ Jelena Kopeykinienė – LLMD Klaipėdos filialo pirmininkė
 - ▶ Vaiva Makštutienė – LLMD Šiaulių filialo pirmininkė
 - ▶ Rasa Umantienė – LLMD Panevėžio filialo pirmininkė
 - ▶ Doc. dr. Dovilė Karčiauskaitė, doc. dr. Erika Skrodenienė, Rasa Auglienė, Algirdas Griškevičius, Rasma Keliuotienė, Ina Šapranauskienė – Valdybos nariai
-





LLMD VEIKLOS KRYPTYS 2018-2022 M.





2018 - 2022 m. LLMD VEIKLOS KRYPTYS

- ▶ LLMD veiklos tęstinumo užtikrinimas;
- ▶ Tolesnis biomedicinos technologų narystės LLMD skatinimas, šiai specialistų grupei aktualių veiklos formų paieška;
- ▶ Tolesnė LLMD tinklapio ir elektroninių paslaugų nariams plėtra;
- ▶ Metodinės veiklos aktyvinimas;
- ▶ *Nuolatinės klinikinės mikrobiologijos komisijai – pagal LLMD Valdyboje patvirtintą planą parengti pavyzdines mikrobiologijos tyrimų procedūras, užbaigti kitas plane numatytas veiklas;*
- ▶ *Darbo grupei pediatrinei laboratorinei medicinai – užbaigti pradėtą referentinių ribų projektą.*





2018 - 2022 m. LLMD VEIKLOS KRYPČIŲ VYKDYMAS

- ▶ Anksčiau iš LLMD narių buvo sudaryta darbo grupė Laboratorinės medicinos gydytojo, medicinos biologo, biomedicinos technologo (klinikos laboranto) MN pakeitimo projektams parengti: doc. D. Vitkus, V. Makštutienė, N. Sapeliauskienė, L. Sirvydienė, I. Šapranauskienė.
- ▶ 2019-06-07 patvirtinta Lietuvos **MN 157:2019 Biomedicinos technologas**





LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRAS

**ĮSAKYMAS
DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRO
1999 M. SAUSIO 6 D. ĮSAKYMO NR. 5 „DĖL LIETUVOS MEDICINOS NORMOS
MN 69:1999 „KLINIKOS LABORANTAS. PAREIGOS, TEISĖS IR ATSAKOMYBĖ“
TVIRTINIMO“ PAKĖITIMO**

2019 m. birželio 7 d. Nr. V-687
Vilnius

P a k e i ė i u Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 1999 m. sausio 6 d. įsakymą Nr. 5 „Dėl Lietuvos medicinos normos MN 69:1999 „Klinikos laborantas. Pareigos, teisės ir atsakomybė“ tvirtinimo“ ir jį išdėstau nauja redakcija:

„LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRAS

**ĮSAKYMAS
DĖL LIETUVOS MEDICINOS NORMOS MN 157:2019
„BIOMEDICINOS TECHNOLOGAS“
PATVIRTINIMO**

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos medicinos praktikos įstatymo 4 straipsnio 4 dalimi:

1. T v i r t i n u Lietuvos medicinos normą MN 157:2019 „Biomedicinos technologas“ (pridedama).
2. N u s t a t a u, kad 2020 m. sausio 1 d. įsigalioja tokia šiuo įsakymu patvirtintos Lietuvos medicinos normos MN 157:2019 „Biomedicinos technologas“ 3 punkto redakcija:
„3. Teisę verstis biomedicinos technologo praktika turi asmuo, Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka įgijęs biomedicinos technologo profesinę kvalifikaciją ir turintis galiojančią licenciją verstis biomedicinos technologo praktika pagal biomedicinos technologo profesinę kvalifikaciją.“
3. P a v e d u įsakymo vykdymą kontroliuoti viceministrui pagal veiklos sritį.

Sveikatos apsaugos ministras

Aurelijus Veryga



2018 - 2022 m. LLMD VEIKLOS KRYPČIŲ VYKDYMAS

- ▶ Anksčiau sudaryta darbo grupė įvairių SAM įsakymų pakeitimų projektams parengti, tarp kurių svarbiausias SAM 2007-12-05 d. įsakymo Nr. V-998 „Dėl asmens sveikatos priežiūros įstaigų laboratorijų veiklos vertinimo“ atnaujinimas, baigė veiklą (LLMD jame atstovavo doc. D. Vitkus, L. Sirvydienė).
- ▶ 2019 m. lapkričio 22 d. LR Sveikatos apsaugos ministro įsakymu Nr. V-1327 patvirtintas **Laboratorinės diagnostikos paslaugų teikimo reikalavimų aprašas**, įsigaliojęs 2020 m. lapkričio 1 d.





LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRAS

ĮSAKYMAS

**DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRO 2007 M.
GRUODŽIO 5 D. ĮSAKymo NR. V-998 „DĖL ASMENS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS
ĮSTAIGŲ LABORATORIJŲ VEIKLOS VERTINIMO“ PAKEITIMO**

2019 m. lapkričio 22 d. Nr. V-1327
Vilnius

1. P a k e i ĉ i u Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007 m. gruodžio 5 d. įsakymą Nr. V-998 „Dėl asmens sveikatos priežiūros įstaigų laboratorijų veiklos vertinimo“ ir jį išdėstau nauja redakcija:

„LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRAS

ĮSAKYMAS

**DĖL LABORATORINĖS DIAGNOSTIKOS PASLAUGŲ TEIKIMO REIKALAVIMŲ
APRAŠO PATVIRTINIMO**

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos sveikatos priežiūros įstaigų įstatymo 10 straipsnio 6 punktu:

1. T v i r t i n u Laboracinės diagnostikos paslaugų teikimo reikalavimų aprašą (pridedama).
2. P a v e d u įsakymo vykdymo kontrolę viceministrai pagal veiklos sritį.
2. N u s t a t a u, kad:
 - 2.1. šis įsakymas, išskyrus šio įsakymo 1 punktu nauja redakcija išdėstyto Laboracinės diagnostikos paslaugų teikimo reikalavimų aprašo 10 punktą, įsigalioja 2020 m. lapkričio 1 d.;
 - 2.2. šio įsakymo 1 punktu nauja redakcija išdėstyto Laboracinės diagnostikos paslaugų teikimo reikalavimų aprašo 10 punktas įsigalioja 2022 m. lapkričio 1 d.

Sveikatos apsaugos ministras

Aurelijus Veryga

Laboratorinės diagnostikos paslaugų teikimo reikalavimų aprašas

- ▶ Pateiktos 21 sąvokos apibrėžtys, suderintos su Valstybinės lietuvių kalbos komisija;
- ▶ Nustatyta, kad laboratorija kurti, diegti, prižiūrėti ir gerinti kokybės vadybos sistemą privalo vadovaudamasi LST EN ISO 15189 „Medicinos laboratorijos. Kokybės ir kompetencijos reikalavimai“ nuostatomis ir kitais teisės aktais, Lietuvos ir tarptautinių laboratorinės medicinos organizacijų (Tarptautinės klinikinės chemijos ir laboratorinės medicinos federacijos (IFCC), Europos klinikinės chemijos ir laboratorinės medicinos federacijos (EFLM) ir kt.) gairėmis ir rekomendacijomis dėl laboratorinės diagnostikos paslaugų teikimo ir darbo organizavimo ASPĮ laboratorijoje;
- ▶ Apibrėžti minimalūs reikalavimai laboratorijų patalpoms;
- ▶ Iš esmės atnaujinti reikalavimai laboratorinės diagnostikos paslaugas galintiems teikti specialistams, nustatyti aiškesni profesiniai reikalavimai kokybės vadybininkui;
- ▶ Aiškiau apibrėžtas alternatyvių išoriniam kokybės vertinimui būdų taikymas;
- ▶ Laboratorijos įpareigosios nustatyti kiekvieno atliekamo tyrimo atlikimo trukmę, atsižvelgiant į klinikinius poreikius ir teisės aktų reikalavimus;
- ▶ Nustatyta išankstinių (preliminarių) tyrimo rezultatų išdavimo užsakovui galimybė



TARPTAUTINĖ LLMD VEIKLA 2019 M.

- ▶ LLMD yra Tarptautinės klinikinės chemijos ir laboratorinės medicinos federacijos (IFCC) ir Europos klinikinės chemijos ir laboratorinės medicinos federacijos (EFLM), Baltijos šalių laboratorinės medicinos asociacijos (BALM), Klinikinių ir laboratorijos standartų instituto (CLSI) narė.
- ▶ LLMD pirmininkas, išdininkas, darbo grupių nariai ir nariai korespondentai atstovavo Draugiją EUROMEDLAB 2019 metu vykusių darbo grupių posėdžiuose.
- ▶ 8 LLMD nariai yra įvairių IFCC komitetų ir darbo grupių nariai korespondentai.
- ▶ 1 LLMD narys yra EFLM darbo grupės jaunasis narys.
- ▶ Pirmą kartą Lietuvos (ir Baltijos šalių) istorijoje EFLM Generalinėje Asamblėjoje slaptu balsavimu į EFLM Valdybą 2020-2021 m. laikotarpiui išrinktas Lietuvos atstovas. Juo tapo LLMD Valdybos pirmininkas Dalius Vitkus.





LLMD VALDYBOS VEIKLA 2019 M.





2019 m. LLMD VALDYBOS VEIKLA

- ▶ Per ataskaitinį laikotarpį įvyko 3 Valdybos posėdžiai. Svarbesni nagrinėti klausimai:
- ▶ Dėl asmens sveikatos priežiūros specialistų licencijavimo;
- ▶ Dėl Lietuvos medicinos normos „Biomedicinos technologas“ projekto derinimo;
- ▶ Dėl atrankinės patikros dėl gimdos kaklelio patologijos programos atlikimo metodikos patvirtinimo pakeitimo projekto;
- ▶ Dėl Sveikatos priežiūros paslaugų kokybės, laboratorinės diagnostikos reguliavimo, organizavimo ir vykdymo bei viešųjų pirkimų šioje srityje;
- ▶ Dėl pasiūlymų procesų, susijusių su skaitmeniniais laboratoriniais tyrimais, tobulinimo projektui ir asmenų delegavimo į laboratorinių tyrimų nomenklatūros darbo grupę.
- ▶ Dėl asmenų delegavimo į medicinos laboratorijų paslaugų kokybės rodiklių darbo grupę.
- ▶ **Dėl narystės EFLM Akademijoje ir EuSpLM registro.**





2019 m. LLMD RENGINIAI





2019 m. LLMD RENGINIAI

- ▶ 2019-04-09 d. organizuotas XI LLMD suvažiavimas ir tarptautinė mokslinė – praktinė konferencija „**Procesai iki tyrimų ir kiti aktualūs šiandieninės laboratorinės medicinos klausimai**“, Vilniuje;
- ▶ 2019-05-09 d. kartu su Vilniaus kolegija surengta mokslinė - praktinė konferencija „**Biomedicininė diagnostika: mokslas ir praktika**“, Vilniuje;
- ▶ 2019-09-13 kartu su Širdies ir kraujagyslių medicinos draugija surengta tarptautinė mokslinė – praktinė konferencija „**Širdies pažeidimo žymenys – praktika ir inovacijos**“, Vilniuje;
- ▶ 2019-11-29 d. organizuota mokslinė-praktinė konferencija „**2019-ųjų laboratorinė diagnostika – naujos galimybės ir jų klinikinė interpretacija**“, Vilniuje;





LIETUVOS LABORATORINĖS MEDICINOS DRAUGIJOS FILIALŲ VEIKLA 2019 M.





LLMD VILNIAUS FILIALO VEIKLA 2019 M.

- ▶ 2019 m. gruodžio 31 d. duomenimis LLMD Vilniaus filialo narių registre buvo 320 narių, viso 54% LLMD narių.
- ▶ 2019 m. įstojo 53 nariai, 40 narių buvo išbraukti dėl ilgamečių skolų, 2 persikėlė į kitus filialus.





LLMD VILNIAUS FILIALO VEIKLA 2019 M.

- ▶ 2019-03-07 d. suvažiavimas mokslinė-praktinė konferencija „Cukrinio diabeto diagnostikos ypatumai šiądieninėje praktikoje“ (2 val.)
- ▶ 2019-10-17 d. mokslinė-praktinė konferencija Pasaulinei trombozės dienai paminėti „Ką klinicistai turėtų žinoti, o laboratorija – padaryti“ (4 val.)
- ▶ Publikacijos: 18 mokslinės (iš jų 8 Clarivate Analytics), 1 leidinys studijoms
- ▶ Aktyviai dalyvauta rengiant 4 LLMD konferencijas, vykusias Vilniuje





LLMD KAUNO FILIALO VEIKLA 2019 M.

- ▶ 136 nariai. Per metus įstojo 17 narių, išstojo - 14.
- ▶ 2019 m. balandžio 2 d. ataskaitinis susirinkimas.
- ▶ 2019 m. rugsėjo 06 d. LLMD KF Mokslinė praktinė konferencija „Laboratorinės diagnostikos ir klinikinės praktikos vienovė“.
- ▶ Spausdinti darbai:

Publikacijų rūšys (pavadinimai)	Kiekis
Magistro darbai	12
K2a - Vadovėlis	1
S1 - Straipsnis DB Clarivate Analytics Web of Science	23
S4 - Straipsnis kitose duomenų bazėse	6
T1b - Tezės Clarivate Analytics pagrindinių žurnalų sąrašo leidiniuose	4
T1c - Tezės tarptautinėse duomenų bazėse	13
T1d - Recenzuojamos išplėstinės tezės	9
T1e - Tezės kituose recenzuojamuose leidiniuose	10
T2 - Konferencijų tezės nerecenzuojamuose leidiniuose	2
Y - Knygos dalis (skyrius)	1
Iš viso:	81



LLMD KLAIPĖDOS FILIALO VEIKLA 2019 M.

- ▶ 76 nariai
- ▶ Organizuotose mokslinėse praktinėse konferencijose nagrinėtos labai įvairios laboratorinės medicinos temos:
 - ▶ 2019-02-28 Ataskaitinis – rinkiminis suvažiavimas ir mokslinė – praktinė konferencija „Laboratorinė medicina: dialogas tarp mokslo ir praktikos. Kuriame laboratorinės medicinos pridėtinę vertę: mintys po 2018m IFCC Generalinės konferencijos“
 - ▶ 2019-04-18 Klinikinė biochemijos laboratorija: darbo organizavimas (Danijos patirtis). Krešėjimo tyrimai: kodėl tai įdomu ir svarbu?
 - ▶ 2019-06-07 Imunoterapija onkologijoje-predikciniai biožymenys. Antriniai imunodeficitai
 - ▶ 2019-12-12 Gydymo antiagregantais efektyvumo vertinimas ir kontrolė. Laboratorinė tuberkuliozės diagnostika.





LLMD KLAIPĖDOS FILIALO VEIKLA 2019 M.

- ▶ Filialo nariai dalyvavo kitose konferencijose:
 - ▶ XXIX Europos klinikinė mikrobiologijos ir infekcinių ligų kongrese Amsterdame (Nyderlandai)
 - ▶ XXIII Europos klinikinės chemijos ir laboratorinės medicinos kongresas Barselonoje (Ispanija)
 - ▶ XIII tarptautinis mokslinis seminaras „The internal quality control in the traceability era“
- ▶ Filialo valdyba aktyviai teikė pastabas įvairių teisės aktų projektams.





LLMD ŠIAULIŲ IR PANEVĖŽIO FILIALŲ VEIKLA 2019 M.

- ▶ 36 (Panevėžio filialas) ir 26 (Šiaulių filialas) nariai
- ▶ 2019 m. gegužės 3 d. LLMD Šiaulių ir Panevėžio kraštų mokslinė-praktinė konferencija „Neapibrėžties vertinimas medicinos tyrimų laboratorijose“ lektorius doc. Evaldas Naujalis14-ajame Baltijos šalių laboratorinės medicinos kongrese dalyvavo 11 abiejų filialų narių.
- ▶ Dalyvauta visuose LLMD organizuotuose renginiuose.
- ▶ Skaitytos 6 paskaitos slaugytojoms
- ▶ Paskaita VŠĮ Respublikinės Panevėžio ligoninės specialistams: „Narkotinių medžiagų nustatymas šlapime“



ŽVILGSNIS Į PRIEKĮ



ŽVILGSNIS Į PRIEKĮ



EUROPEAN FEDERATION OF CLINICAL CHEMISTRY
AND LABORATORY MEDICINE



Keep updated with EFLM activities! Join the EFLM circulation list here.

[WHO WE ARE](#) | [CONGRESS CALENDAR](#) | [EFLM PUBLICATIONS](#) | [EFLM MEMBERS](#) | [EXECUTIVE BOARD](#) | [GENERAL PUBLIC](#) | [CONTACT US](#)

Click on the flag to reach the website of EFLM National Societies



WHAT'S NEW

The November/December issue of "EuroLabNews", the bi-monthly newsletter of EFLM is available! [Click here to access the last issue of EuroLabNews and keep updated with EFLM activities and more!](#)

[EFLM Newsletter](#)

[EFLM Bursaries](#)

[EFLM Awards](#)

[EFLM General Meetings](#)

[International Collaborations](#)

[EFLM Committees](#)
Communication
Education and Training
Profession
Quality and Regulations
Science

[EFLM Task Forces](#)
European Regulatory Affairs (TF-ERA)
Disruptive Technologies in LM (TF-DT)

[EFLM Biological Variation Database](#)

[EFLMLabX](#)

[E-Learning](#)

[EFLM Academy](#)

[Downloads](#)

[Forthcoming EFLM events](#)
EFLM webinars
3rd EFLM Strategic Conference
EuroMedLab Munich 2021

[Partners](#)


[Login area to renew EuSpLM/Academy fee](#)

[Login](#)

[Not yet an EFLM Academy Member? Click here to register now](#)

[Click here for EFLM collaborative models of engagement with IVD companies](#)



[Link to the IFCC Regional Federations:](#)



EUROPEAN FEDERATION OF CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE

Keep updated with EFLM activities! Join the EFLM circulation list here.

[WHO WE ARE](#)
[CONGRESS CALENDAR](#)
[EFLM PUBLICATIONS](#)
[EFLM MEMBERS](#)
[EXECUTIVE BOARD](#)
[GENERAL PUBLIC](#)
[CONTACT US](#)

Click on the flag to reach the website of EFLM National Societies



[EFLM Register of Specialists in Laboratory Medicine \(EuSpLM\)](#)
[Back Home](#)

Back to the main page of the EuSpLM Register

What is the Register?

The Register is the database of Specialists in Laboratory Medicine across Europe (EuSpLM). In the absence of registration systems and regulatory frameworks the Register acts as a forerunner charter mark of professional status that already supports individuals in many countries.

It identifies individuals able to meet Equivalence of Standards in education and training as follows:

- Minimum 9 years (ideally 10) years academic (4/5 years) and specialist (4/5 years) training;
- Education and training to standards set in the EFLM syllabus ([click here for more information](#));
- A Master's degree (or equivalent) in Medicine, Pharmacy or Science;
- An exit qualification (postgraduate certificate) which meets the EFLM "Equivalence of Standards" as indicated below in the curriculum requirements;
- Evidence of participation in continuous professional development (CPD).

It requires curriculum content to include:

- General chemistry of at least 35%;
- General chemistry plus haematology of at least 65%;
- Flexibility as to the remaining 35%, including general chemistry, haematology, microbiology, and genetics and IVF in a proportion consistent with the requirements in the country of destination.

Forthcoming EFLM events

- EFLM webinars
- 3rd EFLM Strategic Conference
- EuroMedLab Munich 2021

Partners



LAB TESTS ONLINE
Your Trusted Guide
Understand your tests. Empower your health.
A PROGRAM OF **AACC**





ŽVILGSNIS Į PRIEKĮ



Advancing excellence in laboratory medicine for better healthcare worldwide

[Home](#) | [About us](#) | [News](#) | [IFCC eNews](#) | [eJIFCC](#) | [Index by Subject](#) | [Sitemap](#) | [Contact us](#)

[Executive Board and Council](#)

[Scientific Division](#)

[Education and Management](#)

[Communications and Publications](#)

[Emerging Technologies](#)

[Congresses and Conferences](#)

[Resources & Downloads](#)

You are here: [Frontpage](#) » [Communications and Publications](#) » [News and Document Archive](#) » IFCC Interim Guidelines on COVID-19 Testing in Clinical Laboratories – October 2020

Communications and Publications

[CPD Committees](#)

[CPD Working Groups](#)

[IFCC Publications/Documents](#)

[News and Document Archive](#)

[CPD Minutes](#)

IFCC Interim Guidelines on COVID-19 Testing in Clinical Laboratories – October 2020

In this page you will find the links to the *IFCC Interim Guidelines on COVID-19 Testing in Clinical Laboratories*, published on Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (CCLM).

Click on the titles to download the articles.

- [Editorial and executive summary IFCC Interim Guidelines on clinical laboratory testing during the COVID-19 pandemic](#)
- [IFCC interim guidelines on biochemical_hematological monitoring of COVID-19 patients](#)
- [IFCC interim guidelines on molecular testing of SARS-CoV-2 infection](#)
- [IFCC interim guidelines on serological testing of antibodies against SARS-CoV-2](#)



TECHNICAL REPORT

Options for the use of rapid antigen tests for COVID-19 in the EU/EEA and the UK

19 November 2020

Ačiū už dėmesį!

