



LIETUVOS LABORATORINĖS MEDICINOS DRAUGIJOS VALDYBOS 2018 M. ATASKAITA

Doc. dr. Dalius Vitkus
Valdybos pirmininkas

2019-04-09, Vilnius, XI 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 2018-12-31 d. (2017 m.):

- Vilniaus filialas – 307 (315) nariai (43 išbraukti dėl ilgamečių skolų), viso 55% LLMD narių
- Kauno filialas – 133 (128) nariai, viso 24% LLMD narių
- Klaipėdos filialas – 75 (72) nariai, viso 13% LLMD narių
- Šiaulių filialas – 26 (26) nariai, viso 4% LLMD narių
- Panevėžio filialas – 22 (22) nariai, viso 4% LLMD narių
 - Iš viso 563 (561) nariai





LIETUVOS LABORATORINĖS MEDICINOS DRAUGIJA

- ▶ Lietuvos laboratorinės medicinos draugijos korporatyviniai nariai 2018-12-31 d.:
- ▶ Siemens Healthcare OY Lietuvos filialas,
- ▶ UAB „Diagnosticinės sistemos“
- ▶ UAB „Labema“





LIETUVOS LABORATORINĖS MEDICINOS DRAUGIJOS VALDYBA

- ▶ 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.*





SVARBIAUSIAS LLMD 2018 M. ĮVYKIS

- ▶ XIV Baltijos šalių laboratorinės medicinos kongresas (daugiau kaip 400 dalyvių iš 16 šalių).
- ▶ Aukščiausiu lygiu atstovautos tarptautinės laboratorinės medicinos organizacijos – dalyvavo IFCC prezidentas prof. H. Morris (Australija), buvęs IFCC prezidentas prof. M. Ferrari (Italija), EFLM sekretorius prof. G. Lippi (Italija)
- ▶ 67 pranešimai (2 atidarymo paskaitos, 3 plenarinės paskaitos, 10 paralelinių sesijų, 4 IVD gamintojų renginiai, 50 stendinių pranešimų)





TARPTAUTINĖ LLMD VEIKLA 2018 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 korespondentai Jolita Jurkevičienė ir Ričardas Stonys atstovavo Draugiją:
 - ▶ IFCC Generalinėje Konferencijoje Budapešte 2018-11-09 – 11 d
 - ▶ 8 LLMD nariai yra įvairių IFCC komitetų ir darbo grupių nariai.

2018 m. pabaigoje pirmą kartą LLMD istorijoje Ričardas Stonys išrinktas EFLM preanalizės darbo grupės tikruoju nariu – jaunuoju mokslininku 2019-2020 m. kadencijai.





2018 - 2022 m. LLMD VEIKLOS KRYPČIŲ VYKDYMAS

- ▶ 2018-05-03 patvirtinta atnaujinta Lietuvos MN 70:2018 Laboratorinės medicinos gydytojas
- ▶ 2018-10-22 patvirtinta atnaujinta Lietuvos MN 68:2018 Medicinos biologas
- ▶ 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.
- ▶ Biomedicinos technologo MN tebėra ruošama, artimiausias posėdis 2019-04-10 d.
- ▶ Anksčiau sudaryta darbo grupė įvairių SAM įsakymų pakeitimų projektams parengti, tarp kurių svarbiausias SAM 2007-12-05 d. įsakymas Nr. V-998 „Dėl asmens sveikatos priežiūros įsatigų laboratorijų veiklos vertinimo“. LLMD jame atstovauja doc. D. Vitkus, L. Sirvydienė tęsia veiklą.





LLMD VALDYBOS VEIKLA 2018 M.





2018 m. LLMD VALDYBOS VEIKLA

► Per ataskaitinį laikotarpį įvyko 3 Valdybos posėdžiai. Juose nagrinėta 13 klausimų, priimti 5 nutarimai. Svarbesnieji nutarimai:

- Patvirtinti 2 nauji LLMD Garbės nariai: prof. Z. A. Kučinskienė, N. Sapeliauskienė;
- Patvirtintas naujas LLMD Korporatyvinis narys – UAB „Labema“;
- Patvirtintas LLMD Valdybos kreipimasis į CPO dėl vakuuminių mėgintuvėlių pirkimo;





Pediatrinės laboratorinės medicinos ir Klinikinės mikrobiologijos Nuolatinės komisijos pateiks savo veiklos ataskaitas





2018 m. LLMD RENGINIAI





2018 m. LLMD RENGINIAI

- ▶ Kartu su LLMD Panevėžio filialu 2018-04-12 d. organizuotas X LLMD suvažiavimas; Panevėžys
- ▶ Kartu su LLMD Vilniaus filialu 2018-10-18 d. surengta tarptautinė mokslinė - praktinė konferencija Pasaulinei trombozės dienai paminėti „**Ką klinicistai turėtų žinoti, o laboratorija – padaryti**“; Vilnius
- ▶ 2018-12-04 d. organizuota mokslinė-praktinė konferencija „**2018-ųjų laboratorinė diagnostika – naujos galimybės ir jų klinikinė interpretacija**“; Vilnius
- ▶ LLMD paramos lėšomis finansavo 137 narių išvykas į 21 įvairų renginį (kongresus, mokymo kursus, konferencijas)





LIETUVOS LABORATORINĖS MEDICINOS DRAUGIJOS FILIALŲ VEIKLA 2018 M.





LLMD VILNIAUS FILIALO VEIKLA 2018 M.

- ▶ 2018 (2017) m. gruodžio 31 d. duomenimis LLMD Vilniaus filialo narių registre buvo 307 (315) nariai, viso 55% LLMD narių.
- ▶ 2018 m. įstojo 38 nariai, 43 nariai buvo išbraukti dėl ilgamečių skolų, 3 persikėlė į kitus filialus.
- ▶ Išrinkta LLMD Vilniaus filialo valdyba naujai kadencijai: pirmininkas Valdas Banys, sekretorė Gražvilė Vitkauskienė, išdininkė Laimutė Sirvydienė, nariai Armandas Karosas ir Laima Skrickienė.





LLMD VILNIAUS FILIALO VEIKLA 2018 M.

- ▶ 2018-03-15 d. suvažiavimas mokslinė-praktinė konferencija „Tarptautinio standarto ISO 15189:2012 taikymo laboratorijoje ypatumai“ (2 val.)
- ▶ 2018-05-02 d. mokslinė-praktinė konferencija kartu su LID (Lietuvos imunologų draugija) „Tuberkuliozė ir imunitetas“ (3 val.)
- ▶ 2018-10-18 d. mokslinė-praktinė konferencija Pasaulinei trombozės dienai paminėti „Ką klinicistai turėtų žinoti, o laboratorija – padaryti“ (4 val.)
- ▶ 2018-11-16 d. mokslinė-praktinė konferencija „Imuninių ligų diagnostikos plėtra. IT sprendimai laboratorijoms“ (2 val.)
- ▶ Publikacijos: 19 mokslinės (iš jų 12 Clarivate Analytics), 1 vadovėlis
- ▶ Studijavo 5 doktorantai





LLMD KAUNO FILIALO VEIKLA 2018 M.

- ▶ 133 nariai (2017 m. – 128). Per metus įstojo 14 narių, išstojo - 9.
- ▶ 2018 m. rugsėjo 14 d. LLMD KF Mokslinė praktinė konferencija „Laboratorinės diagnostikos ir klinikinės praktikos vienovė“.
- ▶ Spausdinti darbai (viso 25):
 - Vadovėliai – **3**
 - Straipsniai Clarivate Analytics – **5**
 - Straipsniai žurnaluose, referuojamuose kitose DB – **4**
 - Straipsnis mokslo populiarinimo leidinyje – **2**
 - Straipsnis recenzuojamoje užsienio konferencijos medžiagoje – **1**
 - Tezės tarptautinės – **6**
 - Tezės kituose recenzuojamuose ir nerecenzuojamose leidiniuose – **4**





LLMD KAUNO FILIALO VEIKLA 2018 M.

- ▶ Apginta 1 daktaro disertacija:
- ▶ **Živilė Žemeckienė.** „Astmos uždegiminio branduolio faktoriaus kapa B kelio genetinių ir biocheminių žymenų bei jų sąsajų paieška“. Gynimo data: 2018-08-28, LSMU, Laboratorinės medicinos klinika





LLMD KLAIPĖDOS FILIALO VEIKLA 2018 M.

- ▶ 75 nariai (2017 m. – 72)
- ▶ Organizuotose mokslinėse praktinėse konferencijose nagrinėtos labai įvairios laboratorinės medicinos temos:
 - ▶ 2018-03-15 – Biotino interferencija imunocheminių tyrimų rezultatams, Kraujo paėmimo sistemų įtaka-interferencija laboratoriniams tyrimams
 - ▶ 2018-12-06 – Laimo boreliozės laboratorinė diagnostika; Antinukleariniai antikūnai. Jų reikšmė autoimuninių ligų diagnostikai ir autoimuniniam pažeidimui; ANCA - klinikinė ir diagnostinė reikšmė; Taikininių ŽLA (žmogaus leukocitų antigenų) tyrimas.





LLMD KLAIPĖDOS FILIALO VEIKLA 2018 M.

- ▶ 2018-09-27 Kokybės vadybos mokymo kursai (40 dalyvių). Kursus vedė Dr. Agnes Ivanov (Estija) Tartu universiteto klinikų jungtinė laboratorija.

Nagrinėtos temos

- ▶ „Kokybės sistema laboratorinėje medicinoje“ (Quality in laboratory medicine).
- ▶ „Laboratorinių rezultatų atsekamumas“ (Traceability of results in the medical laboratory).
- ▶ „Tyrimo metodų verifikavimas“ (Verification of methods).
- ▶ „Neapibrežtys, kokybės reikalavimai atliekant tyrimus“ (Uncertainty and analytical quality specifications)





LLMD KLAIPĖDOS FILIALO VEIKLA 2018 M.

- ▶ Filialo nariai dalyvavo kitose konferencijose:
- ▶ XXVIII Europos klinikinė mikrobiologijos ir infekcinių ligų kongrese Madride (Ispanija)
- ▶ XIV Baltijos šalių laboratorinės medicinos kongresas Vilniuje (stendinis pranešimas: J. Kopeykinienė, I. Bružaitė *“Reactive enzyme-linked immunosorbent assay result confirmation by immunoblot test in patient serums for evidence of early Lyme Borreliosis infection”*)
- ▶ Pažangiosios medicinos draugijos mokslinė-praktinė konferencija „Infekcinės kvėpavimo takų ligos“. Skaityti pranešimai: R. Auglienė „Naujausios laboratorinės diagnostikos galimybės. Nauji uždegiminių rodiklių žymenys“; J. Kopeykinienė „Infekcinių kvėpavimo takų ligų mikrobiologinė diagnostika“
- ▶ „Naujoji standarto ISO/IEC 17025 „Tyrimų, bandymų ir kalibravimo laboratorijų kompetencijai keliami bendrieji reikalavimai“ versija. Supratimas, Taikymas ir nauda“, „Kokybės užtikrinimas laboratorijoje“, „Tyrimų kokybės tikrinimo programų pasirinkimas ir naudojimas“, Doc. E. Naujalis, VMTI
- ▶ Viešieji pirkimai, klinikinė praktika bei įstatymo raidė laboratorinėje diagnostikoje





LLMD ŠIAULIŲ IR PANEVĖŽIO FILIALŲ VEIKLA 2018 M.

- ▶ 26 (Šiaulių filialas) ir 22 (Panevėžio filialas) nariai
- ▶ Kartu organizuotos 2 mokslinės praktinės konferencijos, kuriose pristatyti pranešimai:
 - ▶ 1. Autoimuninių ligų laboratorinės diagnostikos plėtra
 - ▶ 2. Laboratorinių tyrimų integracija į e-Sveikatos informacines sistemas
 - ▶ 3. Automatizuotos imunologinės įrangos pranašumai
 - ▶ 4. Laboratorinių procesų optimizavimas bei skaitmenizavimas informacinėje sistemoje
 - ▶ 5. Procesų prieš tyrimą kokybės valdymas
 - ▶ 6. Procesų po tyrimo kokybės valdymas

14-ajame Baltijos šalių laboratorinės medicinos kongrese dalyvavo 11 abiejų filialų narių





ŽVILGSNIS Į PRIEKĮ





ŽVILGSNIS Į PRIEKĮ

- ▶ Atsižvelgiant į vis didėjantį biomedicinos technologų skaičių LLMD, veiklos kryptyse 2018-2022 m. buvo numatyta ieškoti šiai specialistų grupei patrauklių organizacijos ir veiklos formų bei naujų partnerių. Todėl 2019-05-09 d. kartu su Vilniaus kolegija jos Sveikatos priežiūros fakultete organizuojama konferencija „Biomedicininė diagnostika: mokslas ir praktika“
- ▶ 2019-09-13 d. Vilniuje kartu su Širdies ir kraujagyslių medicinos draugija organizuojama tarptautinė mokslinė – praktinė konferencija „Širdies nepakankamumo žymenys – praktika ir inovacijos“
- ▶ 2019-11-29 jau tradicija tampanti konferencija kartu su Įrodymais grįstos medicinos draugija





Ačiū už dėmesį!

