

**LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETO  
MEDICINOS AKADEMIJOS  
MEDICINOS FAKULTETO TARYBOS POSĖDŽIO  
PROTOKOLAS**

**2023-06-27 Nr. 111  
Kaunas**

**POSĖDŽIO DATA IR VIETA:**

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Medicinos akademijos Medicinos fakulteto posėdis įvyko Lietuvos sveikatos mokslų universiteto patalpose, MLK (mokomasis laboratorinis korpusas), Z. Januškevičiaus auditorija, Eivenių g. 4, Kaunas, Lietuvos Respublika, du tūkstančiai dvidešimt trečių metų birželio mėnesio dvidešimt septinta diena, 13.00 val. – 14.15 val.

**POSĖDYJE DALYVAUJA TARYBOS NARIAI:**

Balnytė Ingrida, prof. dr.  
Baranauskaitė Asta, prof.dr.  
Basevičius Algidas, prof. dr.  
Būgaitė Radvilė, stud.  
Dambrauskas Žilvinas, prof. dr.  
Macas Andrius, prof. dr.  
Miliauskas Skaidrius, prof. dr.  
Naudžiūnas Albinas, prof. habil. dr.  
Padervinskis Evaldas, doc. dr.  
Smailys Alfredas, prof. dr.  
Tamošaitis Tomas, doc. dr.  
Vaitkus Antanas, prof. dr.  
Valius Leonas, prof. dr.  
Vitkauskienė Astra, prof. dr.  
Žaliaduonytė Diana, prof. dr.

**KVORUMO BUVIMAS:**

Posėdyje dalyvauja 15 iš 22 Medicinos fakulteto tarybos narių, todėl pagal Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Medicinos fakulteto nuostatus nustatytas kvorumas yra.

**SVARSTYTA:** Posėdžio darbotvarkės tvirtinimas.

Siūloma darbotvarkė:

1. Dėl bendruomenės supažindinimo su MF Infrastruktūros plėtros projektu ir jo eiga (MF Dekanas prof. dr. Andrius Macas).
2. Dėl Funkcinio egzaminų centro įsteigimo (MF Dekanas prof. dr. Andrius Macas).
3. Dėl Internatūros ir Medicinos baigiamųjų egzaminų (pristato doc. dr. Edita Mašanauskienė, dr. Povilas Ignatavičius, Ingrida Grabauskytė).
4. Tobulinimosi kursų, metodinių rekomendacijų ir mokomųjų knygų tvirtinimas (MF Studijų ir mokslo komiteto pirmininkas prof. dr. Žilvinas Dambrauskas).
5. Kiti klausimai – dėl MF nuostatų atnaujinimo būtinybės, dėl susitikimo su padalinių vadovais rugsėjo mėnesį, dėl įgūdžių atnaujinimo.

Posėdžiui pirmininkauja MF Tarybos pirmininkė prof. dr. Asta Baranauskaitė, posėdžio sekretorė – prof. dr. Astra Vitkauskienė.

Posėdžio pirmininkei pakvietus, Tarybos nariai rankos pakėlimu, patvirtino darbotvarkę.

#### **BALSAVIMO REZULTATAI:**

Už: - 15

Prieš: - 0

Susilaikė: - 0

Sprendimas priimtas.

#### **SPRENDIMAS:** Patvirtinti posėdžio darbotvarkę:

1. Dėl bendruomenės supažindinimo su MF Infrastruktūros plėtros projektu ir jo eiga (MF Dekanas prof. dr. Andrius Macas).
2. Dėl Funkcinio egzaminų centro įsteigimo (MF Dekanas prof. dr. Andrius Macas).
3. Dėl Internatūros ir Medicinos baigiamųjų egzaminų (pristato doc. dr. Edita Mašanauskienė, dr. Povilas Ignatavičius, Ingrida Grabauskytė).
4. Tobulinimosi kursų, metodinių rekomendacijų ir mokomųjų knygų tvirtinimas (MF Studijų ir mokslo komiteto pirmininkas prof. dr. Žilvinas Dambrauskas).
5. Kiti klausimai – dėl MF nuostatų atnaujinimo būtinybės, dėl susitikimo su padalinių vadovais rugsėjo mėnesį, dėl įgūdžių atnaujinimo.

#### **SVARSTYTA 1: Dėl bendruomenės supažindinimo su MF Infrastruktūros plėtros projektu ir jo eiga (MF Dekanas prof. dr. Andrius Macas).**

MF Dekanas pristatė MF studijų ir mokslo bazės infrastruktūros plėtros projektą ir jo eigą. MF koncepcijos parengimas – pristatytos Medicinos fakulteto infrastruktūros vystymo kryptys. MF koncepcija buvo pristatyta Tarybai, priimtas protokolinis sprendimas: pritarti Medicinos akademijos Medicinos fakulteto studijų ir mokslo infrastruktūros sukūrimo darbo grupės parengtai koncepcijai, bei nurodo darbo grupės atstovams pateikti Tarybai skaičiavimus dėl reikalingų lėšų projektui įgyvendinti; projekto įgyvendinimo planą su konkrečiais darbais ir datomis bei prašymą dėl finansavimo. Dekanas pristatė pagrindinius atliktus ir planuojamus veiksmus – įvykdytos viešųjų pirkimų procedūros, atliktos galimybių studijos. Galimybių studijos ir jų įgyvendinimo perspektyva/eiga aptarta Kauno m. savivaldybės administracijoje. Dekano pristatyti artimiausi planuojami veiksmai – JVS su Kauno klinikomis sudarymas; MF investicijų projekto svarstymas LSMU bendruomenėje (MF Taryba, Rektoratas, Senatas); MF investicijų projekto svarstymas LSMU Taryboje (sprendimas dėl parengiamųjų veiklų finansavimo); pasirengimas projektų konkurso vykdymui bei MF investicijų projekto vertimas į EN. MF Dekanas prof. A. Macas pristatė projektų tikslą – sukurti regione lyderiaujančią pažangiosios Biomedicinos mokslo ir studijų kompetencijų centrą. Pagrindiniai uždaviniai – sukurti LSMU MA Medicinos fakulteto Edukacijos centrą, sukurti LSMU MA Medicinos fakulteto Biomedicinos centro infrastruktūrą, būtiną praktinių įgūdžių ugdymui, mokslinių tyrimų ir inovacijų plėtrai. Dekanas pristatė ir laukiamus rezultatus – sukurtas LSMU MA Medicinos fakulteto Edukacijos centras bei sukurtas LSMU MA Medicinos fakulteto Biomedicinos centras. Pristatyti kokybiniai rezultatai – įgyvendinamu projektu būtų sudarytos visos sąlygos vystyti Universitetą kaip Sveikatos ir gyvybės mokslo ir studijų ekscelencijos centrą; projekto įgyvendinimas turės didelę įtaką studijų ir mokslo tarptautiškumo didinimui; projektas leis užtikrinti sinergiją su gyvybės srities studijų ir mokslo strategija Lietuvoje; bus užtikrintas integruotas egzaminavimo centrų, studijų patalpų bei simuliacinės įrangos sutelkimas vienoje vietoje; projektas leis išlaikyti ir didinti užsienio studentų srautus bei studijų ir mokslo kokybę. Dekanas pristatė ir kaip projektą planuojama įgyvendinti bei preliminarius skaičiavimus.

Posėdžio pirmininkei pakvietus, Tarybos narių rankos pakėlimu, prašoma pritarti sprendimui dėl pritarimo pasirengimui investicijų projektui.

#### **BALSAVIMO REZULTATAI:**

Už: - 15

Prieš: - 0

Susilaikė: - 0

Sprendimas priimtas.

**SPRENDIMAS 1: MF Taryba supažindinta su MF Infrastruktūros plėtros projektu ir jo eiga, pritarta dėl tolimesnio pasirengimo investicijų projektui.**

**SVARSTYTA 2: Dėl Funkcinio egzaminų centro įsteigimo (MF Dekanas prof. dr. Andrius Macas).**

Dekanas prof. Andrius Macas pristatė projektą dėl Funkcinio egzaminų centro įsteigimo. Pristatyti potencialūs dalyviai jungiantis į Egzaminų centro projekto įgyvendinimą. Pristatyta dabartinė padėtis: didelės apimties egzaminai Medicinos fakultete (Medicinos programos klinikinės medicinos praktikos (internatūros) egzaminas (OSKE); baigiamieji medicinos programos egzaminai; srautiniai egzaminai Medicinos studijų programoje). Pristatyta OSKE egzamino komanda: 2023 pavasario sesijos OSKE egzamino organizatorius ir sudarytojas dr. Povilas Ignatavičius; organizatoriai Chirurgijos klinikos dr. Rita Gudaitytė, admin. Neringa Šamanskienė, Vaida Šamanskaitė. Įranga, priemonės ir IT sprendimai: Medicinos sumuliacijos centras ir Ekstremaliosios medicinos katedra. Personalas: įvairių MF padalinių dėstytojai ir studijų administratorės/-iai, laborantai.

Dekanas pristatė Egzaminų centro tikslą ir uždavinius:

Tikslas – kokybiškas ir reprezentatyvus egzaminų organizavimas, Universiteto patirties atstovavimas ir autorių Universiteto teisių į sukurtą produktą išsaugojimas.

Uždaviniai: efektyvus didelės apimties egzaminų organizavimas ir vykdymas; kokybės užtikrinimas; statistinė ir psichometrinė testų/egzaminų analizė; apeliacijų svarstymas ir su tuos susijusių sprendimų valdymas; metodinių rekomendacijų rengimas; racionalus universiteto studijų ir mokslo erdvių užpildymas ir įveiklinimas; dalyvaujančių dėstytojų skatinimas (karjera, atestavimas); tiriamoji ir mokslinė veikla, publikacijos; tarptautinių egzaminų organizavimas potencialiems užsienio studentams; maksimali galima apsauga nuo dirbtinio intelekto (AI) panaudojimo egzaminų metu; bendradarbiavimas su VU siekiant standartizuotų egzaminų valstybiniu mastu; kitų fakultetų (pvz. Slaugos) įtraukimas į egzaminų centro veiklą.

Dekanas prof. A.Macas pristatė egzaminų centro galimus vystymo etapus/alternatyvas:

I etapas: LSMU MA MF Egzaminų centras (steigiamas projekto pagrindu).

II etapas A alternatyva (jei pasitvirtina idėja): LSMU MA Egzaminų centras – funkcinis centras (tarpfakultetinis egzaminų centras).

II etapas B alternatyva (jei pasitvirtina idėja): LSMU MA Egzaminų centras – struktūrinis padalinys (tarpfakultetinis egzaminų centras; nacionalinių egzaminų (internatūros, reakreditacijos ir kt.); tarptautinių egzaminų (stojantiems studentams). Funkcinio Egzaminų centro steigimui būtų ieškoma išorinių finansavimo šaltinių.

Dekanas teikė pasiūlymą pritarti Funkcinio egzaminų centro steigimo idėjai, toliau LSMU administracijoje nustatyta tvarka derinant Egzaminų centro steigimo procedūrą, vystant ją kaip vidinį projektą.

Posėdžio pirmininkės kvietimu, Tarybos narių prašoma pritarti Funkcinio egzaminų centro įsteigimo idėjai ir planui prie šios idėjos sugrįžti artimiausiu metu.

### **BALSAVIMO REZULTATAI:**

Už: - 15

Prieš: - 0

Susilaikė: - 0

Sprendimas priimtas.

**SPRENDIMAS 2:** Pritarta Funkcinio egzaminų centro steigimo idėjai, toliau LSMU administracijoje nustatyta tvarka derinant Egzaminų centro steigimo procedūrą, vystant ją kaip vidinį projektą.

**SVARSTYTA3:** Dėl Internatūros ir Medicinos baigiamųjų egzaminų (pristato doc. dr. Edita Mašanauskienė, dr. Povilas Ignatavičius, Ingrida Grabauskytė).

Doc. dr. Edita Mašanauskienė pristatė ir aptarė 2022/2023 VI kurso MF baigiamąjį egzaminą. Egzaminą sudarė 200 testo klausimų, kurių įvertinimo rezultatai parodo studijų metu įgytas studijų programos žinias. Pristatyta egzamino struktūra, egzamino trukmė. Visiems vienu metu egzamine dalyvaujantiems studentams pateikiami klausimai ir sąlygos yra vienodos, tik atsitiktinės atrankos būdu yra sumaišytas klausimų eiliškumas, todėl egzaminas yra objektyvus ir rezultatai gali būti lyginami. Kiekvienai klinicinei situacijai yra suformuoti ne daugiau nei 5 atsakymų variantai, iš kurių – tik vienas teisingiausias. Kiekvienas teisingai atsakytas klausimas vertinamas vienu balu, laboratorinių tyrimų normatyvų reikšmės yra pateiktos egzamino klausimų tekstuose ir įrašytos skliausteliuose prie pateiktų klinikinių ar biocheminių tyrimų duomenų.

Doc. dr. E. Mašanauskienė pristatė baigiamojo egzamino klausimų bazės dydį ~600 klausimų, klausimus reikia papildyti bei sudaryti naujus.

**SPRENDIMAS 3:** Pristatyti ir aptarti Internatūros ir Medicinos baigiamieji egzaminai.

**SVARSTYTA 4:** Tobulinimosi kursų, metodinių rekomendacijų ir mokomųjų knygų tvirtinimas (MF Studijų ir mokslo komiteto pirmininkas prof. dr. Žilvinas Dambrauskas).

Prof. dr. Žilvinas Dambrauskas pristatė Studijų ir mokslo komiteto teikiamus dokumentus.

Tarybos narių prašoma pritarti gydytojų tobulinimo kursų programai:

LSMU Intensyvios terapijos klinikos tobulinimo programa „**Intensyvios terapijos pagrindai**“, skirta visų specialybių gydytojams. Trukmė – 72 val., vadovas – prof. dr. Andrius Pranskūnas. Teigiamos recenzijos – doc. Tadas Lenkutis, prof. Darius Trepenaitis.

### **BALSAVIMO REZULTATAI:**

Už: - 15

Prieš: - 0

Susilaikė: - 0

Sprendimas priimtas.

Tarybos narių prašoma pritarti mokymo priemonių leidybai:

LSMU MA Anesteziologijos klinikos vadovėlis „**Vaikų anestezija**“, autoriai - Danguolė Rugytė, Birutė Petraitienė, Jūratė Gudaitytė, Darius Trepenaitis, Jovita Kirkliauskienė, Lina Kalibatienė, Jurgita Borodičienė, Diana Bilskienė, Ilona Razlevičė, Laura Lukošienė, Asta Mačiulienė, Andrius Macas, Vilda Baliulienė, Kęstutis Rimaitis, Ramūnas Aušrotas. Knyga skirta - gydytojams rezidentams, studijuojantiems Anesteziologijos ir Intensyvios terapijos rezidentūroje, gydytojams rezidentams,

studijuojantiems Vaikų intensyvios terapijos rezidentūroje, gydytojams rezidentams, studijuojantiems Skubiosios medicinos rezidentūroje ir Išplėstinės slaugos studentams, studijuojantiems Anesteziologijos cikle. Teigiamos recenzijos – prof. (HP) dr. Jūratė Šipylaitė, doc. Dovilė Evalda Grinkevičiūtė, doc. V.Misevičienė.

LSMU Infekcinių ligų klinikos vadovėlis „**Infekcinės ligos**“, autoriai - Auksė Mickienė, Monika Kuliešė, Jolita Pakalnienė, Evelina Pukenytė, Danguolė Važnaisienė, Daiva Vėlyvytė, Ligita Jančorienė, Raimonda Matulionytė, Jolanta Miciulevičienė. Knyga skirta - studentams, leisiantis pagerinti jų studijų kokybę, o taip pat puiki pagalbiniė priemonė įvairių terapijos profilio specialybių rezidentams bei įvairių specialybių gydytojams praktikams jų kasdieniniame darbe. Teigiamos recenzijos – prof. dr. Saulius Sadauskas, prof. Alvydas Pavilonis.

LSMU ir Lietuvos pulmonologų ir alergologų draugijos mokomoji knyga „**Gydymas deguonimi ir neinvazinė ventiliacija**“, autoriai - Virginija Kalinauskaitė-Žukauskė (sudarytoja ir redaktorė), Kęstutis Malakauskas, Andrius Macas, Tomas Tamošutis, Marius Žemaitis, Skaidrius Miliauskas. Mokomoji knyga skirta visų specialybių gydytojams, gydytojams rezidentams, bendrosios praktikos slaugytojams, taip pat medicinos studentams. Teigiamos recenzijos - prof. Andrius Pranskūnas, doc. Neringa Vagulienė.

### **BALSAVIMO REZULTATAI:**

Už: - 15

Prieš: - 0

Susilaikė: - 0

Sprendimas priimtas.

Tarybos narių prašoma pritarti metodinių rekomendacijų leidybai:

„**Cerebrinio paralyžiaus diagnostika, stebėjimas ir abilitacija**“, autoriai – doc. dr. Indrė Bakanienė, Ivan Gavriljev, Gintarė Baškevičiūtė, Justina Minelgienė. Metodika skirta Vaikų raidos sutrikimų ankstyvosios reabilitacijos (VRSAR) ir medicininės reabilitacijos daugiadalykių komandų nariams, vaikų neurologams, fizinės medicinos ir reabilitacijos gydytojams, teikiantiems ASP vaikams, turintiems CP. Teigiamos recenzijos – prof. dr. Milda Endzinienė, dr. Edita Jazepčikienė.

„**Vaikų nervų-raumenų ligų diagnostikos principai, funkcinės būklės vertinimas, stebėjimas ir reabilitacija**“, autoriai - dr. Indrė Bakanienė, Vitalija Gresevičienė, Ivan Gavriljev, Gintarė Baškevičiūtė. Metodika skirta bendrosios praktikos gydytojams, vaikų ligų gydytojams, Vaikų raidos sutrikimų ankstyvosios reabilitacijos (VRSAR) ir medicininės reabilitacijos daugiadalykių komandų nariams, vaikų neurologams, fizinės medicinos ir reabilitacijos gydytojams, teikiantiems ASP paslaugas vaikams, turintiems NRL. Teigiamos recenzijos – prof. dr. Milda Endzinienė, dr. Edita Jazepčikienė.

„**Dauno sindromo diagnostika, stebėjimas ir abilitacija**“, autoriai - doc. dr. Indrė Bakanienė, Ivan Gavriljev, Daiva Nedzinskienė, Kotryna Ramanauskienė. Metodika skirta VRSAR komandų nariams, bendrosios praktikos gydytojams ir slaugytojoms, kurie dalyvauja teikiant ASP vaikams, turintiems DS. Teigiamos recenzijos – prof. dr. Darius Leskauskas, doc. dr. Sigitas Mingaila.

„**0–3 metų vaikų savarankiškumo raidos sutrikimų išaiškinimas, terapijos principai ir stebėjimas**“, autoriai – doc. dr. Indrė Bakanienė, Justina Minelgienė, Asta Kilienė. Metodika skirta bendrosios praktikos gydytojams, vaikų raidos sutrikimų ankstyvosios reabilitacijos (VRSAR) ir medicininės reabilitacijos daugiadalykių komandų nariams, vaikų neurologams, fizinės medicinos ir reabilitacijos gydytojams, teikiantiems ASP paslaugas 0–3 metų vaikams. Teigiamos recenzijos – doc. dr. Sigitas Mingaila, prof. dr. Darius Leskauskas.

“Naujagimių, turinčių riziką raidos sutrikimams, raidos stebėjimo (nuo 0 iki 4 metų) modelis”, autoriai – med. dr. doc. Audronė Prasauskienė. Teigiamos recenzijos – prof. Dalia Stonienė, prof. Rasa Tamelienė.

“Riziką raidos sutrikimams turinčių naujagimių stebėseną nuo 0 iki 4 m.”, autoriai – med. dr. doc. Audronė Prasauskienė, Vaida Vasiliauskienė, Rita Jakuškienė. Metodika skirta šeimos gydytojams, neonatologams, vaikų ligų gydytojams, vaikų neurologams, vaikų raidos sutrikimų ankstyvosios reabilitacijos (VRSAR) daugiadalykių komandų nariams, slaugytojams, socialiniams darbuotojams ir kitiems specialistams, teikiantiems ASP vaikams iki 4 m. Teigiamos recenzijos – prof. Rasa Tamelienė, doc. dr. Eglė Markūnienė.

“Riziką raidos sutrikimams turinčių naujagimių stebėsenos nuo 0 iki 4 m. kokybės kriterijai”, autoriai - med. dr. doc. Audronė Prasauskienė. Metodinis dokumentas skirtas ASP paslaugų vaikams organizatoriams įvairiuose lygmenyse ir paslaugų teikėjams (ASP darbuotojams) bei gavėjams (pacientams, jų tėvams ir globėjams). Teigiamos recenzijos – prof. Dalia Stonienė, prof. Rasa Tamelienė.

#### **BALSAVIMO REZULTATAI:**

Už: - 15

Prieš: - 0

Susilaikė: - 0

Sprendimas priimtas.

#### **SPRENDIMAS 4:**

1. Pritarti gydytojų tobulinimo programai: „Intensyvios terapijos pagrindai“.
2. Pritarti mokymo priemonių leidybai: LSMU MA Anesteziologijos klinikos vadovėlis „Vaikų anestezija“, LSMU Infekcinių ligų klinikos vadovėlis „Infekcinės ligos“, LSMU ir Lietuvos pulmonologų ir alergologų draugijos mokomoji knyga „Gydymas deguonimi ir neinvazinė ventiliacija“.
3. Pritarti metodinių rekomendacijų leidybai: „Cerebrinio paralyžiaus diagnostika, stebėjimas ir abilitacija“, „Vaikų nervų-raumenų ligų diagnostikos principai, funkcinės būklės vertinimas, stebėjimas ir reabilitacija“, „Dauno sindromo diagnostika, stebėjimas ir abilitacija“, „0–3 metų vaikų savarankiškumo raidos sutrikimų išaiškinimas, terapijos principai ir stebėjimas“, „Naujagimių, turinčių riziką raidos sutrikimams, raidos stebėjimo (nuo 0 iki 4 metų) modelis“, „Riziką raidos sutrikimams turinčių naujagimių stebėseną nuo 0 iki 4 m.“, „Riziką raidos sutrikimams turinčių naujagimių stebėsenos nuo 0 iki 4 m. kokybės kriterijai“.

**SVARSTYTA 5: LSMU MA MF internatūros dienyno atnaujinimo pristatymas bei patvirtinimas (MF Studijų ir mokslo komiteto pirmininkas prof. dr. Žilvinas Dambrauskas).**

Prof. dr. Žilvinas Dambrauskas pristatė Studijų ir mokslo komiteto patvirtintą atnaujintą internatūros dienyną lietuvių ir anglų kalbomis, reikalingi pakeitimai, kad atitiktų MF poreikius. Dėl naujai patvirtintos medicinos normos iš internatūros dienyno eliminuoti įgūdžiai, kurių nėra galimybės įgyti. Siūloma internatūros programą teikti LSMU Leidybos komisijos tvirtinimui kaip metodinę priemonę.

Posėdžio pirmininkės kvietimu, Tarybos narių prašoma pritarti LSMU MA MF internatūros dienyno atnaujinimui.

#### **BALSAVIMO REZULTATAI:**

Už: - 15

Prieš: - 0  
Susilaikė: - 0  
Sprendimas priimtas.

**SPRENDIMAS 5: Patvirtintas LSMU MA MF internatūros dienyno atnaujinimas.**

Kiti klausimai: dėl MF nuostatų atnaujinimo būtinybės, dėl susitikimo su padalinių vadovais rugsėjo mėnesį, dėl įgūdžių atnaujinimo.

MF Dekanas visus Tarybos narius informavo, kad reikalingas MF nuostatų atnaujinimas (nuostatai patvirtinti 2015 m.), yra sudaryta darbo grupė nuostatų atnaujinimui. Dekanas priminė dėl planuojamo susitikimo su LSMU padalinių vadovais, siekiant didinti supratimą apie bendruomeniškumą bei skatinti strateginių gairių įgyvendinimą, darbuotojų ir dėstytojų skatinimą, ekonominius dalykus, kuriuos turi žinoti visi vadovai.

Dekanas priminė ir dar kartą pakvietė MF Tarybos narius dalyvauti ir palaikyti visos bendruomenės, diplomų įteikimo, šventę (2023.06.28, nuo 11.00 val. iki 15.00 val.).

Sekantis numatytas MF tarybos posėdis 2023.09.26.

Medicinos fakulteto tarybos pirmininkė



prof. dr. Asta Barauskaitė

Medicinos fakulteto tarybos sekretorė

prof. dr. Astra Vitkauskienė