



**VILNIAUS UNIVERSITETO
MEDICINOS FAKULTETO TARYBA**

NUTARIMAS

**DĖL MEDICINOS FAKULTETO 2024 M. VYKDOMŲ BIUDŽETINIŲ MOKSLO
TIRIAMŲJŲ DARBŲ SĄRAŠO TVIRTINIMO**

Atsižvelgdama į Medicinos fakulteto Mokslo ir inovacijų skyriaus teikimą, Medicinos fakulteto Taryba **n u t a r i a**

patvirtinti Medicinos fakulteto 2024 metų mokslo tiriamųjų darbų planą.



VILNIAUS UNIVERSITETO MEDICINOS FAKULTETAS
(kamieninis akademinis padalinys)

2024 M. VYKDOMŲ MOKSLO TIRIAMŲJŲ DARBŲ SĄRAŠAS (planas)

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
BIOMEDICINOS MOKSLŲ INSTITUTAS				
ANATOMIJOS, HISTOLOGIJOS IR ANTROPOLOGIJOS KATEDRA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), T	INDIVIDO MORFOLOGINĖ IR ANTROPOLOGINĖ ĮVAIROVĖ SKIRTINGAIS ONTOGENEZĖS LAIKOTARPIAIS: YPATUMAI, VEIKSNIAI, MORFOLOGINIAI SVEIKATOS RIZIKOS ŽYMENYS KINTANČIOJE APLINKOJE Tikslai: 1. Analizuoti augimo programavimo, prenatalinės ir postnatalinės raidos, fizinės būklės ir vidaus organų ypatumus, morfoliginės įvairovės kaitą ir veiksnius (pasitelkus eksperimentinių tyrimų su gyvūnais duomenis ir žmogaus audinių bei organų modelius), siekiant nustatyti morfoliginius sveikatos rizikos žymenis kintančios aplinkos sąlygomis.	2024-01-01 2028-12-31	Anatomijos, histologijos ir antropologijos katedra <u>Vadovė:</u> dr. (HP) J. Tutkuvienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja, katedros vedėja; <u>Vykdytojai:</u> dr. R. Šimkūnaitė- Rizgeliėnė, profesorė dr. V. Žalgevičienė, profesorė dr. A. Barkus, docentas dr. R. Čepulienė, docentė dr. E. M. Jakimavičienė, docentė dr. L. Nedzinskienė, docentė	<ol style="list-style-type: none">1. Tirti žiurkių mitybos, vandenyje aptinkamų genotoksinių medžiagų, taip pat streso ir metabolinių sutrikimų sąsajas su žiurkių ir jų palikuonių embrionų raida, fizinės būklės ir vidaus organų morfologijos ypatumais, gyvūno vaisingumu ir elgsenos kitimais.2. Nagrinėti Lietuvos naujagimių fizinės būklės ypatumus besikeičiančioje aplinkoje: tirti išnešiotų ir neišnešiotų naujagimių fizinę būklę, jos veiksnius, sąsajas su motinų biologiniais ir socialiniais rodikliais, biopsichosocialinį klimatą.3. Tirti Lietuvos vaikų, paauglių ir vyresnio amžiaus žmonių fizinės būklės tendencijas ir veiksnius pastaraisiais dešimtmečiais: nagrinėti augimo ir brendimo ypatumus ir pokyčius, atnaujinti fizinės būklės vertinimo

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
	<p>2. Nagrinėti Lietuvos ir kitų populiacijų asmenų fizinės būklės įvairovę kintančioje aplinkoje ir biopsichosocialinius veiksnius, fizinės būklės žymenų sąsajas su bendra sveikatos būkle evoliucinės medicinos aspektu, siekiant nustatyti organizmo ir aplinkos daugialypes sąsajas, pastarojo dešimtmečio tendencijas ir žmogaus organizmo adaptacijos kintančioje aplinkoje ypatumus.</p> <p>3. Tirti anatominių struktūrų įvairovės ypatumus normos ir aktualių patologijų atvejais, siekiant papildyti klinikinės anatomijos fundamentaliąsias žinias ir numatyti rekomendacijas klinicinei praktikai.</p>		<p>dr. A. Suchomlinov, docentas dr. V. Tutkus, docentas dr. R. Vosyliūtė, docentė dr. M. Leonavičiūtė-Klimantavičienė, asistentė</p> <p>R. Mackevičienė, jaunesn. asistentė, doktorantė R. Morkūnienė, jaunesn. asistentė, doktorantė</p> <p>D. Bandzevičienė, lektorė V. Gurskytė, lektorė J. Janavičius, lektorius R. Karneckė, lektorė S. Ročka, lektorius E. Stukaitė-Ruibienė, lektorė</p> <p>V. Lukošaitis, doktorantas K. Kuolienė, doktorantė J. Tutkus, doktorantas</p>	<p>kriterijus; tirti suaugusių asmenų kūno sandaros, reprodukcinio laikotarpio ypatumus ir pokyčius, sveikatos rizikos morfologinius žymenis ir biopsichosocialinius veiksnius; tirti galvos ir veido parametrų dinamiką augimo ir brandos laikotarpiu, tendencijas, patrauklumo vertinimo kriterijus ir jų pokyčius; tirti įvairaus amžiaus asmenų kūno įvaizdžio ypatumus, jų pokyčius ir biopsichosocialinius veiksnius.</p> <p>4. Nagrinėti anatominių struktūrų įvairovės ypatumus normos ir patologijų atvejais (pasitelkiant Lietuvos populiacijos gyvų asmenų sandaros ir lavoninės medžiagos tyrimus): kaulinių struktūrų, sąnarių sandaros, vidaus organų, kraujagyslių ir nervų įvairovė normos ir patologijų atvejais.</p>



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
FIZIOLOGIJOS, BIOCHEMIJOS, MIKROBIOLOGIJOS IR LABORATORINĖS MEDICINOS KATEDRA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), E – T	APLINKOS IR MEDŽIAGŲ APYKAITOS SĄLYGOJAMI ATEROSKLEROZĖS PATOGENEZĖS MECHANIZMAI Tikslas: Ištirti vyraujančius aterosklerozės ir jos komplikacijų rizikos veiksnius. Išanalizuoti galimas aterosklerozės ir jos komplikacijų priežastis, pasiūlyti priemones rizikos veiksnių poveikio sumažinimui ir koronarinės širdies ligos individualizuotam prognozės vertinimui. Tirti naujus biocheminius, genetinius, mitybos, infekcinius agentus ir kitus rizikos veiksnius, svarbius širdies ir kraujagyslių ligų patogenezėje.	2024-01-01 2024-12-31	Fiziologijos, biochemijos, mikrobiologijos ir laboratorinės medicinos katedra <u>Vadovai:</u> dr. D. Karčiauskaitė, docentė dr. (HP) A. Kaminskas, profesorius <u>Vykdytojai:</u> dr. V. Hendrixson, profesorė dr. L. Bagdonaitė, docentė, dr. V. Jablonskienė, docentė dr. D. Vitkus, docentas dr. A. Mažeikienė, docentė dr. A. Linkevičiūtė, mokslo darbuotoja dr. I. Bikulčienė, asistentė dr. D. Paškevičienė, asistentė V. Žėkas, mokslo darbuotojas E. Mazgelytė, mokslo darbuotoja L. Černiauskas, jaun. asistentas	1. Tęsti Lietuvos populiacijos sveikų ir sergančių ateroskleroze bei jos komplikacijomis asmenų etiopatogenezės tyrimus: streso, mitybos, uždegimo, lipoproteinų apykaitos, imunologinių ir oksidacijos rodiklių pokyčių įtaką aterosklerozės etiopatogenezei bei šių tyrimų kokybės vertinimo rodiklius, preanalizinių veiksnių įtaką tyrimų rezultatams. 2. Vykdyti eksperimentinius aterosklerozės patogenezinių mechanizmų tyrimus, tirti ekstraląstelines mikrodaleles bei vertinti jų reikšmę aterosklerozės patogenezėje.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), E – T</p>	<p>ŽMOGAUS CITOMIKA: LAŠTELIŲ IR JŲ LIGŲ DIAGNOSTIKOS, PROGNOZĖS IR ATSAKO Į GYDYMĄ ŽYMENŲ BEI ANALIZĖS METODŲ PAIEŠKOS IR TYRIMAI</p> <p>Tikslas:</p> <p>Tirti neoplazminių ląstelių pokyčius ir lyginti jas su normaliomis ląstelėmis citominiu-proteominiu lygmeniu.</p> <p>Ištirti neoplazminių ląstelių signalo perdavimo kelių ypatumus, nustatyti jų įtaką ligos eigai, prognozei ir atsakui į gydymą.</p>	<p>2024-01-01 2024-12-31</p>	<p>Fiziologijos, biochemijos, mikrobiologijos ir laboratorinės medicinos katedra</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. R. Matuzevičienė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. M. Radzevičius, asistentas</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tęsti retų (neoplazminių) kraujo ląstelių atranką tėkmės citometriniu sortiravimo metodu, jų gausinimą ir analizę ląstelių kultūroje, siekiant identifikuoti diagnostikai, terapijos taikiniams, gydymo efektyvumo vertinimui bei ligos prognozavimui tinkamus žymenis. 2. Tobulinti mielominės ligos diagnostiką ir minimalios liekamosios ligos aptikimą, tirti navikų mikroaplinkos imuninių ląstelių imunofenotipo pokyčius, jų poveikį programuotos ląstelių mirties procesui. 3. Tęsti atrastų žymenų ir (arba) jų derinių diegimą į klinikinę praktiką. 4. Tobulinti trombocitopatijų diagnostikos algoritmus, įvedant daugiaparametrį trombocitų imunofenotipavimą.
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), E – T</p>	<p>PATOGENINIŲ IR SĄLYGINAI PATOGENINIŲ MIKROORGANIZMŲ, DALYVAUJANČIŲ ŽMOGAUS LIGŲ PATOGENEZĖJE, FUNDAMENTINIAI, KLINIKINIAI IR EPIDEMIOLOGINIAI TYRIMAI</p>	<p>2024-01-01 2024-12-31</p>	<p>Fiziologijos, biochemijos, mikrobiologijos ir laboratorinės medicinos katedra</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. T. Kačergius, profesorius dr. S. Kiverytė, docentė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nustatyti kofeino ir rozmarino rūgščių poveikį <i>Streptococcus mutans</i> bioplėvelės susidarymui <i>in vitro</i> sąlygomis įvertinant bioplėvelės struktūrą bei kiekius optinės profilometrijos ir cheminės kolorimetrijos metodais, bakterijų

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
	<p>Tikslai:</p> <p>Tirti naujas, natūralios augalinės kilmės bei sintetines, bakterinės plėvelės formavimąsi slopinančias medžiagas ir išbandyti jų efektyvumą prieš burnos, širdies ir kraujagyslių sistemos infekcijas sukeliančius streptokokus <i>in vitro</i> sąlygomis.</p> <p>Tirti naujų molekulinės biologijos metodų ir technologijų pritaikymą patogeninių ir sąlyginai patogeninių mikroorganizmų identifikacijai, genotipavimui, atsparumo antimikrobiniais vaistams molekulinį žymenų nustatymui bei epidemiologiniams tyrimams.</p>		<p><u>Vykdytojai:</u> dr. M. Bratčikov, mokslo darbuotojas dr. A. Kirkliauskienė, docentė dr. V. Gabė, jaunesnioji asistentė L. Vasiliauskaitė, doktorantė, jaunesnioji asistentė</p>	<p>gyvybingumą spektrofotometrijos metodu.</p> <ol style="list-style-type: none"> Ištirti dauginiu atsparumu pasižyminčias bakterijas fenotipiniais jautrumo tyrimo metodais, nustatant jautrumą naujiems antibakteriniams vaistams, atlikti rezultatų epidemiologinę analizę. Atlikti grybų nukleorūgščių žymenų paiešką invazinių grybinių infekcijų diagnozavimui. Atlikti tuberkuliozės mikobakterijų padermių mutacijų, sąlygojančių atsparumą prieš tuberkulioziniams vaistams, palyginamuosius tyrimus.



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
PATOLOGIJOS, TEISMO MEDICINOS IR FARMAKOLOGIJOS KATEDRA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), T	NAUJŲ DIAGNOSTINIŲ IR PROGNOSTINIŲ MOLEKULINIŲ ŽYMENŲ PAIEŠKA, PATOLOGIJOS TESTŲ DIAGNOSTINĖ VERTĖ, KLINIKINIŲ IR PATOLOGINIŲ TESTŲ RYŠYS Tikslas: 1. Naujų diagnostinių ir prognostinių žymenų paieška. 2. Ligų kliniko-patologinių testų ryšio analizė ir diagnostikos metodų plėtra. 3. Patologijos testų diagnostinės vertės nustatymas.	2024-01-01 2024-12-31	Patologijos ir teismo medicinos katedra <u>Vadovas:</u> dr. (HP) A. Laurinavičius, profesorius <u>Vykdytojai:</u> R. Augulis, jaunesn. mokslo darbuotojas, doktorantas dr. M. Fabijonavičius, doktorantas J. Drachneris, jaunesn. Asistentas, doktorantas A. Garnelytė, jaunesn. asistentė, dr. A. Laurinavičienė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja V. Maskoliūnaitė, lektorė U. Mickys, lektorius D. Petroška, lektorius dr. A. Rasmusson, vyresnysis mokslo darbuotojas R. Stulpinas, doktorantas D. Šeinin, lektorius R. B. Valkiūnienė, lektorė	1. Audinių ir jų patologinių pokyčių mikroarchitektūros ir mikroaplinkos tyrimai. 2. Sukurti imuninio atsako inkstų vėžio mikroaplinkoje skaitmeninio vertinimo modelį ir įvertinti jo prognostinę vertę. 3. Sukurti integruotą prognostinį kepenų navikų mikroaplinkos ir imuninio atsako vertinimo modelį, remiantis skaitmeninės patologijos ir dirbtinio intelekto (DI) metodais. 4. Sukurti integruotą prognostinį raumens neinfiltuojančios papilinės urotelio karcinomos (RNIPUK) mikroaplinkos ir imuninio atsako vertinimo bei atsako į BCG imunoterapiją numatymo modelį, remiantis skaitmeninės patologijos ir dirbtinio intelekto (DI) metodais.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
			dr. D. Žilėnaitė- Petrukaitienė, asistentė, dr. E. Žurauskas, docentas	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), T	<p>LIGŲ PREDIKCINIŲ, PREVENCINIŲ, PERSONALIZUOTŲ IR PROGNOSTINIŲ ŽYMENŲ PAIEŠKOS TYRIMAI</p> <p>Tikslas:</p> <p>Ankstyvų diagnostinių ir prognostinių ligų žymenų paieška.</p>	2024-01-01 2024-12-31	<p>Patologijos ir teismo medicinos katedra</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. V. Baltrūnienė, docentė dr. D. Characiejus, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. T. Baltrūnas, asistentas, mokslo darbuotojas L. Barkienė, lektorė A. Barkus, lektorius dr. A. Baušys, asistentas G. Didžiokaitė, doktorantė dr. I. Kažukauskienė, asistentė, mokslo darbuotoja dr. V. Kvedarienė, profesorė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Imuninių ląstelių ir navikinių ląstelių sąveikos tyrimai eksperimentiniuose modeliuose. Kasos vėžiu sergančių ligonių imuninių prognozinių veiksnių tyrimai. Navikinių ląstelių ciklo tyrimai. 2. Porų neaiškios kilmės nevaisingumo molekulinio alerginio ir imuninio profilio analizė 3. Žarnų mikrobiomos įtakos pooperaciniams infekciniams komplikacijoms analizė 4. Pacientų, sergančių aortos vožtuvo stenoze, širdies ultragarso vaizdų vertinimo, pasitelkiant dirbtinį intelektą, analizė 5. Dirbtinio intelekto algoritmų naudos, diagnozuojant pilvo aortos aneurizmas, vertinimas 6. Įvertinti žarnyno mikrobiotos įtaką priklausomybės nuo opioidų gydymo rezultatams
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000)	<p>SMURTO GENEZĖ IR GNOSEOLOGIJA: TEISMO MEDICININIŲ KRITERIJŲ PAIEŠKA</p>	2024-01-01 2024-12-31	<p><u>Vadovas:</u> dr. Jurgita Stasiūnienė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Surinkti duomenis pagal iš anksto nustatytus kriterijus apie seksualinio smurto atvejus, tirtus Valstybinėje

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
Medicina (M001), T	Tikslas: Smurto kilmės ir pažinimo metodologijos, taikomų metodų optimizavimas, įvairių smurto rūšių tyrimas, išdiferencijuojant specifinius teismo medicininius požymius.		dr. S. Laima, docentas dr. S. Chmieliauskas, asistentas R. Šimakauskas, jaunesn. asistentas, doktorantas, D. Vasiljevaitė, lektorė, doktorantė	teismo medicinos tarnyboje 2014-2023 m. 1. Surinkti duomenis pagal iš anksto nustatytus kriterijus apie savižudybės (smurto prieš save) atvejus, tirtus Valstybinėje teismo medicinos tarnyboje 2017-2021 m.
FARMACIJOS IR FARMAKOLOGIJOS CENTRAS				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Farmacija (M003) T	VAISTININKO VAIDMUO IR VAISTINĖS PASLAUGŲ SVARBA SERGANČIŪJŲ HIPERTENZIJA GYDymo KONTROLEI Tikslas: Nustatyti, ar vaistinėje teikiamos paslaugos galėtų pagerinti hipertenzija ir diabetu sergančiųjų ligos kontrolę Lietuvoje.	2021-01-01 2026-12-31	Farmacijos ir farmakologijos centras <u>Vadovai:</u> dr. J. Gulbinovič, profesorė dr. K. Taxis, profesorė, dr. J. Pečeliūnienė, docentė <u>Vykdytojai:</u> I. Trečiokienė, jaunesn. mokslo darbuotoja, dr. J. Pečeliūnienė, docentė Anastasija Levkina, doktorantė	1. Klausimyno hipertenzija sergantiems pacientams validavimas ir pilotavimas
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Farmacija (M003)	VAISTŲ SKYRIMAS IR SUVARTOJIMAS LIETUVOJE Tikslas:	2021-01-01 2026-12-31	Farmacijos ir farmakologijos centras <u>Vadovai:</u> dr. J. Gulbinovič, profesorė	1. Diabeto ir širdies kraujagyslių ligoms skirtų vaistų vartojimo, tęstinumo tyrimas



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
T	Vaistų skyrimo atitikimas gydymo gairėms ir vaistų suvartojimo nustatymas Lietuvoje.		dr. B. Wettermark, profesorius dr. K. Taxis, profesorė dr. K. Garuolienė, docentė dr. S. Burokienė <u>Vykdytojai:</u> dr. K. Garuolienė, docentė dr. N. Bratčikovienė, docentė I. Trečiokienė, jaunesn. mokslo darbuotoja Rokas Bartuška, doktorantas	2. Psichotropinių ir kitų nervų sistemą veikiančių vaistų suvartojimo tendencijų Lietuvoje tyrimas 3. Palyginamieji tarptautiniai vaistų suvartojimo tyrimai, DURDAM projektas 4. Vaistų nuo astmos vartojimo tęstinumo tyrimas vaikų populiacijoje.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Farmacija (M003) T	ONKOLOGINIŲ VAISTŲ FARMAKOKINETIKOS TYRIMAI Tikslas: Vaistų skyrimo atitikimas gydymo gairėms ir vaistų suvartojimo nustatymas Lietuvoje.	2022-01-01 2025-12-31	Farmacijos ir farmakologijos centras <u>Vadovai:</u> dr. J. Gulbinovič, profesorė <u>Vykdytojai:</u> I. Trečiokienė, jaunesn. mokslo darbuotoja M. Girdenyte, tyrėja	1. Farmakokinetikos mechanizmų lemiančių neuropatinių nepageidaujamų reakcijų atsiradimą apžvalga 2. Mokslinio tyrimo projekto ruošimas
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000)	FARMACINĖ CHEMIJA Tikslas:	2022-09-01 2025-06-30	Farmacijos ir farmakologijos centras <u>Vadovai:</u>	1. Projekto mokslinės dalies rengimas



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
Farmacija (M003) T	Farmacinės chemijos mokslinių projektų plėtra VU		Dr. Nora Šlekienė dr. A. Bruškštus, docentas <u>Vykdytojai:</u> dr. Ieva Žutautė, asistentė dr. Rita Bukšnaitienė, asistentė	2. Doktorantūros projekto rengimas
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Farmacija (M003) T	FARMACINIŲ PASLAUGŲ PLĖTRA, KŪRIMAS IR DIEGIMAS Tikslas: Sukurti ir pilotuoti naujus farmacinės paslaugos modelius, kurie vėliau galėtų būti įdiegiami į praktiką Lietuvos vaistinėse.	2022-01-01 2025-12-31	Farmacijos ir farmakologijos centras <u>Vadovai:</u> dr. J. Gulbinovič, profesorė dr. K. Garuolienė, docentė dr. J. Pečeliūnienė, docentė dr. R. Jakobsen <u>Vykdytojai:</u> I. Trečiokienė, jaunesn. mokslo darbuotoja Dr. Jonas Grincevičius R. Matulaitienė, lektorė R. Losinskaja, lektorė	1. VVP paslaugos efektyvumo testavimo protokolo rengimas 2. VVP paslaugos bioetikos leidimo gavimas 3. VVP projekto vykdymas, farmacijos magistro studentų įtraukimas 4. Diabeto kontrolės paslaugos visuomenės vaistinėse efektyvumo projekto vykdymas (bioetikos leidimas gautas)
T Medicinos ir sveikatos mokslai (M000)	AUGALUOSE BESIKAUPIANČIŲ BIOLOGIŠKAI AKTYVIŲ IR FARMAKOLOGIŠKAI VERTINGŲ CHEMINIŲ JUNGINIŲ TYRIMAI	2022-01-01- 2025-12-31	Farmacijos ir farmakologijos centras <u>Vadovas:</u>	1. Biologiškai aktyvaus augalinio pigmento chlorofilo kiekybinis įvertinimas kai kuriose Apiaceae, Lamiaceae ir Asteraceae genties rūšyse.



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
Farmacija (M003) T	Tikslas: Tarp mažai ar visiškai netirtų Lietuvos floros atstovų ieškoti perspektyvių rūšių, kurios galėtų būti biologiškai aktyvių cheminių junginių šaltinis kuriant augalinės kilmės vaistinius preparatus.		dr. K. Ložienė, asistentė <u>Vykdytojai:</u> dr. K. Ivanauskas, lektorius dr. A. Repečkienė, asistentė	2. Chlorofilo kiekio kaitos tendencijų įvertinimas šių rūšių augaluose vegetacinio periodo metu.
RADIOLOGIJOS, BRANDUOLINĖS MEDICINOS IR MEDICINOS FIZIKOS KATEDRA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), E	NAUJOS NEINVAZINĖS VAIZDINIMO METODIKOS LĒTINIŲ KEPENŲ LIGŲ DIAGNOSTIKOJE Tikslas: Sukurti ir įvertinti naujas 3D diagnostikos ir gydymo metodikas jungiančias diagnostinę radiologiją, 3D spausdinimą ir branduolinę mediciną su gydomosiomis procedūromis (teranostika).	2023-01-01 2026-01-01	Radiologijos, branduolinės medicinos ir medicinos fizikos katedra <u>Vadovas:</u> dr. A. E. Tamošiūnas, profesorius <u>Vykdytojai:</u> dr. J. Dementavičienė, docentė dr. A. Samuilis, docentas R. Lukštė, vyr. asistentė D. Jocius, asistentas R. Komiagienė, doktorantė E. Dvinelis, doktorantas	Lėtinės pilvo parenchiminių organų, kaulų raumenų ir širdies kraujagyslių sistemų organų ligos, sukeltos virusinių, toksinių, genetinių, metabolinių ir autoimuninių pažeidimų turi specifinius biomarkerius. Šiuos biomarkerius galima vizualizuoti 3D radiologiniais ir hibridiniais tyrimais. Biomarkerių kaupimosi vietas, atspindinčios patologinio proceso vietas, toliau gali būti moduluojamos radionuklidiniais preparatais arba/ir intervencinėmis radiologinėmis procedūromis. Vykdomi uždaviniai 2024 m: 1. Naujų 3D vaizdinimo procedūrų VR kontrolėje kūrimas. 2. paruošti literatūros sisteminės apžvalgas 3D vaizdinimo procedūrų ir VR vaizdinimo lėtinėm kepenų ligoms.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), E	<p>DIRBTINIO INTELEKTO TAIKYMO GALIMYBĖS ŠIRDIES IR KRAUJAGYSLIŲ VAIZDINIUIOSE TYRIMUOSE</p> <p>Tikslai:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dirbtinio intelekto (DI) programinių paketų, skirtų širdies ir kraujagyslių vaizdiniams tyrimams, tarpusavio palyginamoji analizė. 2. Bendradarbiavimas su kitais VU fakultetais, komercinėmis įmonėmis ir užsienio partneriais, kuriant DI prototipus ir tiriant jų praktinį pritaikymą. 	2024-01-01 2027-12-13	<p>Radiologijos, branduolinės medicinos ir medicinos fizikos katedra</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. N. Valevičienė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. D. Palionis, asistentas Ž. Abramikas, doktorantas</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Paruošti literatūros sisteminę apžvalgą. 2. Gauti bioetikos leidimą mokslinei veiklai. 3. Lietuvos ir užsienio partnerių įtraukimas.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), E	<p>ŠIRDIES MAGNETINIO REZONANSO PARAMETRINIAI ŽEMĖLAPIŲ REIKŠMĖ DIAGNOZUOJANT STRUKTŪRINES ŠIRDIES LIGAS</p> <p>Tikslas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Parametrinių žemėlapių normalių įverčių nustatymas ir palyginimas tarp skirtingų MRT aparatų. 	2024-01-01 2026-12-13	<p>Radiologijos, branduolinės medicinos ir medicinos fizikos katedra</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. N. Valevičienė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> K. Gaižauskienė, doktorantė dr. D. Palionis, asistentas</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Širdies MRT parametrinių žemėlapių normalių įverčių nustatymas. 2. Užsienio partnerių įtraukimas. 3. Paruošti 2 WebOS publikacijas.



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	2. Parametrinių žemėlapių praktinio pritaikymo analizė, esant kardiomiopatijoms, uždegiminėmis ir infiltracinėmis širdies ligoms.		dr. M. Matačiūnas, asistentas	
ŽMOGAUS IR MEDICININĖS GENETIKOS KATEDRA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M 001) T	ŽMOGAUS GENOMO ARCHITEKTŪROS FUNDAMENTINIAI TYRIMAI: LIETUVOS POPULIACIJOS FENOMO, GENOMO IR REGULOMO ŽYMENŲ CHARAKTERIZAVIMAS Tikslas: Nustatyti ir charakterizuoti Lietuvos populiacijos fenomo, genomo ir regulomo žymenis bei jų tarpusavio ryšius, adaptuoti nustatytų genomo veiksmų, lemiančių paveldimas žmogaus būklės ir požymius, rezultatus funkciniam ir genomo redagavimo tyrimams, gydymui ir prevencijai.	2019-01-01 2024-12-31	Žmogaus ir medicininės genetikos katedra <u>Vadovai:</u> dr. (HP) A. Utkus, profesorius dr. E. Preikšaitienė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. L. Ambrozaitytė, profesorė dr. A. Urnikytė, vyresnioji mokslo darbuotoja <u>Vykdytojai:</u> dr. L. Ambrozaitytė, profesorė dr. A. Jakaitienė, profesorė dr. A. Matulevičienė, docentė dr. Ž. Maldžienė, vyresnioji mokslo darbuotoja	Žmogaus genomo genetinio ir klinikinio heterogeniškumo įvairovė: 1. Nustatyti genetinės izoliacijos veiksmus žmonių populiacijose. 2. Identifikuoti poveikio genomo variantų ir teigiamos gamtinės atrankos veikiančių sričių reikšmę adaptacijai. 3. Atlikti genolinių veiksmų, įtakančių širdies ir kraujagyslių sistemos adaptaciją prie fizinių krūvių, tyrimus. 4. Įvertinti embriogenezės genetinius veiksmus analizuojant porų su pasikartojančiais savaiminiais persileidimais ir/ar embriono/vaisiaus genomus. 5. Ištirti pagreitėjusio augimo sindromų genetinį kontekstą Lietuvos ir Lenkijos populiacijose, sukurti diagnostinius algoritmus ir optimizuoti sveikatos priežiūros strategijas neoplazijų prevencijai.

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
			<p>dr. E. Prancevičienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. V. Ginevičienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. I. Domarkienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. A. Urnikytė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. T. Rančelis, mokslo darbuotojas dr. A. Molytė, docentė dr. B. Tumienė, docentė dr. B. Aleksišienė, mokslo darbuotoja dr. M. Mozerė, docentė dakt. G. Petraitytė, jaun. mokslo darbuotoja J. Arasimavičius, jaun. mokslo darbuotojas dr. V. Mikštienė, mokslo darbuotoja dr. G. Žukauskaitė, mokslo darbuotoja dakt. S. Dauengauer- Kirlienė, R. Meškienė, jaun. mokslo darbuotoja L. Januška, jaun. mokslo darbuotojas</p>	<p>6. Įvertinti fenotipo sąsajas su sveikatos priežiūros lėšomis, tenkančiomis įgimtų raidos anomalijų gydymui ir priežiūrai Lietuvoje.</p> <p>7. Sudaryti vaisiaus transkriptomo žemėlapi, remiantis pavienių ląstelių transkriptomikos tyrimais vaisiaus vandens ėminiuose.</p> <p>8. Atlikti suicidinių tendencijų ir depresijos biožymenų analizę Lietuvoje.</p> <p>9. Įvertinti genotipo ir fenotipo veiksnius sergančiųjų cistinėmis inkstų ligomis grupėje.</p> <p>10. Atlikti paveldimų kardiomiopatijų genetinių priežasčių ir genotipo-fenotipo sąsajų analizę.</p> <p>11. Mitochondrijų ir branduolio genų DNR variantų charakterizavimas asmenų su įtariama mitochondriopatija grupėje.</p> <p>12. Atlikti de novo variantų analizę ir nustatyti reikšmę genomo adaptaciniam tinkamumui Lietuvos neišnešiotų naujagimių kohortoje.</p>



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
			K. Samaitė, jaun. mokslo darbuotoja dokt. K. Baronas, jaun. asistentas dokt. E. Dagytė dokt. A. Letukienė, jaun. mokslo darbuotoja dokt. D. Žebrauskienė G. Anikevičiūtė, tyrėja S. Mosejevienė, specialistė dr. B. Burnytė, docentė dokt. K. Šiaurytė-Jurgelėnė, jaun. asistentė dokt. E. M. Vaitėnienė, jaun. asistentė dr. L. Pranckėnienė, mokslo darbuotoja dokt. A. Juozapavičiūtė	13. Modeliuoti integruotą, į pacientą orientuotą sveikatos priežiūros kelius retų ligų srityje.
KLINIKINĖS MEDICINOS INSTITUTAS				
AKUŠERIJOS IR GINEKOLOGIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001) T	MOTERŲ SVEIKATOS PRIEŽIŪROS YPATUMAI Tikslas: Ištirti ir įvertinti vidinius ir išorinius veiksnius, lemiančius moterų,	2019-01-01 2024-12-31	Akušerijos ir ginekologijos klinika <u>Vadovė:</u> dr. D. Ramašauskaitė, profesorė	1. Rinkti duomenis mokslo tiriamojo darbo tema „Lietuvos mergaičių lytinio brendimo klinikinių ir ultragarsinių rodiklių sąsajos, brendimo kriterijų analizė“ 2. Tęsti duomenų rinkimą, vykdyti surinktų duomenų analizę ir rengti publikacijas mokslo tiriamajam darbui „Gimdos kūno

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
	<p>motinų bei naujagimių sveikatą ir gyvensenos kokybę.</p>		<p><u>Vykdytojai:</u> dr. Ž. Bumbulienė, profesorė dr. K. Mačiulienė, partn. profesorė dr. D. Bartkevičienė, docentė dr. D. Laužikienė, docentė dr. V. Rudaitis, docentas dr. M. Šilkūnas, docentas dr. R. Vansevičiūtė- Petkevičienė, docentė dr. J. Zakarevičienė, docentė dr. A. Amšiejienė, asistentė dr. D. Bužinskienė, asistentė dr. G. Domža, asistentas dr. K. Norvilaitė, asistentė dr. V. Paliulytė, asistentė dr. J. Voločovič, asistentė dr. V. Žitkutė, asistentė L. Andreika, jaunesnysis asistentas, doktorantas Ž. Sabonytė-Balšaitienė, jaunesnioji asistentė B. Vaigauskaitė-Mažeikienė, jaunesnioji asistentė A. Bartulevičienė, lektorė P. Blotnienė, lektorė G. Deveikienė, lektorė E. Frolovas, lektorius</p>	<p>sarginių limfmazgių vizualizacijos įvertinimas" 3. Rengti publikacijas mokslo tiriamojo darbo tema „Vaisiaus vandens imunologinių žymenų numatant vaisiaus uždegiminio atsako sindromą ir neišnešiotą naujagimio baigtis, prognostinių ypatumų analizė" ir ruošti disertacinio darbo gynimui 4. Tęsti duomenų rinkimą, vykdyti surinktų duomenų analizę ir rengti publikacijas mokslo tiriamojo darbo tema „Jatrogeninės endometro pažaidos poveikis endometro genų raiškai ir įtaka pastojimo dažniui pagalbinio apvaisinimo cikle"</p>

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
			S. Starkauskaitė, lektorė P. Varnelis, lektorius G. Žukienė, lektorė B. Žaliūnas, lektorius A. Čekuolis, doktorantas R. Gričius, doktorantas V. Gulbinienė, doktorantė	
ANESTEZIOLOGIJOS IR REANIMATOLOGIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai M 000 Medicina M 001 T	PERIOPERACINIO PERIODO OPTIMIZAVIMAS BEI KRITINIŲ BŪKLIŲ TYRIMAI IR GYDYMAS Tikslas: <ol style="list-style-type: none"> 1. Organų sistemų disfunkcijų analizė ir gydymo optimizavimas. 2. Mitybos nepakankamumas ir sąsajos su ligonių gydymo išeitimis. 3. Anestezijos metodų tyrimai ir klinikinis vertinimas. 4. Ūmaus ir lėtinio skausmo diagnostikos ir gydymo tobulinimas. 	2024-01-01 2029-12-31	Anestezilogijos ir reanimatologijos klinika <u>Vadovė:</u> (HP) dr. J. Šipylaitė, profesorė <u>Vykdytojai:</u> Dr. R. Badaras, docentas dr. D. Činčikas, docentas dr. I. Jovaišienė, docentė dr. A. Klimašauskas, docentas dr. E. Kontrimavičiūtė, docentė dr. D. Ringaitienė, docentė dr. M. Šerpytis, docentas dr. S. Švedienė, docentė, mokslo darbuotoja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Disertacinio darbo „Perioperacinių rizikos faktorių ir psichosocialinių veiksnių įtaka mirštamumui, gyvenimo kokybei bei ilgalaikio patiriamo streso reakcijoms ligoniams po širdies operacijų“ gynimas. 2. Baigti rinkti ir analizuoti duomenis, rengti publikacijas mokslinio tyrimo tema „Priklausomybė receptiniams opioidams: detoksikacija ir išeitys“. 3. Tęsti biomedicininį tyrimą „Kritinės būklės ligonių metabolizmo ir amino rūgščių homeostazės sąsajos, bei jų įtaka klinikinėms išeitimis taikant pakaitinę inkstų terapiją“. Tyrimo metu rengti publikaciją iš jau surinktos medžiagos ir testuoti amino r. ir šlapalo bioanalizatorių klinikinėmis sąlygomis. 4. Pradėti biomedicininį tyrimą „Spontaniškai kvėpuojančių kritinės būklės pacientų kvėpavimo darbas: įvertinimo metodai ir klinikinė reikšmė“

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
			<p>(HP) dr. S. Vosylius, docentas</p> <p>dr. A. Andrijauskas, vyresnysis mokslo darbuotojas</p> <p>dr. Tomas Jovaiša, partnerystės profesorius</p> <p>dr. D. Gasiūnaitė, asistentė</p> <p>Dr. M. Svetikienė, asistentė</p> <p>D. Gražulytė, jaunesnioji asistentė, doktorantė</p> <p>G. Laubner-Sakalauskienė jaunesnioji asistentė, doktorantė</p> <p>G. Šostakaitė, jaunesnioji asistentė, doktorantė</p> <p>V. Vicka, jaunesnysis mokslo darbuotojas, doktorantas</p> <p>Lina Puodžiukaitė, doktorantė</p>	<p>Planuojama pradėti įtraukimą į klinikinę dalį, papildyti VRBTEK leidimą ir organizuoti sveikų savanorių tyrimą.</p> <p>5. Atnaujinti biomedicininio tyrimo protokolą, tęsti duomenų rinkimą tiriamajam darbui „Intensyvosios terapijos pacientų energijos sąnaudų ir kūno sandaros pokyčių laike tyrimas“</p> <p>6. Tęsti duomenų rinkimą biomedicininiam tyrimui „Pacientų mokymo įtaka priešoperacinio nerimo valdymui ir pooperacinėms psichosocialinėms išėitimams“, rengti publikaciją.</p> <p>7. Rengti dokumentus bioetikos leidimui gauti mokslo tiriamojo darbo tema „Pacientų su intrakranijine patologija smegenų mirties prognozavimas ankstyvajame gydymo etape“ ir rinkti duomenis mokslinio tyrimo tema</p> <p>8. Rengti dokumentus bioetikos leidimui gauti ir rinkti duomenis mokslo tiriamojo darbo tema „Integruoto matematinio modelio panaudojimas sepsio sukeltos kardiomiopatijos diagnostikai, gydymo eigos ir išėičių vertinimui“.</p> <p>9. Rengti publikacijas mokslinio tyrimo tema „Kritinių būklių ligonių su intensyviaja terapija susijusio raumenų</p>

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
			Erika Šalčiūtė-Šimėnė, doktorantė	silpnumo priežastys ir jo sąsajos su išeitimis". 10. Atlikti surinktų duomenų analizę mokslo tiriamajam darbui „Dirbtinės plaučių ventiliacijos metodikų poveikio kvėpavimo sistemos funkciniam parametrams kokybinis vertinimas". 11. Rengti pristatymą Europos Regioninės Anestezijos kongrese mokslo tiriamojo darbo tema „Vietinių anestetikų bariškumo ir adjuvantų įtaka mažų dozių spinalinės nejautos kokybei“ Papildyti tyrimo protokolą ir rinkti duomenis mokslo tiriamajam darbui „Anestezijos parinkimas artroskopinei kelio chirurgijai“
AUSŲ, NOSIES, GERKLĖS IR AKIŲ LIGŲ KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M 001) T	INOVATYVIŲ DIAGNOSTINIŲ IR GYDOMŲJŲ METODIKŲ DIEGIMAS IR VERTINIMAS SERGANTIEMS AUSŲ, NOSIES, GERKLĖS IR AKIŲ LIGOMIS. Tikslas: Ištirti ir diegti naujus inovatyvius diagnostinius ir gydomuosius metodus pacientams, sergantiems	2024 -01-01 2028-12-31	<u>Vadovas:</u> Prof. dr. Eugenijus Lesinskas, profesorius <u>Vykdytojai:</u> dr. Vilma Beleškienė asistentė, dr. Darius Rauba asistentas, dr. A. Paškonienė, asistentė Arnoldas Morozas, Marius Polianskis,	1. Pasiruošimas tyrimams, bioetikos leidimų tvirtinimas, mokslinės literatūros analizė. 2. Diagnostinių priemonių (balso neįgalumo indeksas) validizavimas Lietuvoje.



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	lėtinėmis ausų, nosies, gerklės ir akių ligomis.		Rokas Trainavičius, Andrius Matulevičius, Ernesta Jašinskienė, dr. Rimvydas Ašoklis docentas, dr. Andrius Cimbalas docentas, dr. Justinas Ivaška docentas, dr. Saulius Galgauskas docentas, Aistė Kądziauskienė docentė, Ieva Šimkienė,	3. Mokslinio darbo metodikų rengimas, darbo su įranga metodikos ir įgūdžių formavimas.
GASTROENTEROLOGIJOS, NEFROUROLOGIJOS IR CHIRURGIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), T	PILVO ERTMĖS ORGANŲ TRAUMINĖS-REKONSTRUKCINĖS, MINIMALIAI INVAZINĖS CHIRURGIJOS BŪDŲ IR TRANSPLANTACIJŲ METODIKŲ EFEKTYVUMO TYRIMAI Tikslas: 1. Diegiant naujas minimaliai invazines technologijas pilvo ir endokrininėje chirurgijoje lyginti jų gydymo ir socialinio	2024-01-01 2026-12-31	Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika <u>Vadovai:</u> prof. habil.dr. K. Strupas, profesorius dr. (HP) G. Brimas, profesorius <u>Vykdytojai:</u> prof. dr. A. Šileikis, profesorius dr. G. Simutis, profesorius	1. Naujų technologijų naudojamų gydant pilvo ertmės organų patologiją įsisavinimas (3D vaizdinimas laparoskopijoje; dirbtinis intelektas kasos ligų diagnostikoje, radioabliacinių metodikų naudojimas pilvo ir endokrininėje chirurgijoje; fluorescencinis intraoperacinis vaizdinimas) ir naujų robotinės chirurgijos metodų įdiegimas gydant pilvo sienos išvaržas, kepenų, kasos, biliarinę, gastrointestininę ir kolorektinę patologiją, morbidinį

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	<p>efektyvumo kaštus su tradicinės chirurgijos rezultatais;</p> <p>2. Apibendrinti ūminio pankreatito gydymo patirtį, palyginant senų ir naujų gydymo būdų rezultatus; apibendrinti kepenų, kasos rezekcijų ir chemoterapijos kombinuoto gydymo tyrimų rezultatus, lyginti atliktų kepenų transplantacijų rezultatus su kitais Tx centrais.</p>		<p>dr. E. Poškus, profesorius dr. T. Poškus, profesorius dr. G. Verkauskas, profesorius dr. V. Sokolovas, docentas dr. V. Jotautas, docentas dr. A. Stašinskas, docentas dr. A. Kielaitė-Gulla, docentė dr. V. Bilius, asistentas dr. M. Paškonis, asistentas dr. B. Buckus, asistentas A. Strumila, asistentas M. Kryžauskas, asistentas V. Kazlauskas, doktorantas R. Račkauskas, doktorantas G. Varanauskas, doktorantas, M. Lukšta, doktorantas</p>	<p>nutukimą ir metabolinį sindromą, klinikinės medžiagos kaupimas ir analizė.</p> <p>2. Genominių, imunologinių ir metabolinių indikatorių- prognostinių rodiklių paieška pilvo medicinoje, leidžiančių anksčiau diagnozuoti ir geriau prognozuoti gydymo rezultatus.</p> <p>3. 7 ISI straipsniai, 3 straipsnių kitose tarptautinėse duomenų bazėse.</p> <p>4. Organizuoti 2 nuotolines ir hibridines respublikines konferencijas minimaliai invazinių technologijų diegimo ir pilvo ertmės organų rekonstrukcinės chirurgijos tematika.</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), T</p>	<p>ŽARNYNO MIKROBIOTOS POKYČIAI IR JŲ ĮTAKA SERGANČIŲJŲ UŽDEGINĖMIS ŽARNŲ LIGOMIS GYDymo EFEKTYVUMUI IR LIGOS BAIGTIMS Tikslas:</p>	<p>2024-01-01 2029-12-31</p>	<p>Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. E. Kazėnaitė, docentė</p>	<p>1. Palyginti žarnyno mikrobiotos sudėtį tarp pacientų sergančių opiniu kolitu ir Krono liga prieš skiriant gydymą bei gydymo eigoje.</p>

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	Palyginti žarnyno mikrobiotos sudėtį tarp pacientų sergančių opiniu kolitu ir Krono liga.		Vykdytojai: dr. G. Sadauskaitė, docentė, dr. V. Liakina, vyr. mokslo darbuotoja, dr. I. Stundienė, docentė, Vaidota Malinauskienė, doktorantė	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), T	<p>LĒTINIŲ VIRŠKINIMO SISTEMOS LIGŲ (VSL) PAPLITIMO, TARPUSAVIO SĄVEIKOS, SVEIKATOS PRIEŽIŪROS PASLAUGŲ BEI VAISTŲ VARTOJIMO BEI KLINIKINIŲ BAIGČIŲ VERTINIMAS LIETUVOJE</p> <p>Tikslas:</p> <p>Išnagrinėti lėtinėmis virškinimo sistemos ligomis sergančių pacientų gydymą bei priežiūrą realiame gyvenime, lėtinų ligų tarpusavio sąveiką ir pateikti rekomendacijas</p>	2023-01-01 2028-12-31	<p>Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. E. Kazėnaitė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. G. Sadauskaitė, docentė, dr. V. Liakina, vyr. mokslo darbuotoja, dr. I. Stundienė, docentė, dr. J. Stanaitis, asistentas, dr. E. Gavelienė, asistentė, dr. I. Savlan, asistentė,</p>	<ol style="list-style-type: none"> Atlikti ilgalaikę stebėseną persirgusiųjų lėtinio virusiniu hepatitu C po gydymo tiesioginio veikimo antivirusiniais vaistais dėl stabilaus virusologinio atsako bei kepenų funkcijų atstatymo. Įvertinti hepatoceliulinės karcinomos diagnostinių metodų ir gydymo taktikos efektyvumą. Analizuoti retų ir netipinių virškinamojo trakto ligų diagnostikos ir gydymo strategijos efektyvumą. <ol style="list-style-type: none">

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	lėtinių virškinimo sistemos ligų naštos sveikatos sistemai mažinimui.		dr. A. Vaicekuskas, asistentas, dr. L. Mašalaitė, asistentė, dr. A. Mickevičius, asistentas, dr. B. Kurlinkus, asistentas	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), T	<p>ŠLAPIMO ORGANŲ SISTEMOS REKONSTRUKCINĖS, MINIMALIAI INVAZINĖS CHIRURGIJOS BŪDŲ IR TRANSPLANTACIJOS METODIKŲ EFEKTYVUMO TYRIMAI</p> <p>Tikslas:</p> <ol style="list-style-type: none"> Diegiant naujas minimaliai invazines technologijas šlapimo takų chirurgijoje lyginti jų diagnostikos, gydymo ir efektyvumo rodiklius. Apibendrinti mažų inkstų navikų gydymo patirtį taikant laparoskopinius ir mažiau invazinius metodus. Apibendrinti ir įsisavinti prostatos vėžio židininės diagnostikos ir židininės terapijos metodus . 	2019-01-01 2024-12-31	<p>Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> A. Želvys, docentas</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. (HP) F. Jankevičius, profesorius, A. Černiauskiene, docentė, A. Čekauskas, asistentas, R. Adomaitis, asistentas, A. Bakavičius, asistentas, A. Grybas, doktorantas</p>	<ol style="list-style-type: none"> Tęsti naujų technologijų (3D vaizdinimas laparoskopijoje, mini PNL, fusion technologija prostatos vėžio diagnostikoje, spektrometrija akmenligės ir šlapimo pūslės vėžio diagnostikoje) įsisavinimą ir naujų gydymo būdų įdiegimą (inkstų auglių mikrobangų abliacija, šlaplės ir šlapimtakių plastika burnos gleivine) Pritaikyti dirbtinio intelekto priemones spektroskopinių kreivių analizei. Kaupti ir analizuoti klinikinę medžiagą. Išleisti mokymo priemonę: „Endourologija inkstų akmenligės gydyme“ Publikuoti straipsnius ISI. Rengti pranešimus tarptautinėms konferencijoms.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	4. Apibendrinti perfuzinės inkstų konservacijos taikymo rezultatus. 5. Ištirti spektrometrijos metodo veiksmingumą diagnozuojant šlapimo pūslės vėžį. 6. Optimizuoti akmenligės gydymą remiantis spektrometrine šlapimo takų akmenų analize. 7. Optimizuoto šlapimo takų striktūrų gydymo metodų pritaikymą 8. Lyginti inkstų transplantacijų rezultatus su kitų transplantacijos centrų rezultatais.			
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), T	INKSTŲ LIGŲ IR PAKAITINIO INKSTŲ GYDYMO (DIALIZĖS, INKSTŲ TRANSPLANTACIJOS) NAUJŲ DIAGNOSTIKOS IR GYDYMO METODŲ ĮVERTINIMAS Tikslas: Gerinti inkstų ligų diagnostiką ir gydymą, pritaikyti, kurti ir įdiegti naujus diagnostikos ir gydymo metodus.	2021-01-01 2024-12-31	Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika <u>Vadovas:</u> dr. M. Miglinas, profesorius <u>Vykdytojai:</u> L. Rimševičius, docentas D. Sukackienė, asistentė A. Kerpauskienė, asistentė E. Mačionienė, doktorantė	1. Analizuoti lėtine inkstų liga ir Covid-19 liga sergančių pacientų rizikos veiksnius, išeitis. 2. Analizuoti lėtine inkstų liga sergančių pacientų vakcinavimo nuo Covid-19 ligos išeitis. 3. Ištirti SUPAR biožymens įtaką pacientų, sergančių Covid-19 liga, išeitims. 4. Analizuoti mitybos veiksnių (suvartojamos druskos, kalio) ryšį su

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
			<p>U. Žakauskienė, doktorantė V. Samsonė, doktorantė</p>	<p>lėtine inkstų liga Lietuvos gyventojų populiacijoje, straipsnio rašymas</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. Analizuoti pacientų po inkstų transplantacijos Covid-19 ligos išeitis, straipsnio rašymas 6. Atlikti peritonine dialize gydomų pacientų infekcinių ir mechaninių komplikacijų rizikos veiksnių analizę. 7. Tęsti biožymenų pacientams po inkstų transplantacijos tyrimą ir įvertinti jų prognostinį ryšį stebint pacientus prospektyviai: <ul style="list-style-type: none"> – numatomos tezės konferencijai – pranešimas konferencijoje – dviejų straipsnių rašymas 8. Tęsti mitybos būklės ir su ja susijusių biocheminių žymenų vertinimą pacientams po inkstų transplantacijos. 9. Parinkti dažniausius Alporto ligos klininius požymius ir simptomus - hematuriją, lėtinę inkstų ligą, klausos ir regos pažeidimą, sukurti skirtingus TLK-10 kodų derinius, leidžiančius elektroninėje sveikatos sistemoje identifikuoti didžiausią riziką sirgti Alporto sindromu turinčius atvejus. Įtariami Alporto sindromu pacientai,

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>pasirašius informuoto sutikimo formas, bus siunčiami genetinei analizei ir Alporto sindromo patvirtinimui, straipsnio rašymas</p> <p>10. Adaptuoti mobiliąją aplikaciją inkstų ligomis sergantiems pacientams, siekiant palengvinti jų ligos gydymo eigą ir pagerinti gyvenimo su liga kokybę.</p> <p>11. Longitudinio epidemiologinio tyrimo būdu įvertinti kūno masės ir lėtinės inkstų ligos ryšys: bendradarbiauti su Švedijos Umea universitetu dėl duomenų apdorojimo ir analizės, straipsnio rašymas.</p> <p>12. Individualizuoti lėtine inkstų liga sergančių pacientų inkstų pakaitinę terapiją naudojant naujus kolageno žymenų vaizdus, gautus taikant poliarimetrinę antrosios harmoninės generacijos mikroskopiją ir dirbtinį intelektą.</p> <p>– bendradarbiauti su Toronto Universitetu (Kanada), Valstybiniu patologijos centru ir Vilniaus universiteto Fizikos fakulteto Lazerinių tyrimų laboratorija</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<ul style="list-style-type: none"> - ištirti arterioveninių fistulių histopatologinius parametrus ir remiantis gautais rezultatais pasiūlyti individualizuotą gydymą pacientams, sergantiems galutinės stadijos inkstų liga - tezės ir pranešimas konferencijoje - straipsnio rašymas <p>13. Tiksliai įvertinti lėtine inkstų liga sergančių pacientų glomerulų filtracijos greitį (GFG) taikant jo tiesioginį matavimą. Išmatuotas GFG (mGFG) yra pamatinis standartas ir tikslesnis už apskaičiuotą GFG. mGFG laikomas svarbiu patvirtinamuoju tyrimu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - išmatuoti GFG lėtine inkstų liga sergančių pacientų populiacijoje ir palyginti su apskaičiuotu GFG. - įvertinti mGFG pokyčius sekant paciento klinikinę kelionę ir identifikuojant prioritetines pacientų grupes išmatuotam GFG nustatyti - individualizuotai nustatyti paciento inkstų ligos progresavimo riziką ir vaistų dozavimą pagal mGFG. -



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
HEMATOLOGIJOS IR ONKOLOGIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), T	CHIMERINIŲ ANTIGENŲ RECEPTORIŲ (CAR) PAŽANGIOS TERAPIJOS KLINIKINĖS PRAKTIKOS TYRIMAI Tikslas: Nustatyti CAR-T CD19 klinikinį efektyvumą bei toksiškumą, jų predikcinius veiksmus	2024-2029	Hematologijos ir onkologijos klinika <u>Vadovas:</u> Dr. L. Griškevičius, profesorius <u>Vykdytojas:</u> S. Černauskienė, lektorė	Literatūros analizė, metodikų įsisavinimas, BMT protokolo parengimas bei leidimo gavimas, duomenų rinkimas
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), T	ĮGIMTŲ KOAGULOPATIJŲ KLINIKINIS, BIOCHEMINIS IR MOLEKULINIS CHARAKTERIZAVIMAS BEI GENOTIPO-FENOTIPO SĄSAJŲ ANALIZĖ Tikslas: Charakterizuoti koagulopatijų klinikinę, biocheminę ir molekulinę išraišką bei atlikti genotipo-fenotipo sąsajų analizę	2024-2029	Hematologijos ir onkologijos klinika <u>Vadovas:</u> Dr. L. Griškevičius, profesorius <u>Vykdytojas:</u> K. Maneikis, doktorantas <u>Konsultantas</u> Žmogaus ir medicininės genetikos katedra Dr. E. Prekšaitienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja	Literatūros analizė, metodikų įsisavinimas, BMT protokolo parengimas bei leidimo gavimas, duomenų rinkimas



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), T	BIOŽYMENIMIS GRĮSTŲ ŪMIOS MIELOLEUKEMIJOS GYDymo METODŲ TYRIMAS Tikslas: Nustatyti biožymenis ir predikcinius veiksnius, lemiančius ūmios mieloleukemijos gydymo efektyvumą.	2024-2029	Hematologijos ir onkologijos klinika <u>Vadovas:</u> Dr. L. Griškevičius, profesorius <u>Vykdytojas:</u> A. Žučenka, jaunesn. asistentas, doktorantas	Duomenų rinkimas, duomenų analizė, publikacijų rengimas
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), E	KALBOS TECHNOLOGIJŲ ĮRANKIŲ RINKINIO (KTĮR) KŪRIMAS, SKIRTAS SVEIKATOS DUOMENŲ TVARKYMOUI Tikslas: Sukurti KTĮR, skirtą sveikatos duomenų tvarkymui	2024-2029	Hematologijos ir onkologijos klinika <u>Vadovas:</u> Dr. L. Griškevičius, profesorius <u>Vykdytojai:</u> Matematikos ir informatikos fakultetas, Duomenų mokslo ir skaitmeninių technologijų institutas K. Šablauskas, jaunesn. asistentas, doktorantas Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika Dr. M. Morkūnas,	Literatūros analizė, metodikų įsisavinimas, duomenų rinkimas, įrankio kūrimas

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
			jaunesnysis mokslo darbuotojas	
INFEKCIŲ LIGŲ IR DERMATOVENEROLOGIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	<p>ODOS INFEKCIŲ, UŽDEGIMINIŲ, AUTOIMUNINIŲ, ALERGINIŲ IR NAVIKINIŲ LIGŲ BEI LYTIŠKAI PLINTANČIŲ INFEKCIJŲ ETIOPATOGENEZĖ, DIAGNOSTIKA, GYDYMAS: FUNDAMENTINIAI IR KLINIKINIAI TYRIMAI, INOVATYVIOS TECHNOLOGIJOS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Odos ligų ir lytiškai plintančių infekcijų diagnostikos, gydymo ir prevencijos metodų, taikomų kasdienėje praktikoje, mokslinis įvertinimas ir naujų metodų paieška.</p>	2018-2024	<p>Infekcinių ligų ir dermatovenerologijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. L. Jančorienė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. M. Bylaitė-Bučinskienė, profesorė dr. J. Grigaitienė, docentė dr. R. Gancevičienė, docentė, rezidentų vadovė I. Kisielienė, jaunesnioji asistentė, doktorantė T. Raudonis, jaunesnysis asistentas, rezidentų vadovas, rezidentūros koordinatorius, doktorantas D. Stundys, jaunesn. asistentas, rezidentų vadovas, doktorantas T. Karmazienė, lektorė P. Bortkevičius, lektorius A. Šumila, rezidentų vadovas</p>	<p>Tęsimi doktorantūros studijų tyrimai:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Atopiniu dermatitu sergančiųjų epidemiologija ir uždegimo žymenų sąsaja su klinicine išraiška. Darbo tikslas: Įvertinti sergančiųjų atopiniu dermatitu dažnį tiriamojoje imtyje, nustatyti genetinių ir uždegiminių žymenų išraišką, identifikuoti rizikos ir prevencinius veiksnius ligos atsiradimui 2. Biologiniai supūliavusio hidradenito žymenys. Darbo tikslas – nustatyti ir įvertinti pūlingo hidradenito žymenų raišką ligos pažeistoje ir nepažeistoje odoje atliekant imunohistocheminius tyrimus, sąsajas su klinikiniais ir demografiniais duomenimis. 3. Veido srities bazinių ląstelių karcinoma sergančių pacientų gyvenimo kokybės, veido antropometrinių matmenų, nerimo dėl vėžio ir išvaizdos pokyčių įtaka pacientų savivertei. Darbo tikslas: įvertinti veido bazinių ląstelių karcinoma sergančių ir skirtingais chirurginiais būdais gydytų pacientų priešoperacinę ir pooperacinę gyvenimo kokybę, veido

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
			<p>R.McGlone, rezidentų vadovė</p>	<p>antropometrinių matmenų bei indeksų pokyčius, vėžio diagnozės nustatymo sukkelto nerimo, pooperacinio rando ir veido subjektyvios išvaizdos pasikeitimo bei kūno įvaizdžio įtaką pacientų gyvenimo kokybei bei jų savivertei.</p> <p>Kitos užduotys:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tęsti psoriaze sergančiųjų pacientų kontaktinės sensibilizacijos analizę, gautus rezultatus pristatyti mokslinėje konferencijoje ir publikuoti 2. Tęsti tyrimą apie aknės ir rožinės epidemiologijos pokyčius, rizikos veiksnių įtaką ir kontaktinę sensibilizaciją 3. Pradedamas tyrimas apie židinine alopecija sergančių pacientų gydymą imunoterapija 4. Pradedamas tyrimas apie veido dermatozijų kontaktinę sensibilizaciją kvapiosioms medžiagoms
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M 001)</p>	<p>INFECINIŲ LIGŲ PATOGENEZĖ, DIAGNOSTIKA, GYDYMAS IR PREVENCIJA</p> <p>Tikslas:</p>		<p>Infekcinių ligų ir dermatovenerologijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tęsti VUL SK Infekcinių ligų centre hospitalizuotų pacientų visuotinio ištyrimo

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
T F	<ol style="list-style-type: none"> Infekcinių ligų diagnostikos, gydymo ir prevencijos metodų, taikomų klinikinėje praktikoje, mokslinis įvertinimas ir naujų, optimalių diagnostikos, gydymo ir prevencijos metodų paieška. Aktualių infekcijų patogenezės mechanizmų išaiškinimas. Aktualių įvežtinių infekcijų klinikinės-laboratorinės diagnostikos tobulinimas ir naujų diagnostikos metodų įdiegimas. 	<p>2010- trukmė neribota</p> <p>2019-01-01 - trukmė neribota</p> <p>2015 – iki sutarties nutraukimo</p>	<p>dr. L. Jančorienė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. R. Matulionytė, profesorė dr. E. Matulytė, asistentė</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. R. Matulionytė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojas:</u> dr. E. Matulytė, asistentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. R. Matulionytė, profesorė dr. E. Matulytė, asistentė</p>	<p>dėl ŽIV programą. Apskaičiuoti ŽIV atvejų apie užsikrėtimą nežinojusiems pacientams paplitimo tarp infekcinių ligų stacionare hospitalizuotų pacientų rodiklius ir atlikti rezultatų analizę.</p> <p>2. Dalyvauti Europos didelės apimties ŽIV/AIDS tyrimų tinklo, skirto koordinuoti ŽIV/AIDS klinikinius tyrimus Europos ir tarptautiniu mastu – EuroSIDA ir RESPOND - veikloje: ŽIV užsikrėtusių pacientų klinikiniai ir virusologiniai rezultatai perspektyviniame stebėjimo kohortiniame tyrime Europoje. Rinkti demografinius, klinikinius, terapinius, virusologinius ir laboratorinius duomenis, siekiant iširti ilgalaikę pacientų prognozę ir rezultatus (R. Matulionytė, E. Matulytė).</p> <p>3. Vykdyti Europos ŽIV rekomendacijų Centrinės ir Rytų Europos (ECEE) tinklo darbo grupės veiklą: dalyvauti Europos ŽIV pacientų standartų ir gydymo rekomendacijų nustatymo procese; vertinti ŽIV užsikrėtusių pacientų klinikinius ir virusologinius rezultatus (R. Matulionytė, E. Matulytė).</p>

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
		<p>2023-2026</p> <p>2010-trukmė neribota</p> <p>2010-trukmė neribota</p> <p>2018-2024</p> <p>2021-trukmė neribota</p>	<p><u>Vadovas:</u> dr. R. Matulionytė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojas:</u> dr. E. Matulytė, asistentė</p> <p><u>Vykdytojas:</u> dr. D. Radzišauskienė, docentė</p> <p><u>Vykdytojas:</u> dr. D. Radzišauskienė, docentė</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. A. Kirkliauskienė, docentė</p> <p><u>Vykdytojas:</u> dr. D. Radzišauskienė, docentė dr. B. Zablockienė, docentė</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. L. Jančorienė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojas:</u> dr. B. Zablockienė, docentė</p>	<p>4. Vykdyti Vakarų-Rytų Europos bendradarbiavimo iniciatyvos (WEEPI) projektą „ŽIV užsikrėtusių pacientų latentinės tuberkuliozės infekcijos programinio valdymo įdiegimas Lietuvoje“ (R. Matulionytė, E. Matulytė).</p> <p>5. Tęsti tarptautinį tyrimą „Long-term Outcome of Patients Presenting With Acute Infectious Encephalitis of Various Causes“. Ištirti ūminio infekcinio encefalito sukėlėjus ir liekamuosius reiškinius.</p> <p>6. Ištirti Laimo ligos klinikinių sindromų sąsajas su ligos pernešėjo ir sukėlėjo biologinėmis charakteristikomis.</p> <p>7. Ištirti iš klinikinės medžiagos išskirtų įvairių patogeninių mikroorganizmų mikrobiologines ir epidemiologines ypatybes.</p> <p>8. Vykdyti ligonių, sergančių COVID-19 infekcija ir hospitalizuotų Infekcinių ligų centre, klinikinės eigos bei medicininės priežiūros tyrimą COVID-LT-2020, siekiant</p>

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
		2021-2024	I. Kubiliūtė, jaunesnioji asistentė, doktorantė F. Majauskaitė, tyrėja <u>Vadovas:</u> dr. L. Jančorienė, profesorė <u>Vykdytojas:</u> dr. B. Zablockienė, docentė I. Kubiliūtė, jaunesnioji asistentė, doktorantė F. Majauskaitė, tyrėja	nustatyti COVID-19 infekcija užsikrėtusių asmenų ir hospitalizuotų Infekcinių ligų stacionare COVID-19 infekcijos eiga, komplikacijas, prognozę bei ligonių medicininės priežiūros efektyvumą. Atlikti surinktų duomenų analizę ir publikuoti straipsnį moksliniame žurnale. 9. Vykdyti COVID-19 stebėsenos ir rizikos veiksnių tyrimą, siekiant stebėti COVID-19 infekcijos plitimą ir jo dinamiką Lietuvoje ir nustatyti COVID-19 rizikos veiksnius hospitalizuotų asmenų grupėje.
		2022 – 2026	<u>Vadovas:</u> dr. L. Jančorienė, profesorė <u>Vykdytojas:</u> V.Gurkšnienė, doktorantė dr. B. Zablockienė, docentė I. Kubiliūtė, jaunesnioji asistentė, doktorantė F. Majauskaitė, tyrėja	10. Vykdyti tyrimą „Paskiepytų COVID-19 vakcina sveikatos priežiūros įstaigos darbuotojų serologinių tyrimų prieš SARS- CoV-2 dinamika ir apsauginė reikšmė“. Šio darbo pabaigoje yra numatomas disertacinio darbo gynimas.
		2023-2024	<u>Vykdytojas:</u> dr. B. Zablockienė, docentė dr. R. Valintėlienė, asistentė V.Gurkšnienė, doktorantė	11. Vykdyti tyrimą „Drive-AMS“, nagrinėjantį antimikrobinio atsparumo ir

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
		2021-2025	<u>Vadovas:</u> dr. L.Jančorienė, profesorė <u>Vykdytojai:</u> E. Strumilienė, jaunesnioji mokslo darbuotoja, doktorantė	antibiotikų suvartojimo tendencijas VUL Santaros klinikose. 12. Vykdyti tyrimą tema „COVID-19 pneumonijų atokiųjų padarinių tyrimas: įtaka plaučių būklei bei gyvenimo kokybei, prognostinių imuninių ir genetinių veiksnių analizė“. Numatyta tyrimo trukmė 5 metai. Šio darbo pabaigoje yra numatomas disertacinio darbo gynimas.
		2021 – 2025	<u>Vadovas:</u> dr. L. Jančorienė, profesorė <u>Vykdytojai:</u> dr. B. Zablockienė, docentė I. Kubiliūtė, jaunesnioji asistentė, doktorantė F. Majauskaitė, tyrėja, rezidentė	13. Tęsti tyrimą tema „COVID-19 infekcijos predikcinių ir prognostinių veiksnių tyrimas“. Tyrimo tikslas - nustatyti sunkios COVID-19 ligos formos bei mirties nuo COVID-19 infekcijos rizikos veiksnius ir prognostinius rodiklius bei galimą predikcinę ir prognostinę genetinių veiksnių sąsają su COVID-19 infekcijos pasireiškimo forma. Tyrimo trukmė – 4 m., darbo pabaigoje numatomas disertacinio darbo gynimas.
		2020 – neribotai	<u>Vadovas:</u> L.Jančorienė, profesorė <u>Vykdytojai:</u> Dr. B. Zablockienė, docentė	14. Išanalizuoti SARS-CoV-2 infekcija užsikrėtusiųjų hospitalizuotų VUL SK Infekcinių ligų centre asmenų klinikinės charakteristikas, komorbidiškumą, genetinių

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
		2022 - 2024	<p>I. Kubiliūtė, jaunesnioji asistentė, doktorantė M. Paulauskas, lektorius O. Aliancevič, lektorius F. Majauskaitė, tyrėja K. Vagoraitė, tyrėja</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. B. Zablockienė, docentė dr. L. Jančorienė, profesorė</p>	<p>ligų įtaką COVID-19 ligos sunkumui, hospitalizacijos trukmei, baigtims. Nustatyti stacionare bei RITS gydytų pacientų mirštamumo rodiklį bei įvertinti predikcinių veiksnių ir sunkios ligos eigos, taip pat mirštamumo, sąsajas. Apibendrinti VUL SK COVID-19 padalinių darbą pandemijos metu. Parengti publikaciją (ISI straipsnis Claritive Analytics Web of Science duomenų bazės leidiniuose).</p> <p>15. Įvertinti VUL Santaros klinikų Infekcinių ligų skyriuje gydomų ligonių leidžiamųjų beta-laktaminių antibiotikų ir fluorochinolonų keitimo į geriamuosius praktiką ir taikant intervencijų derinius (auditas ir grįžtamasis ryšys, detalių gairių paruošimas, reguliarūs susitikimai su gydytojais) šią praktiką pagerinti.</p>
KRŪTINĖS LIGŲ, IMUNOLOGIJOS IR ALERGOLOGIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	PLAUČIŲ, PLEUROS IR TARPUPLAUČIO ORGANŲ LIGŲ BEI ALERGINIŲ LIGŲ IR BŪKLIŲ EPIDEMIOLOGIJOS, DIAGNOSTIKOS IR GYDYMO	2024-01-01 2028-12-31	Krūtinės ligų, imunologijos ir alergologijos klinika <u>Vadovas:</u>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Paskelbti straipsnį plaučių vėžio atrankos tema (E. Danila). 2. Paskelbti straipsnį plaučių mikrobiomo tema (E. Danila). 3. Išnagrinėti ir apibendrinti naujausius mokslinius duomenis LOPL

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	<p>METODŲ VEIKSMINGUMO ĮVERTINIMAS</p> <p>Tikslai:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Įvertinti plaučių intersticinių, neoplazinių, infekcinių bei pleuros ligų diagnostikos ir gydymo metodų veiksmingumą (E. Danila, R. Zablockis) – Išnagrinėti lėtinės obstrukcinės plaučių ligos patogenezės imuninių mechanizmų ypatumus (V. Šileikienė). – Atlikti plaučių tuberkuloze sergančių suaugusių asmenų gydymo baigčių analizę (K. Kėvelaitienė, E. Danila) – Lietuvos gyventojų požiūris į skiepimą nuo COVID-19 infekcijos (R. Zablockis) – Lietuvos visuomenės požiūris į medicininę pagalbą mirštant (R. Zablockis) – Urtikariniu vaskulitu sergančiųjų diagnostikos ir gydymo ypatumai (L. Malinauskienė, A. 		<p>dr. (HP) E. Danila, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> habil. dr. R. Dubakienė, afilijuota profesorė dr. L. Malinauskienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. V. Kvedarienė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. A. Chomičienė, docentė dr. V. Gruslys, docentas habil. dr. R. Janilionis, docentas dr. V. Šileikienė, docentė dr. R. Zablockis, docentas dr. Ž. Jagelavičius, asistentas K. Linauskienė, asistentė K. Černiauskas, jaunesn. asistentas R. Gauronskaitė, jaunesn. asistentė E. Bagurskienė, lektorė V. Bertašius, lektorius K. Kėvelaitienė, lektorė V. Kumpauskaitė, lektorė R. Mereškevičienė, lektorė</p>	<p>autoimuniteto srityje. Publikuoti apžvalginį straipsnį (V. Šileikienė).</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Išnagrinėti tuberkuliozės gydymo nesėkmes lemiančius rizikos veiksnius, priežastis bei rizikos veiksnius. Įvertinti gydymo baigčių ypatumus sergant vaistams jautria ir vaistams atsparia tuberkulioze (K. Kėvelaitienė, E. Danila). 5. Paruošti ir surinkti anketinius duomenis apie Lietuvos gyventojų požiūrį į skiepimą nuo COVID-19 infekcijos (R. Zablockis). 6. Paruošti anketą duomenis apie Lietuvos visuomenės požiūrį į medicininę pagalbą mirštant (R. Zablockis). 7. Nustatyti dažniausius kontaktinius alergenų, sukeliančius sensibilizaciją, analizuojant odos lopo testų rezultatus, įvertinti teigiamų jėms reakcijų dažnio kitimus kelių metų bėgyje. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį (L. Malinauskienė, A. Chomičienė, K. Linauskienė, K. Černiauskas, L. Griguola). 8. Pirminių imunodeficitų epidemiologinės situacijos Lietuvoje įvertinimas ir palyginimas su kitų Baltijos šalių

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	<p>Chomičienė, K. Linauskienė, K. Černiauskas, L. Griguola).</p> <ul style="list-style-type: none"> – Sunkios dilgėlinės gydymo metodų efektyvumas (L. Malinauskienė, A. Chomičienė, K. Linauskienė, K. Černiauskas, L. Griguola). – Nustatyti alergijos kosmetikos alergenams paplitimą ir sukiamų kontaktinės alergijos reakcijų dažnio tendencijų kitimą (L. Malinauskienė, A. Chomičienė, K. Linauskienė, K. Černiauskas, L. Griguola). – Pirminių imunodeficitų epidemiologinės situacijos Lietuvoje įvertinimas (L. Malinauskienė, A. Chomičienė, K. Linauskienė, K. Černiauskas, L. Griguola). – Ištirti efektyvaus alergijos plėviasparnių vabzdžių nuodams gydymo prielaidas (K. Černiauskas, L. Malinauskienė) – Aptikti naują (-us) alergeną (-us) valgomuosiuose vabzdžiuose (L. Griguola, L. Malinauskienė). 		<p>G. Šlekytė, lektorė V. Averjanovaitė, doktorantė K. Černiauskas, doktorantas R. Gauronskaitė, doktorantė L. Griguola, doktorantas K. Kėvelaitienė, doktorantė</p>	<p>duomenimis. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį (L. Malinauskienė, A. Chomičienė, K. Linauskienė, K. Černiauskas, L. Griguola).</p> <p>9. Ištirti asmenų, turėjusių alerginių ir nepageidaujamų reakcijų nuo nesteroidinių vaistų nuo uždegimo ir beta laktaminių antibiotikų ir tirtų alergologiškai, naudojant diagnostines priemones, profilį. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį (L. Malinauskienė, A. Chomičienė, K. Linauskienė, K. Černiauskas, L. Griguola).</p> <p>10. Įvertinti nosies provokacinių mėginių su alergenais rezultatus. Išnagrinėti jų ir klinikinių tyrimų duomenis bei sąsajas. Tyrimo rezultatu pristatyti Europos alergologų ir klinikinių imunologų akademijos kongrese (L. Malinauskienė, A. Chomičienė, K. Linauskienė, K. Černiauskas, L. Griguola).</p> <p>11. Tęsti retrospektyvinę biologinės terapijos efektyvumo lėtinės dilgėlinės gydymo duomenų analizę. Tęsti prospektyvinės šio tyrimo dalies duomenų rinkimą. Šia tema parengti 1 publikaciją (L. Malinauskienė, A.</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
	<ul style="list-style-type: none"> – Ištirti sergančiųjų pirminiu spontaniniu pneumotoraksu populiacijos ypatumus, ligos priežastis, galimus rizikos veiksnius bei įvertinti gydymo rezultatus, recidyvų dažnį ir juos lemiančius veiksnius (Ž. Jagelavičius, V. Bertašius, R. Janilionis). – Ligonių sergančių myastenia gravis chirurginio gydymo rezultatų analizė. Užkrūčio liaukos patologijos chirurginio gydymo analizė. Robotinės chirurgijos galimybių įvertinimas (Ž. Jagelavičius, V. Bertašius). – Išanalizuoti ligonių, chirurgiškai gydytų dėl trachėjos stenozės bei dėl tracheostomijos komplikacijų atokius gydymo rezultatus (Ž. Jagelavičius, R. Janilionis, V. Bertašius). – Išanalizuoti retus krūtinės chirurginius klinikinius atvejus (Ž. Jagelavičius, V. Bertašius, R. Janilionis). 			<p>Chomičienė, K. Linauskienė, K. Černiauskas, L. Griguola).</p> <p>12. Įvertinti triptazemijos ir mastocitozės paplitimą pacientų gydomų nuodų specifine tarpe ir šių veiksmų gydymo efektyvumui (K. Černiauskas, L. Malinauskienė).</p> <p>13. Išsiaiškinti sensibilizacijos plėviasparnių nuodams profilį pacientams, patyrusiems alergines reakcijas į plėviasparnių vabzdžių nuodus, naudojant molekulinės alergologijos metodus (K. Černiauskas, L. Malinauskienė).</p> <p>14. Įvertinti ir aprašyti alerginių reakcijų pasireiškimų dažnį tarp asmenų, kurie kreipėsi dėl alerginio ištyrimo, nustatant valgomuosius vabzdžius kaip galimus alergenų (L. Griguola, L. Malinauskienė).</p> <p>15. Įmonių, auginančių maistui naudojamus vabzdžius, darbuotojų įsijautrinimo vabzdžiams profilio tyrimas:</p> <p>16. Surinkti ir analizuoti duomenis apie įmonių darbuotojų įsijautrinimo vabzdžiams atvejus.</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>17. Palyginti šiuos duomenis su bendros populiacijos duomenimis, siekiant nustatyti galimus skirtumus ir svarbias tendencijas (L. Griguola, L. Malinauskienė).</p> <p>18. Tęsti retrospektyvinę pirminio spontaninio pneumotorakso gydymo ir atokių rezultatų duomenų analizę. Tęsti prospektyvinės tyrimo dalies duomenų rinkimą. Šia tema parengti publikaciją (Ž. Jagelavičius, V. Bertašius, R. Janilionis).</p> <p>19. Papildyti duomenis apie užkrūčio liaukos patologijos chirurginį gydymą ir jo atokius rezultatus. To pagrindu parengti publikaciją (Ž. Jagelavičius, V. Bertašius).</p> <p>20. Parengti publikaciją apie pirmąsias Lietuvoje robotines užkrūčio liaukos operacijas (Ž. Jagelavičius, V. Bertašius).</p> <p>21. Tęsti tyrimą „Atokūs trachėjos rezekcijos dėl pointubacinės stenozės rezultatai“. Gautų duomenų pagrindu parengti publikaciją (Ž. Jagelavičius, R. Janilionis, V. Bertašius).</p>



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
				22. Išnagrinėti neužgyjančios tracheostomijos chirurginio gydymo rezultatus. Šių duomenų pagrindu parengti publikaciją (Ž. Jagelavičius, R. Janilionis, V. Bertašius). 23. Parengti 2 publikacijas apie retus krūtinės chirurginius atvejus (Ž. Jagelavičius, V. Bertašius, R. Janilionis).
NEUROLOGIJOS IR NEUROCHIRURGIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	NERVŲ SISTEMOS (KRAUJOTAKOS, NEURODEGENERACINIŲ, ONKOLOGINIŲ, DEMIELINIZUOJANČIŲ LIGŲ, EPILEPSIJOS, SUŽALOJIMŲ) IR DEGENERACINIŲ STUBURO PAKITIMŲ NAUJŲ DIAGNOSTIKOS IR GYDymo METODŲ ĮVERTINIMAS Tikslas: Gerinti nervų sistemos ir stuburo ligų diagnostiką ir gydymą, pritaikyti, kurti ir įdiegti naujus diagnostikos ir gydymo metodus.	2019-01-01 2024-12-31	Neurologijos ir neurochirurgijos klinika <u>Vadovai:</u> dr. D. Jatužis, profesorius, vyriausiasis mokslo darbuotojas dr. S. Ročka, profesorius, vyresnysis mokslo darbuotojas <u>Vykdytojai:</u> dr. G. Kaubrys, profesorius dr. R. Mameniškienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. J. Valaikienė, docentė dr. R. Kizlaitienė, docentė	1. Tęsti epilepsija sergančių asmenų galvos skausmo paplitimo, vertinimo ir provokuojančių veiksnių tyrimus. 2. Tęsti epilepsinės būklės klinikos, gydymo ir išeičių tyrimus. 3. Tęsti epilepsija sergančių asmenų emocijų, kognityvinių ir socialinių funkcijų ryšio su demografiniais, klinikiniais ir instrumentinių tyrimų duomenimis tyrimą. 4. Tęsti epilepsija sergančių asmenų prognostinių gydymo išeičių rodiklių tyrimą, remiantis genų polimorfizmu ir elektroklininių simptomų dinamika. 5. Pradėti epilepsijos priepuolių klinikinio pasireiškimo ryšio su gydymo efektyvumu analizę. 6. Tęsti analitinį darbą apie erkių sukeltų ligų (Laimo neuroboreliozės,

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
			<p>dr. K. Ryliškienė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. N. Giedraitienė, docentė dr. A. Vilionskis, docentas dr. E. Sakalauskaitė – Juodeikienė, mokslo darbuotoja dr. A. Preikšaitis, asistentas, mokslo darbuotojas</p> <p>dr. R. Kaladytė - Lokominienė, asistentė dr. R. Kvaščevičius, asistentas dr. A. Vaitkevičius, asistentas dr. A. Klimašauskienė, asistentė dr. A. Jasionis, asistentas dr. I. Slautaitė, asistentė dr. G. Terbetas, asistentas dr. I. Serekė, asistentė dr. R. Masiliūnas, asistentas dr. R. Daukšys, asistentas</p> <p>Ž. Chomanskis, asistentas E. Audronytė, asistentė A. Ekkert, asistentė</p>	<p>erkinio encefalito ir kt.) klinikinę išraišką, diagnostikos ir gydymo Vilniaus universiteto ligoninės Santaros klinikose įtaką ligos išeitims.</p> <p>7. Tęsti Lietuvos gyventojų miego sutrikimų tyrimą.</p> <p>8. Tęsti ūminio išeminio insulto reperfuzinio gydymo (intravenine trombolize ir mechanine trombektomija) efektyvumo ir saugumo tyrimus.</p> <p>9. Tęsti ūminio išeminio insulto gydymo reorganizacijos, insulto centro patirties bei charakteristikų įtakos intraveninės trombolizės ir mechaninės trombektomijos rezultatams tyrimą.</p> <p>10. Tęsti vertebrobazilinio ir karotidinio smegenų infarkto reperfuzinio gydymo ankstyvų ir atokių rezultatų palyginimo ir prognostinių veiksnių tyrimą.</p> <p>11. Tęsti sergančiųjų spontanine ūmine intrakranijine kraujosruva demografinių, klinikinių ir neurologinių rodiklių tyrimus.</p> <p>12. Tęsti galvos smegenų arterijų funkcinių-struktūrinių rodiklių tyrimus.</p> <p>13. Tęsti jauno amžiaus insulto ligonių ištyrimo, gydymo ir išiečių tyrimus.</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
			<p>V. Sutnikienė, jaunesn. asistentė, doktorantė V. Taluntienė, jaunesn. asistentė, doktorantė J. Guk, jaunesn. asistentė, doktorantė A. Daškevičiūtė, jaunesn. asistentė, doktorantė V. Lukošaitis, jaunesn. asistentė, doktorantas J. Ščerbak, jaunesn. asistentė, doktorantė G. Pakulaitė-Kazlienė, doktorantė S. Andruškevičius, doktorantas M. Vaišvilas, doktorantas</p> <p>G. Lukšys, lektorius E. Bacevičiūtė, lektorė A. Visockytė, lektorė</p>	<p>14. Tęsti migrenos inovatyvaus profilaktinio gydymo monokloniniais antikūniais tyrimus. 15. Tęsti autonominių migrenos simptomų ir prodrominės fazės tyrimą. 16. Tęsti dirbtinio intelekto panaudojimo migrenos diagnostikai tyrimą. 17. Tęsti judėjimo ligų klinikinius radiologinius ir neurofiziologinius rodiklių tyrimus. 18. Tęsti Parkinsono liga sergančių pacientų mitybos ypatumus ir įvertinti jų ryšį su klinikiniais ligos bruožais. 19. Tęsti COVID-19 įtakos Parkinsono ligos eigai kohortinį tyrimą COVPARK-LT. 20. Tęsti biomedicininį tyrimą, išverčiant į lietuvių kalbą ir validizuojant lietuviškai kalbančiai populiacijai MDS-UPDRS ir MDS-NMS klinikines skales. 21. Ištirti modifikuotos tango šokio terapijos įtaką Parkinsono liga sergančių asmenų klinikinei būklei ir gyvenimo kokybei. 22. Tęsti Hantingtono liga sergančių asmenų fenotipo įvairovės tyrimą.</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>23. Tęsti neurodegeneracijos laboratorinių ir radiologinių MRT žymenų sergant išsėtine skleroze vertinimą ir jų įdiegimą į klinikinę praktiką.</p> <p>24. Tęsti itin aktyvios išsėtinės sklerozės gydymo KKLТ ilgalaikio stebėjimo analizę.</p> <p>25. Atlikti kognityvinį ištyrimą BICAMS testų rinkiniu ir neurofilamentų tyrimą likvoro ir serume naujai diagnozuotiems išsėtinės sklerozės ir kliniškai izoliuoto sindromo pacientams ir įvertinti jų prognostinį ryšį su klinikiniais ir epidemiologiniais rodikliais stebint pacientus prospektyviai (bendradarbiaujant kartu su VU MF laboratorinės medicinos katedros mokslininkais) .</p> <p>26. Tęsti išsėtinės sklerozės pacientų tyrimą, naudojant trumpą kognityvinį ištyrimą (BICAMS) ir atlikti jo validizavimą Lietuvos populiacijoje, bei palyginimą su Lietuvos ir Estijos populiacijomis.</p> <p>27. Tęsti ataksijų sergant išsėtine skleroze vertinimo tyrimą, taikant kinematinius ištyrimo metodus (bendradarbiaujant kartu su VGTU mokslininkais), tęsti surinktų duomenų analizę.</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>28. Tęsti miego sutrikimų sergant išsėtine skleroze ilgalaikį tyrimą ir duomenų apibendrinimą.</p> <p>29. Tęsti išsėtinės sklerozės epidemiologinių ir klinikinių duomenų rinkimą ISPASS duomenų bazėje: atlikti pirmųjų išsėtinės sklerozės simptomų pasireiškimo vertinimą, vėlyvos ligos pradžios, progresuojančių ligos eigų analizę, negalios progresavimo, kognityvinių funkcijų ryšio su MRT rodikliais ir bio žymenimis tyrimą (kartu su VULSK Radiologijos centro ir Laboratorinės medicinos centro mokslininkais).</p> <p>30. Tęsti autoimuninių encefalitų ir paraneoplastinių neurologinių sindromų paplitimo tyrimo atlikimą Lietuvoje.</p> <p>31. Tęsti centrinės nervų sistemos autoimuninių ligų ir optinio neuromielito spektro susirgimų diagnostikos plėtrą naudojant netiesioginę graužiko smegenų imunofluorescenciją.</p> <p>32. Pradėti naudoti dirbtinio intelekto technologiją autoimuninių ir infekcinių encefalitų diagnostikai.</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>33. Tęsti Frontalinių funkcijų vertinimo baterijos adaptavimą ir validizaciją lietuviškai kalbančiai populiacijai.</p> <p>34. Tęsti uoslės sutrikimų ir uoslės atminties sergant Alzheimerio liga tyrimą, panaudojant kiekybinius uoslės įvertinimo instrumentus ir kompiuterizuotus bei įprastinius kognityvinius testus.</p> <p>35. Tęsti McCollough regimojo efekto ypatumų ir spalvų atminties tyrimą sergant Alzheimerio liga.</p> <p>36. Tęsti kognityvinių ir klinikinių rodiklių ryšio su smegenų skysčio biožymenimis ir cholesterolio bei gliukozės metabolizmu tyrimą sergant Alzheimerio liga.</p> <p>37. Tęsti galvos smegenų klinikinius autoreguliacijos ir neinvazinius intrakranijinio slėgio tyrimus.</p> <p>38. Tobulinti multimodalinio paciento monitoravimo duomenų sistemą.</p> <p>39. Tobulinti degeneracinių stuburo ligų diagnostikos algoritmus.</p> <p>40. Tęsti giliaios smegenų stimuliacijos klinikinio pritaikymo tyrimus gyvūno modelyje.</p> <p>41. Tęsti galvos smegenų gliomų vidinio genetinio heterogeniškumo tyrimą.</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>42. Tęsti istorinius nervų ligų paplitimo, diagnostikos bei gydymo Lietuvos Didžiojoje Kunigaikštystėje, XIX a. Šiaurės Vakarų krašte bei tarpukario Lietuvoje tyrimus.</p> <p>43. Tęsti patirtų traumų epilepsijos priepuolio metu analizės tyrimą.</p> <p>44. Atlikti encefalitu sergančių pacientų analizę ir įvertinti ligos išėitis sąlygojančius veiksnius.</p> <p>45. Įvertinti traukulių po insulto riziką ir prognostinius veiksnius.</p> <p>46. Atlikti psichoaktyvių medžiagų vartojimo epilepsija sergančiųjų populiacijoje tyrimą ir apibendrinti duomenis.</p> <p>47. Tęsti tyrimą apie intrakranijinių stenozių ir bendro aterosklerozinio proceso išplitimo įtaką ligoniams su pažengusia širdies trijų vainikinių arba kairiosios vainikinės arterijos kamieno liga (vėlyvieji intervencinio/ medikamentinio gydymo rezultatai), kartu su VUL SK kardiologų, kardi chirurgų, radiologų mokslų daktarais.</p> <p>48. Tęsti ligonių, sergančių kaklo ir/arba galvos disekacijomis, klinikinės išraiškos, diagnostikos ir gydymo analizę, nustatyti ligos išėitis sąlygojančius veiksnius.</p>

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
				<p>49. Pradėti galvos smegenų arterijų trombų morfologinį tyrimą ir jų sąsajų su išeminio insulto etiologija, klinicine išraiška, reperfusioninio gydymo efektyvumu ir klinicine baigtimi analizę.</p> <p>50. Tęsti kardioembolinių išeminių insulto antrinės profilaktikos taikymo Lietuvoje analizę.</p> <p>51. Tęsti tyrimą apie skubių neurosonologinių metodų, taikomų po ūminio insulto endovaskulinio gydymo, diagnostinę vertę, analizuojant ultragarsinių duomenų įtaką tolimesniems gydymo veiksams, ligos prognozei bei ankstyvosioms ligos išeitims.</p> <p>52. Tęsti insulto genetikos tyrimus.</p>
PSICHIATRIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001) E	SUAGUSIŲJŲ PSICHIKOS SUTRIKIMŲ PAPLITIMO, BIOPSIKOSOCIALINIŲ RIZIKOS FAKTORIŲ, PATOFIZIOLOGINIŲ BEI NEUROBIOLOGINIŲ MECHANIZMŲ, GYDymo ĮVAIROVĖS EFEKTYVUMO IR AGRESYVAUS ELGESIO PREVENCIJOS TYRIMAI	2024-01-01 2028-12-31	Psichiatrijos klinika <u>Vadovas:</u> dr. A. Navickas profesorius, <u>Vykdytojai:</u> Dr. S. Lesinskienė profesorė,	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tęsti tarptautinį multicentrinį mokslinį tyrimą: The WPA/CINP COMET-G study – estimating the effects of COVID-19 outbreak on Mental Health in general population. 2. Tęsti tarptautinį multicentrinį mokslinį tyrimą: The WPA/CINP COMET-S study – estimating the effects of COVID-19 outbreak on Mental Health in student

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
	<p>Tikslas: Dažniausių suaugusių psichikos sutrikimų tarptautiniai, respublikiniai ir regioniniai moksliniai tyrimai bei praktinės patirties pažinimo apibendrinimai, kurių tikslas rasti naujus biopsichosocialinius procesus bei žymenis galinčius pagerinti psichinės pagalbos suaugusiam žmogui paslaugas. 1.</p>		<p>habil. dr. S. Andruškevičius docentas, dr. R. Viliūnienė docent, dr. I. Veličkienė asistentė; dr. E. Dlungauskas asistentas, L. Bukelskis lektorius, A. Žemaitis lektorius, J. Žimkienė lektorė, J. Hilbig lektorius, A. Liaušėdas lektorius, R. Ruseckienė lektorė, K. Matuzevičius lektorius, E. Matiekus lektorius, P. Kiškytė lektorė, V. Andrejauskienė lektorė, A. Lengvenytė doktorantė, R. Strumila doktorantas, J. Motiejūnas doktorantas.</p>	<p>population. Planuojama publikuoti vieną straipsnį. 3. Vykdyti tarptautinį multicentrinį mokslinį tyrimą: The WPA/CINP TOP study on Tool development for Psychosis. 4. Tęsti „Metabolinių bei kognityvinių veiksnių ryšio su savižudišku elgesiu tarp vyresnio amžiaus bipoliniu sutrikimu sergančių pacientų“ tyrimą. 5. Planuojama publikuoti vieną mokslinį straipsnį. 6. Duomenis pateikti disertacijos gynimo procedūrai. 7. Tęsti „Bandžiusių nusižudyti asmenų daugybinių biožymenų ir jų klinikinės reikšmės tyrimus“. Planuojama publikuoti vieną mokslinį straipsnį. 8. Tęsti „Galvos smegenų magnetinio rezonanso tomografijos multiparametrinių pakitimų ir jų sąsajų su sisteminiiais uždegiminiais veiksniais ir pažintinių funkcijų rodikliais, pacientams sergantiems pogimdymine depresija“. Gavus bioetikus leidimą ir finansavimą pradėti pacientų tyrimus. Planuojama publikuoti vieną mokslinį straipsnį.</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>9. Tęsiama tyrimo „Perdegimo sindromas tarp medicinos darbuotojų“ analizė. Planuojama publikuoti vieną mokslinį straipsnį.</p> <p>10. Tęsti „Priklausomybe nuo psichoaktyvių medžiagų, esančių terapinėje bendruomenėje, pagalbos efektyvumo, savižudiško ir smurtinio elgesio“ tyrimus. Planuojama paskelbti vieną mokslinę publikaciją.</p> <p>11. Psichozių ir priklausomybių nuo psichoaktyvių medžiagų komorbidiškumo tyrimai, įtaka suicidiniams ir smurtiniams elgesiui.</p> <p>12. Autizmo ir ADHD tarp suaugusių diagnostikos problemų ir gydymo efektyvumo tyrimai. Protokolo bioetikos komitetui parengimas.</p> <p>13. Neurodegeneraciniai sutrikimai Lietuvoje, jų paplitimas, rognozė, diagnostikos ir gydymo galimybių tyrimas. Pagalbos problemų pacientui ir šeimai tyrimas. Protokolo bioetikos komitetui parengimas.</p> <p>14. Manijos simptomų paros svyravimai. Tyrimų metodikos sudarymas, protokolo bioetikos komitetui parengimas.</p>

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
				15. Savižudybių prevencijos Vilniaus mieste efektyvumo tyrimas. 16. Nusikaltimus atlikusių pacientų gydymo efektyvumo tyrimas. 17. Psichoterapijos dienos stacionaro veiklos efektyvumo ir naujų psichoterapijos metodikų įtraukimo poreikio tyrimas.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001) T	<p>SUNKIOMIS LĒTINĖMIS LIGOMIS SERGANČIŲ PACIENTŲ PSICHIKOS SVEIKATA: PSICHOSOCIALINIAI IR KLINIKINIAI ASPEKTAI</p> <p>Tikslas:</p> <p>Ištirti sunkiomis lėtinėmis ligomis sergančių pacientų psichikos sveikatą įtakojančius psichosocialinius ir klinikinius veiksnius bei moksliniais tyrimais paremtas intervencijas ir parengti metodinės rekomendacijas psichikos sveikatos specialistams bei kitų specialybių gydytojams apie sunkiomis lėtinėmis ligomis sergančių ir paliatyvių pacientų psichikos sveikatos gerinimo būdus.</p>	2024-01-01 2028-12-31	<p>Psichiatrijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. G. Bulotienė docentė,</p> <p><u>Vykdytojai:</u> Dr. E. Dlungauskas asistentas, K. Pociūtė lektorė, A. Žemaitis lektorius.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Analizuoti paliatyvos pagalbos ir gyvenimo pabaigos klausimus, etikos problemas, psichosocialinių intervencijų efektyvumą vėžiu sergantiems ir paliatyviems pacientams. Toliau tirti reumatinių, kardiologinių, astroenterologinių bei kitų ligų ir psichiatrinių simptomų sąsajas, psichikos sutrikimų biožymenis, taikomo gydymo šalutinius poveikius psichikos sveikatai, intervencijas, esant specifiniams susirgimams ir ligų formoms. Nagrinti vaikų ir paauglių, sergančių sunkiomis ligomis, psichikos sveikatos klausimus, šeimos sistemos psichologinį gerbūvį ir psichosocialines intervencijas.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	1.			4. Tęsti medikų bendravimo su sergančiaisiais, jų psichikos sveikatos stiprinimo būdų tyrimus.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001) E	<p>VAIKŲ IR PAAUGLIŲ PSICHIKOS SUTRIKIMŲ PAPLITIMAS, KLINIKINĖS SĄSAJOS, PREVENCIJA, KOMPLEKSINIO GYDYMO GALIMYBĖS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Atskleisti vaikų, paauglių psichikos sutrikimų komorbidiškumą ir sąsajas su biopsichosocialiniais rizikos bei apsaugos veiksniais gydymo kompleksiskume ir prevencijos organizavime.</p>	2024-01-01 2028-12-31	<p>Psichiatrijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. S. Lesinskienė profesorė,</p> <p><u>Vykdytojai:</u> Dr. D. Pūras profesorius, dr. Asta Dervinytė-Bongarzoni lektorė, R. Šambaras lektorius, K. Pociūtė lektorė, D. Rojaka lektorė, G. Dailidė lektorius, E. Petrauskaitė lektorė, G. Valantiejiene lektorė, N. Jegorova-Marčenkienė lektorė, M. Misevičė doktorantė.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Organizuoti ir vykdyti vaikų paauglių psichikos sveikatos tyrimą. 2. Nagrinėti savižudybių ir savižalos prevencijos bei ankstyvos intervencijos ypatumus. 3. Tirti covid-19 poveikį vaikų ir paauglių psichikos sveikatai. 4. Tirti karo Ukrainoje poveikį vaikų ir paauglių psichikos sveikatai. 5. Sudaryti ir nagrinėti vaikų ir paauglių psichiatrijos skyriuje gydomų pacientų klinikinių ir psichosocialinių duomenų bazę.
REUMATOLOGIJOS, TRAUMATOLOGIJOS ORTOPEDIJOS IR REKONSTRUKCINĖS CHIRURGIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	<p>UŽDEGIMINIŲ REUMATINIŲ LIGŲ ETIOPATOGENETINIŲ, SOCIODEMO-GRAFINIŲ VEIKSNIŲ, KLINIKINĖS RAIŠKOS, NAUJŲ</p>	2021-01-01 2024-12-31	(Reumatologijos centras) <p><u>Vadovas:</u> (HP) dr. I. Butrimienė, profesorė</p>	<i>Reumatologinių susirgimų diagnostika ir jų gydymo efektyvumo morfologinis vertinimas naudojant aukštos gebos ultragarsinius tyrimus.</i>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
	<p>DIAGNOSTIKOS IR GYDYMO METODŲ VERTINIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti sociodemografinius, etiopatogenetinius veiksnius, sąlygojančius uždegiminių sąnarių ir jungiamojo audinio ligų išsivystymą bei naujų diagnostikos, gydymo metodų efektyvumą.</p>		<p><u>Vykdytojai:</u> dr. S. Stropuvienė, docentė dr. R. Rugienė, docentė dr. D. Miltinienė, docentė dr. I. Arštikytė, asistentė dr. R. Šakalytė, asistentė G. Šeškutė, doktorantė M. Montvydaitė, doktorantė G. Jasionytė, gydytoja rezidentė</p>	<p>Uždaviniai:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Atlikti uždegiminėmis sąnarių ligomis ir sveikų žmonių (kontrolinės grupės) tyrimą, vertinant režimų jautrumą aptinkant smulkiają patologinę sinovijos kraujotaką. 2. Duomenų susisteminimas, apžvalginio straipsnio ruošimas, pirminė duomenų analizė <p><i>Aukštos skiriamosios gebos ultragarsinio tyrimo ir elastografijos pritaikymas uždegiminių spondiloartropatijų (USpA) diagnostikoje ir gydymo efektyvumo vertinime</i></p> <p>Uždaviniai:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Metodikos įsisavinimas 2. Literatūros apžvalga 3. Bioetikos leidimo tyrimui gavimas. 4. Duomenų rinkimas. <p><i>Aukštos skiriamosios gebos ultragarso reikšmė diferencijuojant Reino sindromą ir vizualizuojant sisteminę sklerozę sergančių pacientų nagų guolių kraujotakos pažeidimą</i></p> <p>Uždaviniai:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Duomenų rinkimas.

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>2. Duomenų analizė ir publikacijos rengimas.</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T</p>	<p>REKONSTRUKCINĖS CHIRURGIJOS METODŲ ĮVERTINIMAS KOREGUOJANT ĮVAIRIŲ KŪNO SRIČIŲ ĮGYTUS IR ĮGIMTUS DEFEKTUS</p> <p>Tikslas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kliniškai pagrįsti „paruošiamųjų operacijų“ prieš profilaktines mastektomijas su rekonstrukcija tikslingumą, privalumus ir trūkumus 2. Kliniškai pagrįsti krūtų redukcijos metodo pasirinkimą krūtų hipertrofijos atveju. 3. Pagrįsti gydymo strategiją su krūtų implantais susijusios infekcijos atvejais. 	<p>2024-01-01 2028-12-31</p>	<p>Reumatologijos, traumatologijos ortopedijos ir rekonstrukcinės chirurgijos klinika</p> <p>(Rekonstrukcinės chirurgijos centras)</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. N. Jakutis, asistentas</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. G. Stundžaitė – Baršauskienė, asistentė I. Šakalauskaitė, lektorė dr. Š. Mažeika, VUL SK gydytojas dr. D. Gudavičienė, VUL SK gydytoja K. Baužys, doktorantas I. Kastytė, VUL SK gydytoja R. Venciūtė, VUL SK gydytoja</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pradėtas Biomedicininis tyrimas – Prieš profilaktines mastektomijas atliekamų krūtų paruošiamųjų operacijų saugumo vertinimas Vilniaus universiteto ligoninės Santaros klinikų Plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos centre (gautas Lietuvos bioetikos k-to leidimas) 2. Krūtų hipertrofijos priešoperacinės diagnostikos, rizikos veiksnių bei operacijos metodo pasirinkimo įtaka pooperaciniams rezultatams ir komplikacijoms. <p>Tęsti šia tema pradėtą biomedicininį tyrimą: "Krūtų hipertrofijos chirurginio gydymo metodų palyginimas vertinant pacienčių savivertę bei objektyvius pooperacinius rezultatus".</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Pacienčių po mastektomijos ir rekonstrukcijos krūtų implantais, su implantais susijusių infekcinių komplikacijų analizė <p>Šia tema ruošiami disertacija (K. Baužys).</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) M001 T</p>	<p>POOPERACINIŲ RIZIKOS SKAIČIUOKLIŲ IR LABORATORINIŲ MARKERIŲ TIKSLUMAS NUSPĖJANT ANKSTYVĄSIAS POOPERACINES KOMPLIKACIJAS IR MIRŠTAMUMĄ PACIENTAMS, PATYRUSIEMS ARTIMOJO ŠLAUNIKAULIO GALO LŪŽIUS</p> <p>Tikslai:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Įvertinti ar Amerikos Chirurgų Kolegijos Nacionalinės Chirurginės Kokybės Gerinimo Programos (American College of Surgeons National Surgical Quality Improvement Program – ACS NSQIP®) skaičiuoklė gali tiksliai nuspėti pooperacines komplikacijas ir 30 dienų mirštamumą po šlaunikaulio artimojo galo lūžio operacinio gydymo. 2. Įvertinti ar Notingemo klubo lūžių įvertis (Nottingham hip fracture score) gali tiksliai nuspėti 30 dienų mirštamumą 	<p>2022-2026</p>	<p>(Ortopedijos-traumatologijos centras)</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. V. Uvarovas, profesorius,</p> <p><u>Mokslinis konsultantas:</u> dr. I. Šatkauskas, docentas,</p> <p><u>Vykdytojas:</u> gyd. P. Masionis</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Literatūros analizė; 2. Duomenų rinkimas.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	<p>po šlaunikaulio artimojo galo lūžio operacinio gydymo.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Palyginti ACS NSQIP, NHFS skaičiuoklių bei laboratorinių markerių gebėjimą nuspėti 30 dienų mirštamumą po šlaunikaulio artimojo galo lūžio operacinio gydymo. 4. Įvertinti ar ACS SQIP ir NHFS skaičiuoklių bei laboratorinių markerių tikslumas prognozuoti 30 dienų mirštamumą ir komplikacijas priklauso nuo laiko nuo traumos iki operacinio gydymo. 5. Apibūdinti ankstyvos uždegimo fazės atsako sindromo profilį pacientui patyrusiam artimojo šlaunikaulio galo lūžius. 6. Įvertinti ar laboratoriniai markeriai gali tiksliai nuspėti 30 dienų mirštamumą po šlaunikaulio artimojo galo lūžio operacinio gydymo. 			
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000)	SUDĖTINGŲ STIPINKAULIO DISTALINIO GALO LŪŽIŲ (A02R3 B, C TIPO) OPERACINIO	2020-2024	<u>Vadovas:</u> Prof. V. Uvarovas	1. Publikuoti straipsnius pasirinkta tema.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
M001 T	<p>GYDymo ARTIMIEJI IR ATOKŪS FUNKCINIAI IR RENTGENOLOGINIAI REZULTATAI PANAUDOJANT PRIEŠOPERACINIAM PLANAVIMUI 3D SPAUSDINTUS MODELIIUS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti ir palyginti Respublikinėje Vilniaus Universitetinėje ligoninėje (RVUL) operuotų pacientų dėl sudėtingų stipinkaulio distalinio galo lūžių 2R3 B, C tipo pagal (AO/OTA nomenklatūrą) klinikinius ir rentgenologinius rezultatus taikant priešoperaciniam planavimui 3D spausdintus modelius</p>		<p><u>Tyrimą atliekantis asmuo:</u> A. Grinčuk, doktorantas</p>	<p>2. Pristatyti tyrimo rezultatus tarptautinėje konferencijoje.</p>
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) M001 T	<p>DUBENS KAULŲ TRAPUMO LŪŽIŲ CHIRURGINIO IR KONSERVATYVAUS GYDymo ATOKIŲ REZULTATŲ RANDOMIZUOTAS PROSPEKTYVUS TYRIMAS TIKSLAS: PALYGINTI CHIRURGINIO IR KONSERVATYVAUS GYDymo</p>	2024-2034	<p><u>Vadovas:</u> dr. I. Šatkauskas, docentas</p> <p><u>Vykdytojai:</u> gyd. rez. R. Bobina, dr. asist. G. Petryla, asistentas dr. V. Uvarovas, profesorius</p>	<p>1. Dokumentų bioetikos leidimui gauti teikimas; 2. Literatūros analizė; 3. Duomenų rinkimas.</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
	<p>METODŲ PO DUBENS KAULŲ TRAPUMO LŪŽIŲ ATOKIUS FUNKCINIUS IR GYVENIMO KOKYBĖS REZULTATUS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Palyginti chirurginio ir konservatyvaus gydymo metodų po dubens kaulų trapumo lūžių atokius funkcinius ir gyvenimo kokybės rezultatus</p>			
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T-7</p>	<p>UŽDEGIMINIŲ REUMATINIŲ LIGŲ ETIOPATOGENETINIŲ, SOCIODEMO-GRAFINIŲ VEIKSNIŲ, KLINIKINĖS RAIŠKOS, NAUJŲ DIAGNOSTIKOS IR GYDymo METODŲ VERTINIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti sociodemografinius, etiopatogenetinius veiksnius, sąlygojančius uždegiminių sąnarių ir jungiamojo audinio ligų išsivystymą bei naujų diagnostikos, gydymo metodų efektyvumą.</p>	<p>2021-01-01 2023-12-31</p>	<p>(Reumatologijos, centras)</p> <p><u>Vadovas:</u> (HP) dr. I. Butrimienė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. R. Rugienė, docentė dr. S. Stropuvienė, docentė dr. D. Miltinienė, docentė dr. I. Arštikytė, asistentė R. Šakalytė, doktorantė G. Šeškutė, doktorantė G. Jasionytė, vyresnioji gydytoja rezidentė.</p>	<p><i>Ankstyvo nediferencijuoto artrito sociodemografinių, klinikinių ir laboratorinių rodiklių reikšmė ligos išeitims.</i></p> <p>Uždaviniai:</p> <ol style="list-style-type: none"> JAV CHORI laboratorijoje atliktų genetinių tyrimų rezultatų analizė. Publikacijų rengimas, remiantis gautais rezultatais. Ankstyvu nediferencijuotu artritu sergančių pacientų duomenų analizė, stendinių pranešimų, publikacijų rengimas. <p><i>Reumatologinių susirgimų diagnostika ir jų gydymo efektyvumo morfologinis</i></p>

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
				<p><i>vertinimas naudojant aukštos gebos ultragarsinius tyrimus.</i></p> <p>Uždaviniai:</p> <ol style="list-style-type: none"> Atlikti uždegiminėmis sąnarių ligomis ir sveikų žmonių (kontrolinės grupės) tyrimą, vertinant režimų jautrumą aptinkant smulkia patologinę sinovijos kraujotaką. Duomenų susisteminimas, apžvalginio straipsnio ruošimas, pirminė duomenų analizė <p><i>Aukštos skiriamosios gebos ultragarso ir jo įrankių reikšmė vizualizuojant sisteminę skleroze sergančių pacientų organų pažeidimą ir vertinant gydymo efektyvumą</i></p> <p>Uždaviniai:</p> <ol style="list-style-type: none"> Bioetikos leidimo tyrimui gavimas. Duomenų rinkimas. Duomenų analizė ir publikacijos rengimas.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	SUAUGUSIŲJŲ TRAUMOS, SUSIJUSIOS SU ELEKTRINIŲ PASPIRTUKŲ NAUDOJIMU: PAPLITIMAS, RIZIKOS	2022-2024	<u>Vadovas:</u> Dr.V. Uvarovas, profesorius <u>Vykdytojai:</u>	<ol style="list-style-type: none"> Publikuoti straipsnius pasirinkta tema; Pristatyti tyrimo rezultatus; tarptautinėje konferencijoje.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	<p>FAKTORIAI, SUNKUMAS. RETROSPEKTYVINIS TYRIMAS.</p> <p>Tikslas:</p> <p>Identifikuoti 2018-2021 metais su elektriniais paspirtukais susijusias traumas, gydytas Respublikinėje Vilniaus universitetinėje ligoninėje ir įvertinti patirtų traumų sunkumą, aplinkybes, gydymą.</p>		<p>K. Suslavičius, medicinos studentas; S. Utkus, gydytojas rezidentas</p>	
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T</p>	<p>PACIENTŲ EISENOS VERTINIMAS PO PIRMINIO KLUBO BEI KELIO SĄNARIO TOTALINIO ENDOPROTEZAVIMO OPERACIJOS.</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti pacientų, sergančių pirmine monoartroze eisenos pokyčius ankstyvajame ir vėlyvajame laikotarpyje po klubo arba kelio sąnario totalinės artroplastikos, naudojant pėdų spaudimo jutiklius</p>	<p>2024-2027</p>	<p><u>Vadovas:</u> dr.V.Uvarovas, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> Rezidentai: A. Šležas, G. Vaiciekauskas, R. Bobina.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Literatūros analizė; 2. Duomenų rinkimas; 3. Inventoriaus gamyba; 4. Publikuoti straipsnius pasirinkta tema.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	<p>PACIENTŲ SU MONOARTROZE EISENOS POKYČIŲ ĮVERTINIMAS PO KELIO SĄNARIO ENDOPROTEZAVIMO OPERACIJOS NAUDOJANT BTS KAMERŲ SISTEMĄ IR JĖGOS PLOKŠTES ATRAMOS JĖGOS REAKCIJOS JĖGAI MATUOTI</p> <p>Tikslas:</p> <p>Darbo tikslas: Įvertinti kada ir kaip pagerėja paciento eisenos parametrai po klubo endoprotezavimo, t.y. pasibaigus reabilitacijai, po 6 mėnesių ir po vienerių metų.</p>	2023-2027	<p><u>Vadovas:</u> dr.V.Uvarovas, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> Rezidentai: R. Geršvildaitė; P.Sausdravas</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Atlikti literatūros analizę ir ankstesnių tyrimų duomenų apibendrinimą; 2. Apskaičiuoti tiriamųjų imtį; 3. Pradėti tiriamųjų ir kontrolinės grupės formavimą; 4. Pradėti duomenų rinkimą.
SKUBIOS MEDICINOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	<p>SKUBIOS MEDICINOS PAGALBOS TIEKĖJŲ KOMANDŲ DARBO EFEKTYVUMO VERTINIMAS NAUDOJANT SIMULIACIJĄ GRĮŠTĄ MOKYMO METODĄ ŪMINIŲ KARDIOLOGINIŲ BŪKLIŲ ATVEJU</p> <p>Tikslas:</p>	2018-01-01 2025-09-30	<p>Skubios medicinos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. P. Šerpytis, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> A. Briedis, doktorantas</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Medžiagos tyrimui rinkimas, sisteminimas, 2. Straipsnių publikavimas.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	Įvertinti simulatorių naudą, ūminių kardiologinių būklių diagnostikos ir gydymo išeitims.			
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	<p>KALIO IR NATRIO KONCENTRACIJŲ MIOKARDE VERTĖ STAIGIŲ MIRČIŲ DIAGNOSTIKOJE, DIFERENCIJUOJANT ŪMINĮ KORONARINĮ NEPAKANKAMUMĄ BEI ŪMINĮ TOKSINĮ ETILO ALKOHOLIO POVEIKĮ</p> <p>Tikslas:</p> <p>Ištirti ir įvertinti miokardo elektrolitų (kalio ir natrio) diagnostinę reikšmę staigių mirčių atvejais, diferencijuojant ūminį koronarinį nepakankamumą ir ūminį toksinį etilo alkoholio poveikį.</p>	2017-10-01 2024-09-30	<p>Skubios medicinos klinika. BMI patologijos ir teismo medicinos katedra.</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. P. Šerpytis, profesorius,</p> <p><u>Vykdytojai:</u> D. Fomin, doktorantas</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Planuojama sulaukti antro straipsnio publikavimo; 2. Galutinis atskirų daktaro disertacijos dalių: tyrimo metodikos, literatūros apžvalgos, rezultatų, ginamų teiginių, diskusijos, išvadų, ir kt. parengimas; 3. Galutinis daktaro disertacijos rankraščio pateikimas; 4. Daktaro disertacijos gynimas.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) T	<p>DAUGYBINĘ TRAUMĄ (POLITRAUMĄ) PATYRUSIŲ, PACIENTŲ ANKSTYVA DIAGNOSTIKA IR GYDYMAS SKUBIOS PAGALBOS SKYRIUJE, POVEIKIS PACIENTŲ IŠGYVENAMUMUI.</p>	2018-10-01 2025-03-29	<p>Skubios medicinos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. P. Šerpytis, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> P. Uksas, doktorantas</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Medžiagos rinkimas, 2. Pirmo publikuojamo straipsnio paruošimas, 3. Literatūros apžvalga, 4. Pranešimas konferencijoje politraumos tema.



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	Tikslas: Optimizuoti gydymo taktiką, politraumą patyrusių pacientų ankstyvam gydymui.			
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) T	EKSTRAKORPORINĖS MEMBRANINĖS OKSIGENACIJOS (EKMO) TAIKYMAS SENYVO AMŽIAUS PACIENTŲ KARDIOGENINIO ŠOKO GYDYMUI Tikslas: Išnagrinėti ekstrakorporinės membraninės oksigenacijos taikymo kardiogeninio šoko gydymui išeitis, bei jų sąsają su rizikos veiksniais senyvo amžiaus pacientų populiacijoje.	2020-10-01 2025-09-30	<u>Vadovas:</u> dr. R. S. Samalavičius, profesorius Konsultantė: Doc. I. Jovaišienė <u>Vykdytojai:</u> K. Urbonas, doktorantas	Akademinės atostogos iki 2024-09-30 1. Numatyta pabaigti literatūros apžvalgą.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) T	PAGALBINĖS KRAUJOTAKOS TAIKYMO ĮTAKA VYRESNIO AMŽIAUS PACIENTŲ IŠGYVENAMUMUI KRITINIŲ BŪKLIŲ METU Tikslas:	2020-10-01 2025-09-30	<u>Vadovas:</u> dr. R. S. Samalavičius, profesorius <u>Konsultantė:</u> Doc. I. Jovaišienė.	1. Bendrųjų kompetencijų ugdymas 2. Antro straipsnio rengimas disertacijos tema 3. Disertacijos teksto rašymas 4. Dalyvavimas konferencijose

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	Nustatyti pagalbinių kraujotakų (ekstrakorporinės membraninės oksigenacijos, intraaortinės kontrapulsacijos) taikymo įtaką vyresnio amžiaus pacientų išėjimams kritinių būklių metu.		<u>Vykdytojai:</u> N. Ščupakova, doktorantė	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) T	AKIŲ TRAUMOS PO CHEMINIŲ NUDEGIMŲ SKUBIOS PAGALBOS SKYRIUJE, ANTRINĖ GLAUKOMA, YPATUMAI IR ATEITIES PERSPEKTYVOS Tikslas: Įvertinti akių struktūrinius ir funkcinius pokyčius po cheminių nudegimų bei sąsajas su akies hemodinaminiais rodikliais.	2021-10-01 2025-09-30	<u>Vadovas:</u> Prof. dr. Pranas Šerpytis <u>Konsultantė:</u> Prof. dr. Claudia Grünauer-Kloeve Korn, Leipcigo universitetas <u>Vykdytojai:</u> J. Skruodytė, doktorantė	1. Atlikti literatūros apžvalgą, įvertinti, kas padaryta šioje srityje Lietuvoje ir pasaulyje; 2. Išsiaiškinti probleminę sritį, tyrimo metodų įsisavinimas; 3. Tyrimo vykdymas, duomenų analizė; 4. Publikacija (planuojamas straipsnis).
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) T	DIAGNOSTINĖ IR PROGNOSTINĖ FOSFATIDILETANOLIO KONCENTRACIJOS NUSTATYMO VERTĖ NETRAUMINIŲ AUDINIŲ SUSPAUDIMO SINDROMU SERGANTIEMS PACIENTAMS Tikslas:	2023-10-01 2027-09-30	<u>Vadovas:</u> Doc. dr. Robertas Badaras <u>Vykdytojai:</u> L. Zdanavičius, doktorantas	1. Mokslinių tyrimų disertacijos tema apžvalga ir analizė (Lietuvoje ir užsienyje): 1.1. literatūros šaltinių nagrinėjančių PEth sąryšį su suvartojimu alkoholio kiekiu apžvalga ir analizavimas

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	<p>Nustatyti fosfatidiletanolio koncentracijos kraujyje ryšį su netrauminiu audinių suspaudimo sindromu, jo klinikinę eigą, gydymo intervencijų poreikį ir apimtį. Uždaviniai: įvertinti visų pacientų, gydytų Respublikinės Vilniaus universitetinės ligoninės Toksikologijos centre (TC), dėl netrauminio audinių suspaudimo sindromo diagnozės fosfatidiletanolio koncentraciją kraujyje, palyginti ją su kitais biocheminiais rodikliais – KFK, inkstų pakenkimo žymenimis, alkoholio koncentracija, psichoaktyviųjų medžiagų kokybiniu vertinimu, ir nustatyti prognostinę ir diagnostinę fosfatidiletanolio nustatymo vertę.</p>			<ol style="list-style-type: none"> 1.2. literatūros šaltinių nagrinėjančių NASS apžvalga ir analizavimas 1.3. literatūros šaltinių nagrinėjančių alkoholio toksinį poveikį raumens audiniui apžvalga ir analizavimas 1.4. literatūros šaltinių nagrinėjančių alkoholio ir kitų psichoaktyviųjų medžiagų sinergistinį veikimą apžvalga ir analizavimas 2. Duomenų rinkimas – pacientų įtraukimas pagal kriterijus: <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Demografinių, antropometrinių, ligos istorijos, tyrimų duomenų registravimas 2.2. PEth koncentracijos kraujyje tyrimas per pirmas 48 valandas po stacionarizavimo. 3. Planuojami laikyti egzaminai: <ul style="list-style-type: none"> - Skubi medicina - Galūnių klinikinė anatomija - Biomedicininė statistika
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000)	MIOKARDO PAŽEIDIMO MECHANIZMO NUSTATYMAS IR KORONARINĖS ŠIRDIES LIGOS VAIDMENS ĮVERTINIMAS	2023-10-01 2027-09-30	<u>Vadovas:</u> Prof. dr. Pranas Šerpytis <u>Konsultantė:</u>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Doktorantūros studijų ir egzaminų laikymas 2. Tyrimo protokolo ruošimas ir dokumentų teikimas bioetikai

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
Medicina (001) T	<p>PACIENTAMS SERGANTIEMS ANTRO TIPO MIOKARDO INFARKTU</p> <p>Numatomo tyrimo tikslas ir uždaviniai</p> <p>Įvertinti miokardo pažeidimo mechanizmą ir koronarinės širdies ligos vaidmenį pacientams sergantiems 2 tipo miokardo infarktu (toliau T2MI) Uždaviniai: įvertinti koronarinės širdies ligos paplitimą ir kairiojo skilvelio būklę pacientams sergantiems T2MI; nustatyti miokardo pažeidimo mechanizmo diagnostikos įtaką T2MI pacientų išeitims.</p>		<p>Prof. dr. S. Glaveckaitė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> E. Majauskienė, doktorantė</p>	<p>Numatoma teikti dokumentus leidimui mokslo darbui vykdyti: vilniaus regioninio biomedicinių tyrimų etikos komiteto leidimas visam moksliniam darbui vykdyti. Pasirengimas mokslinio darbo vykdymui, metodų įsisavinimas, protokolo ruošimas. Gavus bioetikos leidimą tyrimo vykdymui numatoma pradėti rinkti duomenis.</p> <p>3. Literatūros analizė ir straipsnių ruošimas</p> <p>4. Restrospektyvinių duomenų analizė Retrospektyvinių duomenų analizė – koronarinės širdies ligos paplitimas t2mi populiacijoje. - Pacientų atranka pagal tlk-10am diagnozes. T2mi diagnostinių kriterijų įvertinimas, diagnozės patvirtinimas remiantis miokardo infarkto definicija. - Laboratorinių ir instrumentinių duomenų rinkimas ir apibendrinimas - T2mi sergančių gydymo ir išiečių vertinimas</p>

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
				- Duomenų apibendrinimas ir straipsnio apie t2mi paplitimą Lietuvos populiacijoje ruošimas.
ŠIRDIES IR KRAUJAGYSLIŲ LIGŲ KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) T	ATEROSKLEROZĖS, ARTERINĖS HIPERTENZIJOS DIAGNOSTIKOS, GYDYMO IR PREVENCIJOS METODŲ PAIEŠKA, PASITELKIANČIA DIDELES DUOMENŲ BAZES, MAŠININĮ MOKYMĄ IR DIRBTINĮ INTELEKTĄ Tikslas: 1. Išaiškinti didelės širdies ir kraujagyslių ligų rizikos asmenis darbingo amžiaus Lietuvos asmenų tarpe ir įvertinti jų kardiovaskulinės rizikos profilio ypatumus (megabazės tyrimai). 2. Ištirti įvairių pacientų grupių arterijų funkcijos ryšį su kardiovaskulinės rizikos veiksniais ir vyraujančiais klinikiniais sindromais.	2019-01-01 2025-12-31	Širdies ir kraujagyslių ligų klinika <u>Vadovė:</u> dr. J. Badarienė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja <u>Vykdytojai:</u> Akademikas, habil. dr. A. Laucevičius, profesorius dr. (HP) Ž. Petrulionienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. S. Glaveckaitė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. L. Ryliškytė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. Agnė Laučytė Cibulskienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. Jūratė Barysienė, docentė	1. Atlikti arterinių epigenetinių žymenų ryšio su kardiometabolinės rizikos tyrimus, taikyti mašinio mokymo (machine learning) dirbtinio intelekto principais atliekamą žymenų analizę . 2. Tęsti naujų biožymenų paiešką sergantiems sunkiomis šeiminiomis dislipidemijomis.dalyvauti tarptautiniuose dislipidemijų registruose. 3. Nuotolinės kraujospūdžio ir kitų rodiklių platformų kūrimą, rezistentiškos hipertenzijos diagnostikos ir gydymo metodų (medikamentinių ir intervencinių) paieška ir pagrindimas. 4. Fizinio aktyvumo skatinimo strategijų tyrimas, taikant nuotoliniu savimonitoravimu grįstomis fizinėmis treniruotėmis ir jų efekto vertinimas.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	3. Sunkių šeiminių dislipidemijų išaiškinimas, registrų kūrimas, gydymas. 4. Fizinio aktyvumo skatinimo, esant padidėjusiai kardiometabolinei rizikai, strategijų tyrimas. 5. Arterinės hipertenzijos nuotolinės stebėsenos metodų paieška, rezistentiškos gydymui hipertenzijos medikamentinio ir perkateterinio gydymo metodų efektyvumo tyrimas. 6. Epigenetinių kardiometabolinės rizikos žymenų tyrimai.		dr. A. Čypienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. E. Rinkūnienė, vyresnioji mokslo darbuotoja, docentė dr. R. Navickas, vyresnysis mokslo darbuotojas dr. A. Berūkštis, docentas, vyresnysis mokslo darbuotojas Dr. V. Juknevičius, mokslo darbuotojas V. Šileikienė, doktorantė J. Zupkauskienė, jaunesnioji mokslo darbuotoja, doktorantė U. Aliošaitienė, doktorantė P. Navickas jaunesnysis mokslo darbuotojas, doktorantas A. Jucevičienė, doktorantė A. Šatrauskienė, jaunesnioji mokslo darbuotoja, doktorantė dr. A. Skrebūnas, asistentas.	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001)	KORONARINĖS ŠIRDIES LIGOS DIAGNOSTIKOS, MEDIKAMENTINIO, INTERVENCIŲ IR	2021-01-01 2026-12-31	Širdies ir kraujagyslių ligų klinika Vadovai:	1. Vainikinių arterijų kompiuterinės tomografinės angiografijos ir miokardo perfuziją įvertinančių technologijų įdiegimas.

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
<p>T</p>	<p>CHIRURGINIO GYDYMO EFEKTYVUMO TYRIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Naujų diagnostinių metodų paieška. 2. Efektyvios revaskuliarizacijos pritaikymas tikslinėms ligonių grupėms. 3. Naujų alternatyvių širdies kraujagyslių revaskuliarizacijos jungčių medžiagų paieška. 4. Naujos kardiogeninio šoko gydymo galimybės. 		<p>dr. G. Davidavičius, profesorius dr. G. Kalinauskas, profesorius, vyresnysis mokslo darbuotojas</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. A. Baranauskas, mokslo darbuotojas (HP) dr. P. Šerpytis, profesorius, vyresnysis mokslo darbuotojas dr. S. Glaveckaitė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. B. Petrauskienė, docentė dr. V. Janušauskas, docentas, vyresnysis mokslo darbuotojas dr. D. Liekienė, mokslo darbuotoja dr. A. Valaika, mokslo darbuotojas dr. R. Sipavičius, asistentas R. Šerpytis, mokslo darbuotojas P. Budrys, doktorantas.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 2. Hibridinės miokardo revaskuliarizacijos ir naujų perkaterinių gydymo metodų taikymas. 3. Kardiogeninio šoko diagnostikos ir gydymo algoritmo sukūrimas ir pritaikymas. 4. Minimaliai invazyvių revaskuliarizacijos metodų įdiegimas klinikinėje praktikoje.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) T</p>	<p>NAUJŲ ŠIRDIES ARITMIJŲ DIAGNOSTIKOS IR GYDYMO METODŲ PAIEŠKA IR TYRIMAI</p> <p>Tikslas:</p> <p>Prieširdinių ir skilvelinių ritmo sutrikimų neinvazinės diagnostikos bei emedikamentinių gydymo metodų vystymas.</p>	<p>2022-01-01 2026-12-31</p>	<p>Širdies ir kraujagyslių ligų klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> prof. dr. (HP) Germanas Marinskis</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. (HP) A. Aidietis, profesorius, vyriausiasis mokslo darbuotojas dr. J. Barysienė, docentė dr. G. Račkauskas, docentas, vyresnysis mokslo darbuotojas J. Bacevičius, doktorantas N. Bileišienė, doktorantė.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tobulinti neinvazinės ir nuotolinės širdies ritmo sutrikimų diagnostikos metodus. 2. Širdies ritmo sutrikimų kateterinės abliacijos metodų vystymas. 3. Širdies ritmą reguliuojančių prietaisų nuotolinės stebėsenos vystymas. 4. Naujausių vaizdinimo metodikų (ultragarsas, MRT, kompiuterinė tomografija) panaudojimas širdies elektrofiziologijoje. 5. Kairiojo prieširdžio ausytės uždarymo procedūros vystymas tiek su jau esamomis tiek ir su tiriamomis sistemomis. 6. Dirbtinio intelekto diegimas širdies ritmo sutrikimų diagnostikoje ir gydyme.
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) T</p>	<p>DAUGIADISCIPLINĖS ŠIRDIES NEPAKANKAMUMO PRIEŽIŪROS, NAUJŲJŲ BIOŽYMENŲ, NUOTOLINĖS STEBĖSENOS IR GYDYMO FIZINIŲ KRŪVIŲ EFEKTO TYRIMAI</p>	<p>2021-01-01 2025-12-31</p>	<p>Širdies ir kraujagyslių ligų klinika</p> <p><u>Vadovė:</u> dr. J. Čelutkienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja.</p> <p><u>Vykdytojai:</u></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ištirti, kaip specializuotos daugiadisciplinės priežiūros diegimas šalies mastu keičia pacientų prognozę ir gydymo rekomendacijų implementavimą. 2. Naujųjų biožymenų pagalba patobulinti dekompenzuoto širdies nepakankamumo pacientų rizikos stratifikaciją, naudojant klasterinę

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
			<p>dr. (HP) K. Ručinskas, profesorius, vyriausiasis mokslo darbuotojas dr. J. Barysienė, docentė dr. G. Burneikaitė, docentė, mokslo darbuotoja dr. V. Maneikienė, mokslo darbuotoja dr. G. Zuozienė, mokslo darbuotoja E. Grigonienė, mokslo darbuotoja K. Čerlinskaitė Bajorė, doktorantė jaunesnioji mokslo darbuotoja dr. V. Janušauskas, docentas, vyresnysis mokslo darbuotojas dr. A. Zorinas, docentas, mokslo darbuotojas</p>	<p>analizę ir kitus dirbtinio intelekto metodus.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Tirti nuotolinės stebėsenos ir mobilių ŠN pacientų priežiūros aplikacijų efektyvumą, saugumą bei poveikį pacientų vertinamosioms baigtims. 4. Tirti fizinių treniruočių poveikį širdies struktūriniais ir funkciniais rodikliams sergant įvairiais ŠN tipais. 5. Sukurti inovatyvų paliatyvos pagalbos algoritmą ŠN pacientams.
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) T</p>	<p>NAUJOS STRUKTŪRINIŲ ŠIRDIES LIGŲ IR ARITMIJŲ GYDymo TECHNOLOGIJOS</p> <p>Tikslas:</p>	<p>2019-01-01 2024-12-31</p>	<p>Širdies ir kraujagyslių ligų klinika</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. (HP) A. Aidietis, profesorius, vyriausiasis mokslo darbuotojas</p>	<p>Uždaviniai:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tęsti minimaliai invazinio transapikalinio Neochord DS-1000 sistemos dirbtinių chordų panaudojimo, koreguojant mitralinio vožtuvo nesandarumą, rezultatų palyginimą su klasikine mitralinio vožtuvo plastika.

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
	<p>Įvertinti hibridinių ir minimaliai invazinių technologijų patirtį kardiovaskulinėje medicinoje.</p> <p>Apibendrinti naujų nemedikamentinių širdies aritmijų ir širdies nepakankamumo diagnostikos bei gydymo metodų rezultatus.</p>		<p>dr. (HP) K. Ručinskas, profesorius, vyriausiasis mokslo darbuotojas</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. G. Davidavičius, profesorius dr. D. Zakarkaitė, vyriausioji mokslo darbuotoja, profesorė dr. S. Aidietienė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. S. Glaveckaitė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. G. Račkauskas, docentas, vyresnysis mokslo darbuotojas dr. R. Malickaitė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. A. Zorinas, docentas, mokslo darbuotojas dr. A. Lipnevičius, mokslo darbuotojas dr. V. Janušauskas, docentas, vyresnysis mokslo darbuotojas</p>	<p>2. Tęsti apibendrinti širdies vožtuvo protezo paravalvulinių fistulių transapikalinio kimšimo ilgalaikius rezultatus.</p> <p>3. Tęsti triburio vožtuvo nesandarumo perkateterinio gydymo metodikos kūrimą.</p> <p>4. Mitralinio vožtuvo perkateterinio gydymo technologijų įdiegimas ir tobulinimas.</p> <p>5. Kairiojo prieširdžio ausytės perkateterinis uždarymas.</p>



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
			dr. A. Drašutienė, asistentas, mokslo darbuotoja dr. L. Jurgauskienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. M. Budra, mokslo darbuotojas A. Podkopajev, doktorantas, jaunesnysis mokslo darbuotojas K. Drėgūnas, inžinierius.	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) T	ĮGIMTŲ ŠIRDIES YDŲ CHIRURGIJOS METODŲ TOBULINIMAS IR VERTINIMAS Tikslas: 1. Įdiegti naujus įgimtų ir įgytų širdies ydų chirurginio gydymo metodus; 2. Įvertinti ankstyvus ir tolimus įdiegtų operacijų rezultatus.	2019-01-01 2026-12-31	Širdies ir kraujagyslių ligų klinika <u>Vadovas:</u> dr. V. Tarutis, profesorius, vyresnysis mokslo darbuotojas. <u>Vykdytojai:</u> dr. L. Gumbienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. V. Lebetkevičius, mokslo darbuotojas dr. R. Sudikienė, mokslo darbuotoja dr. D. Liekienė, mokslo darbuotoja	Uždaviniai: Įgimtų širdies ydų chirurginio gydymo modifikacijų analizė.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
			K. Jonas, mokslo darbuotojas. Vaikų ligų klinika Dr. S. Sendžikaitė, mokslo darbuotoja.	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) T	ONKOKARDIOLOGIJOS KRYPTIES VYSTYMAS REMIANTIS ĮRODYMAIS PAGRĮSTA MEDICINA IR PRAKTINIS DIEGIMAS Tikslas: išaiškinti onkologinėmis ligomis sergančių ir kardiotoksiniais medikamentais gydomų pacientų kardiovaskulinės rizikos profilio ypatumus, ankstyvuosius kardiovaskulinės sistemos pakenkimo požymius, perspėti jų atsiradimą. Apibendrinti gautus rezultatus.	2017-01-01 2025-12-31	Širdies ir kraujagyslių ligų klinika <u>Vadovė:</u> dr. S. Aidietienė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja. <u>Vykdytojai:</u> dr. J. Čelutkienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. J. Misiūra, lektorius E. Čiburienė.	Uždaviniai: 1. Ištirti onkologinėmis ligomis sergančių ir kardiotoksiniais medikamentais gydomų pacientų širdies nepakankamumo atsiradimą lemiančius veiksnius, optimizuoti šių ligonių gydymo taktiką. 2. Tirti Ivabradino įtaką kardiotoksinės chemoterapijos indukuotos ankstyvos miokardo pažaidos išsivystymui.
	ŠIRDIES STRUKTŪRINIŲ POKYČIŲ VERTINIMAS TAIKANT NAUJAS VAIZDINIŲ TYRIMŲ	2022-01-01 2027-12-31	Širdies ir kraujagyslių ligų klinika	Uždaviniai:

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) T</p>	<p>TECHNOLOGIJAS BEI METODIKAS</p> <p>Tikslas: Taikant multimodalinį vaizdinimą įvertinti širdies struktūrinius pokyčius bei nustatyti šių pokyčius prognostinę reikšmę.</p>		<p><u>Vadovė:</u> dr. Sigita Glaveckaitė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja.</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. D. Zakarkaitė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. J. Čelutkienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. S. Aidietienė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. (HP) A. Aidietis, profesorius, vyriausiasis mokslo darbuotojas dr. (HP) K. Ručinskas, vyriausiasis mokslo darbuotojas, profesorius dr. P. Šerpytis, vyresnysis mokslo darbuotojas, profesorius dr. L. Gumbienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. V. Janušauskas, vyresnysis mokslo darbuotojas, docentas dr. A. Zorinas, mokslo darbuotojas, docentas</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vožtuvinių širdies ligų multimodalinis vaizdinimas, atliekant perkaterines ir chirurgines vožtuvų intervencijas 2. Aortopatijų fenotipinės –genotipinės koreliacijos (vaizdinimo dalis) 3. Kardiomiopatijų fenotipinės – genotipinės koreliacijos (vaizdinimo dalis) 4. II tipo miokardo infarkto neinvazinis vaizdinimas 5. Vainikinių arterijų aterosklerozės vaizdinimas, taikant naujausias kompiuterinės tomografijos technologijas. <p>Dirbtinio intelekto pritaikymas vaizdinių tyrimų atlikimui bei analizei.</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
			<p>dr. E. Sadauskienė, mokslo darbuotoja, asistentė dr. A. Drašutienė, mokslo darbuotoja, asistentė dr. R. Šerpytis, mokslo darbuotojas dr. G. Balčiūnaitė, mokslo darbuotoja dr. R. Malickaitė, vyresnioji mokslo darbuotoja E. Dvinelis, doktorantas, jaunesnysis mokslo darbuotojas K. Gaižauskienė, doktorantė K. Čerlinskaitė Bajorė, doktorantė, jaunesnioji mokslo darbuotoja J. Bacevičius, doktorantas D. Ramanauskaitė, doktorantė P. Navickas, doktorantas, jaunesnysis mokslo darbuotojas Ž. Abramikas, doktorantas E. Majauskienė, doktorantė D. Žebrauskienė, doktorantė L. Kaplerienė, mokslo tyrėja.</p>	

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) T</p>	<p>RETOS KARDIOVASKULINĖS LIGOS – MECHANIZMŲ, DIAGNOSTIKOS IR NAUJŲ GYDYMO TECHNOLOGIJŲ PAIEŠKA</p> <p>Tikslas:</p> <p>Sergančiųjų retomis kardiovaskulinėmis ligomis mechanizmų išaiškinimas, naujų diagnostikos ir gydymo metodų vystymas.</p>	<p>2022-01-01 2026-12-31</p>	<p>Širdies ir kraujagyslių ligų klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> Dr. Jūratė Barysienė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. (HP) A. Aidietis, profesorius, vyriausiasis mokslo darbuotojas dr. (HP) G. Marinskis, profesorius dr. J. Čelutkienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. S. Aidietienė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. S. Glaveckaitė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. E. Rinkūnienė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. Lina Gumbienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. E. Sadauskienė, asistentė, mokslo darbuotoja dr. D. Sudavičienė, asistentė</p>	<p>Uždaviniai:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Išaiškinti ir stebėti retomis kardiovaskulinėmis ligomis sergančius Lietuvos pacientus bei kaupti ir analizuoti jų duomenis. 2. Vystyti naujas diagnostikos ir gydymo technologijas. 3. Integruoti į klinikinę praktiką naujausių paveldimųjų retų kardiovaskulinių ligų molekulinį genetinį tyrimų rezultatus. 4. Nustatyti Lietuvos populiacijos sergančiųjų retomis kardiovaskulinėmis ligomis etiologinį profilį ir įvertinti genetinių veiksnių reikšmę ligos fenotipinei išraiškai bei prognozei. 5. Bendradarbiauti su Europos referencijos centrų tinklu GUARD-Heart ir kitais retų kardiovaskulinių ligų ekspertų centrais. 6. Inicijuoti ir kurti bendrą Lietuvos retų ligų registrą. 7. Sukurti rekomendacijas ir diegti į klinikinę praktiką retų kardiovaskulinių ligų diagnostikos ir gydymo metodus



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
			dr. G. Balčiūnaitė, mokslo darbuotoja N. Bileišienė, doktorantė J. Bacevičius, doktorantas dr. A. Skrebūnas, asistentas.	bei skleisti informaciją medicinos darbuotojams ir pacientams. 8. Įvertinti genetinių veiksnių reikšmę ligos fenotipinei išraiškai bei prognozei Lietuvos populiacijoje.
VAIKŲ LIGŲ KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M 001) E	VAIKŲ LIGŲ IR ĮGIMTŲ ANOMALIJŲ PRIEŽASČIŲ IR PASEKMIŲ REGULIAVIMAS Tikslas: Ieškoti didelį vaikų mirštamumą, ligotumą ar neįgalumą sukeliančių infekcinių, alerginių, imuninių, onkohematologinių ir medžiagų apykaitos ligų, bei įgimtų anomalijų priežasčių, tobulinti jų diagnostiką, gydymo metodus ir profilaktiką.	2024-01-01 2024-12-31	Vaikų ligų klinika <u>Vadovas:</u> dr. A. Jankauskienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja <u>Vykdytojai:</u> habil. dr. A. Valiulis, profesorius habil. dr. V. Usonis, profesorius (emeritas) dr. R. Čerkauskienė, profesorė dr. J. Rascon, profesorė dr. O. Rudzevičienė, profesorė dr. V. Urbonas, profesorius dr. K. Ažukaitis, docentas, vyresnysis mokslo darbuotojas dr. S. Burokienė, docentė	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tęsti kompleksinius (kietosios dalelės, CO₂, NO_x ir kt.) oro taršos tyrimus Vilniaus pradinėse mokyklose ir jų ryšį su vaikų sergamumu ūminėmis bei lėtinėmis kvėpavimo ligomis bei atopiniu dermatitu. 2. Pradėti sunkiųjų metalų tyrimus visuomeninių pastatų dulkių sancaupose ir jų ryšį su vaikų sergamumu kvėpavimo takų infekcijomis ir alergija 3. Tęsti alfa-1 antitripsino ryšio su kūdikių švokštimo fenotipais tyrimus. 4. Tęsti elektrinio impedanso tomografijos informatyvumo ir klinikinio pritaikymo tyrimus, vertinant išnešiotų ir neišnešiotų naujagimių plaučių funkciją ir ankstyvąją postnatalinę adaptaciją.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
			<p>dr. J. Grikinienė, docentė dr. I. Ivaškevičienė, docentė dr. G. Kleinotienė, docentė dr. A. Liubšys, docentas dr. S. Petraitienė, docentė dr. S. Šaulytė Trakymienė, docentė dr. G. E. Vaitkevičienė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. I. Adomaitė, asistentė dr. O. Kinčinionė, asistentė dr. R. Vankevičienė, asistentė dr. V. Žilinskaitė, asistentė dr. I. Stacevičienė, asistentė dr. R. Samaitienė-Aleknienė, asistentė dr. R. Praninskienė, asistentė dr. S. Rusonienė, asistentė dr. R. Ivaškevičius, asistentas dr. I. Pilypienė, asistentė dr. A. Pliauckienė, asistentė dr. M. Leonavičiūtė- Klimantavičienė, asistentė dr. I. J. Paulavičienė, asistentė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 5. Tęsti žiedadulkių ir oro taršos sąveikos ligų etiopatogenezėje tyrimus. 6. Tęsti alergijos kontrolės stebėsenos tyrimus, diegiant pažangias informacines technologijas. 7. Tęsti vaikų alerginių ligų tyrimus, analizuoti etiologijos, diagnostikos, gydymo aspektus. 8. Tęsti vaikų, sergančių atopiniu dermatitu, epidemiologinių, rizikos veiksnių ir elgesio sutrikimų vertinimo tyrimą. 9. Tęsti vaikų, sergančių lėtinėmis inkstų ligomis, širdies ir kraujagyslių ligų rizikos tyrimus. 10. Tęsti vaikų, sergančių cistinėmis inkstų ligomis (dominantine ir recesyvine policistine inkstų liga), klinikinės eigos ir išeičių tyrimus kartu su užsienio partneriais. 11. Tęsti vaikų inkstų ligų ir retų ligų su inkstų pažeidimu progresavimo ypatumų ir pasekmių tyrimus. 12. Tęsti tyrimą „Ankstyvos vaikų sunkios bakterinės infekcijos diagnostikos optimizavimas,

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
			<p>dr. A. Jagelavičienė, asistentė dr. S. Sendžikaitė, asistentė, vyresnioji mokslo darbuotoja V. Gulbinienė, j. asistentė S. Dauengauer Kirlienė, j. asistentė L. Kilaitė, j. asistentė dr. R. Kemežys, vyresnysis lektorius D. Vaičiūnienė, lektorė V. Radžiūnienė, lektorė Ž. Makselienė, lektorė R. Adomaitienė, lektorė B. Paškevič, lektorė S. Pečiulienė, lektorė R. Požerskytė, lektorė I. Šleinotienė, lektorė E. Norgėlienė, lektorė dr. N. Prokopčiuk, mokslo darbuotoja R. Vitkevič, j. mokslo darbuotoja E. Poluziorovienė, j. asistentė, doktorantė P. Kalibatas, j. asistentas, doktorantas R. Kunigėlienė, j. asistentė, doktorantė</p>	<p>kompleksiškai vertinant ankstyvus klinikinius ir greitųjų laboratorinių žymenų duomenis priėmimo skubios pagalbos skyriuje".</p> <p>13. Tęsti 2023 m. pradėtą vaikų dislipidemijų paplitimo tyrimą.</p> <p>14. Tęsti autouždegiminių ir autoimuninių ligų diagnostikos, klinikos ir išeičių tyrimus.</p> <p>15. Tęsti įgimtų ir įgyto krešėjimo sistemos sutrikimų ligų tyrimus.</p> <p>16. Tęsti klinikinių ir genetinių rizikos veiksnių vaikams ir paaugliams, kuriems yra tromboembolija, gydomiems pagal NOPHO ALL 2008 protokolą, tyrimus.</p> <p>17. Tęsti hipoksijos ir imuninio atsako įtakos tyrinėjimus vaikų centrinės nervų sistemos navikų išeitims.</p> <p>18. Tęsti plaučių echoskopijos ir kitų neinvazinių tyrimų vaidmens tyrimus tiriant plaučių pažeidimą po kraujodaros kamieninių ląstelių transplantacijos.</p> <p>19. Tęsti prognostinės biožymenų vertės transplantato prieš šeimininką ligai</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
			<p>D. Varnas, j. asistentas, doktorantas E. Lanzbergaitė-Manuilova, j. asistentė, doktorantė D. Kalibatienė, doktorantė E. Viršilas, doktorantas, A. Janulionis, doktorantas I. Kairienė, doktorantė M. Kapitančukė, doktorantė D. Ruzgienė, doktorantė</p>	<p>po kraujodaros kamieninių ląstelių transplantacijos vaikams tyrimus.</p> <p>20. Tęsti vaikų, sergančių ūmine limfoblastine leukemija hiperleukocitozės kaip rizikos veiksnių, gydymo komplikacijų, gydymui skiriamų farmakologinių preparatų farmakokinetikos/ - dinamikos, tyrimus.</p> <p>21. Tęsti pacientų, išgyvenusių po ūminės limfoblastinės leukemijos (ŪLL) gydymo pagal NOPHO ALL- 2008 protokolą, vėlyvojo toksiškumo ir reabilitacijos poreikio tyrimą (ALL – STAR).</p> <p>22. Tęsti vaikų su naujai diagnozuota ūmine limfoblastine leukemija, gydomų pagal ALLTogether konsorciūmo chemoterapijos protokolą, farmakodinaminius / farmakokinetinius, onkologinės predispozicijos, recidyvavusios / atsparios gydymui ligos tyrimus.</p> <p>23. Tęsti įgimtų širdies ligų (aritmijų, kardiomiopatijų) tyrimus.</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>24. Tęsti vaikų, neturinčių įgimtųjų širdies ydų, skilvelių ekstrasistolijos tyrimą.</p> <p>25. Tęsti genetinių veiksnių reikšmės adaptaciniam tinkamumui Lietuvos neišnešiotų naujagimių grupėje tyrimą.</p> <p>26. Tęsti nėščiujų diabeto įtakos naujagimio sveikatai tyrimą.</p> <p>27. Tęsti sunkiai sergančių ir neišnešiotų naujagimių hemodinamikos tyrimus.</p> <p>28. Tęsti sunkiai sergančių ir neišnešiotų naujagimių kvėpuojamosios terapijos optimizavimo tyrimus.</p> <p>29. Pradėti sergančių išnešiotų ir neišnešiotų naujagimių kūno sudėties ypatumų tyrimus.</p> <p>30. Tęsti vaikų epilepsijos, miego sutrikimų, nervų ir raumenų ligų, retų neurologinių ligų tyrimus.</p> <p>31. Tęsti vaikų, sergančių augimo ir lytinio brendimo sutrikimais, tyrimus.</p> <p>32. Tęsti retų virškinimo organų ligų klinikinių ypatumų ir gydymo optimizavimo tyrimus.</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>33. Tęsti H. pylori eradikacijos vaikams tyrimus kartu su užsienio partneriais.</p> <p>34. Tęsti vaikų eozinofilinio ezofagito tyrimus kartu su užsienio partneriais.</p> <p>35. Tęsti išmatų transplantacijos taikymą virškinimo ir neuropsichiatrinų ligų gydymui.</p> <p>36. Tęsti vaikų, kuriems atliekama peritoninė dializė, klinikinės eigos, infekcinių ir neinfekcinių komplikacijų, išeičių tyrimus kartu su užsienio partneriais.</p> <p>37. Tęsti vaikų, sergančių pirmine arterine hipertenzija, širdies ir kraujagyslių pažeidimo bei kognityvinių funkcijų tyrimus.</p> <p>38. Tęsti vaikų su įgimtomis ir inkstų ir šlapimo takų anomalijomis genetinių priežasčių tyrimus.</p> <p>39. Pradėti ūmaus inkstų pažeidimo dehidruotiems vaikams ir jų predisponuojančių faktorių ir išeičių tyrimą.</p>

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
VIDAUS LIGŲ IR ŠEIMOS MEDICINOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001) E	ONKOLOGINIŲ LIGŲ BEI KRAUJO OPTIMALIŲ DIAGNOSTIKOS IR GYDYMO METODŲ PAIEŠKA, ANKSTYVA NEINFECINIŲ LIGŲ PREVENCIJA Tikslas: Įvertinti ligonių išeminio insulto prognostinius gerų išeičių ir komplikacijų rizikos veiksnius skirtingose amžiaus grupėse	2024-01-01 2025-12-31	Vidaus ligų, šeimos medicinos ir onkologijos klinika <u>Vadovai:</u> dr. V. Kasiulevičius, profesorius habil.dr. V. Gaigalaitė, docentė <u>Vykdytojai:</u> dr. V. Ožeraitienė, docentė dr. S.Varvuolytė, docentė dr. V. Karpavičienė, asistentė dr. D. Mečkauskienė, asistentė dr. R. Staigis, asistentas A. Chalkovskaja, lektorė R. Rinkšalytė, lektorė dr. R. Kavalnienė, asistentė D. Matelienė, lektorė M. Buitkus, lektorius I. Skalskis, lektorius M. Jackevičius, lektorius K. Čekas, lektorius R. Šimoniūtė, lektorė E. Lukošūtė, lektorė	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apibendrinti medžiagą ir parengti publikaciją apie kraujospūdžio reguliavimo taktiką ūmiame insulto periode ir kraujospūdžio svyravimo įtaką insulto išeičiai. 2. Apibendrinti medžiagą ir parengti publikaciją apie prognostinius gerų insulto išeičių ir komplikacijų rizikos veiksnius, priklausomai nuo insulto etiologijos skirtingose amžiaus grupėse. 3. Apibendrinti duomenis ir parengti publikaciją apie ryšį tarp maitinančių galvos smegenis arterijų anomalijų ar normos variantų ir galvos smegenų kraujotakos sutrikimų.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
			E. Neparadnij, lektorius	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) E	<p>ŠEIMOS GYDYTOJO PRAKTIKOS VALDYMO POKYČIŲ ĮTAKA PACIENTŲ KLINIKINĖMS IŠEITIMS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti šeimos gydytojo praktikos valdymo pokyčių įtaką pacientų klinikinėms išeitims</p>	2024-01-01 2028-12-31	<p><u>Vadovas:</u> dr. V. Kasiulevičius, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. V. Dženkevičiūtė, docentė, dr. J. Pečeliūnienė, docentė; dr. N. Burokienė, docentė; dr. R. Kavalnienė, asistentė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ištirti ir įvertinti pirminės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros paslaugų apimčių sąsajas su klinikinėmis išeitimis. Paskelbti atlikto tyrimo rezultatus. 2. Ištirti ir įvertinti benzodiazepinų preparatų skyrimo ypatumus šeimos gydytojo praktikoje. Paskelbti tyrimo rezultatus. 3. Atlikti dauginėmis ligomis ir COVID-19 sergančių pacientų rizikos valdymo strategijų analizę pirminėje ambulatorinėje asmens sveikatos priežiūroje
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	<p>KARDIOVASKULINIŲ LIGŲ RIZIKOS VERTINIMAS VYSTANTIS NĖŠČIŲJŲ PREEKLAPSIJAI IR POGIMDINIAME PERIODE</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti imunologinių ir angiogeninių žymenų vaidmenį nėštumo metu</p>	2019-01-01 2024-12-31	<p><u>Vadovas:</u> dr. V. Dženkevičiūtė, docentė</p> <p><u>Konsultantas:</u> Dr. D. Ramašauskaitė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> T. Maselienė, doktorantė, j. asistentė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Galutinė visų duomenų analizė ir specifinių žymenų preeklamsijos atsiradimui paieška 2. Apibendrinus medžiagą ir įvertinus imunologinių, uždegiminių ir angiogeninių žymenų vaidmenį preeklamsijos atsiradimo rizikai vertinti paruosti 1-2 publikacijas CA WoS citavimo indeksą turinčiame žurnale

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	vertinant preeklampsijos atsiradimo riziką bei tolimesnę ankstyvąją kardiovaskulinių ligų riziką		G. Žukienė, gyd. rezidentė	<ol style="list-style-type: none"> 3. Ankstyvų aterosklerozės žymenų, preeklampsijos ir taškinio ultragarsinio tyrimo metu gautų pokyčių sąsajų paieška bei apibendrinimas. 4. Gautos analizės rezultatus planuojama publikuoti CA WoS citavimo indeksą turinčiame žurnale (1-2 publikacijos) 5. Praktikinio pritaikymo gairių suformavimas ir integracijos į kasdieninę praktiką numatymas
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	<p>ATEROSKLEROZĖS VAIZDINIŲ TYRIMŲ ŽYMENŲ BEI KARDIOVASKULINĖS RIZIKOS ALGORITMŲ SĄSAJOS SU KARDIOVASKULINĖMIS BAIGTIMIS BENDROJE POPULIACIJOJE, SERGANT CUKRINIŲ DIABETU</p> <p>Tikslas:</p> <p>Nustatyti aterosklerozės vaizdinių tyrimų žymenų bei kardiovaskulinės rizikos algoritmų sąsajas su kardiovaskulinėmis baigtimis bendroje populiacijoje bei sergant</p>	2024-01-01 2024-12-31	<p><u>Vadovas:</u> dr. V. Dženkevičiūtė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> Tadas Adomavičius, lektorius</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Atlikti sukauptų duomenų analizę, įvertinant ir apskaičiuojant miego arterijų ultragarsinio tyrimo prognostinę vertę kardiovaskulinėms baigtims Lietuvos populiacijoje. 2. Palyginti ir įvertinti prognozavimo tikslumą kardiovaskulinėms baigtims naujai adaptuoto SCORE 2 bei miego arterijų ultragarsinio tyrimo 3. Iš gautos analizės planuojama 1-2 publikacijos CA WoS citavimo indeksą turinčiame žurnale ir suformuoti naują disertacinę temą.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	cukriniu diabetu bei įvertinti šių metodų prognozavimo tikslumą			
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	<p>SERGANČIŪJŲ DIFERENCIJUOTU SKYDLIAUKĖS VĖŽIU DIAGNOSTIKA BEI GYDymo TAKTIKA</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti sergančiųjų diferencijuotu skydliaukės vėžiu diagnostikos bei gydymo taktiką bei ilgalaikio stebėjimo išeitį.</p>	2024-01-01 2024-12-31	<p><u>Vadovas:</u> Dr. R. Laukienė, asistentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> R. Juškienė, lektorė Dr. A. Abraitienė, asistentė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vykdyti pacientų, sergančių diferencijuota skydliaukės karcinoma, ilgalaikę stebėseną 2. Įvertinti molekulinį genetinį žymenų įtaką diferencijuotos skydliaukės karcinomos gydymo efektyvumui, recidyvo rizikai.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	<p>DIABETO RIZIKA NĖŠČIŪJŲ DIABETU SIRGUSIOMS MOTERIMS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Nustatyti nėščiųjų diabetu sirgusių moterų riziką susirgti 2 tipo cukriniu diabetu lyginant su nėščiųjų diabetu nesirgusiomis bei įvertinti 2 tipo cukrinio diabeto prognostinius veiksnius nėščiųjų diabetu sirgusiomis moterims per 10 metų stebėjimo laikotarpį.</p>	2019-01-01 2024-12-31	<p><u>Vadovas:</u> Dr. Ž. Visockienė, docentė</p> <p><u>Konsultantas:</u> Dr. D. Ramašauskaitė, prof.</p> <p><u>Vykdytojai:</u> G. Naskauskienė, jaun. asistentė, doktorantė. L. Ambrozaitytė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja; E. Mazgelytė, asistentė I. Pilypienė, asistentė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tęsti pacienčių, kurioms nustatytas nėščiųjų diabetas ir sveikų nėščiųjų atranką bei tyrimus. 2. Apžvelgti duomenis: glikemijos ir metabolinės kontrolės įvairiuose nėštumo perioduose įtaką naujagimių ir moters išeitį. 3. Tęsti tarpinių tyrimo rezultatų analizavimą ir skelbti vietinėse ir tarptautinėse konferencijose bei publikuoti recenzuojamuose žurnaluose.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
			R. Čerkauskienė, profesorė	<ol style="list-style-type: none"> 4. Tęsti pacienčių su nustatytu nėščiųjų diabetu atranką bei vertinti demografinių, antropometrinių, metabolinių rodiklių įtaką gimdymo išeitims tiek naujagimiui, tiek ir nėščiajai. 5. Tęsti atranką ir tyrimus dėl MODY (Maturity onset diabetes of the young) diabeto nėščiųjų diabetu sergančiosioms. 6. Vertinti gliukozės apykaitos sutrikimus moterims po gimdymo. 7. Pristatyti darbo rezultatus tarptautinėse ir nacionalinėse konferencijose. 8. Rezultatus publikuoti recenzuojamuose žurnaluose.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	<p>KLINIKINIŲ IR GENETINIŲ, VEIKSNIŲ ĮTAKA DIABETINĖS NEUROPATIJOS VYSTYMUISI</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti diabetinės periferinės polineuropatijos ir diabetinės autonominės širdies neuropatijos</p>	2022-01-01 2024-12-31	<p><u>Vadovas:</u> dr. Ž. Visockienė, docentė dr. D. Ramašauskaitė, profesorė (konsultantė)</p> <p><u>Vykdytojai:</u> G. Naskauskienė, lektorė V. Šarkovienė, lektorė L. Ambrozaitytė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Toliau vykdyti pacienčių, kurioms nustatytas nėščiųjų diabetas ir sveikų nėščiųjų atranką bei tyrimus. Apžvelgti pradinius duomenis: glikemijos ir metabolinės kontrolės įvairiuose nėštumo perioduose įtaką naujagimių ir moters išeitims. Tęsti tarpinių tyrimo rezultatų analizavimą ir skelbti vietinėse ir tarptautinėse konferencijose bei publikuoti recenzuojamuose žurnaluose.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	vystymosi veiksnius ir sąsajas su kitomis diabeto komplikacijomis.		G. Mikšo, lektorė I. Pilypienė, asistentė dr. N. Burokienė, docentė	<ol style="list-style-type: none"> 2. Tęsti pacienčių su nustatytu nėščiųjų diabetu atranką bei vertinti demografinių, antropometrinių, metabolinių rodiklių įtaką gimdymo išeitims tiek naujagimiui, tiek ir nėščiajai. Tęsti atranką ir tyrimus dėl MODY (Maturity onset diabetes of the young) diabeto. Vertinti gyvenomo būdo koregavimo (mitybos ir fizinio aktyvumo mokymą) įtaką metaboliniams rodikliams. Gautus tarpinius tyrimo rezultatus skelbti vietinėse ir tarptautinėse konferencijose. 3. Apibendrinus MODY tyrimų rezultatų duomenis publikuoti recenzuojamame žurnale. 4. Pristatyti darbo rezultatus tarptautinėse konferencijose – DPSG 5. Įvertinti gliukozės apykaitą moterims praėjus 1 ir 3 metams po gimdymo.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	SENVO AMŽIAUS ŽMONIŲ GENOMO IR FENOMO BIOŽYMENŲ, SUSIJUSIŲ SU SARKOPENIJA IR IŠSEKIMO SINDROMU, PAIEŠKA IR ANALIZĖ	2022-01-01 2024-12-31	<u>Vadovas:</u> Dr. V. Ginevičienė, docentė <u>Konsultantas</u> Dr. A. Mastavičiūtė, docentė <u>Vykdytojai:</u>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Specifinių molekulinų žymenų (genomo ir epigenomo) susijusių su sarkopenijos ir išsekimo sindromo fenotipu paieška, apibūdinimas ir literatūros apibendrinimas

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	<p>Tikslas:</p> <p>Ištirti ir įvertinti senyvo amžiaus asmenų genomo ir fenomo ypatumus pagal genetinius, epigenetinius ir telomerų ilgio žymenis, siejamus su sarkopenija ir senatviniu išsekimo sindromu.</p>		J. Kilaitė, doktorantė, jaunesnioji asistentė	<ol style="list-style-type: none"> 2. Potencialių sarkopenijos ir sarkopeninio nutukimo molekulių žymenų apibūdinimas ir rezultatų publikavimas tarptautiniuose recenzuojamuose žurnaluose 3. Ištirti 100 senyvo amžiaus asmenų, turinčių sarkopeniją ir išsekimo sindromą. Įvertinti jų anketinės apklausos, antropometrinius duomenis. 4. Palyginti poliligtumo, polipragmazijos ir mitybos nepakankamumo ryšį tarp senyvo amžiaus asmenų turinčių ir neturinčių sarkopenijos ir išsekimo sindromo. 5. Atlikti plataus masto genomo ir epigenomo asociacijos analizę su sarkopenijos ir senatviniu išsekimo fenotipu tiriamųjų grupėse (potencialių genų kandidatų variantų sąsaja su sarkopenijos ir senatviniu išsekimo fenotipu).
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T</p>	<p>EVOLOKUMABO POVEIKIS PACIENTAMS, KURIEMS NUSTATYTA DIDELĖ KARDIOVASKULINIO REIŠKINIO RIZIKA IR KURIE ANKSČIAU</p>	<p>2023-01-01 2024-12-31</p>	<p>Vadovas – Dr. L. Vencevičienė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Įvertinti gydymo evolokumabu, palyginti su placebo, poveikį koronarinės širdies ligos sukeltos mirties, miokardo infarkto (MI) ar išeminio insulto, priklausomai nuo to, kuris įvyksta anksčiau, rizikai

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	<p>NESIRGO MIOKARDO INFARKTU ARBA INSULTU</p> <p>Tikslas</p> <p>Įvertinti mažo tankio lipoproteinų cholesterolio (MTL-C) kiekį mažinančio evolokumabo poveikį sunkių kardiovaskulinių reiškinių atveju tiriamiesiems asmenims, kurie anksčiau nesirgo miokardo infarktu arba insultu ir kuriems nustatyta didelė kardiovaskulinio reiškinių rizika</p>		<p>I. Brežinskienė, šeimos gydytoja; E. Žučenkienė, šeimos gydytoja</p> <p><u>Tyrimo slaugytojos:</u> – N. Minkevičienė, vyresn. slaugytoja-slaugos administratorė; T. Lapševičienė, bendruomenės slaugytoja</p>	<p>tiriamiesiems asmenims, kuriems nustatyta didelė kardiovaskulinio reiškinių rizika ir kurie anksčiau nesirgo miokardo infarktu arba insultu bei kuriems taikomas optimizuotas lipidų kiekį mažinantis gydymas.</p> <p>2. Įvertinti gydymo evolokumabu, palyginti su placebo, poveikį koronarinės širdies ligos sukeltos mirties, miokardo infarkto, išeminio insulto ar bet kokios arterinės revaskuliarizacijos dėl išemijos, priklausomai nuo to, kuris įvyksta anksčiau, rizikai tiriamiesiems asmenims, kuriems nustatyta didelė kardiovaskulinio reiškinių rizika ir kurie anksčiau nesirgo miokardo infarktu arba insultu bei kuriems taikomas optimizuotas lipidų kiekį mažinantis gydymas</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) E</p>	<p>PROPEDEUTIKOS PRAKTINIŲ ĮGŪDŽIŲ MOKYMAS NUOTOLINIŲ MEDICINOS STUDIJŲ SĄLYGOMIS</p> <p>Tikslas</p>	<p>2023-01-01 2025-12-31</p>	<p><u>Vadovas:</u> Dr. S. Varvuolytė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. V. Ožeraitienė, docentė dr. S. Varvuolytė, docentė dr. V. Karpavičienė, asistentė</p>	<p>1. Studijų proceso dalyvių: studentų ir dėstytojų apklausa. 2. Naujų klinikinių praktinių įgūdžių į(si)vertinimo metodų taikymas.</p>

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	Klinikinių praktinių įgūdžių gerinimo būdai		dr. R. Staigis, asistentas A. Chalkovskaja, lektorė R. Rinkšalytė, lektorė R. Kavalnienė, lektorė D. Matelienė, lektorė M. Buitkus, lektorius I. Skalskis, lektorius M. Jackevičius, lektorius K. Čekas, lektorius R. Šimoniūtytė, lektorė E. Lukošūtė, lektorė E. Neporadnij, lektorius	
VISCERALINĖS MEDICINOS IR TRANSLIACINIŲ TYRIMŲ CENTRAS				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001) T	TRANSLIACINIAI KEPENŲ, KASOS, BILIARINĖS SISTEMOS IR VISCERALINĖS MEDICINOS MOKSLINIAI TYRIMAI Tikslas: 1. Ankstyvos diagnostikos ir prognostikos platforma kepenų, kasos uždegiminėms ir navikinėms ligoms tirti. 2. Kepenų funkcionalumą imituojantį dirbtinio mikrograndymo modelis.	2022-2026	Visceralinės medicinos transliacinių tyrimų centras <u>Vadovas:</u> dr. A. Kielaitė-Gulla, vyresn. mokslo darbuotoja <u>Vykdytojai:</u> habil. prof. dr. K. Strupas, vyriaus. moksl. darb. prof. dr. T. Poškus, vyriaus. moks. darb.; prof. Satoi Sohei, mokslo darbuotojas;	1. Tęsti mikrograndyno modelį, kuris leistų palyginti skirtingas ląstelių grupes bei atlikti daugiaprofilinę ląstelių analizę prieš kasos salelių, kepenų organoidų transplantaciją 2. Tęsti klinikinę medžiagą kaupimą ir analizę 3. Publikuoti mokslinių tyrimų rezultatus tarptautiniuose leidiniuose. 4. Mokslinių tyrimų rezultatus skelbti tarptautinėse konferencijose

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
	<p>3. Kepenų funkcionalumą imituojančius modeliai ("Liver-on-a-chip") su mikroskystiniais prietaisais, panaudojant išsamią, daugiaprofilinę klinikinę analizę ir pritaikant inžinierinius sprendimus ankstyvoje kepenų funkcijos nepakankamumo diagnostikoje</p> <p>4. Neinvaziniai kasos uždegimo metodai bei pritaikymas ligos sunkumo laipsniui nustatyti;</p> <p>5. Įdiegti 3D modelius analizuojant navikinių ligų modelius siekiant individualizuoto gydymo;</p> <p>6. Panaudoti mikroskysčių technologiją kuriant kepenų ląstelių žemėlapi;</p> <p>7. Išvystyti intraoperacinę radikalaus gydymo diagnostiką, panaudojant CAIX inhibitorius, neinvazinė vizualizacija.</p> <p>8. Storosios žarnos vėžio molekulinų, klinikinių, histopatologinių savybių įvertinimas</p>		<p>dr. A. Baušys, mokslo darbuotojas; M. Kvietkauskas, Mokslo darbuotojas V.,. Petrauskas, doktorantas</p>	

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
	<p>9. Atlikti storosios žarnos genetinius tyrimus: KRAS, NRAS, BRAF mutacijų įtaką 10. Sukurti personalizuotos priešoperacinės reabilitacijos platformą bei pritaikyti ją pacientams sergančių skrandžio vėžiu 11. Analizuoti aukšto spaudimo intraperitoninės chemoterapijos (PIPAC) kaip papildomą gydymą įtaką su standartine sisteminė pirmos eilės chemoterapija pacientams sergantiems skrandžio vėžiu išplitusiu pilvaplėvėje 12. Storosios žarnos vėžio diagnostika naudojant skaitmeninius patologijos metodus</p>			
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001) T</p>	<p>VISCERALINĖS MEDICINOS, CHIRURGIJOS, TRANSPLANTOLOGIJOS AUKŠTO LYGIO FUNDAMENTALIŲ IR KLINIKINIŲ MOKSLINIŲ TYRIMŲ PRITAIKOMUMAS IR VYKDYMAS</p>	<p>2024-01-01 2025-12-31</p>	<p>Visceralinės medicinos transliacinių tyrimų centras</p> <p><u>Vadovas:</u></p>	<p>1. Sukurti hepatocitų pažaidos vienos ląstelės platformą; 2. Įdiegti individualizuotus hepatopankreatobiliarinių ligų modelius;</p>

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	<p>Tikslai:</p> <ol style="list-style-type: none"> Išanalizuoti kepenų, biliarinės sistemos ląstelinius regeneracijos, reperfuzijos, likutinio tūrio mechanizmus, alkoholio metabolizmo įtaka kepenų vėžiniams susirgimams pritaikant audinių inžinerijos metodus; kasos salelių ir hepatocitų gyvybingumo ir aktyvumo modelių kūrimas atliekant kepenų, kasos, kasos salelių ar multi-organines transplantacijas bei chirurgines manipuliacijas. Tirti viršutinio ir apatinio virškinamojo trakto vėžinių susirgimų sąsają žarnyno mikrobiotos, vaskuliarizacijos/ mikrocirkuliacijos/ genomikos/proteomikos, ansktyvų biožymenų ir chirurginės taktikos parinkimui 		<p>dr.A.Kielaitė-Gulla, vyresn. mokslo darbuotoja</p> <p><u>Vykdytojai:</u> prof. habil. dr.K.Strupas, vyresn. mokslo darbuotojas dr.T.Poškus, vyresn. mokslo darbuotojas dr. S.Satoi, mokslo darbuotojas dr. A. Kerpauskienė, jaun. mokslo darbuotojas dr. A. Baušys, mokslo darbuotojas dr. M. Kvietkauskas, mokslo darbuotojas A.Jurevičienė, laborantė</p>	<ol style="list-style-type: none"> Šaltos išemijos ir kepenų mašininės perfuzijos panaudojimo vertinimas kraujagyslių oksigenacijai; Tirti RNR/DNR pokyčius kuriant individualizuotą kepenų/kasos vėžio gydymo platformą; Suorganizuoti 3 tarptautines konferencijas, dalyvauti Europos ir pasauliniuose kongresuose ir pristatyti mokslinius rezultatus; Tirti mikrobiotos, uždegiminių rodiklių įtaką kolorektalinio ir skrandžio vėžio pooperaciniam išgyvenamumui; Pritaikyti genomikos/ proteomikos ir RNR/DNR pokyčius ankstyvoje vėžio vystymosi stadijoje; COX-1, COX-2 inhibitorių reikšmė skrandžio, stemplės, kolorektaliniams vėžiams; Vėžio heterogeniškumo modeliai ir naujų kūrimas
ODONTOLOGIJOS INSTITUTAS				
Medicinos ir sveikatos	ĮGIMTŲ IR ĮGYTŲ STOMATOGNATINĖS SISTEMOS	2021-01-01 2025-12-31	Odontologijos institutas	1. Įvertinti irigacinių tirpalų poveikį naujos kartos hidraulinį kalcio silikatinių

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
<p>mokslai (M000) Odontologija (M 002) T</p>	<p>LIGŲ PAPLITIMO IR INTENSYVUMO LIETUVOJE, GYDYMO, REABILITACIJOS IR PROFILAKTIKOS VERTINIMAS.</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti įgimtų ir įgytų stomatognatinės sistemos ligų paplitimą Lietuvoje, atrinkti efektyviausius jų gydymo ir profilaktikos metodus.</p>		<p><u>Vadovas:</u> dr. V. Brukienė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. (HP) A. Pūrienė, profesorė dr. R. Bendinskaitė, docentė dr. S. Drukteinis, docentas dr. L. Linkevičienė, profesorė dr. T. Linkevičius, profesorius dr. R. Manelienė, docentė dr. E. Miliūnienė, asistentė dr. V. Rutkūnas, profesorius dr. L. Zaleckas, docentas dr. R. Almonaitienė, asistentė dr. D. Ivanauskaitė, asistentė dr. V. Berlin, asistentė G. Naujokaitytė, lektorius dr. E. Nedzinskienė, asistentė dr. A. Rimkevičius, asistentas dr. R. Rastenienė, docentė dr. R. Trumpaitė-Vanagienė, asistentė dr. L. Džiaugytė, asistentė</p>	<p>endodontinių užpildų fizikochemines savybes ir jų pritaikomumui endodontinio pergydymo metu; atlikti statistinę duomenų analizę, paruošti ir pateikti publikacijas.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Įvertinti naujos kartos laikinų hidraulinių kalcio silikatinių užpildų gebėjimą skatinti augimo faktorių išsiskyrimą, biologines savybes ir jų pritaikomumą regeneracinėje endodontologijoje. Duomenų analizė, apibendrinimas ir publikavimas. 3. a. Takių hidraulinių kalcio silikatinių užpildų biosuderinamumas <i>in- vitro</i>: citotoksiškumas fibroblastų ląstelių kultūroms, jų charakteristika. b. Takių hidraulinių kalcio silikatinių užpildų poveikio dantų pulpos kamieninėms ląstelėms duomenų analizė ir publikacijos ruošimas. c. Disertacijos „Takių hidraulinių kalcio silikatinių dantų šaknų kanalų užpildų fiziko-cheminių ir biologinių savybių analizė“ pateikimas gynimui ir gynimas. 4. "Endodontinio gydymo klaidų dažnio įvertinimas bei jų įtaka gydomo danties prognozei" atliktos duomenų analizės

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
			<p>dr. A. Gedrimienė, asistentė I. Gendvilienė, docentė dr. E. Vindašiūtė-Narbutė, docentė M. Domeikaitė, lektorė G. Aidukaitė, jaunesnioji asistentė, doktorantė dr. A. Rovas, mokslo darbuotojas, dr. I. Dumbrytė, mokslo darbuotoja, dr. L. Stangvaltaitė-Mouhat, docentė D. Kibickaja, lektorė P. Tušas, doktorantas I. Stankevičienė, doktorantė E. M. Urbonė, jaunesn. asistentė, doktorantė D. Stankevičius, doktorantas M. Vitosytė, jaunesn. asistentė doktorantė</p>	<p>apibendrinimas, gautų duomenų publikavimas</p> <ol style="list-style-type: none"> 5. „Nacionalinis burnos sveikatos tyrimas“ duomenų analizė, publikacijų ruošimas. 6. Tyrimo „Kserostomijos ir autoimuninio bei neautoimuninio sausojo sindromo epidemiologijos, epigenetinių ir neuroimuninės ašies veiksnių bei sąsajų su klinicine burnos sveikatos raiška“ duomenų analizė, publikacijos rengimas. 7. Internetinės intervencijos, skirtos spręsti su mityba susijusias problemas, duomenų analizė ir publikacijos rengimas 8. Dirbtiniu intelektu grįstos technologijos AI-CE1, skirtos automatiniam KPI indekso nustatymui ortopantomogramose duomenų analizė ir publikacijos rengimas. 9. Osteoporoze ir periodonto ligomis sergančiųjų kaulo mineralinio tankio lygmens panoraminėse rentgeno nuotraukose ištyrimas ir sugradavimas. Straipsnio ruošimas, publikavimas. 10. Fizinių sutrikimų paplitimas tarp odontologijos studijų studentų:

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>bandomasis tyrimas Europos šalyse. Duomenų rinkimas, publikacijos ruošimas.</p> <p>11. Tęstinio tyrimo „Pacientų su visišku viršutinės lūpos, alveolinės ataugos ir gomurio nesuaugimu lūpos ir nosies išvaizda“ duomenų rinkimas.</p> <p>12. Tęsti tyrimą „Pacientų, kuriems diagnozuota plokščioji kerpligė, gyvensenos tyrimas“, atlikti surinktų duomenų analizę, paruošti praktines rekomendacijas pacientams, pristatyti surinktus duomenis konferencijoje</p> <p>13. Tęsti tyrimą „Kompozitinių kaulinių karkasų poveikio vaskuliarizacijai ir kaulo regeneracijai <i>in vivo</i> ir mechaninių savybių <i>in vitro</i> įvertinimas“. Atspausdinti kompozitinius 3D karkasus, palyginti sukurtų karkasų angioindukcinės savybes, vertinant naujo kraujagyslių tinklo formavimąsi radiokontrastine medžiaga (Microfil) ir mikro-KT žiurkių kritinio kaulinio defekto <i>in vivo</i> modelyje, atlikti matavimus bei statistinę analizę. Publikuoti tyrimų rezultatus. Tyrimui pasirošti atliekama</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>sisteminė literatūros apžvalga, planuojama publikacija.</p> <p>14. Gidinės implantacijos ir bemetalės keramikos protezų bedančių žandikaulių reabilitacijai klinikinis tyrimas. Pradėti rinkti duomenis ir ruošti jų statistinei analizei. Publikuoti tyrimų rezultatus.</p> <p>15. Naujų biospaudintuvu pagamintų karkasų mechaninių ir biologinių savybių vertinimas „Naujo inovatyvaus tvarkaus karkaso sukūrimas ir įvertinimas in vitro ir in vivo“. Atliekami <i>in vivo</i> tyrimai kritinio dydžio triušių kaukolių defektuose, atliekami mikrokompiuterinės tomografijos ir histologijos tyrimai.</p> <p>16. Tyrime Skaitmeniniu būdu gautų atspaudų ir restauracijų ant dantų implantų tikslumo laboratorinis ir klinikinis vertinimas atlikti in vitro dalis naudojant standartinius modelius su įsriegtais dantų implantais ir atspaudų nuo implantų bei pagamintų restauracijų tikslumo įvertinimą. Atliktos klinikinės dalies rezultatų publikavimas. (tęstinis darbas)</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>17. Žmogaus dantenu fibroblastų citotoksiškumo ir adhezijos savybių tyrimas naudojant metalo, keramikos ir plastiko protezinių atramų mėginius. Duomenų publikavimas.</p> <p>18. Tyrime Implantacijos ir neatidėliotinių dantų protezų skaitmeninis planavimas ir tikslumas naudojant 3 D technologijas vertinti implantų padėtį, implantacijos metu naudojant skirtingas gidines sistemas. Rezultatų apdorojimas ir publikavimas.</p> <p>19. Tyrimo „Skirtingų cementų pertekliaus pašalinimo galimybės prie dantų implantų“ duomenų analizė.</p> <p>20. Pacientų sergančių galvos kaklo onkologiniais susirgimais dantų gydymo poreikių analizė. Straipsnio ruošimas.</p> <p>21. Veido ir žandikaulių sričių traumų retrospektyvinė analizė. Duomenų rinkimas ir analizė, publikacijos ruošimas.</p> <p>22. Gydytojų žinios apie medikamentinę osteonekrozę, duomenų rinkimas.</p> <p>23. Radiologiniai pokyčiai apie nepilnai išdygusius trečiuosius krūminius dantis. Duomenų rinkimas ir analizė.</p>



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
				<p>24. Tyrimo „Veiksniai, keliantys pacientams nerimą prieš trečiųjų krūminių (protinių) dantų šalinimo procedūrą vietinėje nejautroje, intraveninėje sedacijoje ar intubacinėje bendrinėje nejautroje“ duomenų analizė ir straipsnio rengimas.</p> <p>25. Optimizuoto burnos sveikatos klinikinio vertinimo instrumento-protokolo (OHR-RAI) testavimas ir reikšmė integralios pagalbos veiksmingumui ir pritaikymui (InterRAI).</p> <p>26. Protezų ant implantų pasyvaus tikimo vertinimas laboratoriniais ir klinikoje naudojamais metodais, bei jų tikslumo palyginimas. Duomenų analizė ir publikavimas.</p> <p>27. Veido skenerių panaudojimas restauracinėje odontologijoje. Duomenų rinkimas ir analizė</p> <p>28. Implantų protezinių komponentų repozicionavimo tikslumo tyrimas. Duomenų analizė ir publikavimas.</p> <p>29. Tęsti tyrimą „Implanto įsukimo gylio įtaka kraštinio kaulo stabilumui, atliekant betarpišką implantaciją“</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>30. Deep Learning base age prediction in children using Cameriere's Method. Nuasmeninimas duomenų, naudojamų tyrimui, medžiagos projektui rinkimas.</p> <p>31. Burnos mikroorganizmų sąsaja su burnos sveikata. Medžiagos tyrimui rinkimas. Duomenų analizė, publikacijų ruošimas.</p> <p>32. Oral microbiota as a screening tool for early detection of colorectal cancer. Projekto rengimas, duomenų rinkimas.</p> <p>33. Burnos mikroorganizmų genomas. Tyrimo medžiagos analizė.</p> <p>34. Projekto „Visuminiai ir funkciniai cirkuliuojančių miRNR profilio tyrimai periimplanto ligų diagnostikai ir gydymui“ rašymas, duomenų rinkimas.</p> <p>35. Artificial intelligence systems for evaluation of the diagnostic efficiency of salivary gland stones from panoramic radiographs. Duomenų analizė, publikacijų ruošimas.</p> <p>36. Apatinio žandikaulio lūžių sąsajos su periodonto patologija ir osteoporoze. Periodonto kaulo defektai pas sergančiuosius ir nesergančiuosius</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>osteoporozė. Duomenų analizė, publikacijų ruošimas.</p> <p>37. Trimatė neardoma dantų mikroįtrūkimų analizė naudojant rentgeno spindulių kompiuterinį mikrotomografa ir mašininį mokymą. Dantų segmentavimo protokolo kūrimas. Mikroįtrūkimų dinamikos pokyčių vertinimas veikiant jėgai. Duomenų rinkimas ir analizė.</p> <p>38. Medžiagų sudėties aplink dantų mikroįtrūkimus tyrimas naudojant fotoluminescencinę spektroskopiją. Duomenų analizė ir publikacijos rengimas</p> <p>39. „Vilniaus universiteto ir Lietuvos sveikatos mokslų universiteto 6 kurso medicinos studentų bei Lietuvoje praktikuojančių burnos priežiūros specialistų požiūris ir žinios apie smurtą prieš vaikus ir jų nepriežiūrą“ duomenų analizė ir publikacijos ruošimas</p> <p>40. AMY1 geno kopijų skaičiaus ir karieso ryšys – duomenų rinkimas ir analizė.</p> <p>41. CA VI geno kopijų skaičiaus ir karieso ryšys – duomenų rinkimas ir analizė.</p>

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
				<p>42. Burnos sveikatos gerinimo programos testavimas neįgalių asmenų tėvų/globėjų, pradinių klasių mokinių ir jų tėvų/globėjų, nėsčiųjų, senjorų ir sveikatos bei socialinės priežiūros specialistų tarpe, duomenų rinkimas, analizė.</p> <p>43. Duomenų apie burnos mikrobiotos sąsajos su dantų ėduonimi bei jį sąlygojančiais veiksniais vaikų populiacijoje rinkimas ir analizė.</p> <p>44. Rinkti tyrimo „Dinaminės navigacijos panaudojimas endodontologijoje“ duomenis.</p> <p>45. Vykdyti biomedicininį tyrimą „Naujų periodonto audinių regeneracijos metodų kūrimas panaudojant ekstraląstelines vezikules“.</p> <p>46. Nustatyti ryšį tarp sergančių periodontitu ir kraujagyslių kalcifikatų.</p> <p>47. Publikacijos "Caries management threshold among Lithuanian dentists and students" ruošimas.</p> <p>48. Publikacijos „Management of deep caries and carious exposure among dental students in Lithuania“ ruošimas</p>



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
				49. Paruošti ir pateikti protokolą bioetikos leidimui „Odontogeninių patogenų atsparumas antibakteriniams preparatams; Covid-19 įtaka; 50. Tyrimo „Skirtingo amžiaus vaikų, gimusių su lūpos ir gomurio nesuaugimais, gyvenimo kokybės, savęs vertinimo ir veido morfologijos sąsajos“ duomenų rinkimas 51. Dalyvavimas tarptautiniame projekte vertinant dantų implantų (hidrofiliniais paviršiais) poveikį danties implantacijos sėkmei pacientams, sergantiems II tipo cukriniu diabetu.
SVEIKATOS MOKSLŲ INSTITUTAS				
REABILITACIJOS, FIZINĖS IR SPORTO MEDICINOS KATEDRA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	KOMPLEKSNĖS REABILITACIJOS PRIEMONIŲ EFEKTYVUMO VERTINIMAS, REABILITACIJOS PROCESO KOMPONENTŲ MODELIAVIMAS Tikslas: Remiantis biopsichosocialiniu modeliu, atskleisti fizinį pajėgumą veikiančius kintamuosius, vertinti	2024-01-01 2028-12-31 (tęstinis)	<u>Vadovas:</u> dr. T. Aukštikalnis, asistentas <u>Vykdytojai:</u> dr. J. Raistenskis, vyriaus. mokslo darbuotojas, profesorius dr. B. Miežienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. A. Valiulis, mokslo darbuotojas	1. Atskleisti fiziniam pajėgumui įtakos turinčius veiksnius. 2. Tirti kompleksinės reabilitacijos priemonių efektyvumą, veiklas ir dalyvavimą taikant inovatyvias vertinimo metodikas (renkami duomenys daktaro disertacijoms). 3. Analizuoti, planuoti ir modeliuoti reabilitacijos proceso komponentus, remiantis biopsichosocialiniu modeliu.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	reabilitacijos priemonių efektyvumą, modeliuoti kompleksinės reabilitacijos metodikas.		dr. A. Skurvydas, profesorius dr. N. Masiulis, docentas dr. R. Dadelienė, docentas dr. A. Adomavičienė, docentė dr. A. Šidlauskienė, docentė dr. R. Žilinskienė, docentė dr. D. Majauskienė, docentė dr. L. Samsonienė, docentė dr. A. Mastavičiūtė, docentė dr. I. E. Jamontaitė, asistentė dr. J. Indriūnienė, asistentė dr. I. Muntianaitė, asistentė dr. J. Petrulytė, asistentė R. Sinkevičius, doktorantas M. Makutienė, doktorantas J. Motiejūnas, doktorantas J. Blaževičius, doktorantas D. Mikučionytė, doktorantas L. Budrienė, lektorė V. Belickienė, lektorė I. Gedvilienė, lektorė T. Sinevičius, partnerystės docentas	<ol style="list-style-type: none"> 4. Kurti ir tirti biologinio grįžtamojo ryšio matavimo ir analizės sistemas asmens ir visuomenės sveikatai stiprinti. 5. Tirti miokinių ir kitų molekulių bei psichofiziologinių žymenį, siekiant nustatyti organizmo optimalų atsaką į įvairios trukmės ir intensyvumo fizinių krūvių. 6. Tirti kūno funkcijų veiklą ir dalyvumą bei subjektyvios gerovės pokyčius, esant rotatorių manžetės patologijai. 7. Tirti fizinio krūvio poveikį galvos smegenų struktūrai, kognityvinei funkcijai vyresnio amžiaus sveikiems, lengvą pažintinį sutrikimą ir stuburo smegenų pažeidimą turintiems asmenims. 8. Jaunų žmonių fizinio aktyvumo sveikos mitybos, motyvacijos, impulsyvumo, sveikatos, emocinio intelekto, loginio proto ir mokymosi pasiekimų sąsajos.
SLAUGOS KATEDRA				

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Slauga (M005) Visuomenės sveikata (M004) T	<p>SLAUGYTOJŲ PROFESINĖS KOMPETENCIJOS KOMPLEKSINIS VERTINIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Ištirti slaugytojų profesinę kompetenciją ir nustatyti klinikinius, edukacinius ir socialinius kontroliuojamus ir nekontroliuojamus veiksnius įtakančius slaugytojų kompetenciją.</p>	2019-01-01 2025-12-30 (tęstinis)	<p><u>Vadovas:</u> dr. N. Istomina, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. R. Šturienė, asistentė V. Kielė, jaun. asistentė I. Čergelytė – Podgrušienė, asistentė J. Stirblienė, lektorė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Taikant apklausos metodą atlikti slaugytojų edukacinių elementų ir profesinės kompetencijos tyrimą 2024 m. sausio mėn. – liepos mėn. 2. Apdoroti duomenis, pateikti išvadas. 3. Ištirti slaugytojų profesinę kompetenciją lemiančius veiksnius 4. Parengti publikacijas.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Slauga (M005) T	<p>PACIENTŲ SLAUGOS POREIKIŲ, GYVENIMO KOKYBĖS ĮVERTINIMAS, SVEIKATOS PRIEŽIŪROS IR MOKYMO TOBULINIMAS</p> <p>Tikslai:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ištirti pacientų, sergančių lėtinėmis somatinėmis (terapinėmis, chirurginėmis, vaikų, neurologinėmis) ligomis gyvenimo kokybę ir slaugos poreikius; 2. nustatyti pagrindines gaires gerinant ilgalaikę sveikatos 	2019-01-01 2025-12-30 (tęstinis)	<p><u>Vadovas:</u> dr. N. Istomina, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. A. Mikaliūkštienė, docentė dr. Z. Gierasimovič, asistentė dr. R. Stundžienė, asistentė dr. A. Jakavonytė-Akstinienė, asistentė V. Kielė, jaun. asistentė M. Čiurlionis, jaun. asistentas L. Gedrimė, lektorė R. Urbanavičė, lektorė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Įvertinti vidutinio ir vyresnio amžiaus žmonių emocinę būseną ir jos įtaką gyvenimo kokybei. 2. Įvertinti vidutinio ir vyresnio amžiaus žmonių miego kokybę ir jos įtaką gyvenimo kokybei. 3. Tirti ir įvertinti neurochirurginių, onkohematologinių pacientų pooperacinių komplikacijas, rizikos veiksnius pragulų atsiradimui, slaugytojų vaidmenį hospitalinės infekcijos prevencijoje. 4. Ištirti ir įvertinti sergančiųjų II tipo cukriniu diabetu savaveiksmiškumo ir

<p>Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas</p>	<p>Darbo pradžia, pabaiga</p>	<p>Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)</p>	<p>Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams</p>
	<p>priežiūrą ir slaugą, ištyrus slaugytojų psichosocialinius rizikos veiksnius darbo aplinkoje, komandinio darbo socialines refleksijas;</p> <p>3. įvertinti ateities perspektyvas bei praktinio mokymo proceso organizavimą sveikatos priežiūros įstaigose;</p> <p>4. nustatyti pagyvenusio amžiaus pacientų, gaunančių paslaugas namuose, slaugos poreikius;</p> <p>5. iširti slaugytojų lyderystės vaidmenį pirminėje sveikatos priežiūroje.</p>			<p>savirūpos ypatumus bei gyvenimo kokybę ir jos sąsajas su ligos veiksniais</p> <p>5. Įvertinti slaugos specialybės studentų nuomonę apie mokymąsi ir ateities perspektyvas bei praktinio mokymo proceso organizavimą sveikatos priežiūros įstaigose.</p> <p>6. Iširti slaugytojų psichosocialinius rizikos veiksnius darbo aplinkoje, streso įveikimo strategijų sąsajas su jų asmenybių dimensijų bruožais bei slaugytojų komandos socialinėmis refleksijomis.</p> <p>7. Išanalizuoti atvejo vadybininko vaidmenį pirminėje sveikatos priežiūroje.</p> <p>8. Įvertinti tėvų vaidmenį skatinant vaikų fizinį aktyvumą.</p> <p>9. Iširti slaugytojų lyderystės vaidmenį pirminėje sveikatos priežiūroje, teikiant savarankiškas konsultacijas pacientams.</p> <p>10. Iširti tėvų nuomonę apie vaikų imunoprofilaktiką.</p> <p>11. Pagyvenusio amžiaus žmonių, gaunančių paslaugas namuose, slaugos poreikių vertinimas.</p>

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
				<p>12. Pagyvenusio amžiaus žmonių, gaunančių paslaugas namuose, slaugos poreikių vertinimas.</p> <p>13. Įvertinti sergančiųjų arterine hipertenzija ligos veiksmų įtaką gyvenimo kokybei bei emocinei būsenai.</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Slauga (M005) T</p>	<p>SVEIKŲ IR SERGANČIŲJŲ SLAUGOS TYRIMAI: SLAUGYTOJŲ KOMPETENCIJA IR IŠSILAVINIMAS, PACIENTŲ MOKYMAS, SLAUGOS POREIKIS IR KOKYBĖ</p> <p>Tikslas:</p> <p>Išanalizuoti slaugos mokslinių tyrimų inovacijas ir taikomumą, akcentuojant slaugytojų edukacines galimybes ir kompetenciją, pacientų ugdomąją veiklą, slaugos poreikį ir kokybės aspektus.</p>	<p>2019-01-01 2025-12-30 (tęstinis)</p>	<p><u>Vadovas:</u> dr. N. Istomina, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. A. Mikaliūkštienė, docentė dr. A. Kučinskienė, docentė dr. A. Gradauskas, docentas dr. Z. Gierasimovič, asistentė dr. R. Stundžienė, asistentė V. Kielė, jaun. asistentė J. Stirblienė, lektorė A. Gaupšienė, jaun. asistentė I. Čergelytė-Podgrušienė, asistentė R. Urbanavičė, lektorė L. Marcinkevičienė, lektorė</p>	<ol style="list-style-type: none"> Įvertinti slaugytojų fizinį aktyvumą ir jo poveikį perdegimo sindromui bei miego kokybei. Nustatyti slaugytojų fizinės ir emocinės sveikatos ryšį su miego kokybe. Ištirti slaugos studentų patiriamo streso poveikį jų miego kokybei. Įvertinti anestezijos ir intensyviosios terapijos skyriuose dirbančiųjų slaugytojų motyvaciją darbui. Išanalizuoti pacientų saugos, neatitiktų ir nepageidaujamų įvykių valdymo ypatumai asmens sveikatos priežiūros įstaigoje. Įvertinti slaugytojų darbe patiriamą stresą, emocinę būseną ir jos ryšį su: darbo motyvacija, subjektyvios sveikatos vertinimu, tarpusavio bendradarbiavimu.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
				<ol style="list-style-type: none"> 7. Išanalizuoti cirkuliuojančios operacinės slaugytojos vaidmens reikšmę ir būtinumą operacinėje, užtikrinant paciento saugą. 8. Atlikti pacientų apklausą, siekiant nustatyti ambulatorinės slaugos paslaugų namuose kokybės komponentus pacientų požiūriu. 9. Įvertinti suaugusių žmonių emocinę būseną, miego kokybę ir jų sąsajas su gyvenimo kokybe. 10. Įvertinti slaugytojų pamaininio darbo poveikį jų miego kokybei ir savijautai. 11. Išnagrinėti darbo aplinkos pritaikymą disleksiją turintiems sveikatos priežiūros specialistams.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Slauga (M005) T	AMBULATORINIŲ PALIATYVIOSIOS PAGALBOS PASLAUGŲ SUAUGUSIEMS, ETIKA IR KOKYBĖS VERTINIMAS Tikslas: Įvertinti ambulatorinių paliatyviosios pagalbos paslaugų kokybę suaugusiems, teikiant paslaugas	2020-09-01 2025-12-30 (tęstinis)	Vadovas: dr. N. Istomina, profesorė Vykdytojai: dr. A. Jakavonytė-Akstinienė, asistentė M. Čiurlionis, jaun. asistentas R. Giliun, lektorė	<ol style="list-style-type: none"> 1. Taikant sisteminės literatūros apžvalgą – bus siekiama atsakyti į suformuluotą tyrimo klausimą, identifikuoti mokslines publikacijas, potencialiai tinkamiems literatūros šaltiniams, tiems šaltiniams. Įvertinti, išanalizuoti ir interpretuoti surinktą informaciją. 2. Apibendrinti informaciją bus naudojama Cochrane sisteminė literatūros analizės

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	pacientų namuose ir identifikuoti egzistuojančius etikos principus, siekiant įvertinti esantį paliatyviosios pagalbos namuose, teikimo modelį.			<p>metodika (SLA), atrinktus konkrečius tyrimus, pirminiuose literatūros šaltiniuose. Planuojami SLA metodikos veiksmai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - parengti apžvalgos proceso protokolą; - atlikti pirminę literatūros šaltinių paiešką; - įvertinti rastus šaltinius ir atmesti mažiau reikšmingus; - atrinkti reikiama reikiama informaciją; - apibendrinti atrinktą informaciją; parengti apžvalgą.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Slauga (M005) T	<p>KOMUNIKACIJOS TARP SVEIKATOS PRIEŽIŪROS SPECIALISTŲ VERTINIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. iširti veiksnius veikiančius komunikacijos procesus tarp įvairių grupių sveikatos priežiūros sistemoje; 2. išnagrinėti komunikacijos sąsajas su emocinėmis kompetencijomis; 3. išryškinti emocines kompetencijas, veikiančias 	2020-12-01 2025-12-30 (tęstinis)	<p><u>Vadovas:</u> dr. N. Istomina, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. A. Kučinskienė, docentė A. Bilotienė-Motiejūnienė, asistentė L. Gedrimė, lektorė R. Urbanavičė, lektorė L. Baranauskienė, lektorė I. Basevičiūtė, lektorė O. Misiūnienė, lektorė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Atlikti tyrimą ir įvertinti, kokią įtaką turi komunikacija sveikatos priežiūros specialistų darbui. 2. Atlikti surinktų duomenų apdorojimą, parengti publikacijas.



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	komunikacijos efektyvumą tarp sveikatos priežiūros specialistų; 4. išanalizuoti iššūkius komunikuojant su pacientais.			
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Slauga (M005) T	PRIEGLOBSČIO PRAŠYTOJŲ IR PABĖGĖLIŲ SVEIKATOS IR SOCIALINIŲ PASLAUGŲ VERTINIMAS, SLAUGYTOJŲ KULTŪRINĖS KOMPETENCIJOS VERTINIMAS Tikslas: išnagrinėti iš Baltarusijos į Lietuvą atvykusių prieglobsčio prašytojų ir pabėgėlių iš Ukrainos sveikatos būklę, jų poreikius dėl sveikatos priežiūros ir socialinių paslaugų naudojimosi ir iššūkius, susijusius su sveikatos ir socialinės priežiūros prieinamumu ir galimybėmis; nustatyti slaugytojų kultūrinės kompetencijos lygį teikiant slaugos paslaugas kitataučiams ir kultūrinės kompetencijos sąsajas su sociodemografiniais rodikliais.	2022-02-01 2025-12-30 (tęstinis)	<u>Vadovas:</u> dr. N. Istomina, profesorė <u>Vykdytojai:</u> dr. A. Jakavonytė-Akstinienė, asistentė R. Urbanavičė, lektorė M. Skvarčevskaja, lektorė	<ol style="list-style-type: none">1. Apdoroti atliktų mišrių tyrimų duomenis apie prieglobsčio prašytojų ir pabėgėlių sveikatos ir socialinius poreikius ir pateikti išvadas.2. Apdoroti atliktų mišrių tyrimų duomenis apie prieglobsčio prašytojų ir pabėgėlių sveikatą ir pateikti išvadas.3. Apdoroti tyrimo duomenis apie slaugytojų kultūrinę kompetenciją ir pateikti išvadas.4. Parengti publikacijas.5. Atlikti tyrimą identifikuojant iššūkius, su kuriais susiduria Lietuva teikdama sveikatos paslaugas prieglobsčio prašytojams ir pabėgėliams.6. Atlikti papildomus slaugytojų kultūrinės kompetencijos tyrimus teikiant slaugos paslaugas migrantams.

Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
				7. Identifikuoti slaugytojų patiriamus iššūkius bendraujant su skirtingų kultūrų pacientais. 8. Sukurti bendravimo su skirtingų kultūrų pacientais gaires.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Slauga (M005) Visuomenės sveikata (M004) T	<p>SLAUGYTOJŲ SU SVEIKATA SUSIJĘS ELGESYS, PSICHINĖ SVEIKATA IR JŲ TARPUSAVIO SĄSAJOS</p> <p>Tikslas: įvertinti slaugytojų su sveikata susijusį elgesį, psichinę sveikatą ir išanalizuoti jų tarpusavio sąsajas; numatoma tirti slaugytojų su sveikata susijusį elgesį: fizinį aktyvumą, fizinį pasyvumą, mitybos įpročius, žalingus įpročius. taip pat, psichinės sveikatos rodiklius: psichologinį distresą, nerimą, depresijos požymius, dėmesio sukaupimą. analizuotumėm visų šių rodiklių sąsajas.</p>	2022-07-01 2025-12-30 (tęstinis)	<p><u>Vadovas:</u> dr. A. Emeljanovas, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. N. Istomina, profesorė dr. B. Miežienė, docentė</p>	1. Taikant apklausos metodą atlikti tyrimą 2024 m. sausio mėn. – balandžio mėn. 2. Apdoroti duomenis ir pateikti preliminarias išvadas. 3. Parengti pranešimą mokslinei konferencijai.



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
VISUOMENĖS SVEIKATOS KATEDRA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Visuomenės sveikata (M004) T	PAGYVENUSIŲ ŽMONIŲ SVEIKATOS RIZIKOS VEIKSNIŲ IR VIDINĖS DARNOS ĮVERTINIMAS Tikslas: Įvertinti pagyvenusių žmonių sveikatos rizikos veiksnius bei vidinę darną.	2021-01-01 2024-12-31 (tęstinis)	<u>Vadovas:</u> dr. (HP) R. Stukas, profesorius <u>Vykdytojai:</u> dr. A. Beržanskytė, asistentė R. Arlauskas, j. asistentas, I. Tamulaitytė-Morozovienė, j. asistentas, dr. Roma Bartkevičiūtė, asistentas, dr. Albertas Barzda, asistentas, dr. Donatas Austys, docentas	1. Ištirti pagyvenusių žmonių mitybos ir fizinio aktyvumo ypatumus. 2. Ištirti pagyvenusių žmonių maisto papildų vartojimo ypatumus.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Visuomenės sveikata (M004) T	REUMATINIŲ LIGŲ, TUBERKULIOZĖS IR PIKTYBINIŲ NAVIKŲ RYŠIO EPIDEMIOLOGINIAI DĖSNINGUMAI IR POVEIKIS VISUOMENĖS SVEIKATAI Tikslas:	2023-2025	<u>Vadovas:</u> dr. J. Dadonienė, profesorius <u>Konsultantas:</u> dr. G. Smailytė, docentas <u>Vykdytojai:</u> dr. D. Miltinienė, docentas	1. Nustatyti ir įvertinti COVID infekcijos poveikį sergantiems reumatinėmis ligomis 2. Nustatyti kai kurių reumatinių ligų išgyvenamumą, lyginant su sveika populiacija 3. Įvertinti ryšį tarp reumatinių susirgimų ir vėžinių ligų.



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
	Pacientų sergančių reumatinėmis ligomis kohortoje ištirti sergamumą tuberkulioze, piktybiniais navikais, sergančiųjų mirtingumą, bei įvertinti potencialių rizikos veiksnių įtaką.			
SVEIKATOS ETIKOS, TEISĖS IR ISTORIJOS CENTRAS				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	BIOMEDICININIŲ TYRIMŲ SU ŽMOGUMI TEISINIAI, INSTITUCINIAI IR EDUKACINIAI ASPEKTAI Tikslai: <ol style="list-style-type: none"> 1. Tirti sveikatos mokslinių tyrimų etinę problematiką; 2. Kurti ir vertinti mokslinių tyrimų etikos mokymo programas; 3. Tirti akademinio sąžiningumo ir mokslo etikos problematiką. 	2024-01-01 2025-12-31 (tęstinis)	<u>Vadovas:</u> dr. E. Gefenas, profesorius <u>Vykdytojai:</u> dr. A. Bartkienė, docentė dr. A. Čekanauskaitė, asistentė dr. M. Poškutė, asistentė V. Aliukonis, jaunesnysis asistentas V. Lukaševičienė, jaunesnioji asistentė J. Lekstutienė, jaunesnioji asistentė G. Cibulskaitė, lektorė	<ol style="list-style-type: none"> 1. Analizuojamos mokslinio publikavimo ir bendradarbiavimo etikos problemos. 2. Sveikatos mokslinių tyrimų etinių ir teisinių problemų, susijusių su naujų technologijų diegimu, analizė. 3. Analizuoti Lietuvos medicinos universitetuose vykdomas medicinos etikos ir medicinos istorijos mokymo programas. 4. Tyrimų rezultatus skelbti konferencijose, Lietuvos ir užsienio žurnaluose.



Eil. Nr. Mokslo sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslo tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslo tiriamojo darbo užduotis 2024 metams
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	MEDICINOS MOKSLAS IR STUDIJS VILNIUJE Tikslai: 1. Tirti medicinos mokslo ir mokymo procesų organizavimą, mokslo išteklius Vilniuje XV-XX a.; 2. Tirti medicinos žinių ir praktiką Lietuvoje XV-XX a.	2022-01-01 2024-12-31 (tęstinis)	<u>Vadovas:</u> dr. A. Žalnora, docentas <u>Vykdytojai:</u> dr. E. Sakalauskaitė- Juodeikienė, asistentė M. Ramonaitė, lektorė dr. D. Milinkevičiūtė- Kastunovič, asistentė V. Šimkutė, lektorė	1. Renkami ir analizuojami duomenys apie Medicinos fakulteto mokslo, mokymo programas, mokslinį-pedagoginį personalą, studentus. 2. Ruošiamos publikacijos apie mokslą, studijas ir medicinos praktiką Vilniaus universiteto Medicinos fakultete.
OPTOMETRIJOS KATEDRA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) T	KIEKYBINIŲ IR KOKYBINIŲ TYRIMŲ PLĖTRA OPTOMETRIJOS MOKSLE Tikslas: Nustatyti refrakcijos ydų progresavimo etiopatogenetinius mechanizmus ir sukurti inovatyvius korekcijos būdus	2023-01-03 2027-01-03 (tęstinis)	<u>Vadovas:</u> dr. S. Galgauskas, docentas <u>Vykdytojai:</u> dr. J. Bendorienė, asistentė dr. R. Strupaitė- Šileikienė, asistentė D. Buožius, lektorius M. Charko, lektorė E. Drukteinienė, lektorė V. Kačergienė, lektorė M. Patalauskienė, lektorė	Trumparegystės diagnostikos ir korekcijos inovatyvių metodų sukūrimas refrakcijos ydos progresavimui stabdyti.

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Medicinos fakultetas, tel. 2398700, faks. 2398705, M.K.Čiurlionio g. 21, LT-03101 Vilnius, el. p.: mf@mf.vu.lt Mokslo ir inovacijų skyrius, tel. 239 8757, M.K. Čiurlionio g. 21/27, LT-03101 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	TARYBOS NUTARIMAS DĖL MEDICINOS FAKULTETO 2024 M. VYKDOMŲ BIUDŽETINIŲ MOKSLO TIRIAMŲJŲ DARBŲ SĄRAŠO TVIRTINIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-01-31, (1.13 E) 150000-TPN-1
Adresatas	–
Dokumentą pasirašė	Profesorius Eugenijus Lesinskas
Veiksmo atlikimo data ir laikas	2024-01-31 09:31:10
Registratorius	Mokslo specialistė Simona Kildienė
Veiksmo atlikimo data ir laikas	2024-01-31 09:37:19
Dokumento nuorašo atspausdinimo data ir jį atspausdinęs darbuotojas	2024-02-01 atspausdino Mokslo specialistė Simona Kildienė

Nuorašas tikras
Vilniaus universitetas
2024-02-01