



VILNIAUS UNIVERSITETO MEDICINOS FAKULTETAS

2022 M. VYKDOMŲ MOKSLO TIRIAMŲJŲ DARBŲ SĄRAŠAS

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 2022 metams
BIOMEDICINOS MOKSLŲ INSTITUTAS				
ANATOMIJOS, HISTOLOGIJOS IR ANTROPOLOGIJOS KATEDRA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 23 / 5 – T – 7	LIETUVOS GYVENTOJŲ FENOTIPO ĮVAIROVĖ IR JOS PRENATALINIAI BEI POSTNATALINIAI VEIKSNIAI KINTANČIOJE APLINKOJE Tikslas: 1. Nagrinėti Lietuvos paleopopuliacijų morfometrinių sveikatos rodiklių įvairovę, paleopatologiją ir jos veiksnius (ekologinius, demografinius, socialinius). 2. Analizuoti augimo programavimo, prenatalinės ir postnatalinės raidos ypatumus ir veiksnius, sveikatos	2020-01-01 2023-12-31	Anatomijos, histologijos ir antropologijos katedra <u>Vadovai:</u> dr. (HP) J. Tutkuvienė, profesorė, Katedros vedėja dr. (HP) R. Jankauskas, profesorius <u>Vykdytojai:</u> dr. D. Piombino–Mascali, vyriausiasis mokslo darbuotojas	1.1. Tęsti naujos paleoosteologinės medžiagos tyrimus – duomenų kaupimą ir sisteminimą. 1.2. Tęsti morfologinius ir laboratorinius mumifikuotų palaikų tyrimus, senovinės DNR tyrimus. 1.3. Išanalizuoti ir apibendrinti II Pasaulinio karo masinių kapaviečių (Armalėnai, Zokniai) bioarheologinius duomenis. Apibendrinti Lietuvoje rastų lenkų Armija Krajova karių kapų tyrimų duomenis. 1.4. Tęsti infekcinių ligų (sifilio) genetinius tyrimus Lietuvos istorinėse populiacijose.

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 2022 metams
	<p>rizikos faktorius pasitelkiant eksperimentinių tyrimų su gyvūnais duomenis.</p> <p>3. Tirti Lietuvos ir kitų populiacijų gyventojų fizinės būklės įvairovę, fenotipo raiškos biotinius ir abiotinius veiksnius, fizinės būklės žymenų sąsajas su bendra sveikatos būkle evoliucinės medicinos aspektu.</p>		<p>dr. R. Šimkūnaitė-Rizgelienė, profesorė dr. V. Žalgevičienė, profesorė dr. A. Barkus, docentas dr. R. Čepulienė, docentė dr. E. M. Jakimavičienė, docentė dr. J. Kozakaitė, mokslo darbuotoja dr. Ž. Miliauskienė, docentė dr. L. Nedzinskienė, docentė dr. A. Suchomlinov, docentas dr. V. Tutkus, docentas dr. M. Leonavičiūtė-Klimantavičienė, asistentė R. Mackevičienė, jaunesnioji asistentė, doktorantė R. Morkūnienė, jaunesnioji asistentė, doktorantė dr. V. Bartuškienė, lektorė D. Bandzevičienė, lektorė</p>	<p>1.5. Tęsti sistemingus stabiliųjų izotopų kaip mitybos žymenų tyrimus geležies a. populiacijoje.</p> <p>1.6. Tęsti vaikų palaikų bioarcheologijos tyrimus.</p> <p>1.7. Atnaujinti senųjų Vilniaus gyventojų bioarcheologinių tyrimus.</p> <p>2.1. <u>Tęsti eksperimentinį tyrimą su maistu ribotų žiurkių palikuonimis:</u> tirti skirtingų kartų žiurkių palikuonių vidaus organų histologinės sandaros amžinių kitimų ypatumus.</p> <p>2.2. <u>Pradėti eksperimentinius tyrimus „Mityba – mikrobiota - nervų sistema:</u> motinos riebios dietos poveikis palikuonių neuroraidai“ kartu su VU GMC Biomokslų instituto ir Edinburgo universiteto (<i>Queen's Medical Research Institute</i>) mokslininkais: paruošti eksperimento pelių palikuonių akių obuolių preparatus ir tinklainių išklotines, atlikti jų dažymus skirtingais metodais, imunofluorescuojančiais antikūnais (GFAP,</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 2022 metams
			<p>J. Janavičius, lektorius</p> <p>G. Laurinavičiūtė, doktorantė</p> <p>V. Lukošaitis, doktorantas</p> <p>K. Kuolienė, doktorantė</p> <p>A. Vaitiekus, doktorantas</p>	<p>Iba1, RBPMS), Nilo raudonuoju ir pradėti analizuoti gautus rezultatus.</p> <p>2.3. <u>Tęsti žmogaus dantų periodonto raiščio fibroblastų gyvybingumo įvairiose terpėse tyrimą, apibendrinti gautus duomenis ir pradėti tyrimą su nauja terpe (kiaušinio baltymu, alijošiumi ar kt.).</u></p> <p>2.4. Tęsti dviejų kartų <i>Long-Evans</i> klono žiurkių, kurios gėrė fluoru ir/ar boru prisotintą vandenį, kaulų čiulpų ląstelių mikrobranduolių ir chromosomų aberacijų atsiradimo sisteminimą ir analizę bei pradėti ruošti publikaciją.</p> <p>3.1. <u>Tęsti Lietuvos naujagimių tyrimus</u> – toliau analizuoti išnešiotų ir neišnešiotų naujagimių duomenis:</p> <p>a) publikuoti straipsnius tokiomis temomis: negyvagimių ir apsigimimų dinamika 1995-2019 m. laikotarpiu bei sąsajos su motinų biologiniais ir socialiniais rodikliais; gestacinio amžiaus pokyčiai 1995-2019 m. laikotarpiu; Lietuvos ir kitų šalių naujagimių fizinės būklės pokyčiai 2000-2019 m. laikotarpiu;</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 2022 metams
				<p>b) pradėti neišnešiotų naujagimių motinų psichosocialinės būklės ir naujagimių fizinės būklės sąsajų tyrimą;</p> <p>3.2. <u>Tęsti vaikų ir paauglių, kurie gimė neišnešioti, longitudinalinį augimo ypatumų tyrimą</u>, rengti publikacijas tokiomis temomis: neišnešiotų vaikų augimo rodiklių kreivės; ilgalaikės neišnešiotumo pasekmės sveikatai.</p> <p>3.3. <u>Toliau tirti Lietuvos pradinukų, paauglių ir vyresnio amžiaus žmonių fizinę būklę, kūno įvaizdį, lytinio brendimo ir reprodukcinio laikotarpio ypatumus</u> siekiant nustatyti minėtų rodiklių daugialypes sąsajas, pastarojo dešimtmečio tendencijas:</p> <p>a) parengti publikacijas temomis: senyvo amžiaus asmenų kūno įvaizdžio, pasitenkinimo savo kūnu, realių parametrų ir bendros sveikatos būklės sąsajos; paauglių kūno įvaizdžio ypatumai iki ir Covid-19 pandemijos metu;</p> <p>b) parengti publikaciją apie Lietuvos vyrų andropauzės ypatumų ir veiksnių tyrimą. Ištirti įvairaus amžiaus vyrų</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 2022 metams
				<p>pseudoginekomastijos ir ginekomastijos paplitimą bei sąsajas su gyvensena ir saviverte, parengti šia tema publikaciją;</p> <p>c) toliau tirti moterų reprodukcinio laikotarpio trukmę, mėnesinių ypatumus bei veiksnius; menarchės ir menopauzės epochinę tendenciją, paveldėtus ir išorinius veiksnius. Parengti publikaciją apie moterų priešmenstruacinio sindromo ypatumus bei veiksnius.</p> <p>3.4. <u>Testi veido parametrų amžinės dinamikos tyrimus</u>, atlikti veido vaizdų ir realių parametrų palyginamąją analizę. Parengti publikaciją apie optimalius veido parametrus identifikuojant asmenis iš neprofesionalių nuotraukų.</p> <p>3.5. <u>Testi morfologinės ir funkcinės kūno asimetrijos tyrimą</u>, nagrinėti galūnių parametrų ir funkcinio dominavimo koreliacijas. Išanalizuoti kūno asimetrijos, morfologinių funkcinių parametrų ir sąnarių ypatumų sąsajas.</p> <p>3.6. <u>Plėtoti psichiką veikiančių medžiagų vartojimo skirtingose žmonių grupėse ir</u></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 2022 metams
				<p>kultūrose tyrimus. Publikuoti straipsnį apie psichiką veikiančių medžiagų vartojimo paplitimą tarp jaunų suaugusiųjų.</p> <p>7. <u>Tęsti vaikų ir paauglių su refrakcijos ydomis fizinės ir oftalmologinės būklės tyrimą.</u> Pateikti spaudai publikaciją tema: antropometrinių rodiklių ir trumparegystės sąsajos.</p> <p>3.8. <u>Tęsti sveikų bei amžine geltonosios dėmės degeneracija sergančių pacientų anketavimą bei detalų oftalmologinį ištyrimą optinės koherentinės tomografijos metodu,</u> gautus duomenis analizuoti ir pradėti ruošti publikaciją.</p> <p>3.9. <u>Toliau nagrinėti apatinės galūnės sąnarių grandinės normalią įvairovę ir sąsajas su kūno dydžio, proporcijų ir kūno sudėties ypatumais.</u> Pateikti spaudai publikacijas temomis: apatinės galūnės sąnarių grandinės normali įvairovė; pėdų morfologiniai ypatumai ir jų ryšys su kitais kūno parametrais; goniometrinio ir radiologinio kelio sąnario ašies tyrimo palyginimas.</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 2022 metams
				<p>3.10. Pateikti spaudai publikaciją <u>straipsni</u> apie meniskų plyšimų <u>topografijos</u>, paciento lyties ir amžiaus sąsajas.</p> <p>3.11. <u>Tęsti smegenų arterinio žiedo (SAŽ) anatominių variantų paplitimo</u>, sąsajų su smegenų kraujotakos sutrikimais tyrimą, baigti tiriamųjų įtraukimą pagal planą (dėl ekstremalios epidemiologinės situacijos Lietuvoje įtraukimo pabaiga atidėta iki 2022 m. – šiuo metu įtraukta 166 iš 200 numatytų atvejų), tęsti duomenų analizę bei ruošti publikacijas pagal gautus rezultatus.</p> <p>3.12. <u>Remiantis lavonine medžiaga tęsti anatominių struktūrų įvairovės tyrimus</u>: toliau tirti ekstrahepatinių tulžies latakų ir riešo kanalo struktūrų morfologines variacijas; pradėti <i>a. epigastrica inferior</i> ir <i>a. circumflexa lateralis femoris</i> topografijos ir variacijų tyrimus. Parengti publikaciją apie senųjų AHA katedroje saugomų kepenų preparatų sandaros ypatumus.</p>
FIZIOLOGIJOS, BIOCHEMIJOS, MIKROBIOLOGIJOS IR LABORATORINĖS MEDICINOS 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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 25 / 5 – E–50%, T–50% – 7</p>	<p>APLINKOS IR MEDŽIAGŲ APYKAITOS SĄLYGOJAMI ATEROSKLEROZĖS PATOGENEZĖS MECHANIZMAI</p> <p>Tikslas:</p> <p>Ištirti vyraujančius aterosklerozės ir jos komplikacijų rizikos veiksnius.</p> <p>Išanalizuoti galimas aterosklerozės ir jos komplikacijų priežastis, pasiūlyti priemones rizikos veiksnių poveikio sumažinimui ir koronarinės širdies ligos individualizuotam gydymui.</p> <p>Įvykdyti įprastų aterosklerozės žymenų tyrimą, ieškoti bei tirti biocheminius, genetinius, mitybos, infekcinius agentus ir kitus rizikos veiksnius širdies ir kraujagyslių ligų patogenezėje.</p>	<p>2022-01-01 2022-12-31</p>	<p>Fiziologijos, biochemijos, mikrobiologijos ir laboratorinės medicinos katedra</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. D. Karčiauskaitė, docentė dr. (HP) A. Kaminskas, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. V. Hendrixson, profesorė dr. L. Bagdonaitė, docentė, mokslo darbuotoja dr. V. Jablonskienė, docentė dr. D. Vitkus, docentas dr. V. Banys, asistentas dr. A. Mažeikienė, docentė dr. A. Linkevičiūtė, mokslo darbuotoja I. Bikulčienė, jaunesnioji mokslo darbuotoja dr. D. Paškevičienė, asistentė V. Žėkas, mokslo darbuotojas</p>	<p>1. Tęsti Lietuvos populiacijos sveikų ir sergančių ateroskleroze bei jos komplikacijomis asmenų etiopatogenezės tyrimus: streso, mitybos, uždegimo, lipoproteinų apykaitos, imunologinių ir genetinių veiksnių, vitamino D, krešėjimo, oksidacijos rodiklių ir karotinoidų – antioksidatorių pokyčių įtaką aterosklerozės, metabolinio sindromo bei kitų lėtinių neinfekcinių ligų etiopatogenezei bei šių tyrimų kokybės vertinimo rodiklius, preanalizinių veiksnių įtaką tyrimų rezultatams.</p> <p>2. Ląstelių kultūrų metodu vykdyti eksperimentinius aterosklerozės patogenezinių mechanizmų tyrimus, t.y. tirti endotelines mikrodaleles žmogaus endotelio ląstelių kultūroje, nustatant aktyvias molekules ir vertinti jų reikšmę aterosklerozės patogenezėje.</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 2022 metams
			E. Mazgelytė, doktorantė L. Černiauskas, doktorantas	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 25 / 5 – E–50%, T–50% – 7	<p>ŽMOGAUS CITOMIKA: LĄSTELIŲ 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>	2021-01-01 2022-12-31	<p>Fiziologijos, biochemijos, mikrobiologijos ir laboratorinės medicinos katedra</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. (HP) A. J. Abaravičius, profesorius dr. R. Matuzevičienė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> M. Radzevičius, doktorantas</p>	<p>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.</p> <p>2. Tobulinti mielominės ligos diagnostiką ir minimalios liekamosios ligos aptikimą, tirti navikų mikroaplinkos imuninių ląstelių imunofenotipo pokyčius, jų poveikį programuotos ląstelių mirties procesui.</p> <p>3. Tęsti atrastų žymenų ir (arba) jų derinių diegimą į klinikinę praktiką.</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 2022 metams
	<p>3. PATOGENINIŲ IR SĄLYGINAI PATOGENINIŲ MIKROORGANIZMŲ, DALYVAUJANČIŲ ŽMOGAUS LIGŲ PATOGENEZĖJE, FUNDAMENTINIAI, KLINIKINIAI IR EPIDEMIOLOGINIAI TYRIMAI</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</p>	<p>2021-01-01 2022-12-31</p>	<p>Fiziologijos, biochemijos, mikrobiologijos ir laboratorinės medicinos katedra</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. T. Kačergius, docentas dr. S. Kiverytė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. M. Bratčikov, mokslo darbuotojas dr. A. Kirkliauskienė, docentė V. Gabė, jaunesnioji asistentė L. Vasiliauskaitė, jaunesnioji asistentė</p>	<p>1. Nustatyti <i>Thymus serpyllum</i> ekstrakto ir jo frakcijų poveikį <i>Streptococcus mutans</i> bioplėvelės susidarymui <i>in vitro</i> sąlygomis įvertinant bioplėvelės struktūrą bei kiekius optinės profilometrijos ir cheminės kolorimetrijos metodais, bakterijų gyvybingumą spektrofotometrijos metodu.</p> <p>2. Karbapenemazes gaminančius <i>Enterobacteriaceae</i> šeimos ir <i>Pseudomonas aeruginosa</i> atstovus iširti fenotipiniais metodais bei molekuliniais metodais, nustatant karbapenemazių gamybos žymenis.</p> <p>3. Naujų antibakterinių vaistų su beta-laktamazių inhibitoriais poveikio dauginiu atsparumu pasižyminčios bakterijoms tyrimas ir rezultatų epidemiologinis vertinimas.</p> <p>4. Invazinių <i>Klebsiella pneumoniae</i> padermių genų tyrimas PGR metodu, nustatant K1 geno paplitimą.</p> <p>5. Atlikti tuberkuliozės mikobakterijų padermių mutacijų, sąlygojančių atsparumą</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 2022 metams
	antimikrobiniais vaistams molekulinių žymenų nustatymui bei epidemiologiniams tyrimams.			prieš tuberkulioziniais vaistams, palyginamuosius tyrimus.
PATOLOGIJOS, TEISMO MEDICINOS IR FARMAKOLOGIJOS KATEDRA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 25/ 5 – T – 7	NAUJŲ DIAGNOSTINIŲ IR PROGNOSTINIŲ MOLEKULINIŲ ŽYMENŲ PAIEŠKA, PATOLOGIJOS TESTŲ DIAGNOSTINĖ VERTĖ, KLINIKINIŲ IR PATOLOGINIŲ TESTŲ RYŠYS Tikslas: Naujų diagnostinių ir prognostinių žymenų paieška.	2022-01-01 2022-12-31	Patologijos, teismo medicinos ir farmakologijos katedra <u>Vadovas:</u> dr. (HP) A. Laurinavičius, profesorius <u>Vykdytojai:</u> R. Augulis, jaunesnysis mokslo darbuotojas dr. J. Besusparis, docentas dr. E. Žurauskas, docentas	1. Audinių ir jų patologinių pokyčių mikroarchitektūros ir mikroaplinkos tyrimai. 2. In vivo ir ex vivo audinių patologijos vertinimas, integruojant radiologijos ir patologijos vaizdų analizę bei dirbtinio intelektu sistemas. 3. Sukurti imuninio atsako inkstų vėžio mikroaplinkoje skaitmeninio vertinimo modelį ir įvertinti jo prognostinę vertę. 4. Sukurti integruotą prognostinį kepenų navikų mikroaplinkos ir imuninio atsako vertinimo modelį, remiantis skaitmeninės

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 2022 metams
	Ligų kliniko-patologinių testų ryšio analizė ir diagnostikos metodų plėtra. Patologijos testų diagnostinės vertės nustatymas.		dr. A. Rasmusson, vyresnysis mokslo darbuotojas dr. A. Barakauskienė, docentė J. Drachneris, jaunesnysis asistentas (doktorantas) A. Garnelytė, jaunesnioji asistentė (doktorantė) A. Čerkauskaitė, lektorė (doktorantė) S. Jokubauskienė, lektorė R. B. Grinevičiūtė, lektorė V. Maskoliūnaitė, lektorė U. Mickys, lektorius D. Petroška, lektorius I. Drejerienė, doktorantė R. Stulpinas, doktorantas	patologijos ir dirbtinio intelekto (DI) metodais. 5. Sukurti integruotą prognostinį raumens neinfiltruojančios papilinės urotelio karcinomos (RNIPUK) mikroaplinkos ir imuninio atsako vertinimo bei atsako į BCG imunoterapiją numatymo modelį, remiantis skaitmeninės patologijos ir dirbtinio intelektu (DI) metodais.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 25/ 5 – T – 7	LIGŲ PREDIKCINIŲ, PREVENCINIŲ, PERSONALIZUOTŲ IR PROGNOSTINIŲ ŽYMENŲ PAIEŠKOS TYRIMAI Tikslas:	2022-01-01 2022-12-31	Patologijos, teismo medicinos ir farmakologijos katedra <u>Vadovai:</u> dr. V. Grabauskienė, profesorė dr. D. Characiejus, profesorius	1. Uždegiminės kardiomiopatijos prognostinių-predikcinių žymenų tyrimai: adiponektino receptorių T-cad ir AdipoR1 ir suPAR (Soluble Urokinase- Type Plasminogen Activator Receptor) tyrimai.

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 2022 metams
	Ankstyvų diagnostinių ir prognostinių ligų žymenų paieška.		<u>Vykdytojai:</u> dr. V. Kvedarienė, profesorė dr. V. Baltrūnienė, asistentė T. Baltrūnas, jaunesnysis asistentas (doktorantas) E. Jurevičienė, jaunesnioji asistentė (doktorantė) I. Kažukauskienė, jaunesnioji asistentė (doktorantė) A. Barkus, lektorius A. Baušys, lektorius E. Majauskienė, lektorė I. Pilvelienė, lektorė M. Žiemininkas, lektorius	2. T limfocitų ir navikinių ląstelių sąveikos tyrimai eksperimentiniuose modeliuose. In vivo bioluminescencinis vaizdinimas
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 25/ 5 – T – 7	SMURTO GENEZĖ IR GNOSEOLOGIJA: TEISMO MEDICININIŲ KRITERIJŲ PAIEŠKA Tikslas: Smurto kilmės ir pažinimo metodologijos, taikomų metodų optimizavimas, įvairių smurto rūšių	2022-01-01 2022-12-31	Patologijos, teismo medicinos ir farmakologijos katedra <u>Vadovas:</u> dr. Jurgita Stasiūnienė, docentė <u>Vykdytojai:</u> dr. S. Chmieliauskas, asistentas	1. Surinkti duomenis pagal iš anksto nustatytus kriterijus apie savižudybės (smurto prieš save) atvejus, tirtus Valstybinėje teismo medicinos tarnyboje 2017-2021 m.

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 2022 metams
	tyrimas, išdiferencijuojant specifinius teismo medicininius požymius.		dr. S. Laima, asistentas R. Šimakauskas, jaunesnysis asistentas (doktorantas) D. Fomin, jaunesnysis asistentas D. Banionis, lektorius	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 25/ 5 – T – 7	<p>NEPAGEIDAUJAMOS VAISTŲ REAKCIJOS – HOSPITALIZACIJOS PRIEŽASTIS IR HOSPITALIZACIJOS PASEKMĖ</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti nepageidaujamų vaistų reakcijų sąlygotą hospitalizaciją bei nepageidaujamų vaistų reakcijų paplitimą bei pobūdį hospitalizuotiems pacientams.</p>	2022-01-01 2022-12-31	<p>Patologijos, teismo medicinos ir farmakologijos katedra</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. J. Gulbinovič, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. E. Kazėnaitė, docentė dr. T. Janušonis, asistentas dr. I. Lisauskienė, asistentė S. Budrikienė, lektorė A. Gintautas, lektorius R. Katkus, lektorius D. Ramanauskaitė, lektorė</p>	1. Įvertinti hospitalizacijos dėl nepageidaujamų vaistų reakcijų dažnį universiteto ligoninėje.

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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 25/5–T–7</p>	<p>NEPAGEIDAUJAMŲ REAKCIJŲ Į VAISTUS ĮVERTINIMAS IR SISTEMINĖ ANALIZĖ</p> <p>Tikslas:</p> <p>Išanalizuoti nepageidaujamų reakcijų į vaistus (NRV) ypatybes: dažnumą, tipą, nuspėjamumą, sunkumą ir išvengiamumą, įtaką pacientų sergamumui ir naštą sveikatos apsaugos sistemai.</p>	<p>2022-01-01 2024-01-01</p>	<p>Patologijos, teismo medicinos ir farmakologijos katedra</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. E. Kazėnaitė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> R. Katkus, lektorius D. Ramanauskaitė, lektorė E. Jurevičienė, jaun. asistentė E. Majauskienė, lektorė G. Burneikaitė, aistentė</p>	<p>1. Nustatyti hospitalizacijos metu sukeltų NRV dažnį ir tipą.</p> <p>2. Nustatyti NRV nuspėjamumą, sunkumą ir išvengiamumą, jų pasekmes. 3. Nustatyti pagrindines vaistų klases ir jų atstovus sukėlusius NRV, jų įtaką nepageidaujamų reakcijų sunkumui ir išvengiamumui.</p>
<p>FARMACIJOS CENTRAS</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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai M 000 Farmacija (M003) 25 / 5 – T – 7</p>	<p>VAISTININKO VAIDMUO IR VAISTINĖS PASLAUGŲ SVARBA SERGANČIŲJŲ HIPERTENZIJA GYDymo KONTROLEI</p> <p>Tikslas:</p> <p>Nustatyti, ar vaistinėje teikiamos paslaugos galėtų pagerinti hipertenzija sergančiųjų ligos kontrolę Lietuvoje.</p>	<p>2021-01-01 2022-12-31</p>	<p>Farmacijos centras</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. J. Gulbinovič, profesorė dr. K. Taxis, profesorė, dr. J. Pečeliūnienė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> Trečiokienė, jaunesnioji mokslo darbuotoja, dr. J. Pečeliūnienė, docentė</p>	<p>1. Klausimyno hipertenzija sergantiems pacientams paruošimas ir validavimas.</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai M 000 Farmacija (M003) 25 / 5 – T – 7</p>	<p>VAISTŲ SKYRIMAS IR SUVARTOJIMAS LIETUVOJE</p> <p>Tikslas:</p> <p>Vaistų skyrimo atitikimas gydymo gairėms ir vaistų suvartojimo nustatymas Lietuvoje.</p>	<p>2021-01-01 2022-12-31</p>	<p>Farmacijos centras</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. J. Gulbinovič, profesorė dr. B. Wettermark, profesorius dr. K. Taxis, profesorė dr. K. Garuolienė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. K. Garuolienė, docentė dr. N. Bratčikovienė, asistentė</p>	<p>1. Lėtinėms ligoms skirtų vaistų suvartojimo tyrimai.</p> <p>2. Antibiotikų suvartojimo tyrimai.</p> <p>3. Palyginamieji tarptautiniai vaistų suvartojimo tyrimai</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 2022 metams
			I. Trečiokienė, jaunesnioji mokslo darbuotoja	
Medicinos ir sveikatos mokslai M 000 Farmacija (M003) 25 / 5 – T – 7	ONKOLOGINIŲ VAISTŲ FARMAKOKINETIKOS TYRIMAI Tikslas: Nustatyti nepageidaujamų reakcijų atsiradimo mechanizmus, skurti farmakokinetinius modelius.	2022-01-01 2025-12-31	Farmacijos centras <u>Vadovai:</u> dr. J. Gulbinovič, profesorė <u>Vykdytojai:</u> I. Trečiokienė, jaunesnioji mokslo darbuotoja M. Girdenytė, jaunesnioji mokslo darbuotoja	1. Farmakokinetikos mechanizmų lemiančių neuropatinių nepageidaujamų reakcijų atsiradimą apžvalga 2. Mokslinio tyrimo projekto ruošimas
Medicinos ir sveikatos mokslai M 000 Farmacija (M003) 25 / 5 – T – 7	FARMACINĖ CHEMIJA Tikslas: Farmacinės chemijos mokslinių projektų plėtra VU	2022-09-01 2025-06-30	Farmacijos centras <u>Vadovai:</u> dr. J. Gulbinovič, profesorė dr. A. Bruškštus, profesorius <u>Vykdytojai:</u> dr. Ieva Žutautė, asistentė dr. Rita Bukšnaitienė, asistentė	1. Projekto mokslinės dalies rengimas 2. Doktorantūros komisijos sudarymas 3. Doktorantūros projekto konkurso 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 2022 metams
Medicinos ir sveikatos mokslai M 000 Farmacija (M003) 25 / 5 – T – 7	<p>5. FARMACINIŲ PASLAUGŲ PLĖTRA, KŪRIMAS IR DIEGIMAS</p> <p>Tikslas: Sukurti ir pilotuoti naujus farmacinės paslaugos modelius, kurie vėliau galėtų būti įdiegiami į praktiką Lietuvos vaistinėse</p>	2022-01-01 2023-12-31	<p>Farmacijos centras</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. J. Gulbinovič, profesorė dr. K. Garuolienė, docentė dr. J. Pečeliūnienė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> I. Trečiokienė, jaunesnioji mokslo darbuotoja R. Matulaitienė, lektorė R. Losinskaja, lektorė</p>	<p>1. VVP paslaugos efektyvumo testavimo protokolo rengimas</p> <p>2. VVP paslaugos bioetikos leidimo gavimas</p> <p>3. VVP projekto vykdymas, farmacijos magistro studentų įtraukimas</p> <p>4. Diabeto kontrolės paslaugos visuomenės vaistinėse efektyvumo projekto vykdymas (bioetikos leidimas gautas)</p>
RADIOLOGIJOS, BRANDUOLINĖS MEDICINOS IR MEDICINOS FIZIKOS KATEDRA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 25 / 5 – E – 7	<p>NAUJOS NEINVAZINĖS VAIZDINIMO METODIKOS LĒTINIŲ KEPENŲ LIGŲ DIAGNOSTIKOJE</p> <p>Tikslas: Sukurti ir įvertinti naujų funkcinių ir anatominių vaizdinimo metodikų efektyvumą, kaip alternatyvą</p>	2021-01-01 2023-01-01	<p>Radiologijos, branduolinės medicinos ir medicinos fizikos katedra</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. A. E. Tamošiūnas, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u></p>	<p>Lėtinės kepenų ligos, sukeltos virusinio, toksinio ir autoimuninio pažeidimo savo eigoje progresuoja į kepenų fibrozę, kuri gali pereiti į negrįžtamus cirozinius pokyčius. Pagrindinis LKL ir kepenų fibrozės diagnostinis tyrimas iki dabar yra kepenų biopsija, kuri yra invazinis tyrimas.</p> <p>Vykdomi uždaviniai 2021 m:</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 2022 metams
	<p>invaziniams kepenų biopsiniams tyrimams.</p> <p>Įvertinti galimybes pakeisti biopsiją kepenų fibrozės diagnostikoje UGE ir/arba MRT elastografija.</p>		<p>dr. J. Dementavičienė, docentė dr. A. Samuilis, vyr. asistentas D. Jocius, doktorantas</p>	<p>- atlikti surinktų UGE ir MRT kepenų biopsijos duomenų statistinę analizę; - Šia tema baigti ruošti ir apginti daktaro disertaciją; - Baigti ruošti 2 WebOS publikacijas.</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 25 / 5 – E – 7</p>	<p>MAŽOS APŠVITOS KOMPIUTERINĖS TOMOGRAFIJOS IR BRANDUOLINĖS MEDICINOS TAIKYMO GALIMYBĖS DIAGNOSTIKOJE</p> <p>Tikslas:</p> <p>Sumažinti kompiuterinės tomografijos ir branduolinės medicinos tyrimų metu gaunamos jonizuojančiosios spinduliuotės apšvitos sąlygote neigiamo poveikio sveikatai, vėžinių susirgimų išsivystymo riziką, kurti bei tobulinti įrankius ir priemones ligoms, trumpinančioms sveiko ir kokybiško gyvenimo trukmę, diagnozuoti, bei</p>	<p>2021-01-01 2023-12-31</p>	<p>Radiologijos, branduolinės medicinos ir medicinos fizikos katedra</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. A. E. Tamošiūnas, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. J. Dementavičienė, docentė dr. B. Gricienė, dr. A. Samuilis,</p> <p>Doktorantė R. Komiagiienė</p>	<p>Jonizuojančioji spinduliuotė (JS) kompiuterinėje tomografijoje suteikia neįkainojamą diagnostinę informaciją, tačiau šie tyrimai susiję su poveikio sveikatai rizika – didėja vėžio išsivystymo ir kitų stochastinių reiškinių atsiradimo tikimybė, o kartu trumpėja kokybiško ir sveiko gyvenimo laikas.</p> <p>1. Planuojama nuo 2022m kartu su VU FF dalyvauti CERN grupės veikloje tiriant naujų detektorių galimybes. 2. Įvertinus retrospektyvinius tyrimų kiekybinės ir kokybinės analizės duomenis, parengti bei atnaujinti diagnostinių vaizdinimo tyrimų medicininės apšvitos rekomenduojamus diagnostinius lygius. 3. Paruošti WebOS publikaciją.</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 2022 metams
	klinikiniais diagnostiniams sprendimams priimti, pasitelkus vaizdinimo technologijas.			duomenis, parengti bei atnaujinti diagnostinių vaizdinimo tyrimų medicininės apšvitos rekomenduojami diagnostiniai lygiai. <u>Vykdomi uždaviniai 2021 m:</u> - Įdiegti tiesioginę kompiuterinę registracijos sistemą duomenims iš apšvitos šaltinių rinkti; - Pradėti kurti dirbtinio intelekto algoritmus duomenims analizuoti; - Paruošti WebOS publikaciją.
ŽMOGAUS IR MEDICININĖS GENETIKOS KATEDRA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M 001) 23 / 5 – T – 7	ŽMOGAUS GENOMO ARCHITEKTŪROS FUNDAMENTINIAI TYRIMAI: LIETUVOS POPULIACIJOS FENOMO, GENOMO IR REGULOMO ŽYMENŲ CHARAKTERIZAVIMAS Tikslas:	2019-01-01 2023-12-31	Žmogaus ir medicininės genetikos katedra <u>Vadovai:</u> dr. (HP) A. Utkus, profesorius habil.dr. V. Kučinskas, LMA tikrasis narys, profesorius dr. E. Preikšaitienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja	Žmogaus genomo genetinio ir klinikinio heterogeniškumo įvairovė: 1. Atlikti Lietuvos populiacijos genetinės struktūros ir kilmės analizę, remiantis viso genomo variabiliais žymenimis. 2. Retų genetinių ligų biologinių mechanizmų identifikavimas - neaiškios klinikinės reikšmės variantų tyrimai RNR ir baltymų lygmeniu, atliekant transkriptomo sekoskaitą, funkcinius tyrimus 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 2022 metams
	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.		dr. L. Ambrozaitytė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja <u>Vykdytojai:</u> dr. (HP) L. Cimbalistienė, profesorė dr. A. Jakaitienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. A. Matulevičienė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. Ž. Maldžienė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. E. Pranckevičienė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. V. Ginevičienė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. I. Domarkienė, asistentė, mokslo darbuotoja dr. T. Rančelis, mokslo darbuotojas dr. A. Molytė, docentė, mokslo darbuotoja	kompiuterinę analizę modeliuojant baltymus bei vertinant jų savybes. 3. Atlikti genetinių 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 pagreitetėjusio augimo sindromų genetinį kontekstą Lietuvos ir Lenkijos populiacijose, sukurti diagnostinius algoritmus ir optimizuoti sveikatos priežiūros strategijas neoplazijų prevencijai. 6. Rekomendacijų rengimas COVID-19 infekcijos laboratorinei diagnostikai gerinti ir ligos eigai prognozuoti. 7. Fenotipo sąsajos su sveikatos priežiūros lėšomis, tenkančiomis įgimtų raidos anomalijų gydymui ir priežiūrai Lietuvoje, įvertinimas.

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 2022 metams
			<p>dr. A. Morkūnienė, docentė dr. B. Tumienė, docentė dr. B. Aleksišienė, mokslo darbuotoja dr. E. Siavrienė, mokslo darbuotoja dr. A. Urnikytė, mokslo darbuotoja dakt. G. Petraitytė, jaun. mokslo darbuotoja J. Arasimavičius, jaun. mokslo darbuotojas dr. V. Mikštienė, mokslo darbuotoja dakt. G. Žukauskaitė, jaun. mokslo darbuotoja dr. R. Dzindzalieta, jaun. mokslo darbuotojas dakt. S. Dauengauer- Kirlienė, specialistė R. Meškienė, jaun. mokslo darbuotoja L. Januška, jaun. mokslo darbuotojas</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 2022 metams
			S. Mosejevienė, specialistė	
KLINIKINĖS MEDICINOS INSTITUTAS				
AKUŠERIJOS IR GINEKOLOGIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (Medicina) 25 / 5 – T– 7	MOTERŲ SVEIKATOS PRIEŽIŪROS YPATUMAI Tikslas: Ištirti ir įvertinti vidinius ir išorinius veiksnius, lemiančius moterų, motinų bei naujagimių sveikatą ir gyvenamosios kokybę.	2019-01-01 2023-12-31	<u>Vadovė:</u> dr. D. Ramašauskaitė, profesorė <u>Vykdytojai:</u> dr. Ž. Bumbulienė, profesorė dr. K. Mačiulienė, partn. profesorė dr. A. Arlauskienė, docentė dr. D. Bartkevičienė, docentė dr. D. Laužikienė, docentė dr. V. Rudaitis, docentas dr. M. Šilkūnas, docentas dr. J. Zakarevičienė, docentė dr. R. Vansevičiūtė- Petkevičienė, partn. docentė dr. A. Amšiejienė, asistentė dr. D. Bužinskienė, asistentė dr. G. Domža, asistentas dr. V. Paliulytė, asistentė	1. Įsisavinti tyrimo metodus ir rinkti duomenis mokslo tiriamojo darbo tema „Gimdos kūno sarginių limfmazgių vizualizacijos įvertinimas“ 2. Atlikti surinktų duomenų analizę mokslo tiriamajam darbui „Vaisiaus vandens imunologinių žymenų numatant vaisiaus uždegiminio atsako sindromą ir neišnešio to naujagimio baigtis, prognostinių ypatumų analizė“ 3. Rinkti duomenis mokslo tiriamojo darbo tema „Jatrogeninės endometro pažaidos poveikis endometro genų raiškai ir įtaka pastojimo dažniui pagalbinio apvaisinimo cikle“ 4. Rengti publikacijas mokslo tiriamojo darbo tema „Didelės rizikos nėščiųjų vaisiaus blauzdos arterijų doplerometrija“

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 2022 metams
			G. Balčiūnienė, jaunesnioji mokslo darbuotoja, doktorantė K. Norvilaitė, jaunesnioji asistentė, doktorantė Ž. Sabonytė-Balšaitienė, jaunesnioji asistentė, doktorantė R. Einikytė, lektorė E. Frolovas, lektorius B. Žaliūnas, lektorius V. Žitkutė, lektorė R. Gricius, doktorantas V. Gulbinienė, doktorantė L. Andreika, doktorantas	tyrimo vertė vaisiaus hipoksijos ir vaisiaus augimo sulėtėjimo prognozei“ 5. Rengti publikacijas mokslo tiriamojo darbo tema „Perspektyvusis atsitiktinės atrankos nėščiųjų išangės ligų profilaktikos tyrimas“ 6. Disertacinio darbo „Biocheminių ir imunologinių žymenų vaisiaus vandenyse reikšmė, prognozuojant intrauterinę infekciją“ gynimas
ANESTEZIOLOGIJOS IR REANIMATOLOGIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai M 000	PERIOPERACINIO PERIODO OPTIMIZAVIMAS BEI KRITINIŲ BŪKLIŲ TYRIMAI IR GYDYMAS	2019-01-01 2023-12-31	Anesteziologijos ir reanimatologijos klinika Vadovas:	1. Disertacinio darbo „Pooperacinės imunomitybos poveikis ląsteliniam ir sisteminiam imuniniam atsakui bei

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 2022 metams
Medicina M 001 25 / 5 – T – 7	<p>Tikslas:</p> <p>Organų sistemų disfunkcijų analizė ir gydymo optimizavimas.</p> <p>Mitybos nepakankamumas ir sąsajos su ligonių gydymo išėjimais.</p> <p>Anestezijos metodų tyrimai ir klinikinis vertinimas.</p> <p>Ūmaus ir lėtinio skausmo diagnostikos ir gydymo tobulinimas.</p>		<p>(HP) dr. J. Šipylaitė, profesorė</p> <p><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 (HP) dr. S. Vosylis, docentas dr. A. Vaitkus, jaunesnysis asistentas dr. A. Andrijauskas, vyresnysis mokslo darbuotojas</p>	<p>išeitims mažos operacinės rizikos ligoniams po širdies operacijų“ gynimas.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Disertacinio darbo „Organų sistemų funkcijų sutrikimo paplitimas, rizikos veiksniai, įtaka sergamumui ir mirštamumui kritinių būklių onkohematologinių ligonių populiacijoje“ gynimas. 3. Tęsti duomenų analizę ir rengti publikacijas mokslinio tyrimo tema „Priešoperacinių rizikos faktorių ir psichosocialinių veiksnių įtaka mirštamumui, gyvenimo kokybei bei ilgalaikio patiriamo streso reakcijoms ligoniams po širdies operacijų“. 4. Tęsti duomenų analizę ir rengti publikacijas mokslinio tyrimo tema „Kritinių būklių ligonių su intensyviaja terapija susijusio raumenų silpnumo priežastys ir jo sąsajos su išėjimais“. 5. Rinkti duomenis mokslinio tyrimo tema „Priklausomybė receptiniams opioidams: detoksikacija ir išėjys“.

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 2022 metams
			<p>V. Vicka, jaunesnysis mokslo darbuotojas</p> <p>Š. Judickas, jaunesnysis asistentas, doktorantas D. Gražulytė, jaunesnioji asistentė, doktorantė M. Svetikienė, jaunesnioji asistentė, doktorantė G. Šostakaitė, jaunesnioji asistentė, doktorantė G. Laubner lektorė, doktorantė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 6. Tęsti duomenų rinkimą ir analizę mokslo tiriamojo darbo tema „Biosensorių platforma greitam, pigiam ir tiksliam amino rūgščių koncentracijų nustatymui, skirta pacientams, kuriems taikoma pakaitinė inkstų terapija“. 7. Tęsti duomenų analizę ir rengti publikacijas mokslo tiriamojo darbo tema „Ligonių, sergančių COVID-19 infekcija ir hospitalizuotų VUL SK, klinikinės eigos bei medicininės priežiūros tyrimas“. 8. Rengti dokumentus bioetikos leidimui gauti mokslo tiriamojo darbo tema „Sedacija regioninės anestezijos metu“. 9. Rengti publikacijas mokslo tiriamojo darbo tema „Vietinių anestetikų bariškumo ir adjuvantų įtaka mažų dozių spinalinės neįtautos kokybei“. 10. Rinkti duomenis mokslo tiriamajam darbui "Dirbtinės plaučių ventiliacijos metodikų poveikio kvėpavimo sistemos

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 2022 metams
				<p>funkciniams parametrams kokybinis vertinimas".</p> <p>11. Rinkti duomenis mokslo tiriamajam darbui "Pacientų mokymo įtaka priešoperacinio nerimo valdymui ir pooperacinėms psichosocialinėms išeitims".</p> <p>12. Tęsti mokslo tiriamąjį darbą „Dirbtinės plaučių ventiliacijos sistemos kūrimas“.</p>
AUSŲ, NOSIES, GERKLĖS IR AKIŲ LIGŲ KLINIKA				
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M 001) 25 / 5 –T-7</p>	<p>OTORINOLARINGOLOGINIŲ IR OFTALMOLOGINIŲ SUSIRGIMŲ MORFOLOGINIŲ IR KLINIKINIŲ YPATUMŲ ĮTAKA NAUJŲ DIAGNOSTIKOS SISTEMŲ PRITAIKYMIUI IR GYDYMO REZULTATAMS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Ištirti ir įvertinti otorinolarinologinių ir oftalmologinių susirgimų klinikinių ypatumų reikšmę pasirenkant ir įdiegiant naujus gydymo metodus</p>	<p>2014-01-01 2023-12-31</p>	<p>Ausų, nosies, gerklės ir akių ligų klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. E. Lesinskas, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. R. Ašoklis, docentas dr. A. Cimbalas, docentas dr. J. Ivaška, docentas dr. S. Galgauskas, docentas dr. V. Beleškienė, asistentė dr. D. Rauba, asistentas A. Morozas, lektorius</p>	<p>1. Glaukomos progresavimo veiksniai po akių operacijų:</p> <p>1.1. Centrinės tinklainės dalies ganglinių ląstelių ir vidinio tinklinio sluoksnio komplekso vertinimas pažengusios glaukomos stadijose.</p> <p>1.2. Elektoretinografijos pritaikymas, tiriant glaukoma sergančius pacientus.</p> <p>2. Endoskopinių mikroinvasinių gerklų tyrimo ir gydymo metodų analizė.</p> <p>3. Vaikų ir suaugusiųjų klausą gerinančių operacijų ir kochlearinės implantacijos</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 2022 metams
			D. Vaitkūnaitė, lektorė dr. R. Strupaitė – Šileikienė, asistentė dr. A. Paškonienė, asistentė dr. A. Kadziauskienė, asistentė E. Jašinskienė, doktorantė	atokiųjų funkcinių rezultatų vertinimas. 4. Morfologinių ir funkcinių parametrų koreliacija vertinant pažengusios glaukomos progresavimą.
GASTROENTEROLOGIJOS, NEFROUROLOGIJOS IR CHIRURGIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 25/5 – T – 7	PILVO ERTMĖS ORGANŲ TRAUMINĖS- REKONSTRUKCINĖS, MINIMALIAI INVAZINĖS CHIRURGIJOS BŪDŲ IR TRANSPLANTACIJŲ METODIKŲ EFEKTYVUMO TYRIMAI. Tikslas: diegiant naujas minimaliai invazines technologijas pilvo ir endokrininėje chirurgijoje lyginti jų gydymo ir socialinio efektyvumo kaštus su tradicinės chirurgijos rezultatais;	2019-01-01 2023-12-31	Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika <u>Vadovai:</u> habil. prof. dr. K. Strupas, profesorius dr. (HP) G. Brimas, profesorius <u>Vykdytojai:</u> prof. dr. A. Šileikis, profesorius dr., doc. G. Simutis, profesorius dr. E. Poškus, profesorius	1. Naujų technologijų įsisavinimas (3D vaizdinimas laparoskopijoje; dirbtinis intelektas ūminio kasos uždegimo diagnostikoje, neuromonitoringas skydliaukės chirurgijoje; lazerinė koaguliacija proktologijoje, fluorescencinis intraoperacinis vaizdinimas) ir naujų gydymo metodų įdiegimas (natūralių angų ir hibridinės operacijos) gydant pilvo išvaržas, kepenų, kasos, biliarinę, gastrointestininę ir kolorektinę patologiją, morbidinį nutukimą ir metabolinį sindromą, klinikinės medžiagos kaupimas ir analizė. 2. Pacientų, patyrusių politraumą, prognostinių rodiklių paieška.

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 2022 metams
	<p>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. T. Poškus, profesorius dr. G. Verkauskas, profesorius dr. V. Sokolovas, docentas dr. V. Jotautas, docentas dr. A. Stašinskas, docentas dr. S. Mikalauskas, docentas dr. V. Bilius, asistentas dr. V. Lipnickas, asistentas dr. M. Paškonis, asistentas M. Petrulionis, asistentas dr. B. Buckus, asistentas dr. A. Kielaitė-Gulla, asistentė, A. Strumila, asistentas V. Kazlauskas, doktorantas M. Kryžauskas, doktorantas R. Račkauskas, doktorantas A. Baušys, doktorantas R. Lukšaitė, doktorantė G. Varanauskas, doktorantas, M. Lukšta, doktorantas</p>	<p>3. 6 ISI straipsniai, 8 straipsniai kitose tarptautinėse duomenų bazėse. 4. Organizuoti 7 nuotolines ir hibridines respublikines konferencijas minimaliai invazinių technologijų diegimo ir pilvo ertmės organų rekonstrukcinės chirurgijos tematika. 5. Publikuoti „Uždaros pilvo traumos gydymo rekomendacijos“. 6. Išleisti vadovėlį „Retos kepenų ligos“.</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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 25/5 – T – 7</p>	<p>LĒTINIŲ KEPENŲ LIGŲ GENOMIKOS IR PROTEOMIKOS TYRIMAI, ŠIŲ LIGŲ PATOGENEZINIAI RYŠIAI SU KITAIS PILVO ORGANŲ PAŽEIDIMAIS IR TERAPINIO BEI CHIRURGINIO GYDYMO OPTIMIZAVIMAS.</p> <p>Tikslas:</p> <p>Tirti lėtinių kepenų ligų patogenezę pasitelkiant genomikos ir proteomikos metodologiją.</p> <p>Analizuoti lėtinių kepenų ligų poveikį kitų pilvo organų funkcionavimui, vertinti jų patogenezinius ryšius bei optimizuoti gydymą.</p>	<p>2019-01-01 2023-12-31</p>	<p>Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> habil. dr. J. Valantinas, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. E. Kazėnaitė, docentė dr. G. Sadauskaitė, docentė, dr. V. Liakina, vyr. mokslo darbuotoja, dr. I. Stundienė, docentė, J. Stanaitis, asistentas, E. Gavelienė, asistentė, dr. I. Savlan, asistentė, A. Vaicekauskas, asistentas, L. Mašalaitė, asistentė, A. Mickevičius, asistentas, B. Kurlinkus, jaun. asistentas, S. Brašiškienė, lektorė,</p>	<p>1. Ištirti žarnyno mikrobiotos vaidmenį hepatoceliulinės karcinomos patogenezėje.</p> <p>2. Tęsti hepatito C viruso padermių tyrimą ir jų sąsajas su ligos eigos ypatumais, ekstrahepatinėmis hepatito komplikacijomis bei atsaku į antivirusinį gydymą tiesioginio poveikio antivirusiniais vaistais.</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 2022 metams
			R. Bytautienė, lektorė, A. Buinevičiūtė, lektorė, V. Žideliene, lektorė	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 25/5 – T – 7	<p>ŠLAPIMO ORGANŲ SISTEMOS REKONSTRUKCINĖS, MINIMALIAI INVAZINĖS CHIRURGIJOS BŪDŲ IR TRANSPLANTACIJOS METODIKŲ EFEKTYVUMO TYRIMAI</p> <p>Tikslas:</p> <p>Diegiant naujas minimaliai invazines technologijas šlapimo takų chirurgijoje lyginti jų diagnostikos, gydymo ir efektyvumo rodiklius.</p> <p>Apibendrinti mažų inkstų navikų gydymo patirtį taikant laparoskopinius ir mažiau invazinius metodus.</p>	2019-01-01 2023-12-31	<p>Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> prof. dr. (HP) F. Jankevičius.</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. A. Želvys, docentas; dr. A. Černiauskienė, docentė; dr. A. Čekauskas, asistentas; dr. R. Adomaitis, asistentas; dr. A. Bakavičius, asistentas; T. Januškevičius, doktorantas; M. Snicorius, doktorantas; G. Platkevičius, doktorantas; A. Grybas, doktorantas.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 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) 2. Kaupti ir analizuoti klinikinę medžiagą. 3. Išleisti mokymo priemonę: „Endourologija inkstų akmenligės gydyme“ 4. Publikuoti straipsnius ISI. 5. Paruošti pranešimus tarptautinėse 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 2022 metams
	<p>Apibendrinti ir įsisavinti prostatos vėžio židininės diagnostikos ir židininės terapijos metodus .</p> <p>Apibendrinti perfuzinės inkstų konservacijos taikymo rezultatus.</p> <p>Ištirti spektrometrijos metodo veiksmingumą diagnozuojant šlapimo pūslės vėžį.</p> <p>Optimizuoti akmenligės gydymą remiantis spektrometrine šlapimo takų akmenų analize.</p> <p>Optimizuoto šlapimo takų striktūrų gydymo metodų pritaikymą</p> <p>Lyginti inkstų transplantacijų rezultatus su kitų transplantacijos centrų rezultatais.</p>			
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000)	INKSTŲ LIGŲ IR PAKAITINIO INKSTŲ GYDYMO (DIALIZĖS, INKSTŲ TRANSPLANTACIJOS)	2021-01-01 2024-12-31	Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika	1. Analizuoti lėtine inkstų liga ir Covid-19 liga sergančių pacientų rizikos veiksnius, išėitis.

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 2022 metams
Medicina (M001), 25/5 – T – 7	<p>NAUJŲ DIAGNOSTIKOS IR GYDYMO METODŲ ĮVERTINIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Gerinti inkstų ligų diagnostiką ir gydymą, pritaikyti, kurti ir įdiegti naujus diagnostikos ir gydymo metodus.</p>		<p><u>Vadovas:</u> dr. M. Miglinas, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. L. Rimševičius, docentas; E. Mačionienė, j. asistentė, doktorantė; D. Sukackienė, doktorantė; U. Žakauskienė, doktorantė; J. Makevičius, doktorantas.</p>	<p>2. Analizuoti lėtine inkstų liga sergančių pacientų vakcinavimo nuo Covid-19 ligos išeitį.</p> <p>3. Išnagrinėti SUPAR biožymens kinetiką, atliekant pakaitinę inkstų terapiją.</p> <p>4. Ištirti SUPAR biožymens įtaką pacientų, sergančių Covid-19 liga, išeitims.</p> <p>5. Atlikti peritonine dialize gydomų pacientų infekcinių ir mechaninių komplikacijų rizikos veiksnių analizę.</p> <p>6. Tęsti biožymenų pacientams po inkstų transplantacijos tyrimą ir įvertinti jų prognostinį ryšį stebint pacientus prospektyviai: – numatomos tezės konferencijai – pranešimas konferencijoje</p> <p>7. Tęsti mitybos būklės ir su ja susijusių biocheminių žymenų vertinimą pacientams po inkstų transplantacijos.</p> <p>8. Atlikti genotipo ir fenotipo įvertinimą pacientų, sergančiųjų cistinėmis inkstų</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 2022 metams
				<p>ligomis, Alporto liga, kitomis glomerulų ligomis.</p> <p>9. Atlikti laboratorinių ir radiologinių inkstų veiklos rodiklių vertinimą pacientams prieš nefrektomiją ir įvertinti jų prognostinę vertę ūminiam inkstų pažeidimui ir lėtinei inkstų ligai stebint pacientus prospektyviai.</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 ryšį:</p> <p>– tyrimo planavimas, bendradarbiavimas su Švedijos Umea universitetu dėl duomenų apdorojimo ir analizės, tezių konferencijai rašymas</p>
INFEKCINIŲ LIGŲ IR DERMATOVENEROLOGIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001)	ODOS INFEKCINIŲ, UŽDEGIMINIŲ, AUTOIMUNINIŲ, ALERGINIŲ IR NAVIKINIŲ LIGŲ BEI LYTIŠKAI	2021-01-01 2024-12-31	Infekcinių ligų ir dermatovenerologijos klinika	1. Išanalizuoti veiksnius galinčius turėti įtakos atopinio dermatito išsivystymui, įvertinti sergančių atopiniu dermatitu

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 2022 metams
25 / 5 – T – 7	<p>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>		<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</p> <p>M. Macejevska, lektorė I. Kisielienė, jaunesnysis asistentas, doktorantas T. Raudonis, jaunesnysis asistentas, doktorantas D. Stundys, jaunesnysis asistentas, gydytojų rezidentų vadovas, doktorantas</p>	<p>sergamumą grupėje, jos klininkines formas ir sunkumo laipsnį.</p> <p>2. Nustatyti genetinių ir uždegiminių žymenų išraišką tiriamojoje grupėje, jų įtaką ligos pasireiškimui ir eigai.</p> <p>3. Nustatyti galimas atopinio dermatito prevencines priemones ir rezultatus (tezes) pristatyti nacionaliniuose ir tarptautiniuose kongresuose, o taip pat juos publikuoti.</p> <p>4. Tęsti psoriaze sergančiųjų pacientų kontaktinės sensibilizacijos analizę, gautus rezultatus pristatyti mokslinėje konferencijoje ir publikuoti.</p> <p>5. Tęsti tyrimą apie autoimuninių ligų paplitimą tarp psoriazės pacientų.</p> <p>6. Tęsti tyrimą apie metabolinio sindromo, vit. D stokos, psoriatinės onichodistrofijos ir artropatijos paplitimą bei sąsajas žvyneline sergantiems pacientams.</p> <p>7. Tęsti tyrimą apie aknės ir rožinės epidemiologijos pokyčius, rizikos veiksnių įtaką ir kontaktinę sensibilizaciją.</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 2022 metams
				<p>8. Tęsti tyrimą tema „Biologiniai supūliavusio hidradenito žymenys“. Numatyta tyrimo trukmė – 4 m., darbo pabaigoje numatomas disertacinio darbo gynimas.</p> <p>9. Pradėti doktorantūros studijų tyrimą tema – „Pacientų, sergančių veido srities bazinių ląstelių karcinoma, gyvenimo kokybės, veido antropometrinių matmenų, nerimo dėl vėžio ir subjektyvios išvaizdos pokyčių įtaka pacientų savivertei“ - numatyta tyrimo trukmė – 4 m., darbo pabaigoje numatomas disertacinio darbo gynimas.</p> <p>10. Išanalizuoti nemelanominio odos vėžio epidemiologiją, paplitimą, klinikinę išraišką, atlikti naujausių gydymo rekomendacijų apžvalgą.</p> <p>11. Apžvelgti veido dalių antropometrinių rodiklių bei subjektyvaus patrauklumo vertinimo svarbą žmogaus savivertei, veido ir kūno antropometrijos metodus bei odos vėžio sukeliama nerimo įvertinimo būdus.</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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M 001) 25 / 5 – T – 7 25 / 5 – F – 7</p>	<p>INFEKČINIŲ LIGŲ PATOGENEZĖ, DIAGNOSTIKA, GYDYMAS IR PREVENCIJA</p> <p>Tikslas:</p> <p>Infekcinių ligų diagnostikos, gydymo ir prevencijos metodų, taikomų klinikinėje praktikoje, mokslinis įvertinimas ir naujų, optimalių diagnostikos, gydymo ir prevencijos metodų paieška.</p> <p>Aktualių infekcijų patogenezės mechanizmų išaiškinimas.</p> <p>Aktualių įvežtinių infekcijų klinikinės-laboratorinės diagnostikos tobulinimas ir naujų diagnostikos metodų įdiegimas.</p>	<p>2010- trukmė neribota</p> <p>2019-01-01 2022-12-31</p> <p>2015 – iki sutarties nutraukimo</p>	<p>Infekcinių ligų ir dermatovenerologijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. L. Jančorienė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. R. Matulionytė, profesorė dr. A. Kirkliauskienė, docentė dr. S. Kyverytė, docentė dr. D. Radzišauskienė, docentė dr. R. Valintėlienė, asistentė dr. B. Zablockienė, asistentė dr. J. Grigaitienė, docentė E. Matulytė, j.asistentė, doktorantė A. Marcinkutė, lektorė M. Paulauskas, lektorius O. Aliancevič, lektorius L.Svetikas, lektorius S.Grubytė, j.mokslo darbuotoja, doktorantė</p>	<p>1. Tęsti VUL SK Infekcinių ligų centre hospitalizuotų pacientų visuotinio ištyrimo 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. Tęsti INTEGRATE projekto - indikacinėmis ligomis grįstas ištyrimas dėl ŽIV/HCV/HBV/LPI – direktyvų įgyvendinimą Vilniaus universiteto ligoninės Santaros klinikų Dermatovenerologijos centre: vertinti programos įvykdumą, klinikinį efektyvumą ir tęstinumo galimybes; nustatyti ŽIV, HCV ir HBV paplitimą atskirose indikacinių ligų grupėse.</p> <p>3. 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</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 2022 metams
		2017-2022 2010 - neribota	I.Kubiliūtė, tyrėja, doktorantė E.Strumilienė, j. mokslo darbuotoja, doktorantė T.Raudonis, j.asistentas, doktorantas A.Marcinkutė, lektorė V.Brimienė V.Sokolovas K.Strupas D.Radzišauskienė, docentė	demografinius, klinikinius, terapinius, virusologinius ir laboratorinius duomenis, siekiant iširti ilgalaikę pacientų prognozę ir rezultatus. 4. 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. 5. Tęsti sirgusiųjų įvežtine kepenų amebiaze (<i>E.histolytica</i>) registro veiklą, klinikinių, laboratorinių ir epidemiologinių duomenų analizę, apibrėžti diagnostikos ir gydymo algoritmą, baigti žarnyno ir kepenų amebiasės klinikos, diagnostikos ir gydymo metodines rekomendacijas 2022- 2023 m. Išanalizuoti sirgusių 1993-2021 m. įvežtine žarnyno amebiaze pacientų klinikinius- epidemiologinius ir laboratorinius duomenis, gydymo efektyvumą.

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 2022 metams
		<p>2018-2023</p> <p>2018-2022</p> <p>2021-2022</p> <p>2021-2022</p> <p>2015 - neribota</p> <p>2021-2022</p>	<p>D.Radzišauskienė, docentė</p> <p>D.Radzišauskienė, docentė</p> <p>D.Radzišauskienė, docentė</p> <p>D.Radzišauskienė, docentė A.Kirkliauskienė</p> <p>A.Marcinkutė</p>	<p>6. Tęsti tarptautinį tyrimą „Long-term Outcome of Patients Presenting With Acute Infectious Encephalitis of Various Causes”.</p> <p>7. Įvertinti erkinio encefalito epidemiologinius ir klinikinius dėsningumus 2005-2019 metų laikotarpyje „Erkinis encefalitas Vilniaus apskrityje 2005-2020 metais: epidemiologiniai ir klinikiniai ypatumai“.</p> <p>8. Ištirti ūminio infekcinio encefalito sukėlėjusir liekamuosius reiškinius.</p> <p>9. Ištirti Laimo ligos klinikinių sindromų sąsajas su ligos pernešėjo ir sukėlėjo biologinėmis charakteristikomis.</p> <p>10. Ištirti iš klinikinės medžiagos išskirtų įvairių patogeninių mikroorganizmų mikrobiologines ir epidemiologines ypatybes.</p> <p>11. Organizuoti ir tęsti 2017 m. 12 mėn. sukurtos iniciatyvinės klinikinių parazitologų grupės (A.Marcinkutė, M.Šarkūnas, P.Deplazes, F.Grimm,</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 2022 metams
		2021-2022 2020-2022	A.Marcinkutė A.Marcinkutė	<p>R.Virbaliienė, J.Žiliukienė) darbą tema: 1. „Įvežtinių parazitų laboratorinės diagnostikos tobulinimas - maliarijos molekulinė diagnostika, jos privalumai, parazito klirenso laiko nustatymui“.</p> <p>12. Dirofiliariazės histologinė-laboratorinė diagnostika, žmonių klinikinių atvejų serologinės diagnostikos galimybės ir perspektyvos Lietuvoje.</p> <p>13. Tęsti Vilniaus echinoregistro darbą, duomenų analizę, įvertinti alveokokoze sergančiųjų gydymo trukmę, išsiaiškinti bei apibrėžti kriterijus albendazolio gydymo nutraukimui, atnaujinti ir numatyti PET-CT tyrimą AE seronegatyviems pacientams, gaunantiems ilgalaikį ALB gydymą, jo nutraukimui. Įvertinti AE metacestodo metabolinio aktyvumo svyravimus, naudojant Ag žymenį ir titruojant albendazolio (ALB) dozavimą (A.Marcinkutė, P.Deplazes, F.Grimm, 2022 m). Apibrėžti AE recidyvo instrumentinius - laboratorinius kriterijus. Paruošti COVID laikotarpio alveolinės echinokokozės</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 2022 metams
		2020-2023	A.Marcinkutė	<p>sergamumo ir gydymo eigos analizę (2022 m). Tęsti echinokokoze sergančių pacientų duomenų analizę apžvalginiam moksliniam straipsniui.</p> <p>14. Tęsti nėščiųjų ūminės toksoplazmozės priežiūrą, registrą. Paruošti įgimtos toksoplazmozės diagnostikos ir gydymo algoritmą (mokomąją priemonę) savalaikei nėščiųjų toksoplazmozės diagnostikai. (Klinikinių parazitologų iniciatyvinė grupė kartu su gyd. akušeriais-ginekologais, genetikais 2022-2023 m). Suorganizuoti klinikinių parazitologų iniciatyvinės grupės uždara konferenciją-pasitarimą aktualių parazitologų diagnostikos ir priežiūros tema Kėdainių raj.(2022 m. pabaiga, A.Marcinkutė, M.Šarkūnas, E.Eimontas).</p>
		2018-2023	R.Matulionytė, profesorė E.Matulytė, j.asist.	<p>15. Vykdyti tyrimą tema „Latentinės tuberkuliozės infekcijos paplitimas, sergamumas aktyvia tuberkuliozės infekcija, rizikos veiksniai ir diagnostikos metodų vertė ŽIV užsikrėtusių pacientų populiacijoje Lietuvoje”; nustatyta tyrimo trukmė 5 metai (2019-2023), o šio darbo</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 2022 metams
		2020-2022	L.Jančorienė, profesorė B.Zablockienė, asistentė M.Paulauskas, lektorius	pabaigoje yra numatomas disertacinio darbo gynimas.
		2020-2025	L.Jančorienė, profesorė B.Zablockienė, asistentė M.Paulauskas, lektorius E.Matulytė, j.asist. O.Aliancevič, lektorius I.Kubiliūtė, tyrėja E.Strumilienė, j.mokslo darbuotoja	16. Tęsti dalyvavimą PSO inicijuotame nekomercinis biomediciniame tyrime „Solidarity Trial Plus“: „Tarptautinis atsitiktinių imčių klinikinis tyrimas siekiant įvertinti papildomą gydymą hospitalizuotiems pacientams sergantiems COVID-19 ir gaunantiems vietinį standartinį gydymą“.
		2020-2022	L.Jančorienė, profesorė B.Zablockienė, asistentė M.Paulauskas, lektorius E.Matulytė, j.asist.	17. Vykdyti ligonių, sergančių COVID-19 infekcija ir hospitalizuotų Infekcinių ligų centre, klinikinės eigos bei medicininės prižiūros tyrimą COVID-LT-2020, siekiant nustatyti COVID-19 infekcija užsikrėtusių asmenų ir hospitalizuotų Infekcinių ligų stacionare COVID-19 infekcijos eigą, kompliakijas, prognozę bei ligonių medicininės priežiūros efektyvumą. 18. Vykdyti tyrimą “Medicinos technologijos SARS-CoV-2 ištyrimo gerinimui: inovatyvaus seilių mėginio paėmimo sistemos ir ištyrimo metodo sukūrimas ir išbandymas“, siekiant sukurti 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 2022 metams
		2020-2022	L.Jančorienė, profesorė B.Zablockienė, asistentė I.Kubiliūtė, tyrėja	išbandyti naujos kartos sprendimą saugiam seilių mėginio surinkimui genetiniam bei serologiniam SARS-CoV-2 ištyrimui seilėse. Atlikti surinktų duomenų analizę ir publikuoti straipsnį moksliniame žurnale.
		2020-2022	L.Jančorienė, profesorė S.Kyverytė, docentė B.Zablockienė, asistentė M.Paulauskas, lektorius	19. 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.
		2021-2022	L.Jančorienė, profesorė B.Zablockienė, asistentė	20.Vykdyti projektą „COVID-19 infekcijos laboratorinės diagnostikos gerinimo ir ligos eigos prognozavimo tyrimas“, siekiant pagerinti ir pagreitinti COVID-19 infekcijos laboratorinę diagnostiką pritaikant įvairius laboratorinius žymenis ligos eigos prognozavimui. Apibendrinti rezultatus ir paruošti publikaciją moksliniame žurnale.
			L.Jančorienė, profesorė	21. SARS-CoV-2 viruso nustatymas gerklės skalavimo fiziologiniu skysčiu. Apibendrinti rezultatus ir publikuoti straipsnį moksliniame 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 2022 metams
		2021-2025	B.Zablockienė, asistentė V.Mikštienė, docentė	22. Vykdyti tyrimą „Lietuvos populiacijos asmenų, sirgusių COVID-19, genomo įvairovės ir sąsajų su ligos rodikliais tyrimas (COVID-19_LT)“
		2021-2022	L.Jančorienė, profesorė B.Zablockienė, asistentė M.Miglinas, profesorius L.Rimševičius, docentas	23.Vykdyti tyrimą „VUL SK COVID-19 I-ame skyriuje gydytų ligonių su transplantuotu inkstu klinikinės eigos įvertinimas“, gautus rezultatus publikuoti moksliniame žurnale
		2021-2023	L.Jančorienė, profesorė B.Zablockienė, asistentė	24. Dalyvauti moksliniame projekte „COVID-19 pacientų kraujo plazmos poveikis hematoencefalinio barjero funkcijai“, įtraukti tiramuosius ir pradėti rinkti jų duomenis
		2021-2024	L.Jančorienė, profesorė B.Zablockienė, asistentė	25. Vykdyti tyrimą „Paskiepytų COVID-19 vakcina sveikatos priežiūros įstaigos darbuotojų serologinių tyrimų prieš SARS-CoV-2 dinamika ir apsauginė reikšmė“.
		2021-2023	R.Valintėlienė, asistentė	26. Vykdyti tyrimą, nagrinėjantį antimikrobinio atsparumo ir antibiotikų suvartojimo tendencijas Lietuvoje, vertinant situacijos pokyčius Europos Sąjungoje ir COVID-9 pandemijos kontekste.

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 2022 metams
	<p>VUL SK COVID-19 PADALINIŲ DARBO REZULTATŲ PANDEMIJOS METU (nuo 2020-03- 01 iki 2021-05-31) APIBENDRINIMAS NAUDOJANT NUASMENINTĄ COVID-19 DUOMENŲ BAZĘ.</p>	<p>2021-2025</p> <p>2021-2022</p> <p>2021-2025</p>	<p>L.Jančorienė, profesorė B.Zablockienė, asistentė E.Strumilienė, doktorantė</p> <p>L.Jančorienė, profesorė S.Grubytė, j.mokslo darbuotoja, doktorantė</p> <p>L.Jančorienė, profesorė I.Kubiliūtė, tyrėja, doktorantė</p> <p>Vadovas:</p>	<p>27. 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 pbaigoje yra numatomas disertacinio darbo gynimas.</p> <p>28. Tęsti pagrindinių HCV infekcijos rizikos veiksnių ir sergančiųjų lėtiniu hepatitu C motyvacijos gydymui bei pagrindinių gydymo prieinamumo kliūčių tyrimą.</p> <p>29. Pradėti doktorantūros studijų 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 pasireiškimu forma. Planuojama tyrimo trukmė – 4 m., darbo pabaigoje numatomas disertacinio darbo gynimas.</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 2022 metams
		2021-2022	L.Jančorienė, profesorė Vykdytojai: B.Zablockienė, asistentė M.Paulauskas, lektorius O.Aliancevič, lektorius I.Kubiliūtė, tyrėja, doktorantė	30. Išanalizuoti SARS-CoV-2 infekcija užsikrėtusiųjų hospitalizuotų VUL SK Infekcinių ligų centre asmenų klinikines charakteristikas, komorbidiskumą, genetinių 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).
KRŪTINĖS LIGŲ, IMUNOLOGIJS IR ALERGOLOGIJOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7	PLAUČIŲ, PLEUROS IR TARPUPLAUČIO ORGANŲ LIGŲ BEI ALERGINIŲ LIGŲ IR BŪKLIŲ EPIDEMIOLOGIJOS, DIAGNOSTIKOS IR GYDYMO METODŲ VEIKSMINGUMO ĮVERTINIMAS	2019-01-01 2023-12-31	Krūtinės ligų, imunologijos ir alergologijos klinika <u>Vadovas:</u> dr. (HP) E. Danila, profesorius <u>Vykdytojai:</u>	1. Įvertinti miego apnėjos sindromo fenotipus. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį. 2. Įvertinti neinvazinės plaučių ventiliacijos reikšmę gydant sergančiuosius kvėpavimo nepakankamumu dėl COVID-19

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 2022 metams
	<p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti kvėpavimo sutrikimų miegant diagnostikos ir gydymo metodų veiksmingumą.</p> <p>Įvertinti neinvazinės plaučių ventiliacijos reikšmę gydant sergančiuosius kvėpavimo nepakankamumu.</p> <p>Įvertinti plaučių intersticinių neoplazinių bei pleuros ligų diagnostikos ir gydymo metodų veiksmingumą.</p> <p>Įvertinti alerginių ligų epidemiologinę situaciją.</p> <p>Įvertinti alerginio rinito ir bronchinės astmos diagnostikos ir gydymo metodų veiksmingumą.</p>		<p>habil. dr. R. Dubakienė, vyriausioji mokslo darbuotoja</p> <p>habil. dr. R. Janilionis, docentas</p> <p>dr. V. Gruslys, docentas</p> <p>dr. R. Zablockis, docentas</p> <p>dr. L. Malinauskienė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja</p> <p>dr. V. Kvedarienė, vyriausioji mokslo darbuotoja</p> <p>dr. A. Chomičienė, docentė</p> <p>dr. V. Šileikienė, docentė</p> <p>dr. Ž. Jagelavičius, asistentas</p> <p>G. Cincilevičiūtė, lektorė</p> <p>R. Gauronskaitė, lektorė</p> <p>K. Kėvelaitienė, lektorė</p> <p>dr. K. Miškinis, docentas</p> <p>E. Bagurskienė, lektorė</p> <p>V. Kumpauskaitė, lektorė</p> <p>G. Šlekytė, lektorė</p> <p>K. Černiauskas, lektorius</p> <p>G. Kiškis, lektorius</p>	<p>pneumonijos. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Ištirti asmenų, turėjusių alerginių ir nepageidaujamų reakcijų nuo vaistų skaičių bendroje populiacijoje, naudojant specializuotas anketas ir diagnostines priemones. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį 4. Nustatyti specifinius IgE alergenų komponentus specifiskus Lietuvos populacijai tarp sergančiųjų odos ir kvėpavimo takų alerginėmis ligomis. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį. 5. Ištirti kiečio alergenų komponentus (Artv1, Artv2, Artv3) Lietuvos alergiškų naujagimių kohortoje. Gautų rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį. 6. Ligonių, sergančių plautine hipertenzija, kvėpavimo funkcijų rodiklių ir kardiologinių širdies nepakankamumo žymenų sąsajų tyrimas. 7. Planuojama ištirti 100 sunkia lėtine dilgėlinė sergančių pacientų, gydomų

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 2022 metams
	<p>Biologinės terapijos sergantiesiems sunkia lėtine dilgėlinė efektyvumo įvertinimas</p> <p>Urtikariniu vaskulitu sergančiųjų diagnostikos ir gydymo ypatumai</p> <p>Sunkios dilgėlinės gydymo metodų efektyvumas</p> <p>Nustatyti alergijos kosmetikos alergenams paplitimą ir sukiamų kontaktinės alergijos reakcijų dažnio tendencijų kitimą</p> <p>Nustatyti metalų (nikelio, kobalto, chromo) dalelių skvarbą odoje bei metalų sukulto alerginio kontaktinio dermatito patogenetinius mechanizmus.</p> <p>Naujos diagnostikos sistemos, skirtos alergijos diagnostikai in vitro (makrogardelės) sukūrimas</p>		<p>V. Bertašius, lektorius K. Linauskienė, jaunesnioji asistentė R. Aleksionienė, doktorantė E. Jurevičienė, doktorantė R. Vėbrienė, doktorantė K. Linauskienė, doktorantė R. Gauronskaitė, doktorantė</p>	<p>biologine terapija, įvertinti atsaką į gydymą, galimą gerą gydymo atsaką prognozuojančius žymenis. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį.</p> <p>8. Planuojama ištirti 20 pacientų, sergančių urtikariniu vaskulitu, įvertinti diagnostinius ir gydymo metodus. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį.</p> <p>9. Ištirti ir palyginti lėtinėms dilgėlinėms naudojamų gydymo metodų (biologinės terapijos, plazmaferezijų) efektyvumą. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį.</p> <p>10. Nustatyti dažniausius kosmetikos alergenų, sukeliančius sensibilizaciją, analizuojant odos lopo ir fotolopų testų rezultatus, įvertinti teigiamų jiems reakcijų dažnio kitimus kelių metų bėgyje. Įvertinti iritacinių kosmetikos priedų įtaką kontaktinio alerginio dermatito pasireiškimui. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį.</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 2022 metams
	<p>Naujos diagnostikos sistemos, skirtos alergijos diagnostikai in vitro (makrogardelės) sukūrimas</p> <p>Individualizuoto alergijų diagnostikos įrankio, veikiančio dirbtinio intelekto principu sukūrimas</p> <p>Ištirti sergančiųjų pirminiu spontanišku pneumotoraksu populiacijos ypatumus, ligos priežastis, galimus rizikos veiksnius bei įvertinti gydymo rezultatus, recidyvų dažnį ir juos lemiančius veiksnius.</p> <p>Ligonių sergančiųjų myastenia gravis chirurginio gydymo rezultatų analizė.</p> <p>Išanalizuoti ligonių, chirurgiškai gydytų dėl pointubcinės trachėjos stenozės bei dėl tracheostomijos komplikacijų atokus gydymo rezultatus.</p>			<ol style="list-style-type: none"> 11. Įvertinti sunkiųjų metalų jonų penetraciją sveikoje ir alerginio kontaktinio dermatito pažeistoje odoje, bei metalų jonų penetraciją kiaulės ausies odoje kaip žmogaus odos modelyje. 12. Nustatyti ląstelinio imuniteto atsaką vystantis metalų sukeltos kontaktinės alergijos reakcijoms odoje. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį. 13. Efektyvios diagnostinės sistemos plėviasparnių nuodų sukeltamų alerginių reakcijų patvirtinimui ir specifinei imunoterapijai naudojamų ekstraktų kokybinei patikrai. 14. Nustatyti specifinius IgE alergenų komponentus specifiškus Lietuvos populiacijai tarp sergančiųjų odos ir kvėpavimo takų alerginėmis ligomis. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį. 15. Nustatyti naujo tekstilės dažų kontaktinės alergijos diagnostikai skirtą preparato jautrumą ir specifiškumą

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 2022 metams
				<p>tiriant dermatitu sergančius pacientus. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį.</p> <p>16. Alergenų duomenų bazės sudarymas.</p> <p>17. Interaktyvaus alergijų simptomų klausimyno sudarymas, kurio pagrindu bus sekamos simptomų ir tyrimo rezultatų sąsajos.</p> <p>18. Alergenų išklasifikavimas pagal galimybę sukelti specifinius alerginius simptomus ir alergines ligas. Šių alergenų savybių aprašymas pagal priežastinių ryšių principą.</p> <p>19. Nustatyti naujas sąsajas tarp alerginių simptomų ir molekulinė alerginių tyrimų rezultatų.</p> <p>20. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį.</p> <p>21. Ištirti 20–25 ligonių, sergančių intersticinėmis ir infekcinėmis plaučių ligomis. Išnagrinėti jų, klinikinius, radiologinius ir bronchologinio tyrimo</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 2022 metams
				<p>duomenis. Šių rezultatų pagrindu publikuoti straipsnį.</p> <p>22. Ištirti 20–25 ligonių, sergančių lėtine obstrukcine plaučių liga bei 20–25 ligonių, sergančių plaučių vėžiu. Išnagrinėti jų supratimą apie ligą bei ligos poveikį jų socialiniam gyvenimui.</p> <p>23. Tęsti retrospektyvinę pirminio spontaninio pneumotorakso gydymo ir atokių rezultatų duomenų analizę. Tęsti prospektyvinės šio tyrimo dalies duomenų rinkimą. Šia tema parengti 1 publikaciją.</p> <p>24. Parengti ir publikuoti straipsnį apie ligonių, sergančių <i>myastenia gravis</i> chirurginio gydymo rezultatus.</p> <p>25. Tęsti tyrimą “Atokūs trachėjos rezekcijos dėl pointubacinės stenozės rezultatai”. Gautų duomenų pagrindu parengti publikaciją.</p> <p>26. Išnagrinėti neužgyjančios tracheostomijos chirurginio gydymo</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 2022 metams
				<p>rezultatus. Šių duomenų pagrindu parengti publikaciją.</p> <p>27. Parengti ir publikuoti 2 straipsnius apie retas krūtinės komplikacijas, gydant kitų sričių chirurginius ligonius.</p> <p>Surinkti ir išanalizuoti retrospektyvinius <i>Boerhaave</i> sindromu sirgusių pacientų chirurginio gydymo duomenis.</p>
NEUROLOGIJOS IR NEUROCHIRURGIJOS KLINIKA				
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7</p>	<p>NERVŲ SISTEMOS (KRAUJOTAKOS, NEURODEGENERACINIŲ, ONKOLOGINIŲ, DEMIELINIZUOJANČIŲ LIGŲ, EPILEPSIJOS, SUŽALOJIMŲ) IR DEGENERACINIŲ STUBURO PAKITIMŲ NAUJŲ DIAGNOSTIKOS IR GYDYMO METODŲ ĮVERTINIMAS</p> <p>Tikslas:</p>	<p>2019-01-01 2023-12-31</p>	<p>Neurologijos ir neurochirurgijos klinika</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. D. Jatužis, profesorius, vyriausiasis mokslo darbuotojas dr. S. Ročka, profesorius, mokslo darbuotojas</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. G. Kaubrys, profesorius</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tęsti tyrimą apie vaistų nuo epilepsijos įtaką nėštumo eigai ir apsigimimams. 2. Tęsti epilepsija sergančių asmenų galvos skausmo paplitimo, vertinimo ir provokuojančių veiksnių tyrimus. 3. Tęsti epilepsinės būklės klinikos, gydymo ir išeičių tyrimus. 4. Tęsti epilepsija sergančių asmenų emocijų, kognityvinių ir socialinių funkcijų ryšio su demografiniais, klinikiniais ir instrumentinių tyrimų duomenimis tyrimą.

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 2022 metams
	Gerinti nervų sistemos ir stuburo ligų diagnostiką ir gydymą, pritaikyti, kurti ir įdiegti naujus diagnostikos ir gydymo metodus.		<p>dr. R. Mameniškienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja prof. Traugott Peter Wolf</p> <p>dr. J. Valaikienė, docentė dr. R. Kizlaitienė, docentė dr. K. Ryliškienė, docentė, 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</p>	<p>5. Pradėti epilepsija sergančių asmenų prognostinių gydymo išeičių rodiklių tyrimą, remiantis genų polimorfizmu ir elektroklinikinių simptomų dinamika</p> <p>6. Tęsti analitinį darbą apie erkių sukeltamų ligų (Laimo neuroboreliozės, erkinio encefalito ir kt.) klinikinę išraišką, diagnostikos ir gydymo Vilniaus universiteto ligoninės Santaros klinikose 2005-2020 m. įtaką ligos išeitims.</p> <p>7. Tęsti epilepsija sergančių asmenų mirties priežasčių vertinimo tyrimą.</p> <p>8. Įvertinti valproinės rūgšties vartojimo dinamiką epilepsija sergančių moterų populiacijoje.</p> <p>9. Tęsti Lietuvos gyventojų miego sutrikimų tyrimą.</p> <p>10. Tęsti išsėtine skleroze ir epilepsija sergančių ligonių chronotipų paplitimo, nemigos ir kitų miego sutrikimų tyrimus.</p> <p>11. Tęsti ūminio išeminio insulto reperfuzinio gydymo (intravenine</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 2022 metams
			<p>A. Jasionis, jaunesnysis asistentas dr. I. Slautaitė, asistentė dr. G. Terbetas, asistentas dr. I. Sereikė, asistentė</p> <p>Ž. Chomanskis, jaunesnysis asistentas, doktorantas E. Audronytė, jaunesnioji asistentė, doktorantė R. Masiliūnas, jaunesnysis asistentas, doktorantas A. Ekkert, jaunesnioji asistentė, doktorantė V. Sutnikienė, jaunesnioji asistentė, doktorantė V. Taluntienė, jaunesnioji asistentė, doktorantė J. Guk, jaunesnioji asistentė, doktorantė A. Daškevičiūtė, doktorantė J. Ščerbak, doktorantė</p> <p>G. Lukšys, lektorius</p>	<p>trombolize ir mechanine trombektomija) efektyvumo ir saugumo tyrimus.</p> <p>12. Tęsti ūminio išeminio insulto gydymo reorganizacijos, insulto centro patirties bei charakteristikų įtakos intraveninės trombolizės ir mechaninės trombektomijos rezultatams tyrimą.</p> <p>13. Tęsti vertebrobazilinio ir karotidinio smegenų infarkto reperfuzinio gydymo ankstyvų ir atokių rezultatų palyginimo ir prognostinių veiksnių tyrimą.</p> <p>14. Tęsti sergančiųjų spontanine ūmine intrakranijine kraujosruva demografinių, klinikinių ir neurologinių rodiklių tyrimus.</p> <p>15. Tęsti galvos smegenų arterijų funkcinį-struktūrinių rodiklių tyrimus.</p> <p>16. Tęsti jauno amžiaus insulto ligonių ištyrimo, gydymo ir išiečių tyrimus.</p> <p>17. Tęsti migrenos inovatyvaus profilaktinio gydymo monokloniniais antikūniais tyrimus.</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 2022 metams
			G. Sudarytė, lektorė A. Visockytė, lektorė	<p>18. Tęsti migrenos diagnostinio tikslumo tyrimą.</p> <p>19. Pradėti migrenai naudojamų alternatyvios medicinos priemonių tyrimą.</p> <p>20. Tęsti judėjimo ligų klinikinius radiologinius ir neurofiziologinius rodiklių tyrimus.</p> <p>21. Tęsti Parkinsono liga sergančių pacientų mitybos ypatumus ir įvertinti jų ryšį su klinikiniais ligos bruožais.</p> <p>22. Tęsti Parkinsono liga sergančių asmenų regos tyrimus, vertinant optinės koherentinės tinklainės tomografijos ir spalvinio matymo tyrimų specifiškumą bei jautrumą.</p> <p>23. Tęsti esencialiniu tremoru sergančių asmenų kognityvines funkcijas.</p> <p>24. Ištirti neramių kojų sindromu sergančių pacientų eisenos ypatumus.</p> <p>25. Tęsti Hantingtono liga sergančių asmenų fenotipo įvairovės 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 2022 metams
				<p>26. Tęsti neurodegeneracijos laboratorinių ir radiologinių MRT žymenų sergant išsėtine skleroze vertinimą ir jų įdiegimą į klinikinę praktiką.</p> <p>27. Tęsti itin aktyvios išsėtinės sklerozės gydymo KKLТ ilgalaikio stebėjimo analizę.</p> <p>28. Atlikti kognityvinių 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>29. Tęsti išsėtinės sklerozės trumpo kognityvinio ištyrimo (BICAMS) validizavimą Lietuvos populiacijoje ir palyginimą su Lietuvos ir Estijos populiacijomis.</p> <p>30. Tęsti ataksijų sergant išsėtine skleroze vertinimo tyrimą, taikant kinematinis</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 2022 metams
				<p>ištyrimo metodus (bendradarbiaujant kartu su VGTU mokslininkais), tęsti surinktų duomenų analizę.</p> <p>31. Atlikti miego sutrikimų sergant išsėtine skleroze tyrimą ir duomenų apibendrinimą.</p> <p>32. Tęsti išsėtinės sklerozės epidemiologinių ir klinikinių duomenų rinkimą ISPPS duomenų bazėje: atlikti pirmųjų išsėtinės sklerozės simptomų pasireiškimo vertinimą, vėlyvos ligos pradžios ir antrinės progresuojančios ligos eigos analizę, eigų palyginimą, kognityvinių funkcijų ryšio su MRT rodikliais tyrimą (kartu su VUL SK Radiologijos centro mokslininkais).</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>

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 2022 metams
				<p>35. Tęsti McCollough regimojo efekto ypatumų ir spalvų atminties tyrimą sergant Alzheimerio liga.</p> <p>36. Pradėti kognityvinių ir klinikinių rodiklių ryšio su smegenų skysčio biožymenimis, cholesterolio bei gliukozės metabolizmu ir skonio jutimo sutrikimais sergant Alzheimerio liga tyrimą.</p> <p>37. Tęsti galvos smegenų klinikinius autoreguliacijos ir neinvazinius intrakranijinio slėgio tyrimus.</p> <p>38. Išanalizuoti ligonių, patyrusių subarahnoidinę hemoragiją, gyvenimo kokybės ypatumus, tęsti ankstyvųjų ir vėlyvųjų komplikacijų prognostinių veiksnių ir klinikinių išeičių tyrimą.</p> <p>39. Įdiegti multimodalinio paciento monitoravimo duomenų sistemą.</p> <p>40. Tobulinti degeneracinių stuburo ligų diagnostikos algoritmus.</p> <p>41. Tęsti arterinio kraujospūdžio korekcijos, pritaikant giliosios smegenų</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 2022 metams
				<p>stimuliacijos metodą gyvūnų modelyje, tyrimą.</p> <p>42. Pradėti galvos smegenų gliomų vidinio genetinio heterogeniškumo tyrimą.</p> <p>43. Tęsti istorinius nervų ligų paplitimo, diagnostikos bei gydymo Lietuvos Didžiojoje Kunigaikštystėje, XIX a. Šiaurės Vakarų krašte bei tarpukario Lietuvoje tyrimus.</p> <p>44. Pradėti patirtų traumų epilepsijos priepuolio metu analizės tyrimą</p> <p>45. Atlikti psichoaktyvių medžiagų vartojimo epilepsija sergančiųjų populiacijoje tyrimą ir apibendrinti duomenis</p> <p>46. Ištirti 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).</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 2022 metams
				47. Atlikti ligonių, sergančių kaklo ir/arba galvos disekacijomis, klinikinės išraiškos, diagnostikos ir gydymo analizę, nustatyti ligos išėitis sąlygojančius faktorius
PSICHIATRIJOS KLINIKA				
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 24 / 5 – E - 7</p>	<p>PSICHIKOS, RAIDOS, PRIKLAUSOMYBIŲ IR ELGESIO SUTRIKIMŲ KLINIKINĖ RAIŠKA, PREVENCIJOS IR GYDYMO GALIMYBĖS ĮVAIRIAIS AMŽIAUS TARPSNIAIS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Nagrinėti įrodymais pagrįstą mokslinę literatūrą bei adaptuoti ir diegti į klinikinę praktiką efektyvius diagnostikos ir gydymo būdus.</p> <p>Tirti raidos sutrikimų, psichosomatinių sindromų, priklausomybių klinikinę raišką.</p>	<p>2019-01-01 2023-12-31</p>	<p>Psichiatrijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. E. Dlungauskas, asistentas</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. S. Lesinskienė, profesorė dr. D. Pūras, profesorius dr. A. Germanavičius, profesorius dr. A. Navickas, profesorius dr. R. Viliūnienė, docentė dr. E. Subata, asistentas, dr. A. Dervinytė-Bongarzoni, asistentė dr. J. Petrulytė, partnerystės docentė L. Mikulėnaitė, lektorė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tęsti tyrimus apie somatinių sutrikimų įtaką psichikos sveikatai. 2. Tirti afektinių sutrikimų poveikį pacientų gyvenimo kokybei. 3. Tęsti tyrimus apie aktyvumo ir dėmesio sutrikimo paplitimą, pasireiškimą ir gydymą. 4. Tirti autizmo spektro raidos ankstyvos diagnostikos ypatumus, bei įrodymais pagrįstų gydymo būdų diegimą į klinikinę praktiką. 5. Tirti COVID-19 infekcijos įtaką psichikos ligoms. 6. Nagrinėti psichiatrijos ambulatorinių ir stacionaro paslaugų prieinamumo pokyčių įtaką vaikų ir suaugusių psichikos sveikatai.

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 2022 metams
	Ruošti metodinės rekomendacijas psichikos sveikatos specialistams bei kitų specialybių gydytojams.		L. Bukelskis, lektorius	<p>7. Tęsti tyrimus apie komorbidinių psichikos sutrikimų optimalų farmakoterapinį gydymą.</p> <p>8. Parengti mokslines publikacijas tyrimo tema.</p> <p>9. Tirti biožymenų klinikinę reikšmę afektinių sutrikimų, priklausomybių genezei.</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 -T-7</p>	<p>SAVE ŽALOJANČIO IR SAVIŽUDYBINIO ELGESIO PRIEŽASTYS IR EFEKTYVIŲ KOMPLEKSNIO GYDYMO BŪDŲ ANALIZĖ</p> <p>Tikslas:</p> <p>Tirti save žalojančio ir savižudybinio elgesio priežastis, dinamiką Lietuvoje ir kitose šalyse.</p> <p>Ruošti rekomendacijas savižalos ir savižudybių prevencijai.</p>	<p>2019-01 01 2023-12-31</p>	<p>Psichiatrijos klinika</p> <p>Vadovas: dr. A. Navickas, profesorius</p> <p>Vykdytojai: dr. S. Lesinskienė, profesorė dr. G. Bulotienė, docentė dr. R. Viliūnienė, docentė dr. A. Dervinytė-Bongarzoni, asistentė L. Bukelskis, lektorius J. Hilbig, lektorius E. Matiekus, lektorius</p>	<p>1. Rinkti ir analizuoti duomenis apie vaikų ir suaugusiųjų save žalojančių ir suicidinių elgesį Lietuvoje, Europoje bei pasaulyje.</p> <p>2. Tęsti tyrimus apie dermatologinių ligų ir emocinių sutrikimų bei savižudybių ryšį.</p> <p>3. Tęsti tyrimus kardiologinių ligų ir psichikos sutrikimų bei savižudybių ryšį.</p> <p>4. Tęsti tyrimus onkologinių ligų ir jų gydymo įtakos savižudybiniam elgesiui.</p> <p>5. Tirti priklausomybės ligų ir savižudybinio bei smurtinio elgesio ypatumus.</p> <p>6. Tirti dvipolio afektinio sutrikimo, metabolinių sutrikimų ir savižudybių ypatumus vyresnio amžiaus žmonių grupėje.</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 2022 metams
			<p>V. Andrejauskienė, lektorė M. Karnickas, lektorius A. Lengvenytė, doktorantė</p>	<p>7. Analizuoti Perdegimo sindromą tarp medicinos darbuotojų. 8. COVID poveikio gyvenimo kokybei ir psichikos sutrikimams bendrai populiacijai. 9. COVID poveikio studentų gyvenimo kokybei ir psichikos sutrikimams. 10. Schizofrenijos patogenezės ir psichofarmakologijos poveikio ypatumų tyrimai. 11. Paskelbti dvi mokslines publikacijas (Clarivate Web of Science). 12. Du pranešimai Pasaulinės ir Europos psichiatrų asociacijos kongresuose.</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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T-7</p>	<p>MEDICINOS SRITYJE DIRBANČIŲ SPECIALISTŲ PSICHINĖS SVEIKATOS IR PERDEGIO SINDROMO TYRIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Ištirti medicinos srityje dirbančių specialistų psichinę sveikatą ir perdegimo sindromą bei parengti metodines rekomendacijas šių sutrikimų ankstyvai intervencijai ir prevencijai.</p>	<p>2019-01 01 2023-12-31</p>	<p>Psichiatrijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. S. Lesinskienė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. R. Viliūnienė, docentė dr. G. Bulotienė, docentė dr. E. Długauskas, asistentas V. Rutkauskas, lektorius M. Karnickas, lektorius E. Petrauskaitė, lektorė.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tirti studentų medikų adaptaciją ir psichikos sveikatos raštingumą (tranzicijų aspektu) bendradarbiaujant su Turku universiteto ir LSMU mokslininkais. 2. Tirti medicinos specialybės studijas pasirinkusiųjų studentų motyvus, nuomonę, aktualius iškylančius sveikatos ir psichosocialinės adaptacijos klausimus. 3. Paruošti metodinę knygėlę apie perdegimo sindromą ir aktualias prevencijos galimybes. 4. Surasti ir įdiegti padedančiojo darbą dirbančiųjų gyvenimo kokybės ir psichosocialinės sveikatos tyrimo klausimynus.

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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 24 / 5 – E-7</p>	<p>PRIERAISUMO SĄSAJOS SU VAIKŲ ELGESIO IR EMOCIJŲ SUTRIKIMAIS IR TERAPINIŲ INTERVENCIJŲ POVEIKIO TYRIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Paruošti ir įdiegti į klinikinę praktiką vaikų prieraišumo vertinimo metodikas.</p> <p>Sukurti ir pritaikyti kompleksines terapines intervencijas be tėvų augantiems, globos įstaigose gyvenantiems vaikams, turintiems prieraišumo, emocijų ir elgesio sutrikimų.</p>	<p>2019-01 01 2023-12-31</p>	<p>Psichiatrijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. S. Lesinskienė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> M. Misevičė lektorė, dr. D. Pūras, profesorius dr. A. Dervinytė-Bongarzoni, asistentė A. Zalubienė lektorė, G. Narmontas lektorius.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Įdiegti į klinikinę praktiką prieraišumo tyrimo metodus ir periodiškai tirti dienos stacionarų vaikus. Paruošti publikaciją nagrinėjama tema. Nagrinėti emocijų ir elgesio sutrikimus vaiko raidoje ir jų sąsajas su prieraišumo sutrikimais. Skaityti pranešimus ir aktyviai šviesti visuomenę aktualiomis su prieraišumo teorija susijusiomis psichikos sveikatos temomis.
REUMATOLOGIJOS, TRAUMATOLOGIJOS ORTOPEDIJOS IR REKONSTRUKCINĖS CHIRURGIJOS KLINIKA				
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T-7</p>	<p>REKONSTRUKCINĖS CHIRURGIJOS METODŲ ĮVERTINIMAS KOREGUOJANT ĮVAIRIŲ KŪNO SRIČIŲ ĮGYTUS IR ĮGIMTUS DEFEKTUS</p>	<p>2019-01-01 2023-12-31</p>	<p>Reumatologijos, traumatologijos ortopedijos ir rekonstrukcinės chirurgijos klinika</p>	<p><i>Krūtų rekonstrukcijų po mastektomijų dėl vėžio laisvais TRAM ir DIEP lopais VUL SK klinikinės patirties analizė.</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Tęsti surinktos medžiagos analizę.

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 2022 metams
	<p>Tikslas:</p> <p>Kliniškai pagrįsti laisvų (mikrochirurginių) ir pasuktinių lopų pasirinkimą įvairių kūno sričių defektų rekonstrukcijai.</p> <p>Kliniškai pagrįsti krūtų redukcijos metodo pasirinkimą gigantomastijos atveju.</p> <p>Pagrįsti chirurginio gydymo strategiją su krūtų implantais susijusios infekcijos atvejais.</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.Sakalauskaitė – doktorantė, lektorė K. Baužys (VUL SK gydytojas), G. Latakaitė-Čiuladė (VUL SK gydytoja) I. Kastytė (VUL SK gydytoja) R. Venciūtė (VUL SK gydytoja) Š. Mažeika (VUL SK gydytojas)</p>	<p>2. Numatytas pranešimas 2022m. gegužės mėn. Rygoje vykšančiame Baltijos šalių plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos draugijų simpoziume.</p> <p>3. Tarpvietės rekonstrukcijos metodų kliniškinis įvertinimas</p> <p><i>Gigantomastijos priešoperacinės diagnostikos, rizikos veiksnių bei operacijos metodo pasirinkimo įtaka pooperaciniams rezultatams ir komplikacijoms.</i></p> <p>1. Šia tema pradėtas biomedicininis tyrimas: "Krūtų hipertrofijos chirurginio gydymo metodų palyginimas vertinant pacienčių savivertę bei objektyvius pooperacinius rezultatus".</p> <p>2. Paruošti dokumentai bei PRADA forma pateikti VUL SK Biomedicininį tyrimų vykdymo skyriui. Šiuo metu vyksta dokumentų redagavimas, atsižvelgiant į VUL SK Biomedicininį tyrimų vykdymo skyriaus darbuotojų pastabas ir rekomendacijas.</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 2022 metams
				<p>3. Pradėtas biomedicininis tyrimas "Pacienčių po mastektomijos ir rekonstrukcijos krūtų implantais, su implantais susijusių infekcinių komplikacijų analizė"</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pateikti dokumentai, bioetikos komisijai, po pataisymo. Laukiama patvirtinimo iš SANTAROS biomedicininio tyrimų komandos, galutiniam dokumentų pateikimui. - Ruošiama publikacija į vieną iš šalies medicinos mokslo žurnalų "Su krūtų implantu susijusios infekcijos gydymo protokolo pritaikymas naudojant VAC sistemą. Klinikinis atvejis".
<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>2021-01-01 2022-12-31</p>	<p>(Reumatologijos, centras)</p> <p><u>Vadovas:</u> (HP) dr. I. Butrimienė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. R. Rugienė, docentė</p>	<p><i>Ankstyvo nediferencijuoto artrito sociodemografinių, klinikinų ir laboratorinių rodiklių reikšmė ligos išeitims.</i></p> <p>Uždaviniai: 1. JAV CHORI laboratorijoje atliktų genetinių tyrimų rezultatų 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 2022 metams
	<p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti sociodemografinius, etiopatogenetinius veiksnius, sąlygojančius uždegiminių sąnarių ir jungiamojo audinio ligų išsivystymą bei naujų diagnostikos, gydymo metodų efektyvumą.</p>		<p>dr. S. Stropuvienė, docentė dr. D. Miltinienė, asistentė, mokslo darbuotoja, dr. I. Arštikytė, asistentė R. Šakalytė, doktorantė G. Šeškutė, jaunesnioji mokslo darbuotoja, doktorantė</p>	<p>2. Ankstyvu nediferencijuotu artritu sergančių pacientų duomenų analizė, stendinių pranešimų, publikacijų rengimas.</p> <p><i>Hiperurikemijos ryšys su arterijų funkciniais ir struktūriniais rodikliais pacientams, kuriems nustatytas metabolinis sindromas.</i> Uždaviniai: 1. Duomenų analizė. 2. Publikacijų rengimas ir spausdinimas.</p> <p><i>Reumatologinių susirgimų diagnostika ir jų gydymo efektyvumo morfologinis vertinimas naudojant aukštos gebos ultragarsinius tyrimus.</i> Uždaviniai: 1. Atlikti uždegiminėmis sąnarių ligomis ir sveikų žmonių (kontrolinės grupės) tyrimą, vertinant režimų jautrumą aptinkant smulkią patologinę sinovijos kraujotaką. 2. Duomenų susistemimas apžvalginio straipsnio 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 2022 metams
				<p><i>Sisteminės sklerozės etiopatogenezės veiksmų, klinikinės raišos, naujų diagnostikos, gydymo metodų vertinimas ir jų sklaida Europos sisteminės sklerozės minimalių svarbiausių duomenų bazėje.</i></p> <p>Uždaviniai:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bioetikos leidimo tyrimui gavimas. <p>Įsijungti į Europos sisteminės sklerozės minimalių svarbiausių duomenų bazę (angl. <i>MEDS - Minimum Essential Data set</i>)</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) M001-24/5 -T-7</p>	<p>I PADIKAULIO „Z“ OSTEOTOMIJOS, KOREGUOJANT HALLUX VALGUS DEFORMACIJĄ, SU VIDINE FIKSACIJA IR BE FIKSACIJOS PALYGINAMASIS PROSPEKTYVUS TYRIMAS</p>	<p>2019-12-01 2024-12-01</p>	<p>(Traumatologijos centras)</p> <p><u>Vadovas:</u> Prof. Valentinas Uvarovas</p> <p><u>Vykdytojai:</u> Aleksas Makulavičius Justinas Jonušas, gydytojas rezidentas Rūtenis Badikonis, medicinos studentas</p>	<p>1. Ištirti 2 lygiavertes pacientų, grupes, kuriems dėl pėdos I piršto deformacijos padaryta I padikaulio „Z“ osteotomija, kuri vienu atveju fiksuota metalo konstrukcijomis, o kitu atveju fragmentų fiksacija atlikta tik pritaikomosios kaulo osteotomijos geometrijos principu.</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 2022 metams
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) M001-24/5 -T-7	<p>BLAUZDIKAULIO PROKSIMALINIO GALO SAŅARINIŲ LŪŽIŲ GYDYMO KOMPLIKACIJOS.</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti tiriamųjų, patyrusių blauzdikaulio proksimalinio galo sąnarinį lūžį, komplikacijas.</p>	2020-2022	<p><u>Vadovas:</u> Asist. gyd. Tomas Sveikata</p> <p><u>Vykdytojai:</u> Vyr. gyd. rez. Raminta Martinaitytė Doc. Igoris Šatkauskas Giedrius Petryla, doktorantas</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Surinkti ir susisteminti duomenis 2. Parašyti ir publikuoti straipsnius pasirinkta tema
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) M001-24/5 -T-7	<p>KELIO SAŅARIO ARTROZĖS VAIZDAS – KLINIKINIO, RADIOLOGINIO IR OPERACINIO IŠTYRIMO PALYGINIMAS.</p> <p>Tikslas:</p> <p>Palyginti tiriamųjų, sergančių kelio sąnario artroze, kuriems reikalingas operacinis gydymas, klinikinio, radiologinio ir operacinio ištyrimo rezultatus bei pacientų pasitenkinimą po operacijos</p>	2020-2023	<p><u>Vadovas:</u> Asist. gyd. Tomas Sveikata</p> <p><u>Vykdytojai:</u> Raminta Martinaitytė, vyr. gyd. rez. Tyrimą atliekantis asmuo: med. stud. Armandas Šležas</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Įtraukti pacientus, pradėti rinkti ir sisteminti duomenis.



Eil. Nr. Mokslų sritis (kryptis) MTEP programa Darbo pobūdis Ūkio ekonominė- socialinė sfera	Mokslų tiriamojo darbo pavadinimas. Darbo tikslas	Darbo pradžia, pabaiga	Padaliniai, temos vadovai ir vykdytojai (moksl. vardas ir laipsnis, v., pavardė, pagrindinės pareigos)	Mokslų tiriamojo darbo užduotis 2022 metams
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) M001-24/5 -T-7	SUDĖTINGŲ STIPINKAULIO DISTALINIO GALO LŪŽIŲ (AO2R3 B, C TIPO) OPERACINIO GYDYMO ARTIMIEJI IR ATOKŪS FUNKCINIAI IR RENTGENOLOGINIAI REZULTATAI PANAUDOJANT PRIŠOPERACINIAM PLANAVIMUI 3D SPAUSDINTUS MODELIUS. Tikslas: 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	2020-2024	Prof. Valentinas Uvarovas	1. Parašyti ir publikuoti straipsnius pasirinkta tema.

ŠIRDIES IR KRAUJAGYSLIŲ LIGŲ KLINIKA

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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) 25 / 5 – T – 7</p>	<p>ATEROSKLEROZĖS ANKSTYVOS DIAGNOSTIKOS IR PREVENCIJOS METODŲ PAIEŠKA, PASITELKIANT DIDELES DUOMENŲ BAZES, MAŠININĮ MOKYMĄ IR DIRBTINĮ INTELEKTĄ.</p> <p>Tikslas:</p> <p>Išaiškinti didelės širdies ir kraujagyslių ligų rizikos asmenis darbingo amžiaus Lietuvos asmenų tarpe ir įvertinti jų kardiovaskulinės rizikos profilio ypatumus (megabazės tyrimai).</p> <p>Ištirti įvairių pacientų grupių arterijų funkcijos ryšį su kardiovaskulinės rizikos veiksniais ir vyraujančiais klinikiniais sindromais.</p> <p>Sunkių šeiminių dislipidemijų išaiškinimas, registrų kūrimas, gydymas.</p>	<p>2019-01-01 2023-12-31</p>	<p>Širdies ir kraujagyslių ligų klinika</p> <p><u>Vadovai:</u> Akademikas, habil. dr. A. Laucevičius, profesorius, vyriausiasis mokslo darbuotojas dr. J. Badarienė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. (HP) Ž. Petrulionienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. S. Glaveckaitė, profesorė dr. L. Ryliškytė, vyriausioji mokslo darbuotoja Agnė Laucytė Cibulskienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. A. Čypienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. E. Rinkūnienė, vyresnioji mokslo darbuotoja</p>	<ol style="list-style-type: none"> 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 šeiminiėmis 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 2022 metams
	<p>Fizinio aktyvumo skatinimo, esant padidėjusiai kardiometabolinei rizikai, strategijų tyrimas.</p> <p>Arterinės hipertenzijos nuotolinės stebėsenos metodų paieška, rezistentiškos gydymui hipertenzijos medikamentinio ir perkateterinio gydymo metodų efektyvumo tyrimas.</p> <p>Epigenetinių kardiometabolinės rizikos žymenų tyrimai.</p>		<p>dr. R. Navickas, vyresnysis mokslo darbuotojas dr. G. Vilkevičius, lektorius Dr. A. Berūkštis, asistentas, mokslo darbuotojas V. Juknevičius, jaunesn. asistentas V. Šileikienė, doktorantė J. Zupkauskienė, doktorantė, jaunesn. mokslo darbuotoja U. Gargalskaitė, doktorantė P. Navickas, rezidentas, doktorantas A. Jucevičienė, doktorantė A. Šatrauskienė, rezidentė, doktorantė A. Skrebūnas, asistentas</p>	
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) 25 / 5 – T – 7</p>	<p>KORONARINĖS ŠIRDIES LIGOS DIAGNOSTIKOS, MEDIKAMENTINIO, INTERVENCINIO IR CHIRURGINIO GYDYMO EFEKTYVUMO TYRIMAS</p>	<p>2021-01-01 2026-12-31</p>	<p>Širdies ir kraujagyslių ligų klinika</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. G. Davidavičius, profesorius</p>	<p>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	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 2022 metams
	<p>Tikslas:</p> <p>Naujų diagnostinių metodų paieška.</p> <p>Efektyvios revaskuliarizacijos pritaikymas tikslinėms ligonių grupėms.</p> <p>Naujų alternatyvių širdies kraujagyslių revaskuliarizacijos jungčių medžiagų paieška.</p> <p>Naujos kardiogeninio šoko gydymo galimybės.</p>		<p>dr. G. Kalinauskas, docentas, 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 dr. B. Petrauskienė, docentė dr. V. Janušauskas, asistentas, vyresnysis mokslo darbuotojas dr. I. Butkuvienė, mokslo darbuotoja dr. D. Liekienė, mokslo darbuotoja dr. A. Valaika, mokslo darbuotojas dr. R. Sipavičius, lektorius. R. Šerpytis, jaunesnysis asistentas 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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) 25 / 5 – T – 7</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, asistentas, 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.

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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) 25 / 5 – T – 7</p>	<p>DAUGIADISCIPLINĖS ŠIRDIES NEPAKANKAMUMO PRIEŽIŪROS, NAUJŪJŲ BIOŽYMENŲ, NUOTOLINĖS STEBĖSENOS IR GYDYMO FIZINIŲ KRŪVIŲ EFEKTO TYRIMAI</p> <p>Tikslas:</p> <p>Tirti širdies nepakankamumo gydymo rekomendacijų pritaikymą kasdienėje praktikoje.</p> <p>Tirti galimybes taikyti nuotolinę stebėseną, gydymą fiziniu krūviu bei dirbtiniu intelektu paremtų mobilių aplikacijų efektyvumą ir saugumą.</p>	<p>2021-01-01 2025-12-31</p>	<p>Širdies ir kraujagyslių ligų klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. J. Čelutkienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. (HP) K. Ručinskas, profesorius, vyresnysis mokslo darbuotojas dr. J. Barysienė, docentė dr. G. Burneikaitė, mokslo darbuotoja dr. V. Maneikienė, mokslo darbuotoja dr. G. Zuožienė, mokslo darbuotoja E. Palevičiūtė, doktorantė K. Čerlinskaitė Bajorė, jaunesnioji mokslo darbuotoja</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 analizę ir kitus dirbtinio intelekto metodus. 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 rodikliais sergant įvairiais ŠN tipais.

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 2022 metams
			dr. V. Janušauskas, asistentas, vyresnysis mokslo darbuotojas dr. A. Zorinas, mokslo darbuotojas	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) 25 / 5 – T – 7	<p>NAUJOS STRUKTŪRINIŲ ŠIRDIES LIGŲ IR ARITMIJŲ GYDYMO TECHNOLOGIJOS</p> <p>Tikslas:</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>	2019-01-01 2024-12-31	<p>Širdies ir kraujagyslių ligų klinika</p> <p><u>Vadovai:</u> dr. (HP) A. Aidietis, profesorius, vyriausiasis mokslo darbuotojas dr. (HP) K. Ručinskas, profesorius, vyresnysis mokslo darbuotojas</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. G. Davidavičius, profesorius dr. D. Zakarkaitė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. S. Aidietienė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. S. Glaveckaitė, profesorė</p>	<p>1. Tęsti minimaliai invazinio transapikalinio Neochord DS-1000 sistemos dirbtinių chordų panaudojimo, koreguojant mitralinio vožtuvo nesandarumą, rezultatų palyginimą su klasikine mitralinio vožtuvo plastika.</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>

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 2022 metams
			dr. R. Malickaitė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. A. Zorinas, mokslo darbuotojas dr. A. Lipnevičius, mokslo darbuotojas dr. V. Janušauskas, asistentas, vyresnysis mokslo darbuotojas dr. A. Drąsutienė, mokslo darbuotoja dr. L. Jurgauskienė, vyresnioji mokslo darbuotoja M. Budra, jaunesnysis mokslo darbuotojas A. Podkopajev, doktorantas, jaunesnysis mokslo darbuotojas K. Drėgūnas, inžinierius.	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) 25 / 5 – T – 7	ĮGIMTŲ ŠIRDIES YDŲ CHIRURGIJOS METODŲ TOBULINIMAS IR VERTINIMAS Tikslas:	2019-01-01 2023-12-31	Širdies ir kraujagyslių ligų klinika <u>Vadovas:</u>	1. 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 2022 metams
	<p>Įdiegti naujus įgimtų ir įgytų širdies ydų chirurginio gydymo metodus;</p> <p>Įvertinti ankstyvus ir tolimus įdiegtų operacijų rezultatus.</p>		<p>dr. V. Tarutis, profesorius, vyresnysis mokslo darbuotojas.</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. A. Lipnevičius, mokslo darbuotojas dr. L. Bezuška, mokslo darbuotojas dr. L. Gumbienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. V. Lebetkevičius, mokslo darbuotojas dr. R. Sudikienė, mokslo darbuotoja, asistentė dr. D. Liekienė, mokslo darbuotoja K. Jonas, doktorantas, jaunesnysis mokslo darbuotojas Vaikų ligų klinika S. Sendžikaitė, jaunesnioji asistentė, doktorantė.</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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) 25 / 5 – T – 7</p>	<p>ONKOKARDIOLOGIJOS KRYPTIES VYSTYMAS REMIANTIS ĮRODYMAIS PAGRĮSTA MEDICINA IR PRAKTINIS DIEGIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Išaiškinti onkologinėmis ligomis sergančių ir kardiotoksiniais medikamentais gydomų pacientų kardiovaskulinės rizikos profilio ypatumus, ankstyvuosius kardiovaskulinės sistemos pakenkimo požymius, perspėti jų atsiradimą.</p> <p>Apibendrinti gautus rezultatus.</p>	<p>2017-01-01 2023-12-31</p>	<p>Širdies ir kraujagyslių ligų klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. S. Aidietienė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja.</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. J. Čelutkienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. G. Burneikaitė, mokslo darbuotoja dr. V. Maneikienė, mokslo darbuotoja dr. G. Zuožienė, mokslo darbuotoja dr. J. Misiūra, lektorius E. Čiburienė, doktorantė</p>	<p>1. Ištirti onkologinėmis ligomis sergančių ir kardiotoksiniais medikamentais gydomų pacientų širdies nepakankamumo atsiradimą lemiančius veiksnius, optimizuoti šių ligonių gydymo taktiką.</p> <p>1. Tirti Ivabradino įtaką kardiotoksinės chemoterapijos indukuotos ankstyvos miokardo pažeidimo išsivystymui.</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000)</p>	<p>ŠIRDIES STRUKTŪRINIŲ POKYČIŲ VERTINIMAS TAIKANT NAUJAS VAIZDINIŲ</p>	<p>2022-01-01 2027-12-31</p>	<p>Širdies ir kraujagyslių ligų klinika</p> <p><u>Vadovas:</u></p>	<p>1. Patikimų kiekybinių ir kokybinių vaizdinimo biožymenų paieška pacientams, sergantiems struktūrinėmis širdies ligomis, siekiant perspėti</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 2022 metams
Medicina (001) 25 / 5 – T – 7	<p>TYRIMŲ TECHNOLOGIJAS BEI METODIKAS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Taikant multimodalinį vaizdinimą įvertinti širdies struktūrinius pokyčius bei nustatyti šių pokyčius prognostinę reikšmę.</p>		<p>dr. Sigita Glaveckaitė, profesorė.</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. J. Čelutkienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. (HP) A. Aidietis, profesorius, vyriausiasis mokslo darbuotojas dr. S. Aidietienė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. D. Zakarkaitė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja dr. A. Drąsutienė, mokslo darbuotoja dr. G. Burneikaitė, mokslo darbuotoja dr. J. Misiūra, lektorius Dr. V. Rudienė, mokslo darbuotojas K. Čerlinskaitė - Bajorė, jaunesnioji mokslo darbuotoja</p>	<p>miokardo struktūrinių pokyčių atsiradimą, tiksliau stratifikuoti pacientų riziką bei laiku pritaikyti tinkamą gydymą.</p> <ol style="list-style-type: none"> Įdiegti pusiau automatinio vaizdų apdorojimo sistemą, leidžiančią anonimizuoti ir kaupti didelius vaizdinimo duomenis analizėms. Naujų vaizdinimo metodikų paieška ir inovacijų taikymas (keturmatės tėkmės vertinimas magnetinio rezonanso tomografijos pagalba, dirbtinio intelekto taikymas vaizdinime ir kt.)

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 2022 metams
			R. Šerpytis, jaunesnysis asistentas A. Zorinas, mokslo darbuotojas J. Bacevičius, doktorantas G. Bieliauskienė, doktorantė G. Radauskaitė, doktorantė P. Navickas, doktorantas	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) 25 / 5 – T – 7	RETOS KARDIOVASKULINĖS LIGOS – MECHANIZMŲ, DIAGNOSTIKOS IR NAUJŲ GYDYMO TECHNOLOGIJŲ PAIEŠKA Sergančiųjų retomis kardiovaskulinėmis ligomis mechanizmų išaiškinimas, naujų diagnostikos ir gydymo metodų vystymas.	2022-01-01 2026-12-31	Širdies ir kraujagyslių ligų klinika <u>Vadovas:</u> Dr. Jūratė Barysienė, docentė <u>Vykdytojai:</u> dr. (HP) A. Aidietis, profesorius, vyriausiasis mokslo darbuotojas dr. (HP) G. Marinskis, profesorius dr. J. Čelutkienė, profesorė, vyriausioji mokslo darbuotoja	<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

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 2022 metams
			dr. S. Aidietienė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. S. Glaveckaitė, profesorė dr. E. Rinkūnienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. Lina Gumbienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. E. Sadauskienė, mokslo darbuotoja dr. D. Sudavičienė, asistentė- rezidentų vadovė G. Balčiūnaitė, doktorantė N. Bileišienė, doktorantė J. Bacevičius, doktorantas A. Skrebūnas, asistentas	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. Sukurti rekomendacijas diagnostikos ir gydymo optimizavimui, priežiūros tobulinimui asmenims su retomis kardiovaskulinėmis ligomis Lietuvoje. 7. Įvertinti genetinių veiksnių reikšmę ligos fenotipinei išraiškai bei prognozei Lietuvos populiacijoje.
VAIKŲ LIGŲ KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001B) 25 / 5 – T-7	VAIKŲ LIGŲ, TRAUMŲ IR ĮGIMTŲ ANOMALIJŲ PRIEŽASČIŲ IR PASEKMIŲ REGULIAVIMAS Tikslas:	2022-01-01 2022-12-31	Vaikų ligų klinika <u>Vadovas:</u> dr. A. Jankauskienė, profesorė	1. Tęsti kompleksinius (kietosios dalelės, CO ₂ , NO _x ir kt.) oro taršos tyrimus Vilniaus pradinėse mokyklose ir jų ryšį su vaikų sergamumu ūminėmis bei lėtinėmis kvėpavimo ligomis bei atopiniu dermatitu.

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 2022 metams
	Ieškoti didelį vaikų mirštamumą, ligotumą ar neįgalumą sukeliančių infekcinių, alerginių, imuninių ir medžiagų apykaitos ligų, bei įgimtų anomalijų priežasčių, tobulinti jų diagnostiką, gydymo metodus ir profilaktiką.		<u>Vykdytojai:</u> habil. dr. V. Usonis, profesorius, vyriausias mokslo darbuotojas habil.dr. A. Valiulis, profesorius dr. R. Čerkauskienė, profesorė dr. R. Ėmužytė, profesorė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. O. Rudzevičienė, profesorė dr. V. Urbonas, profesorius dr. S. Burokienė, docentė dr. J. Grikinienė, docentė dr. G. Kleintienė, docentė dr. A. Liubšys, docentas dr. V. Panavienė, docentė dr. S. Petraitienė, docentė dr. J. Rascon, docentė K. Ažukaitis, asistentas, m. d. dr. O. Kinčiniene, asistentė dr. R. Vankevičienė, asistentė	<ol style="list-style-type: none"> 2. Tęsti lėtinėmis neinfekcinėmis ligomis sergančių vaikų gyvenimo kokybės bei nuovargio tyrimus. 3. Tęsti naujų sveikatos technologijų paiešką ir įdiegimą vystant mokyklinio amžiaus vaikų, sergančių lėtinėmis neinfekcinėmis ligomis, kontroliuojamos savigydos koncepciją. 4. Tęsti alfa-1 antitripsino ryšio su kūdikių švokštimo fenotipais tyrimus. 5. Tirti elektrinio impedanso tomografijos veiksmingumą vertinant neišnešiotų naujagimių ir vyresnių vaikų plaučių funkciją. 6. Tęsti vaistų sukeltų padidėjusio jautrumo reakcijų diagnostikos ypatumų vaikų amžiuje tyrimus. 7. Pradėti tirti vaikus, kurie patyrė padidėjusio jautrumo reakcijas, sukeltas vakcinų nuo COVID-19. 8. Tęsti tyrimą „Alergijos maistui savalaikės diagnostikos ir alergiško

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 2022 metams
			<p>dr. V. Žilinskaitė, asistentė dr. I. Ivaškevičienė, asistentė dr. I. Stacevičienė, asistentė dr. R. Samaitienė, asistentė dr. R. Praninskienė, asistentė dr. S. Šaulytė Trakymienė, asistentė dr. S. Rusonienė, asistentė dr. R. Ivaškevičius, asistentas dr. I. Pilypienė, asistentė dr. M. Leonavičiūtė Klimantavičienė, asistentė I. J. Paulavičienė, asistentė dr. R. Kemežys, lektorius D. Vaičiūnienė, lektorė V. Radžiūnienė, lektorė L. Kilaitė, lektorė V. Gulbinienė, lektorė S. Dauengauer Kirlienė, lektorė H. Prunskienė, lektorė Ž. Makselienė, lektorė R. Adomaitienė, lektorė</p>	<p>vaiko mitybos būklės optimalaus stebėjimo reikšmė“.</p> <p>9. Tęsti vaikų alerginių ligų tyrimus, analizuoti etiologijos, diagnostikos, gydymo aspektus.</p> <p>10. Tęsti vaikų, sergančių atopiniu dermatitu, epidemiologinių, rizikos veiksnių ir elgesio sutrikimų vertinimo tyrimą.</p> <p>11. Tęsti sinerginio alergeninių žiedadulkių ir oro kokybės poveikio asmens sveikatai tyrimą.</p> <p>12. Tęsti alergijos kontrolės stebėseną, įdiegiant pažangias informacines technologijas, MASK (angl. Mobile Airways Sentinel network) tyrimų grupės sudėtyje.</p> <p>13. Tęsti vaikų, sergančių lėtinėmis inkstų ligomis, širdies ir kraujagyslių ligų rizikos tyrimus.</p> <p>14. Tęsti vaikų, sergančių cistinėmis inkstų ligomis (dominantine ir recesyvine</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 2022 metams
			<p>dr. G. Vaitkevičienė, vyresnioji mokslo darbuotoja dr. N. Prokopčiuk, mokslo darbuotoja D. Ruzgienė, j. m. d. S. Sendžikaitė, j. asistentė E. Poluziorovienė, j. asistentė, doktorantė I. Adomaitė, j. asistentė, doktorantė J. Navikienė, doktorantė</p> <p>D. Kalibatiene, doktorantė I. Juškienė, doktorantė E. Viršilas, doktorantas, A. Janulionis, doktorantas P. Kalibatas, doktorantas I. Kairienė, doktorantė R. Kunigėlienė, doktorantė</p>	<p>policistinė inkstų liga), klinikinės eigos ir išeičių tyrimus kartu su užsienio partneriais.</p> <p>15. Tęsti vaikų, sergančių Henoch- Schonlein purpura, klinikinės eigos ypatumų, genetinės predispozicijos (kartu su užsienio partneriais) ir inkstų pažeidimo tyrimus.</p> <p>16. Tęsti vaikų su vezikoureteriniu refliksu antibiotikoprofilaktikos veiksmingumo ir ilgalaikių išeičių tyrimus kartu su užsienio partneriais.</p> <p>17. Tęsti vaikų inkstų ligų ir retų ligų su inkstų pažeidimu progresavimo ypatumų ir pasekmių tyrimus.</p> <p>18. Tęsti naujagimių sepsio diagnostinio ir gydymo veiksmingumo vertinimo kriterijų tyrimus.</p> <p>19. Tęsti prieš laiką pagimdžiusių moterų pieno sudėties pokyčių tyrimus, pasterizacijos įtaką MP sudėčiai bei bioaktyviems jo komponentams.</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 2022 metams
				<p>20. Tęsti antimikrobinių preparatų vartojimo ir rezistentiškumo tyrimus.</p> <p>21. Tęsti autouždegiminių ir autoimuninių ligų diagnostikos, klinikos ir išeičių tyrimus.</p> <p>22. Tęsti vaikų onkohematologinių ir imuninės sistemos ligų, jų gydymui skiriamų preparatų farmakokinetikos/-dinamikos, ūminių ir atokiųjų gydymo komplikacijų tyrimus.</p> <p>23. Tęsti prognostinės biožymenų vertės transplantato prieš šeimininką ligai po kraujodaros kamieninių ląstelių transplantacijos vaikams tyrimus.</p> <p>24. Tęsti 6-merkaptopurino farmakokinetikos tyrimą vaikams, sergantiems ūmine limfoblastine leukemija.</p> <p>25. Tęsti įgimtų širdies ligų (aritmijų, kardiomiopatijų) tyrimus; vaikų ir paauglių padidėjusio arterinio</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 2022 metams
				<p>kraujospūdžio etiologijos ir paplitimo tyrimus.</p> <p>26. Pradėti vaikų, neturinčių įgimtųjų širdies ydų, skilvelių ekstrasistolijos tyrimą.</p> <p>27. Tęsti ankstyvo kraujagyslių senėjimo vaikams po aortos koarktacijos korekcijos tyrimus.</p> <p>28. Tęsti sunkiai sergančių ir neišnešiotų naujagimių hemodinamikos tyrimus.</p> <p>29. Tęsti imunologinių vaisiaus vandenų žymenų įtakos naujagimių įgimtos infekcijos prognozei tyrimus.</p> <p>30. Pradėti genetinių veiksnių reikšmės adaptaciniam tinkamumui Lietuvos neišnešiotų naujagimių grupėje tyrimą.</p> <p>31. Tęsti nėščiujų diabeto įtakos naujagimio sveikatai tyrimą.</p> <p>32. Tęsti retų virškinimo organų ligų klinikinių ypatumų ir gydymo optimizavimo tyrimus.</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 2022 metams
				<p>33. Tęsti vaikų genetinių epilepsijų, tuberozinės sklerozės, Draveto sindromo klinikinės išraiškos, EEG radinių, gydymo ir multidisciplininės priežiūros ypatumų tyrimus.</p> <p>34. Tęsti vaikų miego, jo sąsajų su somatinėmis problemomis, gyvenimo būdo ypatumais tyrimus.</p> <p>35. Tęsti vaikų autoimuninių encefalitų, PANDAS tyrimus, atvejų analizes.</p> <p>36. Tęsti tyrimus, įvertinant ryšį tarp epilepsija bei kitomis neurologinėmis ligomis sergančių vaikų EEG pakitimų ir miego, elgesio bei pažintinių rodiklių, mieguistumo lygio bei kitų klinikinių charakteristikų, skaitmeninių technologijų pritaikymo galimybių.</p> <p>37. Tęsti EEG pokyčių analizę epilepsijos ir kitų neurologinių ligų atvejais.</p> <p>38. Tęsti vaikų neepilepsinių priepuolių analizės tyrimus.</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 2022 metams
				<p>39. Tęsti retų neurometabolinių, neurodegeneracinių, nervų ir raumenų ligų tyrimus, atvejų analizes.</p> <p>40. Tęsti tyrimus buvimo prie ekranų poveikio vaikų fizinei ir psichikos sveikatai. Dalyvauti tiriant nuotolinio vaikų ugdymo pandemijos dėl Covid-19 metu: grėsmes bei galimybes ekosisteminiu požiūriu.</p> <p>41. Tęsti vaikų, sergančių augimo ir lytinio brendimo sutrikimais, tyrimus.</p> <p>42. Tęsti tyrimus, vykdant vaikų sunkių traumų, sunkaus sepsio ir sepsinio šoko išgyvenamumo analizę ir pagalbos tobulinimą.</p> <p>43. Tęsti vaikų, sergančių gripu, tyrimus.</p> <p>44. Tęsti įvairių padermių <i>S.pneumoniae</i> nešiojimo vaikų iki šešerių metų amžiaus, sergančių ūmiomis kvėpavimo takų ligomis nosiaryklėje, įdiegus konjuguotą pneumokokinę</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 2022 metams
				<p>vakciną į Lietuvos nacionalinę imunizavimo programą tyrimus.</p> <p>45. Tęsti <i>H. pylori</i> eradikacijos vaikams tyrimus kartu su užsienio partneriais.</p> <p>46. Tęsti vaikų eozinofilinio ezofagito tyrimus kartu su užsienio partneriais.</p> <p>47. Tęsti išmatų transplantacijos taikymą virškinimo ir neuropsichiatrinių ligų gydymui.</p> <p>48. Pradėti nepageidaujamų povakcininių reakcijų paplitimo tyrimą.</p> <p>49. Pradėti sunkios vaikų bakterinės infekcijos požymių prognostinė vertės tyrimą.</p> <p>50. Tęsti vaikų priėmimo–skubios pagalbos skyriuje dėl COVID-19 tirtų vaikų klinikinių ir epidemiologinių ypatumų tyrimą</p> <p>51. Tęsti tėvų nuomonės, susijusius su vaikų vakcinavimu nuo infekcinių ligų, tyrimus.</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 2022 metams
				<p>52. Tęsti jungtinį vaikų galvos traumų paplitimo, priežasčių, išeičių ir prevencijos tyrimą.</p> <p>53. Atlikti vaikų skubios pagalbos prieinamumo tyrimą.</p> <p>54. Tęsti vaikų invazinės meningokokinės infekcijos tyrimus.</p> <p>55. Tęsti vaikų, turinčių imunodeficitą ir sergančių turberkulioze diagnostikos ypatumus ir gydymo išeitį.</p> <p>56. Tęsti komplikacijų po tuberkuliozės (BCG) vakcinos įskiepijimo analizę.</p> <p>57. Tęsti vaikų ir paauglių COVID-19 ligos diagnostikos, klinikinės eigos, gydymo ir ligos išeičių aspektų tyrimą.</p> <p>58. Analizuoti vaikų ir paauglių COVID-19 ligos ir gripo diagnostikos, klinikinės eigos, gydymo ir ligos išeičių aspektus.</p> <p>59. Analizuoti daugiasistemio uždegiminio sindromo susijusio su SARS-CoV-2 infekcija vaikams diagnostikos,</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 2022 metams
				<p>klinikinės eigos, gydymo ir ligos išeičių aspektus.</p> <p>60. Tęsti vaikų, kuriems atliekama pakaitinė inkstų terapija, klinikinės eigos tyrimą kartu su užsienio partneriais.</p> <p>61. Tęsti vaikų, kuriems atliekama peritoninė dializė, klinikinės eigos, infekcinių ir neinfekcinių komplikacijų, išeičių tyrimus kartu su užsienio partneriais.</p> <p>62. Pradėti medikamentinio vaikų ir paauglių arterinės hipertenzijos gydymo tyrimą.</p>
VIDAUS LIGŲ, ŠEIMOS MEDICINOS IR ONKOLOGIJOS KLINIKA				
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7</p>	<p>ONKOLOGINIŲ LIGŲ BEI KRAUJO BIOLOGINIŲ ŽYMENŲ VERTĖS</p> <p>Tikslas:</p>	<p>2019-01-01 2023-12-31</p>	<p>Vidaus ligų, šeimos medicinos ir onkologijos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. L.Griškevičius (HP), profesorius</p>	<p>1. Tęsti limfocitų subpopuliacijų pokyčių tyrimus. Atlikti radikaliai (operacija ir adjuvantine chemoterapija) bei paliatyvia chemoterapija gydomų, kasos intraduktaline adenokarcinoma sergančių pacientų limfocitų</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 2022 metams
	<p>Nustatyti kraujo biologinių žymenų klinikinės ir prognostinės vertės sergant onkologinėmis bei kraujo ligomis.</p> <p>Nustatyti limfocitų subpopuliacijų ir kitų ląstelių pokyčių poveikį kasos intraduktalinės adenokarcinomos atsinaujinimui ir išgyvenamumo prognozei.</p> <p>Nustatyti biožymenimis grįstus refrakterios irbei recidyvavusios ūminės mieloleukemijos naujus gydymo metodus</p>		<p><u>Vykdytojai:</u> R.Pileckytė, doktorantė S. Tulytė, doktorantė A. Žučėna, doktorantas</p>	<p>subpopuliacijų pokyčių gydymo eigoje analizę, galimus prognostinius ir predikcinius veiksnius ir parengti publikacijas CA WoS citavimo indeksą turinčiame žurnale.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Papildomai surinkti ir apdoroti lėtine limfoleukemija sergančių tiriamųjų pacientų bendro išgyvenamumo duomenis, mirties priežastis; 3. Suformuoti lėtinės limfoleukemijos diagnostikos ir gydymo parinkimo pagal prognostinius žymenis gaires. 4. ŪML pacientų ex-vivo ląstelių bei ŪML ląstelių linijų jautrumo chemoterapiniams ir taikinių terapijos vaistams tyrimų atlikimas bei tarpinių rezultatų apžvalga 5. Pavienių ŪML pacientų ex-vivo ląstelių RNR sekoskaitos rezultatų interpretavimas ir koreliacija su gydymo efektyvumu.

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 2022 metams
				6. ŪML pacientų, gydomų kombinuota taikinių terapija ir chemoterapija, efektyvumo ir saugumo apžvalga, ilgalaikis stebėjimas ir išeitys.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7	PARAPROTEINEMIJŲ BIOLOGINIŲ ŽYMENUŲ VERTĖ Tikslas: Nustatyti paraproteinemijų biologinių žymenų įtaką klinikinėms išeitims, prognozei, galimų terapinių taikinių paieška.	2019-01-01 2023-12-31	<u>Vadovas:</u> dr. V. Pečeliūnas, docentas dr. L.Griškevičius (HP), profesorius (konsultantas) <u>Vykdytojai:</u> dr. R. Matuzevičienė, docentė M. Radzevičius, doktorantas	1. Mielominės ligos imuninės patikros žymenų raiška, jų predikcinė vertė, taikant gydymą imunomoduliatorių grupės preparatais. 2. Mielominės ligos registro sudarymas ir duomenų analizė, bendradarbiaujant su užsienio šalių tyrėjais. 3. Normalių ir patologinių plazminių ląstelių tyrimo metodų harmonizavimas bendradarbiaujant su užsienio šalių tyrėjais. 4. Pacientų sergančių AL amiloidoze klinikinių prognostinių žymenų 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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7</p>	<p>OPTIMALIŲ DIAGNOSTIKOS IR GYDYMO METODŲ PAIEŠKA, ANKSTYVA NEINFEKČINIŲ LIGŲ PREVENCIJA</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti terapinio profilio pacientų gyvenimo kokybę, poreikius bei sveikatos lūkesčius, o taip pat suaugusių gyventojų skiepijimo vykdymą Lietuvoje.</p> <p>Įvertinti vyresnių negu 80 metų ligonių su pirmąkart įvykusiu insultu ir sergančių prieširdžių virpėjimu prognostinius gerų išeičių ir komplikacijų, veiksmus.</p>	<p>2019-01-01 2023-12-31</p>	<p><u>Vadovas:</u> dr. V. Šapoka, profesorius dr. V. Kasiulevičius, profesorius (konsultantas) habil.dr. V. Gaigalaitė, docentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr.V.Dženkevičiūtė, docentė A.Marcijonienė, lektorė dr. L. Vaitkevičiūtė, lektorė S. Kasnauskienė, lektorė dr. V. Ožeraitienė, docentė dr. S.Varvuolytė, asistentė dr. V. Karpavičienė, asistentė dr. D. Mečkauskienė, asistentė dr. R. Staigis, asistentas E. Gruodytė, lektorė A. Chalkovskaja, lektorė R. Rinkšalytė, lektorė dr. R. Kavalnienė, asistentė D. Matelienė, lektorė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Išanalizuoti senų žmonių (>80 metų) su pirmą kartą įvykusiu insultu ir sergančių prieširdžiu virpėjimu gerų išeičių bei komplikacijų priklausomybę nuo lyties, antikoagulantų vartojimo, gydymo taktikos (trombolizė, trombektomija), rizikos veiksnių. 2. Atlikti palyginamąją analizę su jaunesnių pacientų grupe (60-79 metai). 3. Apibendrinti medžiagą ir parengti publikaciją apie prieširdžių virpėjimu sergančių ligonių insultų išeitį. 4. Apibendrinti duomenis apie ryšį tarp maitinančių galvos smegenis arterijų anomalijų ar normos variantų ir galvos smegenų kraujotakos sutrikimų. 5. Kardioembolinių komplikacijų prognostinių veiksnių įvertinimas sergant prieširdžiu virpėjimu. Duomenų apibendrinimas ir publikacijos parengimas.

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 2022 metams
			M. Buitkus, lektorius I. Skalskis, lektorius B. Raščiūtė, lektorė M. Makauskienė, lektorė	6. Ūmių diagnostikos pokyčių analizė COVID-19 pandemijos sąlygomis. 7. Duomenų rinkimas ir analizė apie lėtinių ligų valdymo ypatumus COVID-19 pandemijos sąlygomis.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7	<p>POLILIGOTŲ PACIENTŲ SVEIKATOS PRIEŽIŪROS MODELIO BEI INOVATYVAUS DIABETO GYDYMO IR STEBĖSENOS REIKŠMĖ PACIENTŲ KLINIKINĖMS IŠEITIMS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti visuomenėje prieinamų išmaniųjų apyrankių, Fitbit Inspire, panaudojimo galimybę klinikiuose tyrimuose, kuriuose vertinama fizinio aktyvumo įtaka cukrinio diabeto išsivystymo prevencijai žmonėms, turintiems gliukozės tolerancijos sutrikimą.</p>	2019-01-01 2023-12-31	<p><u>Vadovas:</u> Dr. V. Kasiulevičius, profesorius.</p> <p><u>Vykdytojai:</u> A. Bliūdžius, doktorantas, jaunesnysis asistentas; J. Chaleckaitė, vyresnioji gydytoja rezidentė; L. Pilipavičius, vyresnysis gydytojas rezidentas; M. Kirklytė, vyresnioji gydytoja rezidentė; L. Giedrys, gydytojas rezidentas.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Atlikti gautų duomenų iš išmaniųjų apyrankių analizę. 2. Naudojantis inovatyviais duomenų analizės metodais rasti geriausią išmaniųjų apyrankių teikiamų duomenų apdorojimo metodą. Šį metodą, kiek įmanoma, pritaikyti tolimesniems klinikiams tyrimams. 3. Gautus duomenis apie fizinį aktyvumą palyginti su iš tarptautinio fizinio aktyvumo klausimyno gautais duomenimis ir įvertinti šių dviejų metodų pranašumus ir trūkumus. 4. Įvertinti fizinio aktyvumo pokyčio įtaką kūno masės sudėčiai, cholesterolio ir gliukozės apykaitai.

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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7</p>	<p>KARDIOVASKULINIŲ LIGŲ RIZIKOS VERTINIMAS VYSTANTIS NĖŠČIŲJŲ PREEKLAPSIJAI IR POGIMDINIAME PERIODE</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti imunologinių ir angiogeninių žymenų vaidmenį nėštumo metu vertinant preeklampsijos atsiradimo riziką bei tolimesnę ankstyvąją kardiovaskulinių ligų riziką</p>	<p>2019-01-01 2023-12-31</p>	<p><u>Vadovas:</u> dr. V. Dženkevičiūtė, docentė</p> <p>Dr. D. Ramašauskaitė, prof. (konsultantė)</p> <p><u>Vykdytojai:</u> T. Maselienė, doktorantė, j. asistentė R. Einikytė, gyd. rezidentė A. Šplitaitė, gyd. rezidentė.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tęsti moterų, kurioms nėštumo metu pasireiškė preeklampsija, imties rinkimą ir atlikti numatytus tyrimus (imunologinius ir angiogeninius žymenis, arterijos sienelės struktūrinius bei funkcijos vertinimą, širdies ultragarsinį tyrimą). 2. Atlikti moterų po 6-12 mėn. po gimdymo pakartotinius imunologinius ir angiogeninius žymenis, arterijos sienelės struktūrinių bei funkcijos sutrikimų vertinimą bei širdies ultragarsinį tyrimą. 3. Įvertinti tarpinius tyrimus, kurie leistų anksti prognozuoti preeklampsiją bei liekamąją riziką po gimdymo. 4. Gautus tarpinius tyrimo rezultatus 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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7</p>	<p>HIPOFIZĖS LIGŲ ŠIUOLAIKINĖ DIAGNOSTIKA BEI GYDYMO REZULTATŲ VERTINIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti sergančiųjų hipofizės adenomų sąsajas su klinikiniais simptomais ir jų kitimą gydymo metu bei adenomų sukeltamų komplikacijų eigą.</p> <p>Įvertinti akromegalija sergančių asmenų psichoemocinę būklę ir jos pokyčius stebėjimo metu.</p>	<p>2019-01-01 2023-12-31</p>	<p><u>Vadovas:</u> Dr. V. Urbanavičius, docentas</p> <p><u>Vykdytojai:</u> R. Laukienė, j. asistentė R. Juškienė, lektorė R. Žiukaitė, lektorė Dr. A. Abraitienė, asistentė</p>	<p>1. Sergančiųjų hipofizės adenomomis pacientų klinikinių simptomų ir instrumentinio tyrimo duomenų dinamikos stebėjimas bei gydymo poveikio šių parametrų dinamikai vertinimas.</p> <p>2. Nustatyti akromegalija sergančių asmenų gydymo poveikį psichoemocinės būklės rodikliams.</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7</p>	<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</p>	<p>2019-01-01 2023-12-31</p>	<p><u>Vadovas:</u> Dr. Ž. Visockienė, docentė Dr. D. Ramašauskaitė, prof. (konsultantė)</p> <p><u>Vykdytojai:</u> G. Naskauskienė, lektorė V. Šarkovienė, lektorė</p>	<p>1. Toliau vykdyti pacienčių, kurioms nustatytas nėščiųjų diabetas ir sveikų nėščiųjų atranką bei tyrimus. Apžvelgti pradinis duomenis: glikemijos ir metabolinės kontrolės įvairiuose nėštumo perioduose įtaką naujagimių ir moters išeitims. Gautus tarpinius tyrimo rezultatus skelbti vietinėse ir</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 2022 metams
	nesirgusiomis bei įvertinti 2 tipo cukrinio diabeto prognostinius veiksnius nėščiųjų diabetu sirgusioms moterims per 10 metų stebėjimo laikotarpį.		L. Ambrozaitytė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja; G. Mikšo, lektorė I. Pilypienė, asistentė	<p>tarptautinėse konferencijose bei publikuoti recenzuojamuose žurnaluose.</p> <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. Vykdyti 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. Apibendrinti MODY tyrimų rezultatų duomenis ir publikuoti recenzuojamame žurnale. 4. Pristatyti darbo rezultatus tarptautinėse konferencijose – DPSG ir DIP. 5. Įvertinti gliukozės apykaitą moterims praėjus 1 ir 2 metams po gimdymo.

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 2022 metams
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7	KLINIKINIŲ IR GENETINIŲ, VEIKSNIŲ ĮTAKA DIABETINĖS NEUROPATIJOS VYSTYMUISI Tikslas: Įvertinti diabetinės periferinės polineuropatijos ir diabetinės autonominės širdies neuropatijos vystymosi veiksniai ir sąsajas su kitomis diabeto komplikacijomis.	2022 01 01 2023 12 31	<u>Vadovas:</u> Dr. Ž. Visockienė, docentė <u>Vykdytojai:</u> L. Šiaulienė, jaun. asist. I. Sereikė, asistentė Bendradarbiaujant su Gyvybės mokslų centru	1. Ištirti 50-100 cukriniu diabetu sergančiųjų, įvertinant klinikinius duomenis, esamas CD komplikacijas, detaliai – dėl autonominės širdies neuropatijos. 2. Surinkti mėginius genetiniams tyrimams
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7	SENYVO AMŽIAUS ASMENŲ PSICHOEMOCINIŲ VEIKSNIŲ IR GYVENIMO KOKYBĖS VERTINIMAS Tikslas: Įvertinti senyvo amžiaus asmenų psichoemocinę būklę esant sarkopenijai	2019-01-01 2023-12-31	<u>Vadovas:</u> Dr. A. Mastavičiūtė, asistentė <u>Vykdytojai:</u> A. Apšega, lektorius R. Bikulčius, lektorius E. Sadauskaitė, vyresnioji gydytoja rezidentė	1. Išanalizuoti senyvo amžiaus asmenų depresiją ir vienišumą esant sutrikusiai kūno sudėčiai. Rezultatus skelbti tarptautinėse konferencijose ir publikuoti recenzuojamuose žurnaluose.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000)	SENYVO AMŽIAUS ŽMONIŲ GENOMO IR FENOMO BIOŽYMENŲ, SUSIJUSIŲ SU SARKOPENIJA IR IŠSEKIMO	2022 01 01 2024 12 31	<u>Vadovas:</u> doc. V. Ginevičienė Konsultantė	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 2022 metams
Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7	<p>SINDROMU, PAIEŠKA IR ANALIZĖ</p> <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>		<p>Dr. A. Mastavičiūtė, asistentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> J. Kilaitė, doktorantė, jaunesnioji asistentė</p>	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7	<p>PROPEDEUTIKOS PRAKTINIŲ ĮGŪDŽIŲ MOKYMAS NUOTOLINIŲ MEDICINOS STUDIJŲ SĄLYGOMIS</p> <p>Tikslas</p> <p>Nuotolinio ugdymo proceso analizė, teigiamų pokyčių ir pagrindinių kliuvinių įvertinimas.</p>	2021-01-01 2023-12-31	<p><u>Vadovas:</u> Dr.S.Varvuolytė, asistentė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. V. Ožeraitienė, docentė dr. S.Varvuolytė, asistentė dr. V. Karpavičienė, asistentė dr. R. Staigis, asistentas E. Gruodytė, lektorė A. Chalkovskaja, lektorė R. Rinkšalytė, lektorė R. Kavalnienė, lektorė</p>	1. Studijų proceso dalyvių: studentų ir dėstytojų apklausa. Elektroninių išteklių panaudojimo vertinimas praktinių įgūdžių mokymui.

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 2022 metams
			D. Jaroslavskaja lektorė, D. Matelienė, lektorė M. Buitkus, lektorius I. Skalskis, lektorius	
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7	<p>SUICIDINIŲ TENDENCIJŲ IR DEPRESIJOS BIOŽYMENŲ ANALIZĖ BEI PROGNOSTINIO MODELIO VALIDAVIMAS LIETUVOJE</p> <p>Tikslas:</p> <p>Nustatyti specifinius biožymenis, (galimai) lemiančius riziką savižudybės bandymui.</p>	2020-08-01 2026-06-30	<p><u>Vadovas:</u> Dr. A. Utkus (HP), profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> Dr. L. Ambrozaitytė, docentė, vyresnioji mokslo darbuotoja; Dr. E. Dlungauskas, asistentas; R. Strumila, medicinos gydytojas; A. Lengvenytė, doktorantė; Dr. R. Badaras, docentas; M. Marcinkevičius, gydytojas psichiatras; Dr. L. Vencevičienė, docentė.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Palyginti kraujo biožymenų koncentracijas tarp bandžiusių nusižudyti, sergančių depresija, bet nebandžiusių nusižudyti individų ir psichikos ligomis nesergančių ir nebandžiusių nusižudyti asmenų. 2. Sudaryti kriterijus ir surinkti tiriamuosius pagal 1 punkte aprašytą grupių struktūrą. 3. Nustatyti, kurie kraujo biožymenis ar jų kombinacija yra labiausiai susiję su vienkartinio savižudybės bandymu ir ar kurie nors kraujo biožymenis yra susiję su daugkartiniais savižudybės bandymais. 4. Įvertinti, ar kurie nors kraujo biožymenis yra susiję su daugkartiniais bandymais nusižudyti.

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 2022 metams
				Palyginti gautus rezultatus su etniškai skirtinga Pietų Korėjos populiacija, taip pat pasižyminčia aukštu savižudybių skaičiumi.
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7</p>	<p>INTEGRUOTOS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS MODELIO PRITAIKYMAS POLILIGOTŲ PACIENTŲ SVEIKATOS PRIEŽIŪRAI PIRMINĖJE GRANDYJE</p> <p>Tikslas:</p> <p>Sveikatos priežiūros kokybės ir prieinamumo gerinimas tikslinėms gyventojų grupėms įgyvendinant inovatyvius ir efektyvius sveikatos priežiūros modelius.</p>	<p>2020-11-01 2022-09-23</p>	<p><u>Vadovas:</u> Dr. L. Vencevičienė, docentė.</p> <p><u>Vykdytojai:</u> J. Brėdikienė, lektorė; I. Gailiūtė, šeimos gydytoja; K. Gricienė, šeimos gydytoja; V. Andruškevičienė, šeimos gydytoja; D. Vasiliūnienė, lektorė; N. Minkevičienė, vyresn.slaugytoja-slaugos administratorė; A. Grabienė, bendruomenės slaugytoja; T. Kličiuvienė, bendruomenės slaugytoja;</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pritaikyti holistinį paciento būklės ištyrimą poliligotiems pacientams pirminėje asmens sveikatos priežiūros grandyje. 2. Papildyti pirminės asmens sveikatos priežiūros komandą atvejo vadybininko pareigybe. 3. Inicijuoti poliligotų pacientų sveikatos būklės aptarimą šeimos gydytojų konsiliumuose. 4. Nustatyti daugiadalykės komandos konsiliumo vykdymo tvarką. 5. Organizuoti ir praveisti specialistų mokymus. 6. Pritaikyti pacientų švietimo ir išitraukimo strategijas.

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 2022 metams
			J. Mitianina, bendruomenės slaugytoja.	7. Pradėti naudoti informacijos perdavimo priemonės, užtikrinant saugią ir efektyvią komunikaciją organizacijos viduje ir išorėje.
SKUBIOSIOS MEDICINOS KLINIKA				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7	SKUBIOS MEDICINOS PAGALBOS TIEKĖJŲ KOMANDŲ DARBO EFEKTYVUMO VERTINIMAS NAUDOJANT SIMULIACIJA GRĮSTĄ MOKYMO METODĄ ŪMINIŲ KARDIOLOGINIŲ BŪKLIŲ ATVEJU Tikslas: Įvertinti simulatorių naudą, ūminių kardiologinių būklių diagnostikos ir gydymo išeitims.	2018-01-01 2022-12-31	Skubios medicinos klinika <u>Vadovas:</u> profesorius dr. P. Šerpytis, <u>Vykdytojai:</u> A. Briedis, doktorantas	1. Visų tyrimo duomenų, surinkimas; 2. Dviejų mokslinių straipsnių su tyrimo rezultatais parengimas ir publikavimas.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000)	KALIO IR NATRIO KONCENTRACIJŲ MIOKARDE VERTĖ STAIGIŲ MIRČIŲ	2017-10-01 2022-09-30	Skubios medicinos klinika ir VU MF patologijos,	1. Galutinė surinktų duomenų analizė, apibendrinimas, rezultatų parengimas;

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 2022 metams
Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7	<p>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>		<p>teismo medicinos ir farmakologijos katedra</p> <p><u>Vadovas:</u> profesorius dr. P. Šerpytis,</p> <p><u>Vykdytojai:</u> D. Fomin, doktorantas</p>	<p>2. Galutinis atskirų daktaro disertacijos dalių: tyrimo metodikos, literatūros apžvalgos, rezultatų, ginamų teiginių, diskusijos, išvadų, ir kt. parengimas;</p> <p>3. Galutinis daktaro disertacijos parengimas ir svarstymas padalinyje;</p> <p>4. Daktaro disertacijos gynimas.</p>
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) 25 / 5 – T - 7	<p>DAUGYBINĘ TRAUMĄ (POLITRAUMĄ) PATYRUSIŲ, PACIENTŲ ANKSTYVA DIAGNOSTIKA IR GYDYMAS SKUBIOS PAGALBOS SKYRIUJE, POVEIKIS PACIENTŲ IŠGYVENAMUMUI.</p> <p>Tikslas:</p>	2018-10-01 2023-09-30	<p>Skubios medicinos klinika</p> <p><u>Vadovas:</u> profesorius dr. P. Šerpytis,</p> <p><u>Vykdytojai:</u> P. Uksas, doktorantas</p>	<p>1. Rinkti medžiagą.</p> <p>2. Išsiųsti straipsnį doktorantūros tema į mokslinį žurnalą.</p> <p>3. Pristatyti temą tarptautinėje konferencijoje.</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 2022 metams
	Optimizuoti gydymo taktiką, politraumą patyrusių pacientų ankstyvam gydymui.			
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) 25 / 5 – T - 7	<p>EKSTRAKORPORINĖS MEMBRANINĖS OKSIGENACIJOS (EKMO) TAIKYMAS SENYVO AMŽIAUS PACIENTŲ KARDIOGENINIO ŠOKO GYDYMUI</p> <p>Tikslas:</p> <p>Išnagrinėti ekstrakorporinės membraninės oksigenacijos taikymo kardiogeninio šoko gydymui išeitis, bei jų sąsają su rizikos veiksniais senyvo amžiaus pacientų populiacijoje.</p>	2020-10-01 2024-09-30	<p><u>Vadovas:</u> dr. R. S. Samalavičius, profesorius Konsultantė: Doc. I. Jovaišienė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> K. Urbonas, doktorantas</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bendrųjų kompetencijų kreditų rinkimas; 2. Atlikti pradėtą literatūros apžvalgą ir analizę disertacijos tema; 3. Tęsti duomenų kaupimas: duomenų suvedimas į statistinę bazę. Retrospektyvinis duomenų rinkimas ir vertinimas iš medicininės dokumentacijos; 4. Pradėta duomenų analizė pagal numatytus uždavinius: duomenų apdorėjimas, pacientų mirštamumo ir sergamumo vertinimas taikant EKMO kardiogeninio šoko metu, pirminės ir antrinės išeitys. Pirminės išeitys: hospitalinis mirštamumas. Antrinės išeitys: vėlyvas išgyvenamumas, gulėjimo trukmė intensyvios terapijos

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 2022 metams
				skyriuje, plaučių, kepenų, smegenų, kraujotakos, hemostazės sutrikimai; 5. EKMO kursai Regensburge.
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) 25 / 5 – T - 7	<p>PAGALBINĖS KRAUJOTAKOS TAIKYMO ĮTAKA VYRESNIO AMŽIAUS PACIENTŲ IŠGYVENAMUMUI KRITINIŲ BŪKLIŲ METU</p> <p>Tikslas:</p> <p>Nustatyti pagalbinių kraujotakų (ekstrakorporinės membraninės oksigenacijos, intraaortinės kontrapulsacijos) taikymo įtaką vyresnio amžiaus pacientų išėjimams kritinių būklių metu.</p>	2020-10-01 2024-09-30	<p><u>Vadovas:</u> dr. R. S. Samalavičius, profesorius Konsultantė: Doc. I. Jovaišienė.</p> <p><u>Vykdytojai:</u> N. Ščupakova, doktorantė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bendrųjų kompetencijų ugdyimas; 2. Literatūros disertacijos tema apžvalga ir analizė pagal tyrimo uždavinius; 3. Duomenų kaupimas - tyrimo duomenų įvedimas į duomenų bazę; 4. Duomenų, įvestų į duomenų bazę, statistinis apdorojimas ir analizė; 5. Publikacijų rengimas pagal duomenų analizės etapus ir uždavinius: antrais doktorantūros metais planuoju straipsnio, nagrinėjančio vyresnių nei 70 metų (octogenarians ir septuagenarians grupės) pacientų, kuriems buvo taikyta pagalbinė kraujotaka, išgyvenamumą, rengimą; 6. 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 2022 metams
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (001) 25 / 5 – T - 7	<p>AKIŲ TRAUMOS PO CHEMINIŲ NUDEGIMŲ SKUBIOS PAGALBOS SKYRIUJE, ANTRINĖ GLAUKOMA, YPATUMAI IR ATEITIES PERSPEKTYVOS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti akių struktūrinius ir funkcinius pokyčius po cheminių nudegimų bei sąsajas su akies hemodinaminiais rodikliais.</p>	2021-10-01 2025-09-30	<p><u>Vadovas:</u> Prof. dr. Pranas Šerpytis</p> <p>Konsultantė: Prof. dr. Claudia Grünauer-Kloeve Korn, Leipziger universitetas</p> <p><u>Vykdytojai:</u> J. Skruodytė, doktorantė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Literatūros disertacijos tema apžvalga ir analizė pagal tyrimo uždavinius: <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Cheminiai akių nudegimai: epidemiologija, klinikiniai duomenys, diagnostika, gydymo schemos ir išeitys. 1.2. Antrinė glaukoma po cheminių nudegimų: pasireiškimo dažnis, rizikos veiksniai, klinikiniai duomenys, gydymo schemos ir išeitys. 1.3. Akies užpakalinio segmento pažeidimo mechanizmai po cheminių nudegimų, struktūriniai ir funkciniai pokyčiai bei gydymo galimybės. 2. Tyrimo etapų numatymas, biomedicininį tyrimų etikos leidimų tvarkymas: <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Tyrimo etapai. 2.2. Leidimai mokslo darbui vykdyti. 3. Tyrimo metodų įsisavinimas:

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 2022 metams
				3.1. Autorefraktometrija, Pachimetrija, Oftalmotonometrija, Biomikroskopija.
VISCERALINĖS MEDICINOS IR TRANSLIACINIŲ TYRIMŲ CENTRAS				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001), 25/5 – T – 7	<p>TRANSLIACINIAI KEPENŲ, KASOS, BILIARINĖS SISTEMOS IR VISCERALINĖS MEDICINOS MOKSLINIAI TYRIMAI</p> <p>Tikslas:</p> <p>Ankstyvos diagnostikos ir prognostikos platforma kepenų, kasos uždegiminėms ir navikinėms ligoms tirti.</p> <p>Kepenų funkcionalumą imituojantį dirbtinio mikrograndymo modelis.</p> <p>Kepenų funkcionalumą imituojančius modeliai ("Liver-on-a-chip") su mikroskystiniais prietaisais, panaudojant išsamią, daugiaprofilinę</p>	2019-01-01 2023-12-31	<p>Visceralinės medicinos transliacinių tyrimų centras</p> <p><u>Vadovas:</u> habil. prof. dr. K. Strupas, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> Med.m.dr. Kielaitė-Gulla Aistė, mokslo darbuotoja; Prof. Satoi Sohei, mokslo darbuotojas; Prof. Poškus Tomas, vyriausiasis mokslo darbuotojas; dr. Baušys Augustinas, jaunesnysis mokslo darbuotojas;</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Naujų neinvazinių metodologijų panaudojimas tiriant katalazės, urea, kreatino įtaką ligos patogenezei sunkumui ir išėjimui; 2. Analizuoti kepenų ląstelės biologiją ir sukurti inžinerinius sprendimus kepenų funkcionalumą imituojančius modelius; 3. Pritaikyti 3D metodologiją, lyginant su 2D metodologija, siekiant sukurti kepenų navikinių ligų modelius <i>in-vitro</i>; 4. Sukurti individualizuotą gydymo platformą panaudojant mikroskystinių technologijas panaudojant kepenų ląstelės navikinius pakitimus; 5. Išvystyti ir pradėti naudoti klinikinėje praktikoje intraoperacinę diagnostiką panaudojant CAIX inhibitorius; sukurti

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 2022 metams
	<p>klinikinę analizę ir pritaikant inžinerinius sprendimus ankstyvoje kepenų funkcijos nepakankamumo diagnostikoje</p> <p>Neinvaziniai kasos uždegimo metodai bei pritaikymas ligos sunkumo laipsniui nustatyti;</p> <p>Įdiegti 3D modelius analizuojant navikinių ligų modelius siekiant individualizuoto gydymo;</p> <p>Panaudoti mikroskopsčių technologiją kuriant kepenų ląstelių žemėlapi;</p> <p>Išvystyti intraoperacinę radikalaus gydymo diagnostiką, panaudojant CAIX inhibitorius, neinvazinę vizualizaciją.</p> <p>Storosios žarnos vėžio molekulinį, klinikinį, histopatologinių savybių įvertinimas</p>			<p>intraoperacinę diagnostikos platformą solidiniuose navikuose.</p> <p>6. Dirbtinio intelekto metodologijos panaudojimas neinvazinėje vizualizacijoje.</p> <p>7. Organizuoti 4 tarptautines konferencijas nuotoline ir hibridines pristatant darbų rezultatus.</p> <p>8. <u>Publikuoti:</u></p> <p>8.1. Kepenų ląstelės žemėlapiu tarptautinio tyrimo rezultatus</p> <p>8.2. Patentuotą, neinvazinę ūminio pankreatito diagnostinę platformą</p> <p>8.3. Dirbtinio intelekto ir operacinio planavimo metodologijas</p> <p>8.4. Anksyvas ir vėlyvas komplikacijas, įtaką išgyvenamumui ir naviko lokalizacijai</p> <p>8.5. Genų mutacijų įtaką ligos prognozei ir gydymo taktikai sergant storosios žarnos vėžiu</p> <p>8.6. Priešoperacinės reabilitacijos įtaka pacientams sergantiems skrandžio vėžiu</p> <p>8.7. Aukšto spaudimo intraperitoninės chemoterapijos nauda pacientams sergantiems skrandžio vėžiu</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 2022 metams
	<p>Atlikti storosios žarnos genetinius tyrimus: KRAS, NRAS, BRAF mutacijų įtaką</p> <p>Sukurti personalizuotos priešoperacinės reabilitacijos platformą bei pritaikyti ją pacientams sergančių skrandžio vėžiu</p> <p>Analizuoti aukšto spaudimo intraperitoninės chemoterapijos (PIPAC) kaip papildomą gydymą įtaką su standartine sisteminė pirmos eilės chemoterapija pacientams sergantiems skrandžio vėžiu išplitusiu pilvaplėvėje</p> <p>Storosios žarnos vėžio diagnostika naudojant skaitmeninius patologijos metodus</p>			<p>9. Pristatyti tyrimus nacionaliniuose ir tarptautiniuose kongresuose.</p> <p>10. Planuojama toliau kaupti biologinių mėginių ir klinikinių duomenų bazes.</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M 000) Medicina (M001),</p>	<p>RETŲ KASOS, KEPENŲ IR BILIARINĖS SISTEMOS NAVIKŲ TYRIMAI VAIKŲ POPULIACIJOJE IR OPERACINIS PLANAVIMAS</p>	<p>2019-01-01 2023-12-31</p>	<p>Visceralinės medicinos transliacinių tyrimų centras</p> <p>Vadovas:</p>	<p>1. CRISP technologijos įsisavinimas ir pritaikymas retose kepenų, kasos ir biliarinės sistemos ligose;</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 2022 metams
25/5 – T – 7	<p>Tikslas:</p> <p>Sukurti diagnostinę sistemą, pasitelkiant CRISP technologiją.</p> <p>Analizuoti retų navikų patogenezę, ligos eigą, ląsteliniame lygmenyje</p> <p>Nustatyti genų raiškos ir polimorfizmo mutacijas, jas redaguoti planuojant operacinį gydymą.</p>		<p>habil. prof. dr. K. Strupas, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> med.m.dr.Kielaitė-Gulla Aistė, mokslo darbuotoja; prof.Satoi Sohei, mokslo darbuotojas; prof. Poškus Tomas, vyriausiasis mokslo darbuotojas; dr..Baušys Augustinas, jaunesnysis mokslo darbuotojas;</p>	<ol style="list-style-type: none"> 2. Ląstelinio lygmens kepenų ląstelės analizė ir ligos patogenezės supratimas; 3. Įsisavinti genų raiškos ir genų mutacijų raišką; 4. Integruoti fundamentinių tyrimų rezultatus planuojant operacinį gydymą; 5. Paruošti patentinę paraišką; 6. Publikuoti mokslinių tyrimų rezultatus nacionaliniuose ir tarptautinių kongresuose; 7. Patentuoti; 8. Publikuoti Tarptautinį retų kepenų ligų vadovėlį.
ODONTOLOGIJOS INSTITUTAS				
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Odontologija (M 002) 25 / 5 – T – 7</p>	<p>ĮGIMTŲ IR ĮGYTŲ STOMATOGNATINĖS SISTEMOS LIGŲ PAPLITIMO IR INTENSYVUMO LIETUVOJE, GYDYMO, REABILITACIJOS IR PROFILAKTIKOS VERTINIMAS.</p>	<p>2021-01-01 2025-12-31</p>	<p>Odontologijos institutas</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. V. Brukienė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> Dr. V.Pečiulienė, profesorė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tyrimų "Pacientų su diagnozuotu vaikystės autizmu psichologinio paruošimo odontologinėms procedūroms galimybių vertinimas" ir „Seilių prieškarozinių savybių įvertinimas tarp šeimos narių“ duomenų analizė, publikacijų ruošimas.

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 2022 metams
	<p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti įgimtų ir įgytų stomatognatinės sistemos ligų paplitimą Lietuvoje, atrinkti efektyviausius jų gydymo ir profilaktikos metodus.</p>		<p>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, asistentas G. Krukonis, lektorius D. Matkevičius, lektorius G. Naujokaitytė, lektorius dr. E. Nedzinskienė, asistentė dr. A. Rimkevičius, asistentas dr. R. Rastėnienė, asistentė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 2. Tęsti tyrimo „Cerebrinių paralyžiumi sergančių vaikų burnos sveikata ir dantų gydymo poreikiai Vilniaus mieste“ duomenų rinkimą 3. Įvertinti skirtingų takių hidraulinių kalcio silikatinių endodontinių užpildų rentgenokontrastiškumą ir jo kitimą laike, medžiagų charakterizaciją ir pokyčių analizę SEM; atlikti statistinę duomenų analizę, paruošti ir pateikti publikaciją. 4. Įvertinti elektrochemiškai aktyvuoto vandens, kaip šaknų kanalų irigacinio tirpalo biosuderiamumą/citotoksiškumą bei gebėjimą šalinti lipnų sluoksnį; atlikti statistinę duomenų analizę, paruošti ir pateikti publikaciją. 5. Hidraulinių kalcio silikatinių užpildų biosuderiamumas/ citotoksiškumas pulpos kamieninių ląstelių bei fibroblastų kultūroms, jų charakteristika.

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 2022 metams
			dr. R. Trumpaitė-Vanagienė, asistentė dr. V. Zaleckienė, asistentė dr. L. Džiaugytė-Eyberdiyev, asistentė dr. A. Gedrimienė, asistentė I. Gendvilienė, , jaunesnioji asistentė doktorantė Dr. S. Žukauskas, asistentas Dr. E. Vindašiūtė, asistentė M.Domeikaitė, lektorė R. Borusevičius, doktorantas A. Rovas, doktorantas P. Tušas, doktorantas I. Stankevičienė, doktorantė	<ol style="list-style-type: none"> 6. Publikuoti "Endodontinio gydymo klaidų dažnio įvertinimą bei jų įtaka gydomo danties prognozei" duomenų analizę, gautus duomenis. 7. Paauglių burnos higienos gerinimo tyrimo duomenų analizė ir publikavimas. 8. Duomenų analizė ir publikacijų ruošimas tyrime „Nacionalinis burnos sveikatos tyrimas“ 9. Tyrimo „Kserostomijos ir autoimuninio bei neautoimuninio sausojo sindromo epidemiologijos, epigenetinių ir neuroimuninės ašies veiksnių bei sąsajų su klinicine burnos sveikatos raiška“ duomenų rinkimas, analizė, publikacijos rengimas. 10. Internetinės intervencijos siekiant sumažinti suaugusiųjų dantų gydymo nerimą Lietuvoje ir Norvegijoje duomenų analizė ir publikacijos 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 2022 metams
				<p>11. Internetinės intervencijos, skirtos spręsti su mityba susijusias problemas, duomenų analizė ir publikacijos rengimas</p> <p>12. Dirbtiniu intelektu grįstos technologijos AI-CE1, skirtos automatiniam KPI indekso nustatymui ortopantomogramose, sukūrimas.</p> <p>13. Integralios burnos ligų profilaktikos programos, orientuotos į burnos sausumo kontrolę, prototipo sukūrimas.</p> <p>14. Osteoporoze ir periodonto ligomis sergančiųjų kaulo mineralinio tankio lygmens panoraminėse rentgeno nuotraukose ištyrimas ir sugradavimas.</p> <p>15. Mokslo tiriamajam darbui Lietuvos burnos higienistų darbo efektyvumas ir socialinis pasitenkinimas duomenų rinkimo užbaigimas, analizė, straipsnių ruošimas</p> <p>16. Fizinių sutrikimų paplitimas tarp odontologijos studijų studentų: bandomasis tyrimas septyniose Europos</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 2022 metams
				<p>šalyse. Mokslo straipsnio teikimas spausdinimui.</p> <p>17. Tyrimo „Pacientų su visišku viršutinės lūpos, alveolinės ataugos ir gomurio nesuaugimu lūpos ir nosies išvaizda“ duomenų pateikimas publikacijai.</p> <p>18. Tęsti tyrimą „Pacientų, kuriems diagnozuota plokščioji kerpligė, gyvenamos tyrimas“, atlikti surinktų duomenų analizę, paruošti praktines rekomendacijas pacientams, pristatyti surinktus duomenis konferencijoje</p> <p>19. 3D spausdintuvu pagamintų darbinių modelių tikslumo vertinimas. Atspausdinti modelius, atlikti matavimus bei statistinę analizę.</p> <p>20. Skaitmeniniu būdu pagamintų vainikėlių ant implantų klinikinis tyrimas naudojant neatidėliotiną apkrovimą. Apdoroti duomenis ir paruošti publikaciją.</p> <p>21. Gidinės implantacijos ir bemetalės keramikos protezų bedančių</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 2022 metams
				<p>žandikaulių reabilitacijai klinikinis tyrimas. Pradėti rinkti duomenis ir ruošti jų statistinei analizei.</p> <p>22. Naujų biospaudintuvu pagamintų karkasų mechaninių ir biologinių savybių vertinimas „Naujo inovatyvaus tvarkaus karkaso sukūrimas ir įvertinimas in vitro ir in vivo”. Pasiruošimas in vivo tyrimams. (tęstinis darbas).</p> <p>23. 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 bei atskirų disertacijos dalių rengimas. (tęstinis darbas)</p> <p>24. Žmogaus dantenu fibroblastų citotoksiškumo ir adhezijos savybių</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 2022 metams
				<p>tyrimas naudojant metalo, keramikos ir plastiko protezinių atramų mėginius. Duomenų rinkimas ir statistinė analizė.</p> <p>25. Tyrime Implantacijos ir neatidėliotinių dantų protezų skaitmeninis planavimas ir tikslumas naudojant 3 D technologijas vertinti implantų padėtį, implantacijos metu naudojant skirtingas gidines sistemas. (tęstinis darbas).</p> <p>26. Tyrimo „Skirtingų cementų pertekliaus pašalinimo galimybės prie dantų implantų“ duomenų rinkimas</p> <p>27. Veido ir žandikaulių sričių uždegiminių susirgimų retrospektyvinė analizė. Neodontogeniniai uždegimai (tęstinis darbas). Duomenų rinkimas ir straipsnio ruošimas.</p> <p>28. SARS-CoV-2 sukeltos pandemijos įtaka izoliuotų veido ir žandikaulių sričių traumų etiologijai, epidemiologijai ir demografijai bei skubios medicinos pagalbos paslaugų prieinamumui.</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 2022 metams
				<p>Planuojamas tyrimas, pateikti dokumentai bioetikos leidimui gauti.</p> <p>29. Pacientų, kuriems diagnozuotas galvos – kaklo onkologinis susirgimas, dantų gydymo poreikiai. Planuojamas pradėti tyrimas, pateikti dokumentai bioetikos leidimui gauti.</p> <p>30. Tyrimo „Veiksniai, keliantys pacientams nerimą prieš trečiųjų krūminių (protinių) dantų šalinimo procedūrą vietinėje nejautroje, intraveninėje sedacijoje ar intubacinėje bendrinėje nejautroje“ duomenų rinkimas ir analizė</p> <p>31. Nacionalinis ir tarptautinis optimizuotas pagyvenusių žmonių burnos sveikatos vertinimas ir jo įtraukimas į InterRAI instrumentų rinkinį.</p> <p>32. Protezų ant implantų pasyvaus tikimo vertinimas laboratoriniais ir klinikoje naudojamais metodais, bei jų tikslumo palyginimas. 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 2022 metams
				33. Veido skenerių panaudojimas restauracinėje odontologijoje. Duomenų rinkimas ir analizė 34. Pradėti tyrimą „Implanto įsukimo gylio įtaka kraštinio kaulo stabilumui, atliekant betarpišką implantaciją“

SVEIKATOS MOKSLŲ INSTITUTAS

REABILITACIJOS, FIZINĖS IR SPORTO MEDICINOS KATEDRA

Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Medicina (M001) 25 / 5 – T – 7	<p>KOMPLEKSNĖS REABILITACIJOS PRIEMONIŲ EFEKTYVUMO VERTINIMAS, REABILITACIJOS PROCESO KOMPONENTŲ MODELIAVIMAS.</p> <p>Tikslas:</p> <p>Remiantis biopsichosocialiniu modeliu, atskleisti fizinį pajėgumą veikiančius kintamuosius, vertinti reabilitacijos priemonių efektyvumą, modeliuoti kompleksinės reabilitacijos metodikas.</p>	2019-01-01 2023-12-31 (tęstinis)	<p>Reabilitacijos, fizinės ir sporto medicinos katedra</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. R. Dadelienė, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. J. Raistenskis, profesorius dr. A. Skurvydas, profesorius dr. N. Masiulis, profesorius dr. J. Griškevičius, profesorius dr. A. Adomavičienė, docentė dr. A. Šidlauskienė, docentė dr. R. Žilinskienė, docentė dr. J. Armonienė, docentė dr. L. Samsonienė, docentė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Atskleisti fiziniam pajėgumui įtakos turinčius veiksniai. 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. 4. Kurti ir tirti biologinio grįžtamojo ryšio matavimo ir analizės sistemas asmens ir visuomenės sveikatai stiprinti.
--	--	--	---	---

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 2022 metams
			dr. I. E. Jamontaitė, asistentė dr. J. Indriūnienė, asistentė dr. I. Muntianaitė, asistentė dr. A. Mastavičiūtė, asistentė dr. J. Petrulytė, asistentė T. Aukštikalnis, doktorantas R. Sinkevičius, doktorantas	5. Tirti miokinių ir kitų molekulių bei psichofiziologinių žymenis, siekiant nustatyti organizmo optimalų atsaką į įvairios trukmės ir intensyvumo fizinį krūvį. 6. Tirti kūno funkcijų veiklą ir dalyvumo 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.
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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Slauga (M005) Visuomenės sveikata (M004) 24 / 5 – T – 7</p>	<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>	<p>2019-01-01 2023-09-01 (tęstinis)</p>	<p>Slaugos katedra</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. N. Fatkulina, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> V. Kielė, jaun. asistentė R. Urbanavičė, lektorė Dr. R. Šturienė, asistentė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Taikant apklausos metodą atlikti slaugytojų profesinės kompetencijos tyrimą 2021 m. sausio mėn. – kovo mėn. 2. Apdoroti duomenis ir pateikti preliminarias išvadas.
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Slauga (M005) 24 / 5 – T – 7</p>	<p>SLAUGOS POREIKIŲ, GYVENIMO KOKYBĖS ĮVERTINIMAS, SVEIKATOS PRIEŽIŪROS IR MOKYMO TOBULINIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Ištirti pacientų, sergančių lėtinėmis somatinėmis (terapinėmis, chirurginėmis, vaikų, neurologinėmis)</p>	<p>2019-01-01 2023-09-01 (tęstinis)</p>	<p>Slaugos katedra</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. N. Fatkulina, 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</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ištirti pacientų po kardiostimuliacijos implantavimo ir po aortokoronarijų jungčių suformavimo pooperacinio laikotarpio slaugymo poreikius ir ypatumus. 2. Tirti ir įvertinti neurochirurginių, onkohematologinių pacientų pooperacinės komplikacijas, rizikos veiksnius pragulų atsiradimui, pragulų slaugos priežiūros ypatumus, slaugytojų vaidmenį hospitalinės infekcijos

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 2022 metams
	<p>ligomis gyvenimo kokybę ir slaugos poreikius.</p> <p>Ištirti medicinos specialistų psichosocialinius veiksnius darbo aplinkoje.</p> <p>Nustatyti pagrindines gaires gerinant ilgalaikę sveikatos priežiūrą ir slaugą, ištyrus slaugytojų psichosocialinius rizikos veiksnius darbo aplinkoje, komandinio darbo socialines refleksijas.</p> <p>Įvertinti ateities perspektyvas bei praktinio mokymo proceso organizavimą sveikatos priežiūros įstaigose.</p> <p>Nustatyti pagyvenusio amžiaus pacientų, gaunančių paslaugas namuose, slaugos poreikius.</p>		<p>L. Gedrimė, jaun. asistentė R. Urbanavičė, lektorė, M. Čiurlionis, jaun. asistentas</p>	<p>prevencijoje, teikiamų slaugos paslaugų efektyvumą.</p> <p>3. Ištirti ir įvertinti sergančiųjų II tipo cukriniu diabetu savaveiksmiškumo ir savirūpos ypatumus bei gyvenimo pilnatvę kenčiančių nuo lėtinio nugaros juosmeninės dalies skausmo. Cistine fibroze sergančiųjų gyvenimo kokybės tyrimai, slaugos ypatumai, duomenų rinkimas ir įvertinimas.</p> <p>4. Įvertinti slaugos specialybės studentų nuomonę apie mokymąsi ir ateities perspektyvas bei praktinio mokymo proceso organizavimą sveikatos priežiūros įstaigose.</p> <p>5. Ištirti slaugytojų psichosocialinius rizikos veiksnius darbo aplinkoje, streso įveikimo strategijų sąsajas su jų asmenybių dimensijų bruožais bei slaugytojų komandos socialinėmis refleksijomis.</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 2022 metams
				<ol style="list-style-type: none"> 6. Išanalizuoti išplėstinės praktikos slaugytojų profesinę motyvaciją ir jų pasitenkinimą darbu. 7. Išanalizuoti sveikatos priežiūros paslaugų prieinamumo užtikrinimą COVID-19 8. Tyrimų duomenis skelbti slaugos konferencijose ir slaugos mokslo žurnaluose. 9. Įvertinti sergančiųjų CD gyvenimo kokybę ir jos sąsajas su ligos veiksniais. 10. Pagyvenusio amžiaus žmonių, gaunančių paslaugas namuose, slaugos poreikių vertinimas. 11. Ištirti medicinos specialistų pasitenkinimo darbu ir perdegimo sąsajas. 12. Ištirti vidutinio ir pagyvenusio amžiaus žmonių gyvenimo kokybę bei emocinę būseną ir įtaką turinčius veiksniai.

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 2022 metams
				<p>13. Ištirti įvairaus amžiaus žmonių miego kokybę, bei įvertinti miego kokybei įtaką turinčius veiksnius.</p> <p>14. Įvertinti gyvenimo kokybę ir emocinę būseną pacientų, kuriems implantuotas kardiostimuliatorius.</p> <p>15. Įvertinti sergančiųjų arterine hipertenzija ligos veiksnių įtaką gyvenimo kokybei bei emocinei būsenai.</p>
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Slauga (M005) 24 / 5 – T – 7</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</p>	<p>2019-01-01 2023-09-01 (tęstinis)</p>	<p>Slaugos katedra</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. N. Fatkulina, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. A. Mikaliūkštienė, docentė dr. Z. Gierasimovič, asistentė dr. R. Stundžienė, asistentė dr. A. Gradauskas, docentas V. Kielė, jaun. asistentė J. Stirblienė, jaun. asist. A. Gaupšienė, jaun. asistentė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nustatyti ir išnagrinėti slaugytojų kompetencijos komponentus. 2. Atlikti slaugytojų išsilavinimą reglamentuojančių dokumentų analizę. 3. Atlikti pacientų apklausą, siekiant nustatyti slaugos kokybės komponentus pacientų požiūriu. 4. Įvertinti anestezijos ir intensyviosios terapijos skyriuose dirbančiųjų slaugytojų motyvaciją darbui. 5. Nustatyti ir išnagrinėti slaugytojų kompetencijos komponentus.

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 2022 metams
	<p>veiklą, slaugos poreikį ir kokybės aspektus.</p> <p>Ištirti nepageidajamų įvykių ir neatitikčių valdymo aspektus.</p>		<p>R. Urbanavičė, lektorė</p> <p>dr. A. Kurienė, asistentė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 6. Ištirti neatitikčių ir nepageidajamų įvykių valdymą asmens sveikatos priežiūros įstaigoje 7. Pavišinti tyrimo rezultatus apie akių ligų operacinės komandos patiriamus iššūkius atliekant akių ligų operacijas. 8. Išanalizuoti pacientų saugos, neatitikčių ir nepageidajamų įvykių valdymo ypatumai asmens sveikatos priežiūros įstaigoje. 9. Įvertinti slaugytojų darbe patiriamą stresą, emocinę būseną ir jos ryšį su: darbo motyvacija, subjektyvios sveikatos vertinimu, tarpusavio bendradarbiavimu. 10. Ištirti Covid-19 pandemijos įtaką slaugytojų emocinei būsenai ir jos ryšį su perdegimo sindromu.

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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Slauga (M005) 24 / 5 – T – 7</p>	<p>AMBULATORINIŲ PALIATYVIOSIOS PAGALBOS PASLAUGŲ SUAUGUSIEMS, ETIKA IR KOKYBĖS VERTINIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti ambulatorinių paliatyviosios pagalbos paslaugų kokybę suaugusiems, teikiant paslaugas pacientų namuose ir identifikuoti egzistuojančius etikos principus, siekiant įvertinti esantį paliatyviosios pagalbos namuose, teikimo modelį.</p>	<p>2020-09-01 2023-09-01</p>	<p>Slaugos katedra</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. N. Fatkulina, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> M. Čiurlionis, jaun. asistentas</p>	<p>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.</p> <p>2. Apibendrinti informaciją bus naudojama Cochrane sisteminė literatūros analizės 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.

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 2022 metams
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Slauga (M005) 24 / 5 – T – 7</p>	<p>KOMUNIKACIJOS TARP SVEIKATOS PRIEŽIŪROS SPECIALISTŲ VERTINIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Ištirti faktorius kurie įtakoja komunikaciją tarp sveikatos priežiūros specialistų</p> <p>Išnagrinėti, kaip nuotolinė komunikacija (pandemijos metu) įtakoja sveikatos priežiūros specialistų komandinį darbą.</p> <p>Išnagrinėti komunikacijos sąsajas su emocinėmis kompetencijomis.</p> <p>Išryškinti emocines kompetencijas,, kurios įtakoja komunikacijos efektyvumą tarp sveikatos priežiūros specialistų.</p>	<p>2020-12-01 2023-09-01</p>	<p>Slaugos katedra</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. N. Fatkulina, profesorė</p> <p><u>Vykdytojai:</u> L. Gedrimė , jaun. asistentė R. Urbanavičė, lektorė dr. A. Kurienė, asistentė L. Baranauskienė, lektorė I. Basevičiūtė, lektorė A. Semionovienė, lektorė</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Atlikti tyrimą ir įvertinti, kaip nuotolinė komunikacija pandemijos metu įtakoja sveikatos priežiūros specialistų darbą. 2. Parengti metodines rekomendacijas „efektyvios pamainos perdavimas“ sveikatos priežiūros specialistams 3. Atlikti turinio analizę ir įvertinti, kokią visuomenės nuomonę apie slaugos profesiją formuoja (-avo) (pandemijos metu) socialinės medijos. 4. Nustatyti slaugytojų ir pacientų tinkamo ir netinkamo bendravimo veiksnius.

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 2022 metams
	<p>Išnagrinėti socialinės medijos formuojamą slaugos profesijos prestižą (pandemijos laikotarpiu).</p> <p>Ištirti slaugytojų ir pacientų etinius bendravimo aspektus.</p>			
VISUOMENĖS SVEIKATOS KATEDRA				
<p>Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) Visuomenės sveikata (M004) 24 / 5 – T – 7</p>	<p>PAGYVENUSIŲ ŽMONIŲ SVEIKATOS RIZIKOS VEIKSNIŲ IR VIDINĖS DARNOS ĮVERTINIMAS</p> <p>Tikslas:</p> <p>Įvertinti pagyvenusių žmonių sveikatos rizikos veiksnius bei vidinę darną.</p>	<p>2021-01-01 2024-12-31 (tęstinis)</p>	<p>Visuomenės sveikatos katedra</p> <p><u>Vadovas:</u> dr. (HP) R. Stukas, profesorius</p> <p><u>Vykdytojai:</u> dr. (HP) J. Dadonienė, profesorė dr. M. Jakubauskienė, docentė dr. V. Dobrovolskij, asistentas</p>	<p>1. Disertacijos „Senyvo amžiaus asmenų gyvenimo, sveikatos sąlygojamos gyvenimo kokybės ir subjektyvios gerovės ypatumai,, parengimas ir apgynimas;</p> <p>2. COVID-19 pandemijos poveikio senyvo amžiaus asmenų gyvenimui, sveikatos sąlygojamai gyvenimo kokybei ir subjektyviai gerovei, tyrimas.</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 2022 metams
			dr. J. Stanislavovienė, asistentė dr. M. Butikis, lektorius dr. A. Beržanskytė, lektorė dr. R. Zuoza, m. d., R. Arlauskas, j. asist., A. Černovas, j. asist.	
SVEIKATOS ETIKOS, TEISĖS IR ISTORIJOS CENTRAS				
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) 24 / 4 -T – 7	BIOMEDICININIŲ TYRIMŲ SU ŽMOGUMI TEISINIAI IR INSTITUCINIAI ASPEKTAI Tikslas: Tirti biomedicininį tyrimų etinę problematiką; Tirti akademinio sąžiningumo problematiką.	2022-01-01 2023-12-31 (tęstinis)	Sveikatos etikos, teisės ir istorijos centras <u>Vadovas:</u> dr. E. Gefenas, profesorius <u>Vykdytojai:</u> dr. A. Bartkienė, asistentė dr. A. Čekanauskaitė, asistentė dr. M. Poškutė, asistentė V. Aliukonis, lektorius V. Lukaševičienė, lektorė J. Lekstutienė, doktorantė N. Kancevičienė, lektorė	1. Analizuojamos mokslinio sąžiningumo (research integrity) problemos. 2. Tęsiama etinių bei teisinių biobankų veiklos aspektų analizė. 3. 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 2022 metams
Medicinos ir sveikatos mokslai (M000) 24 – T – 7	STUDIJS IR MOKSLAS STEPONO BATORO UNIVERSITETO MEDICINOS FAKULTETE Tikslas: Tirti medicinos praktikos, mokslo ir mokymo proceso organizavimo, sklaidos principus bei mokslinio- pedagoginio personalo ir studentų dinamiką Vilniuje XVIII a. - XX a. pradžioje	2022-01-01 2024-12-31 (tęstinis)	Sveikatos etikos, teisės ir istorijos centras <u>Vadovas:</u> dr. A. Žalnora, asistentas <u>Vykdytojai:</u> dr. A. Žalnora, asistentas dr. D. Milinkevičiūtė, asistentė M. Ramonaitė, lektorė	1. Renkami ir analizuojami duomenys apie Vilniaus universiteto Medicinos fakulteto mokslo, mokymo programas, mokslinį- pedagoginį personalą; 2. Ruošiamos publikacijos apie mokslą, studijas ir medicinos praktiką Vilniaus universiteto Medicinos fakultete.