

2020 metų PRIĖMIMO Į DOKTORANTŪRĄ MOKSLO KRYPTIŲ DISERTACIJŲ TEMATIKOS

Medicinos ir sveikatos mokslai

Mokslo kryptis	Disertacijų tematikos	Galimi moksliniai vadovai
<p><b>MEDICINA – M 001</b>                      Prioritetinės medicinos krypties doktorantūros tematikos. Pasirinkę šias tematikas, stojantieji į konkursinę eilę rikiuojami konkursinio balo mažėjimo tvarka kiekvienoje tematikoje. Prioritetinė tematikų eilė sudaroma pagal daugiausia balų kiekvienoje tematikoje surinkusių stojančiųjų konkursinius balus, išrikiuojant mažėjimo tvarka. Priimta bus tiek doktorantų, kiek universitetui bus skirta doktorantūros vietų medicinos kryptyje.</p>	<p><i>Fizinė antropologija</i></p> <p><b>1. Mokyklinio amžiaus vaikų ir paauglių fizinės būklės pokyčių Lietuvoje Nepriklausomybės laikotarpiu sąsajos su biotiniais ir abiotiniais (ekonominiais, psichosocialiniais) veiksniais.</b>                      Changes in physical status of school-age children and adolescents during the Independence period in Lithuania, and its biotic and abiotic (economic, psychosocial) factors).</p>	<p>Prof. Janina Tutkuvienė                      (Biomedicinos mokslų institutas, Anatomijos, histologijos ir antropologijos katedra)</p>
	<p><i>Laboratorinė medicina</i></p> <p><b>2. Klaidų, įvykstančių procesuose prieš tyrimą, dažnis ir etiologija laboratorinio tyrimo atlikimo procese bei galima įtaka laboratorinio tyrimo rezultato kokybei.</b>                      Frequency and etiology of errors occurring in preanalytical phase of total testing process and possible influence on the quality of laboratory tests results.</p>	<p>Doc. Dalius Vitkus                      (Biomedicinos mokslų institutas, Fiziologijos, biochemijos, mikrobiologijos ir laboratorinės medicinos katedra)</p>
	<p><b>3. Dubens anatomijos variantų ir biomechaninių faktorių radiologinio įvertinimo kriterijai klubo sąnario endoprotezavimui.</b>                      Radiological criteria of variability of pelvic and biomechanical factors for endoprosthesis procedures.</p>	<p>Doc. Jūratė Dementavičienė                      (Biomedicinos mokslų institutas, Radiologijos, branduolinės medicinos ir medicinos fizikos katedra)</p>

<p><i>Klinikinė genetika</i></p> <p><b>4. Genotipo ir fenotipo įvertinimas sergančiųjų cistinėmis inkstų ligomis grupėje.</b> Evaluation of genotype and phenotype in a group of patients with cystic kidney diseases.</p>	<p>Prof. Algirdas Utkus (Biomedicinos mokslų institutas, Žmogaus ir medicininės genetikos katedra)</p>
<p><i>Klinikinė genetika</i></p> <p><b>5. Fenotipo sąsajos su sveikatos priežiūros lėšomis, tenkančiomis įgimtų raidos anomalijų gydymui ir priežiūrai Lietuvoje, įvertinimas.</b> Estimation of association between phenotype and health care costs related to treatment and care of congenital anomalies in Lithuania.</p>	<p>Prof. Algirdas Utkus (Biomedicinos mokslų institutas, Žmogaus ir medicininės genetikos katedra)</p>
<p><i>Akušerija, ginekologija, andrologija, reprodukcija, seksualumas</i></p> <p><b>6. Vaisiaus vandens imunologinių žymenų, numatant vaisiaus uždegiminio atsako sindromą ir neišnešoto naujagimio baigtis, prognostinių ypatumų analizė.</b> Analysis of prognostic features of amniotic fluid immune biomarkers for predicting fetal inflammatory response syndrome and outcomes in preterm infants.</p>	<p>Prof. Diana Ramašauskaitė (Klinikinės medicinos institutas, Akušerijos ir ginekologijos klinika)</p>
<p><i>Anesteziologija, intensyvi priežiūra</i></p> <p><b>7. Kritinių būklių ligonių su intensyviaja terapija susijusio raumenų silpnumo priežastys ir jo sąsajos su išėjimais.</b> Causes and outcomes of intensive care unit acquired weakness.</p>	<p>Prof. Jūratė Šipylaitė (Klinikinės medicinos institutas, Anesteziologijos ir reanimatologijos klinika)</p>
<p><i>Otorinolaringologija</i></p> <p><b>8. Endoskopinių endolaringinių minimaliai invazinių metodų efektyvumas ankstyvoje gerklų pažeidimų diagnostikoje ir gydyme.</b></p>	<p>Prof. Eugenijus Lesinskas (Klinikinės medicinos institutas, Ausų, nosies, gerklės ir akių ligų klinika)</p>

	<p>The application of the endolaryngeal endoscopic minimally invasive methods for the early diagnostics and treatment of the laryngeal lesions.</p>	
	<p><i>Chirurgija</i></p> <p><b>9. Pooperacinių pilvo sienos išvaržų operacinio gydymo, fiksuojant ir nefiksuojant sintetinį tinklelį, palyginimas : randomizuotas perspektyvinis tyrimas.</b> Comparison of operative treatment of postoperative hernia of the abdominal wall with fixation and without fixation of the synthetic mesh: randomized prospective study.</p>	<p>Prof. Gintautas Brimas (Klinikinės medicinos institutas, Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika)</p>
	<p><i>Gastroenterologija</i></p> <p><b>10. Kaip prailginti tulžies latako stento funkcionavimą – paciento, ligos ir gydymo transliacinis tyrimas.</b> How to prolong the functioning of biliary stents - translational study of patient, disease and treatment factors.</p>	<p>Prof. Tomas Poškus (Klinikinės medicinos institutas, Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika)</p>
	<p><i>Dermatologija, venerologija</i></p> <p><b>11. Pacientų, sergančių veido srities bazinių ląstelių karcinoma, gyvenimo kokybės, veido antropometrinių matmenų, nerimo dėl vėžio ir subjektyvios išvaizdos pokyčių įtaka pacientų savivertei.</b> Evaluation of quality of life and correlation between facial anthropometric parameters, cancer worry, scar appearance distress and self-esteem in patients with facial basal cell carcinoma.</p>	<p>Prof. Ligita Jančorienė (Klinikinės medicinos institutas, Infekcinių ligų ir dermatovenerologijos klinika)</p>
	<p><i>Pulmonologija</i></p> <p><b>12. Lėtine obstrukcine plaučių liga sergančių pacientų ligos suvokimo ir motyvacijos lygio sąsajos su ligos valdymu.</b></p>	<p>Doc. Rolandas Zablockis (Klinikinės medicinos institutas, Krūtinės ligų, imunologijos ir alergologijos klinika)</p>

	Impact of patient's knowledge and degree of motivation on chronic pulmonary disease management.	
	<p><i>Neurologija</i></p> <p><b>13. Parkisono liga sergančiųjų mitybos įpročiai ir jų įtaka sergamumui bei ligos klinikiams simptomams.</b> Dietary habits in Parkinson's disease, implication on incidence and clinical features.</p>	Prof. Dalius Jatužis (Klinikinės medicinos institutas, Neurologijos ir neurochirurgijos klinika)
	<p><i>Neurologija</i></p> <p><b>14. Sergančiųjų išsėtine skleroze neurofilamentų lengvosios grandinės tyrimų vertė ir sąsajos su paciento negalia ir kognityvinėmis funkcijomis.</b> Diagnostic value of neurofilament light chain analysis and its association with disability and cognitive functions in patients with multiple sclerosis.</p>	Prof. Gintaras Ferdinandas Kaubrys (Klinikinės medicinos institutas, Neurologijos ir neurochirurgijos klinika)
	<p><i>Psichiatrija</i></p> <p><b>15. Metabolinių bei kognityvinių veiksnių ryšys su savižudišku elgesiu tarp vyresnio amžiaus bipoliniu sutrikimu sergančių pacientų.</b> Association between cognitive and metabolic functioning and suicidal behavior in older-age bipolar disorder patients.</p>	Doc. Alvydas Navickas (Klinikinės medicinos institutas, Psichiatrijos klinika)
	<p><i>Kaulų ir raumenų sistema</i></p> <p><b>16. Sudėtingų stipinkaulio distalinio galo sąnarių skeveldrinių lūžių (ao23 c tipo) priešoperacinis planavimas panaudojant 3d modelius ir osteosintezė rakinama voliarine plokštele artroskopu pagalba.</b> Complex distal radius fracture (AO23 C type) preoperative planning with 3D models and fixation with volar locking plate with the arthroscopic approach.</p>	Prof. Valentinas Uvarovas (Klinikinės medicinos institutas, Reumatologijos, ortopedijos traumatologijos ir rekonstrukcinės chirurgijos klinika)

	<p><i>Anesteziologija, intensyvi priežiūra</i></p> <p><b>17. Pagalbinės kraujotakos taikymo įtaka vyresnio amžiaus pacientų išgyvenamumui kritinių būklių metu.</b> Impact of the use mechanical assist device in the critically ill elderly patients.</p>	<p>Doc. Robertas Stasys Samalavičius (Klinikinės medicinos institutas, Skubios medicinos klinika)</p>
	<p><i>Širdies kraujagyslių sistema, kardiologija</i></p> <p><b>18. Arterijų funkcijos ir struktūros rodiklių sąryšis su kardiovaskulinėmis išėjimais metaboliniu sindromu sergančių pacientų grupėje.</b> Relationship of arterial function and structure parameters to cardiovascular outcome in patients with metabolic syndrome.</p>	<p>Dr. Ligita Ryliškytė (Klinikinės medicinos institutas, Širdies ir kraujagyslių ligų klinika)</p>
	<p><i>Širdies kraujagyslių sistema, kardiologija</i></p> <p><b>19. Širdies veiklos ilgalaikis monitoravimas pacientams su prieširdinėmis aritmijomis: naudotojui draugiško nešiojamo prietaiso technologijos sukūrimas ir panaudojimas tiriant priepuolių patogenezę, ryšį su embolinės ar kriptogeninės kilmės insultu bei aritmijos naštos pokyčius po intervencinio gydymo.</b> Cardiology (electrophysiology). A long-term monitoring of patients with atrial arrhythmias: creation of a non-obtrusive wearable device and its implementation for research of arrhythmia pathogenesis, relation with embolic or cryptogenic stroke and change of burden after interventional treatment.</p>	<p>Prof. Audrius Aidietis (Klinikinės medicinos institutas, Širdies ir kraujagyslių ligų klinika)</p>
	<p><i>Pediatrija</i></p> <p><b>20. Žarnyno mikrobiotos pokyčiai ir jos moduliavimas, vaikams sergantiems autizmo spektro sutrikimais.</b> The changes and modulation of gut microbiota in children with autistic spectrum disorders.</p>	<p>Prof. Vaidotas Urbonas (Klinikinės medicinos institutas, Vaikų ligų klinika)</p>

	<p><i>Pediatrija</i></p> <p><b>21. Vaikų, neturinčių įgimtųjų širdies ydų, skilvelių ekstrasistolijos klinikiniai ypatumai ir jų prognostinė vertė.</b> Clinical significance and prognostic value of ventricular premature beats in children with apparently normal heart.</p>	<p>Prof. Vytautas Usonis (Klinikinės medicinos institutas, Vaikų ligų klinika)</p>
<p><i>Hematologija</i></p> <p><b>22. Biožymenimis grįstų naujų refrakterios bei recidyvavusios ūminės mieloleukemijos gydymo metodų tyrimas.</b> Biomarker based research of new treatment approaches to relapsed and refractory acute myeloid leukemia.</p>	<p>Prof. Laimonas Griškevičius (Klinikinės medicinos institutas, Vidaus ligų, šeimos medicinos ir onkologijos klinika)</p>	
<p><i>Fizinė medicina, kineziterapija, revalidacija, rehabilitacija</i></p> <p><b>23. Skirtingų reabilitacijos programų poveikis vaikų su pėdų patologijomis apatinių galūnių valdymui ir raumenų funkcijoms.</b> Impact of different rehabilitation programs on children's with feet deformities lower limbs and muscle functions.</p>	<p>Prof. Juozas Raistenskis (Sveikatos mokslų institutas, Reabilitacijos, fizinės ir sporto medicinos katedra)</p>	