

2019 metų PRIĖMIMO Į DOKTORANTŪRĄ MOKSLO KRYPTIŲ DISERTACIJŲ TEMATIKOS

MEDICINOS IR SVEIKATOS MOKSLAI

Mokslų kryptis	Disertacijų tematikos	Galimi moksliniai vadovai
MEDICINA – M 001 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.	Bendroji patologija, patloginė anatomija (B 520) <i>patloginė anatomija</i> 1. Imuninio atsako ir mikroaplinkos modeliavimas inkstų vėžio audinyje skaitmeninės patologijos metodais Modelling Immune Response and Microenvironment in Renal Cancer Tissue by Digital Pathology Methods	Prof. Arvydas Laurinavičius (Biomedicinos mokslų instituto Patologijos, teismo medicinos ir farmakologijos katedra)
	Diagnostika (B 725) ir Klinikinė fizika, radiologija, tomografija, medicinos prietaisai (B 140): <i>radiologija</i> 2. Naujos kartos puslaidininkių gama spindulių detektorių diagnostinė vertė širdies vainikinių arterijų ligų diagnostikoje The diagnostic value of new generation Gamma ray semiconductor detectors in coronary artery disease diagnostics	Prof. Algirdas Edvardas Tamošiūnas (Biomedicinos mokslų instituto Radiologijos, branduolinės medicinos ir medicinos fizikos katedra)
	Klinikinė genetika (B790) 3. Naujos kartos sekoskaitos metodais nustatytų retų variantų patogeniškumo vertinimas ir patogenezės mechanizmų nustatymas atliekant retų variantų molekulinį ir funkcinį charakterizavimą Molecular and functional characterization of rare variants identified using next generation sequencing to determine pathogenicity of rare variants and disease mechanism	Doc. Eglė Preikšaitienė (Biomedicinos mokslų instituto Žmogaus ir medicininės genetikos katedra)

<p>Klinikinė genetika (B790)</p> <p>4. Mitochondrijų ir branduolio genų DNR variantų charakterizavimas asmenų su įtariama mitochondriopatija grupėje Characterisation of variants in mitochondrial and nucleus DNA in the group of patients with suspected mitochondriopathy</p>	<p>Dr. Laima Ambrozaitytė (Biomedicinos mokslų instituto Žmogaus ir medicininės genetikos katedra)</p>
<p>Akušerija, ginekologija, andrologija, reprodukcija, seksualumas (B570)</p> <p>5. Jatrogeninės endometro pažaidos poveikis endometro genų raiškai ir įtaka pastojimo dažniui pagalbinio apvaisinimo cikle Iatrogenic endometrial injury prior IVF on endometrial gene expression and its efficacy on pregnancy rates</p>	<p>Prof. Diana Ramašauskaitė (Klinikinės medicinos instituto Akušerijos ir ginekologijos katedra)</p>
<p>Oftalmologija (B620)</p> <p>6. Veiksniai, lemiantys glaukomos progresavimą po priekinio akies segmento chirurgijos Factors determining glaucoma progression after the eye anterior segment surgery</p>	<p>Doc. Rimvydas Stanislovas Ašoklis (Klinikinės medicinos instituto Ausų, nosies, gerklės ir akių ligų klinika)</p>
<p>Chirurgija, ortopedija, traumatologija (B 600): <i>pilvo chirurgija</i></p> <p>7. Personalizuotos priešoperacinės reabilitacijos reikšmė pacientų, sergančių skrandžio vėžiu, gydyme The role of personalised rehabilitation in patients undergoing gastric cancer surgery</p>	<p>Prof. Kęstutis Strupas (Klinikinės medicinos instituto Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika)</p>
<p>Urologija, nefrologija (B560): <i>nefrologija</i></p> <p>8. Natrio ekskrecijos ryšys su arteriniu kraujo spaudimu ir inkstų pažaida tiriant Lietuvos gyventojų natrio suvartojimą Assessment of sodium intake in Lithuanian population and its relationship to arterial hypertension and kidney damage markers</p>	<p>Prof. Marius Miglinas (Klinikinės medicinos instituto Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika)</p>

<p>Urologija, nefrologija (B 560): <i>urologija</i></p> <p>9. Šlapimo pūslės vėžio diagnostikos rezultatų palyginimas audinių atspindžio infraraudonosios spektroskopijos, citologijos ir histologijos metodais Comparative study of urothelial cancer diagnostic by reflection infrared spectroscopy, cytology and histology of tissue smears</p>	<p>Doc. Arūnas Želvys (Klinikinės medicinos instituto Gastroenterologijos, nefrourologijos ir chirurgijos klinika)</p>
<p>Dermatologija, venerologija (B 630): <i>dermatologija</i></p> <p>10. Biologiniai supūliavusio hidradenito žymenys Biomarkers of Hidradenitis Suppurativa</p>	<p>Doc. Rūta Gancevičienė (Klinikinės medicinos instituto Infekcinių ligų ir dermatovenerologijos klinika)</p>
<p>Neurologija, neuropsichologija, neurofiziologija (B640)</p> <p>11. Regimojo suvokimo, specialiųjų regos fenomenų ir vizualinės atminties sutrikimų reikšmė ankstyvai Alzheimerio ligos diagnostikai The value of visual perception, special visual phenomena and visual memory disorders for the early diagnosis of Alzheimer's disease</p>	<p>Prof. Gintaras Ferdinandas Kaubrys (Klinikinės medicinos instituto Neurologijos ir neurochirurgijos klinika)</p>
<p>Psichiatrija, klinikinė (medicininė) psichologija, psichosomatika (B650): <i>psichiatrija</i></p> <p>12. Priklausomybė nuo narkotikų sergančių asmenų, esančių reabilitacijos terapinėse bendruomenėse, pagalbos efektyvumo, savižudiško ir smurtinio elgesio priežasčių tyrimas Investigation of the effectiveness, suicidal and violent behavior of drug addicts in rehabilitative therapeutic communities</p>	<p>Doc. Alvydas Navickas (Klinikinės medicinos instituto Psichiatrijos klinika)</p>
<p>Skeletas, raumenų sistema, reumatologija, judėjimas (B 580)</p> <p>13. Ankstyva reumatinių susirgimų diagnostika ir jų gydymo efektyvumo morfologinis vertinimas naudojant aukštos gebos ultragarsinius tyrimus Early diagnosis of rheumatic diseases and morphological evaluation of treatment efficacy using high resolution ultrasound</p>	<p>Prof. Irena Butrimienė (Klinikinės medicinos instituto Reumatologijos, ortopedijos traumatologijos ir rekonstrukcinės chirurgijos klinika)</p>

<p>Pediatrija (B 660): <i>vaikų pulmonologija</i></p> <p>14. Labai mažo gimimo svorio (<1500 g) naujagimių, kuriems taikomas pagalbinis kvėpavimas, dinaminių plaučių funkcijos pokyčių įvertinimas elektrinio impedanso tomografijos būdu</p> <p>Real time evaluation of dynamic changes of the lungs during respiratory support of very low birth weight (<1500 g) babies using electric impedance tomography</p>	<p>Prof. Arūnas Valiulis (Klinikinės medicinos instituto Vaikų ligų klinika)</p>
<p>Pediatrija (B660): <i>vaikų infekcijos</i></p> <p>15. Plaučių echoskopijos vaidmuo infekcinių vaikų plaučių ligų diagnostikoje</p> <p><i>Lung ultrasonography in diagnosing infectious children lung diseases</i></p>	<p>Prof. Vytautas Usonis (Klinikinės medicinos instituto Vaikų ligų klinika)</p>
<p>Citologija, onkologija, kancerologija (B 200): <i>onkologija</i></p> <p>16. Storosios žarnos vėžio molekulinų, klinikinių, histopatologinių savybių įvertinimas priklausomai nuo pirminės naviko lokalizacijos, jų prognostinė ir predikcinė reikšmė</p> <p>Evaluation of molecular, clinical, histopathological characteristics of colon cancer associated with the primary location and their prognostic and predictive value</p>	<p>Prof. Kęstutis Strupas (Klinikinės medicinos instituto Vidaus ligų, šeimos medicinos ir onkologijos klinika)</p>
<p>Širdies kraujagyslių sistema (B530): <i>kardiologija</i></p> <p>17. Imunologinių ir angiogeninių žymenų vaidmuo vertinant preeklampsijos sukiamą ankstyvą kardiovaskulinę riziką</p> <p>The role of immunological and angiogenic markers in assessing preeclampsia risk for early cardiovascular risk</p>	<p>Doc. Vilma Dženkevičiūtė (Klinikinės medicinos instituto Vidaus ligų, šeimos medicinos ir onkologijos klinika)</p>
<p>Širdies kraujagyslių sistema (B530): <i>kardiokirurgija</i></p> <p>18. Inkstų perfuzijos ir arterinio kraujospūdžio pakitimai po aortos koarktacijos intervencinio gydymo</p> <p>Renal perfusion changes after aortic coarctation stenting (REPACO trial)</p>	<p>Prof. Virgilijus Tarutis (Klinikinės medicinos instituto Širdies ir kraujagyslių ligų klinika)</p>

	<p>Širdies kraujagyslių sistema (B530): <i>kardiologija</i></p> <p>19. Šeimine hipercholesterolemija sergančiųjų fenotipinių, genetinių, biocheminių ir arterinių žymenų ištyrimas, jų sąsajos su ankstyvąja ateroskleroze ir koronarine širdies liga</p> <p>Detection of clinical features, genetic, laboratory and arterial markers of familial hypercholesterolemia and their relationship to premature atherosclerosis and coronary heart disease</p>	<p>Prof. Žaneta Petrulionienė (Klinikinės medicinos instituto Širdies ir kraujagyslių ligų klinika)</p>
	<p>Širdies kraujagyslių sistema (B530): <i>kardiologija</i></p> <p>20. Difuzinės širdies vainikinių arterijų ligos gydymas pasitelkiant intrakraujagyslinį atvaizdavimo tyrimą</p> <p>Use of intravascular imaging in the treatment of diffuse coronary artery disease</p>	<p>Prof. Giedrius Davidavičius (Klinikinės medicinos instituto Širdies ir kraujagyslių ligų klinika)</p>
	<p>Fizinė medicina, kineziterapija, revalidacija, reabilitacija (B710)</p> <p>21. Skirtingų reabilitacijos programų poveikis vaikų su pėdų patologijomis apatinių galūnių valdymui ir raumenų funkcijoms</p> <p>Impact of different rehabilitation programs on mobility of lower limbs and muscle functions in children with feet deformities</p>	<p>Prof. dr. Juozas Raistenskis (Sveikatos mokslų instituto Reabilitacijos, fizinės ir sporto medicinos katedra)</p>