

2022 metų medicinos krypties temų ir numatomų mokslinių vadovų sąrašas

Eil. Nr.	Padalinys	Planuojamo mokslinio darbo tema	Mokslinio darbo vadovas	Konsultantas
1	<b>EI Bendrosios endokrinologijos lab.</b>	Fizinio aktyvumo su ir be pakaitinio gydymo testosteronu poveikio 2 tipo cukriniu diabetu ir hipogonadizmu sergantiems vyrams palyginimas: atsitiktinių imčių placebo kontroliuojamas tyrimas	prof. dr. J. Čėponis	-
2	<b>KI Klinikinės kardiologijos lab.</b>	Širdies amiloidozė: kairiojo skilvelio ir prieširdžio morfologijos, funkcijos ir mechanikos bei biologinių žymenų pokyčių prognozinė vertė	prof. E. Ereminienė	doc. A. Jankauskas
3	<b>KI Vaistinių medžiagų ikiklinikinių tyrimų lab.</b>	Mitochondrijų reikšmė kardiovaskulinei pažeidai po chemoterapijos	doc. habil. dr. L. Lehmann	
4	<b>MF Akių ligų kl.</b>	Akies paviršiaus ir ragenos morfologinių pokyčių po kataraktos operacijos sąsajos su uždegimo, hormonų, skausmo biologiniais žymenimis bei pacientų subjektyvių akių būklės vertinimas	prof. dr. R. Žemaitienė	-
5	<b>MF Anesteziologijos kl.</b>	Galvos smegenų kraujotakos pokyčiai ir įtaka paciento sveikimui atliekant peties sąnario operacijas sėdimoje padėtyje	doc. dr. A. Gelmanas	
6	<b>MF Ausų, nosies ir gerklės ligų kl.</b>	Sutrikusio subjektyvaus regos verikalės suvokimo ir padidinto jautrumo vaizdiniam dirgikliui mechanizmų ir naujų skaitmeninių biožymenų paieška išsetine skleroze sergantiems ligoniams	prof. dr. I. Ulozienė	dr. D. Kaski prof. dr. R. Balnytė
7	<b>MF Bendrosios chirurgijos kl.</b>	Raumenų masės ir jėgos mažėjimo sindromo įtaka kirkšnies išvaržos chirurginio gydymo rezultatams	prof. dr. D. Venskutonis	-
8	<b>MF Chirurgijos kl.</b>	Klinikiniai rizikos veiksniai ir ekscitaculinio matriksos struktūros pokyčiai, sąlygojantys eventracijos, pooperacinės išvaržos ir jos atkryčio susiformavimą po vidurinės laparometrijos	prof. dr. L. Venclauskas	-
9	<b>MF Fiziologijos ir farmakologijos inst.</b>	Fiziologinių rodiklių kaita dideelio meistriškumo sportininkams intensyvaus fizinio krūvio metu	doc. dr. D. Imbrasienė	prof. dr. A. Ūsas
10	<b>MF Fiziologijos ir farmakologijos inst.</b>	Personalizuotas paciento gyvybinių rodiklių ir gydymo eigos nuotolinio stebėjimo modelis (PSMODE)	prof. dr. E. Stankevičius	dr. V. Matchkov
11	<b>MF Genetikos ir molekulinės medicinos kl.</b>	Genetinių miokardo ligų priežasčių tyrimas ir genotipo-fenotip sąsajų analizė	prof. dr. R. Ugenskienė	prof. dr. E. Ereminienė
12	<b>MF Imunologijos ir alergologijos kl.</b>	Atopinėmis ligomis sergančių asmenų imuninių ląstelių fenotipo ir jų funkcijos ypatumai	prof. dr. B. Šitkauskienė	-
13	<b>MF Kardiologijos kl.</b>	Kylančiosios aortos hemodinaminių rodiklių vertinimas keturių dimensijų (4D) tėkmės širdies magnetinio rezonanso tyrimo vaizduose prieš ir po chirurginio ir kateterinio aortos vožtuvo stenozės gydymo	doc. dr. T. Lapinsas	prof. dr. S. Kelle

14	<b>MF Laboratorinės medicinos kl.</b>	Pneumonijos sukėlėjų patogeniškumo veiksnių ir paciento uždegimo žymenų prognostinė vertė ir sąsajos su ligos eiga bei išėjimi	prof. dr. A. Vitkauskienė	prof. dr. V. Leonas
15	<b>MF Neurochirurgijos kl.</b>	Subarachnoidinės hemoragijos sukeltos ansktyvos galvos smegenų pažaidos identifikavimas ir sąsaja su vėlyvosiomis komplikacijomis ir baigtimis	prof. habil dr. A. Tamašauskas	doc. dr. T. Tamošaitis
16	<b>MF Neurologijos kl.</b>	Ankstyva Parkinsono liga sergančiųjų genetinių, cirkadinio ritmo biologinių ir elgsenos žymenų sąsajos su motoriniais ligos simptomais	prof. dr. K. Petrikonis	prof. dr. P. Svenningsson
17	<b>MF Odos ir venerinių ligų kl.</b>	Ultragarso ir termografijos tyrimų bei molekulinė žymenų reikšmė supūliavusio hidradenito valdymui	prof. dr. S. Valiukevičienė	-
18	<b>MF Ortopedijos traumatologijos kl.</b>	Individualios chirurgo ir ligoninės rezultatų stebėsenos reikšmė endoprotezavimo rezultatams, naudojant Lietuvos sąnarių endoprotezavimo registrą	prof. dr. A. Smailys	-
19	<b>MF Ortopedijos traumatologijos kl.</b>	Dviejų pooperacinės galūnės apkrovos režimų ir osteoporozės lygmens reikšmė pacientų, patyrusių pergūbrinės šlaunikaulio dalies lūžį, gydymo rezultatams	prof. dr. A. Smailys	-
20	<b>MF Plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos kl.</b>	Judėjimo funkcijos kaita pacientams, patyrusiems 2-3 laipsnio nudegimus	prod. dr. R. Rimdeika	-
21	<b>MF Pulmonologijos kl.</b>	Plaučių vėžiu sergančiųjų, gydomų imunoterapija, T limfocitų populiacijų paplitimo kiekio ir genų raišks pokyčių periferiniame kraujyje bei bronchoalveoliniame lavaže tyrimas	prof. dr. M. Žemaitis	-
22	<b>MF Pulmonologijos kl.</b>	Kvėpavimo sistemos ir širdies funkcijos pokyčiai, sergant lėtine obstrukcine plaučių liga (LOPL)	prof. dr. S. Miliauskas	-
23	<b>MF Radiologijos kl.</b>	4D širdies ir kraujagyslių tėkmės MRT vertė sergančių hipertrofine kardiomiopatija intervencinio ar chirurginio gydymo efektyvumui nustatyti	prof. dr. A. Basevičius	prof. dr. R. M. Copper
24	<b>MF Radiologijos kl.</b>	Galvos smegenų magnetinio rezonanso tomografijos multiparametrinių (struktūrinių, spektroskopinių, difuzinių, perfuzinių) pakitimų sąsajos su specifiniais uždegiminiais veiksniais ir pažintinių funkcijų parametrais pacientams, kuriems diagnozuotas afektinis sutrikimas	prof. dr. R. Gleiznienė	prof. dr. V. Steiblienė
25	<b>MF Radiologijos kl.</b>	Kiekybinio absoliučios miokardo perfuzijos tyrimo vertė nustatant hemodinamiškai reikšmingą vainikinių arterijų pažeidimą, paciento su klinikiniais išeminės širdies ligos simptomais ir įtaka gydymo taktikos pasirinkimui	doc. dr. D. Vajauskas	doc. dr. I. Čėponienė prof. dr. R. Unikas
26	<b>MF Šėimos medicinos kl.</b>	Savalaikio kognityvinių funkcijų sutrikimų identifikavimo galimybės dauginėmis ligomis sergantiems pacientams pirminėje sveikatos priežiūros grandyje	prof. dr. I. Liseckienė	prof. dr. J. Macijauskienė

27	<b>MF Širdies, krūtinės ir kraujagyslių chirurgijos kl.</b>	Pacientų patyrusių kardiogeninį šoką po širdies operacijų, uždegiminio atsako ir kraujagyslių pralaidumo biologinių žymenų analizė ir vertinimas	prof. dr. E. Širvinskas	prof. dr. J. Kupčinskas prof. dr. P. Jakuška
28	<b>MF Urologijos kl.</b>	Sarginių limfmazgių reikšmė prognozuojant lokalų išplitimą ir atokiuosius onkologinius rezultatus pacientams, sergantiems vidutinės ir aukštos rizikos prostatos vėžiu	prof. dr. D. Milonas	doc. dr. D. Vajauskas
29	<b>MF Vaikų ligų kl.</b>	Dažniausi Lietuvos vaikų kvėpavimo sutrikimų miego metu bei šių sutrikimų klinikinių išraiškų ir p[asekmių analizė	prof. dr. R. Kėvalas	-
30	<b>MF Vidaus ligų kl.</b>	Elektrokardiografiniai skilvelių repoliarizacijos pokyčiai sergant Covid-19 liga: ryšys su kvėpavimo nepakankamumu, pokyčių išliekamumas ir prognostinė reikšmė	prof. dr. A. Naudžiūnas	prof. dr. E. Kalinauskienė
31	<b>MF Virškinimo sistemos tyrimų inst. Chirurginės gastroenterologijos lab.</b>	Skystosios biopsijos reikšmė kasos vėžio diagnostikoje, pacientų atrankoje ir gydymo efektyvumo vertinime	dr. P. Ignatavičius	-
32	<b>MF Virškinimo sistemos tyrimų inst. Klinikinės ir molekulinės gastroenterologijos lab.</b>	Mitybos ir metagenomo ašis: dvynių studija	prof. dr. J. Kupčinskas	-
33	<b>NI Elgesio medicinos laboratorija</b>	Depresinio sutrikimo klinikinių parametrų ir neurokognityvinių markerių sąsajos su kraujo plazmos bakterinio endotoksino (lipopolisacharido) ir uždegiminių citokinų koncentracijos ir galvos smegenų struktūriniais pokyčiais	prof. dr. V. Steiblienė	dr. J. Burkauskas
34	<b>SF Sporto medicinos kl.</b>	Mišrių sporto šakų ir ištvermės sportininkų pertreniravimo ir žemo energijos kiekio išgyvenimui įtaka santykinio energijos trūkumo sindromo (RED-S) požymiams	prof. dr. R. Gudas	