

5. Медицина

Број пројекта: 145001

Милица Простран

Медицински факултет, Београд

Експериментална и клиничко-фармаколошка истраживања механизма дејства и интеракција лекова у нервном и кардиоваскуларном систему

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145002

Олгица Ђурковић-Ђаковић

Институт за медицинска истраживања, Београд

Инфекције интерцелуларним микроорганизмима растућег значаја: трансмисија, однос патоген-домаћин, молекуларна епидемиологија и клинички значај

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145003

Весна Старчевић

Медицински факултет, Београд

Регулаторни пептиди у интегративним процесима нервног и ендокриног система

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145007

Оливер Стојковић

Медицински факултет, Београд

Структура генетичке варијабилности микросателитских маркера у становништву Србије и Црне Горе

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145009

Татјана Симић

Медицински факултет, Београд

Улога глутатион S-трансфераза у карциномима уринарног тракта

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145010

Нада Мајкић – Сингх

Фармацеутски факултет, Београд

Биохемијски показатељи оштећења и дисфункције органа

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145011

Бојан Штимац

Медицински факултет, Београд

Морфолошко-експериментална и молекуларно-биолошка испитивања
билиопанкреасног система релевантна за ендоскопску дијагностику и терапију
хроничног панкреатитиса

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145012

Марија Ђурић

Медицински факултет, Београд

Варијације спољашње морфологије, густине и унутрашње архитектуре костију у
односу на пол, старост и механички стрес код савремених и археолошких
популација

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145013

Горан Белојевић

Медицински факултет, Београд

Комунална бука и артеријски притисак градске деце

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145014

Драган Ђурић

Медицински факултет, Београд

Васкуларни зид, фактори ризика и оксидативни стрес: од молекула до физиолошке
основе превенције и терапије

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145015

Мирослав Раденковић

Медицински факултет, Београд

Дисфункција ендотела и рецепторски трансдукциони механизми: значај за дејство
ендогених вазоактивних супстанци и лекова

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145016

Новица Милићевић

Медицински факултет, Београд

Хомеостатска контрола структурне организације и величине лимфатичних органа

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145019

Вера Поповић – Бркић

Медицински факултет, Београд

Нови молекули у контроли секреције хормона раста и хомеостазе код човека. -
Молекуларна основа синдрома и ендокрино-зависних тумора

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145020

Драгомир Марисављевић

Медицински факултет, Београд

Мултидисциплинарно истраживање фактора ризика за настанак тромбоза у антифосфолипидном синдрому

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145022

Мирослав Савић

Фармацеутски факултет, Београд

Бихејвиорална карактеризација новосинтетисаних супстанци селективних за поједине подтипове бензодиазепинског места везивања GABA A рецептора

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145023

Драган Алавантић Институт за нуклеарне науке „Винча”, Београд

Генетска епидемиологија и фармакогеномика васкуларних обољења

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145025

Надежда Човичковић – Штернић

Медицински факултет, Београд

Визуелизационе методе и генетска анализа за васкулне компоненте деменција; значај у евалуацији и еволуцији деменција

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145026

Саша Траиловић

Факултет ветеринарске медицине, Београд

Испитивање механизма резистенције и токсичности антихелминтика-ГАБА и никотинских агониста

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145027

Душица Лечић – Тошевски

Медицински факултет, Београд

Димензије личности, квалитет родитељства и злостављање деце – трансгенерацијско преношење трауме

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145028

Амира Пецо – Антић

Медицински факултет, Београд

Превенција бубрежних болести у деце

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145029
Оливера Станојловић
Медицински факултет, Београд
Развој анималних модела епилепсије и тестирање конвулзивних и
антиконвулзивних супстанци
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145030
Радица Степановић – Петровић
Фармацеутски факултет, Београд
Испитивање механизма дејства, интеракција и токсичних ефеката аналгетика као и
вазоактивних супстанци
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145031
Милош Жарковић
Медицински факултет, Београд
Психоненроендокринологија хипоталамо-хипофизно-адреналне осовине
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145032
Милош Николић
Медицински факултет, Београд
Утицај егзогених фактора у индукцији аутоантитела и аутоимунских обољења
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145033
Владимир Обрадовић
Медицински факултет, Београд
Функционо-морфолошка и хемодинамска испитивања различитих обољења и
поремећаја методама нуклеарне медицине
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145034
Јасмина Марковић – Липковски
Медицински факултет, Београд
Имуноморфолошка карактеризација ћелија укључених у процес регенерације и
фиброзе код обољења бубрега
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145036
Зорана Јелић – Ивановић
Фармацеутски факултет, Београд
Испитивање биохемијских и генетичких фактора ризика као узрочника и маркера
атеросклерозе и других обољења: аналитички и клинички аспекти
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145037
Славенка Јанковић
Медицински факултет, Београд
Клиничко епидемиолошка истраживања поремећаја здравља од значаја за националну патологију
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145038
Александар Нешковић
Медицински факултет, Београд
Прогностички значај преоперативних функционалних тестова и хистоморфометријских карактеристика миокарда у болесника са аортном стенозом и систолном дисфункцијом леве коморе
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145040
Јован Васиљевић
Медицински факултет, Београд
Морфометријска, имунохистохемијска и молекуларно биолошка истраживања промена миокарда у кардиомиопатијама
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145041
Мирјана Поповић
Институт за мултидисциплинарна истраживања у Београду Функционална Електрична Терапија (ФЕТ) за формирање моторних образаца после цереброваскуларног инсульта
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145042
Војислав Лековић
Стоматолошки факултет, Београд
Парадонтална медицина, примена концепта активне регенерације у парадонтологији и имплантологији
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145043
Вишња Лежаић
Медицински факултет, Београд
Старење и болести бубрега: развој стратегије за рано откривање, превенцију и лечење
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145045
Татјана Пекмезовић

Медицински факултет, Београд
Квалитет живота у неуролошким оболењима: свеобухватна процена ефеката болести

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145046
Радован Богдановић
Медицински факултет, Београд
Чиниоци ризика у урођеним и стеченим прогресивним болестима бубрега код деце

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145047
Тања Јовановић
Медицински факултет, Београд
Биолошке последице генетичке варијабилности вируса

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145048
Гордана Јовчић
Институт за медицинска истраживања, Београд
Ћелијски и молекуларни механизми регулације хематопоезе

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145049
Гордана Лепосавић
Фармацеутски факултет, Београд
Неуроендокрина модулација имунског одговора: улога симпато-адреномедуларног система

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145050
Зорана Васиљевић – Покрајчић
Медицински факултет, Београд
Акутни коронарни синдром- акутни инфаркт миокарда и нестабилна angina pectoris: савремене дијагностичке методе и терапијске опције у циљу побољшања преживљавања болесника

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145051
Лазар Давидовић
Медицински факултет, Београд
Анеуризматска болест торакоабдоминалне аорте

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145052
Милан Недељковић

Медицински факултет, Београд
Инвазивна и неинвазивна дијагностика почетне атеросклерозе код пацијената са коронарним артеријским вазоспазмом и ендотелном дисфункцијом
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145053
Миодраг Остојић
Медицински факултет, Београд
Исхемијска болест срца: Рана дијагностика, процена тежине и избор оптмалне терапије
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145054
Ђурђица Јововић
Институт за медицинска истраживања, Београд
Улога биолошки активних молекула у експерименталним моделима кардиоваскуларних обољења
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145057
Владимир Костић
Медицински факултет, Београд
Истраживање клиничких и генетичких корелација моторних и немоторних испољавања болести невољних покрета
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145058
Владимир Бумбаширевић
Медицински факултет, Београд
Молекуларни механизми регулације ћелијске смрти у физиолошким и патолошким условима
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145061
Милица Чоловић
Медицински факултет, Београд
Молекуларно генетски маркери клонског преображаја матичних ћелија хематопоезе
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145062
Нина Јапунцић-Жигон
Медицински факултет, Београд
Утицај структура у мозданом стаблу и кичменој мождини на варијабилитет крвног притиска и срчане фреквенције
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145063

Петар Сеферовић

Медицински факултет, Београд

Испитивање етиопатогенезе болести срчаног мишића, перикарда и срчане инсуфицијенције као основа дијагностике и лечења: примена неуронских мрежа и вештачке интелигенције.

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145064

Предраг Пешко

Медицински факултет, Београд

Локална неуроендокриноимунолошка осовина код инфламације гастроинтестиналног тракта (ГИТ) – молекуларнопатолошка, биохемијска и имунохистохемијска истраживања

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145066

Марија Мостарица – Стојковић

Медицински факултет, Београд

Механизми урођене и стечене имуности у аутоимунским болестима и инфекцији

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145067

Драган Мицић

Медицински факултет, Београд

Ендокрини регулаторни механизми у метаболичким обољењима

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145069

Лазар Ранин

Медицински факултет, Београд

Фенотипска и генотипска карактеризација бактерија изазивача инфекција у болничкој средини

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145070

Биљана Стојимировић

Медицински факултет, Београд

Клиничка и морфофункционална испитивања перитонеума у различитим патолошким стањима

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145071

Марија Глибетић

Институт за медицинска истраживања, Београд

Развој нових терапијских поступака у превенцији и лечењу болести јетре: Улога и механизам деловања полинезасићених масних киселина

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145073

Владимир Трајковић

Медицински факултет, Београд

Цитотоксични, цитопротективни и имуномодулаторни ефекти наночестица

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145074

Весна Лачковић

Медицински факултет, Београд

Цитохистолошка, имунохистохемијска и клиничка истраживања васкуларног ремоделовања у болестима крвних судова и ангиогенези

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145075

Љиљана Луковић

Медицински факултет, Београд

Утицај генетске варијабилности фолатног циклуса на предиспозицију ка обољењима и модулацији терапеутског одговора

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145076

Иван Боричић

Медицински факултет, Београд

Испитивање поремећаја ћелијског циклуса у немеланоцитним туморима коже и регије главе и врата

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145078

Драган Суботић

Медицински факултет, Београд

Анализа утицаја стадијума болести, хистолошког типа тумора и примењене терапије на преживљавање оперисаних због примарног неситноћелијског рака плућа

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145079

Зоран Кривокапић

Медицински факултет, Београд Фактори који утичу на појаву локалног рецидива, квалитет живота и функционалне резултате код болесника оперисаних због карцинома ректума

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145082

Слободан Јарић

Факултет спорта и физичког васпитања, Београд
Евалуација метода за процену улоге мишићних и неуралних фактора и њихових адаптивних промена у хуманој локомоцији

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145083

Милош Љубисављевић

Институт за медицинска истраживања, Београд
Кортикална екситабилност и пластицитет код здравих испитаника и пацијената оболелих од поремећаја моторике – неурофизиолошка испитивања механизма настанка, могућности модулације, функционалног и терапијског значаја

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145084

Сандра Шипетић

Медицински факултет, Београд

Епидемиолошка истраживања фактора ризика за одабране поремећаје здравља

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145085

Душан Чемерићић

Медицински факултет, Београд

Мембрански јонски транспорт

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145087

Слободан Маринковић

Медицински факултет, Београд

Структурна, ултраструктурна, имунохистохемијска и МРИ испитивања паренхима и васкуларизације мозга, хипофизе и надбубрега

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145088

Весна Димитријевић – Срећковић

Медицински факултет, Београд

Испитивање фактора који утичу на број и функционалну способност хуманих феталних и адултних острваца у култури ради постизања оптималног састава графта за трансплантацију у типу 1 дијабетеса

[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145089

Небојша Лалић

Медицински факултет, Београд

Инсулинска резистенција: патогенетска улога у настанку и прогресији
неуродегенеративних обољења и атеросклерозне васкуларне болести
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145091
Виолета Вучинић – Михаиловић
Медицински факултет, Београд
Евалуација болесника са мултисистемском саркоидозом: дијагностика, терапија и
квалитет живота
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145092
Босиљка Вујисић – Тешић
Медицински факултет, Београд
Нови приступи у морфолошкој и функционалној процени митралне регургитације
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 145096
Бранимир Рељин
Електротехнички факултет, Београд
Аутоматска детекција микрокалцификација у дигитализованом мамограму у циљу
ране дијагнозе карцинома дојке
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 156010
Сања Алексић-Ковачевић
Факултет ветеринарске медицине, Београд
Дифузни систем звездастих (stellata) ћелија и њихова улога у оштећењу ткива,
репарацији и неопластичним процесима код сисара
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 156011
Саша Радовановић
Институт за медицинска истраживања, Београд
Истраживање карактеристика и дефинисање нарушеног обрасца хода у
дегенеративним болестима
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 156017
Надежда Милошевић-Јовчић
Институт за медицинска истраживања, Београд
Матичне ћелије зубне пулпе - молекулске и функционалне карактеристике и значај
у регенерацији ткива зуба
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 156031

Бранислав Филиповић
Медицински факултет, Београд
Старосне и полне морфолошке и структурелне разлике базалног теленцефалона
[Подаци о пројекту](#)

Број пројекта: 156039
Љубомир Тодоровић
Стоматолошки факултет, Београд
Биолошке основе оралнохируршких терапијских поступака
[Подаци о пројекту](#)