

**Rezultati Internog konkursa za dodelu sredstava institucionalnog finansiranja NIR  
na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu**

Lista potprojekata koji su odobreni za institucionalno finansiranje u 2024. godini  
sa bojem slobodnih mesta

<b>Redni broj</b>	<b>Rukovodilac potprojekta</b>	<b>Naziv potprojekta</b>	<b>Broj slobodnih mesta</b>
1.	Tatjana Potpara	Ispitivanje kardiorespiratornih interakcija u različitim fiziološkim i patološkim stanjima	<b>14</b>
2.	Tatjana Pekmezović	Kliničko-epidemiološka istraživanja neuroloških bolesti i drugih poremećaja zdravlja	<b>6</b>
3.	Goran Stanković	Stratifikacija rizika bolesnika sa umerenom aortnom stenozom: značaj multimodalitetnog imidžinga, funkcionalnog testiranja i biomarkera u predikciji nepovoljnih kliničkih događaja	<b>13</b>
4.	Jelena Drulović	Evolucija pristupa osobama sa multiplom sklerozom	<b>14</b>
5.	Ivana Novaković	Studija genetičkih markera u bolestima nevoljnih pokreta	<b>9</b>
6.	Marija Zdravković	Oštećenje miokarda u post-kovid sindromu i komorbiditeti	<b>9</b>
7.	Sandra Grujičić	Epidemiološka istraživanja faktora rizika za odabrane pomećaje zdravlja	<b>14</b>
8.	Nataša Milić	Razvoj metoda za poboljšanje transparentnosti i ponovljivosti rezultata biomedicinskih istraživanja	<b>12</b>
9.	Nebojša Lalić	Insulinska rezistencija: mehanizmi uticaja na razvoj dijabetesa, aterosklerozne vaskularne bolesti i neurodegenerativnih oboljenja	<b>13</b>
10.	Lazar Davidović	Multidisciplinarna istraživanja relevantna za etiopatogenezu, dijagnostiku i savremeni tretman bolesti torakoabdominalne aorte i njenih grana	<b>11</b>
11.	Tatjana Simić	Analiza antioksidantnog genetskog profila kao faktora rizika za nastanak nemalighnih i malignih bolesti	<b>2</b>
12.	Slobodan Nikolić	Forenzički značaj ispitivanja strukture koštano-zglobnog sistema	<b>14</b>
13.	Tatjana Gazibara	Determinante prevencije namernih prekida trudnoće	<b>15</b>
14.	Marija Đurić	Stukturna osnova mehaničkog ponašanja kostiju	<b>10</b>
15.	Milena Šantrić Milićević	Istraživanje zdravstvenih sistema, i modelovanje dokaza, alata i intervencija za unapređenje zdravstvene pravičnosti	<b>12</b>
16.	Dejan Nikolić	Prediktori kratkoročnog ishoda lečenja operisanih bolesnika sa kongenitalnim anomalijama u dečjem uzrastu	<b>3</b>
17.	Nađa Marić Bojović	Psihotični i neurorazvojni poremećaji - proučavanje fenotipa i personalizacija terapije (Psy.rs)	<b>12</b>
18.	Đuro Macut	Procena metaboličkih karakteristika sindroma policističnih jajnika u odnosu na fenotipove i njihov uticaj na kvalitet života	<b>15</b>
19.	Aleksandar Nešković	Uporedna analiza parametara funkcije i strukture miokarda dobijenih magnetnom rezonansom srca i naprednim ehokardiografskim tehnikama u proceni rizika u širokoj populaciji kardiovaskularnih bolesnika	<b>14</b>
20.	Vladimir Trajković	Imunomodulatorna uloga signalnih puteva koji regulišu intracelularni energetske balans i autofagiju	<b>14</b>

21.	Marina Svetel	Uticaj odabranih genetičkih polimorfizama na pojavu impulsivno-kompulzivnih ponašanja kod obolelih od parkinsonove bolesti	<b>13</b>
22.	Zoran Todorović	Ispitivanje sinergističkog efekata galne kiseline i kurkumina na socijalnu interakciju na <i>Drosophila melanogaster</i> modelu fragilnog X sindroma	<b>14</b>
23.	Marina Atanasković Marković	Hipersenzitivne reakcije na lekove kod dece	<b>5</b>
24.	Arsen Ristić	Placebo kontrolisana studija za procenu efikasnosti i bezbednosti EMPAgliflozina koji se primenjuje oralno jednom dnevno kod odraslih osoba sa plućnom arterijskom hipertenzijom (EMPA-PAH) Pilot studij	<b>4</b>
25.	Elka Stefanova	Noradrenergička disfunkcija na raskrsnici različitih demencija (NEURON)	<b>11</b>
26.	Darko Antić	Personalizovana medicina u lečenju hematoloških bolesnika	<b>10</b>
27.	Igor Pantić	Razvoj modela veštačke inteligencije zasnovanih na algoritmu slučajnih šuma za detekciju diskretnih strukturnih promena u ćelijskom jedru	<b>10</b>
28.	Zorica Terzić Šupić	Unapređenje kvaliteta zdravstvene zaštite: istraživanje determinanti zdravlja i zdravstvenih ishoda	<b>5</b>
29.	Branko Beleslin	Hronični koronarni sindrom i mikrovaskularna bolest: Uloga savremenih dijagnostičkih metoda u dijagnostici, stratifikaciji rizika i prognozi bolesti	<b>13</b>
30.	Dragan Đurić	Efekti modulacije translokatornog proteina i inhibicije sinteze azotnog monoksida na funkcionalne i biohemijske parametre srca u oštećenju miokarda pacova indukovano izoprenalinom	<b>13</b>
31.	Željko Miković	Fenomen monozigotnih blizanaca u svetlu savremenih medicinskih dijagnostičkih i terapijskih postupaka	<b>15</b>
32.	Marina Nikitović	Identifikacija potencijalnih miRNK kao značajnih radiosenzitizera za primenu u personalizovanoj radioterapiji kod pacijenata sa glioblastomom	<b>15</b>
33.	Vladan Živaljević	Sistemski inflamatorni odgovor nakon minimalne invazivne hirurgije i otvorene hirurgije	<b>13</b>
34.	Dragana Šobić Šaranović	Značaj hibridnog molekularnog ispitivanja u otkrivanju i praćenju hroničnih bolesti	<b>15</b>
35.	Nina Japundžić Žigon	Potencijalni targeti za razvoj novih lekova kod hipertenzivne trudnoće i oboljenja perivaskularnog prostora	<b>12</b>
36.	Vera Čelić	Dijastolna disfunkcija leve komore kao karakteristika cirotične kardiomiopatije	<b>14</b>
37.	Miloš Nikolić	Značaj koncentracije i aviditeta autoantitela prema antigenima epiderma i zone bazalne membrane kod pacijenata sa autoimunskim buloznim dermatozama i hereditarnim buloznim epidermolizama	<b>12</b>
38.	Gordana Dragović Lukić	Genomika antivirusne terapije: virus i domaćin	<b>14</b>
39.	Ljubica Konstantinović	Faktori funkcionalne nesposobnosti kod pacijenata nakon moždanog udara	<b>14</b>
40.	Miloš Žarković	Terapijske mogućnosti i faktori rizika za nastanak i progresiju Grejvsove orbitopatije	<b>14</b>
41.	Ivana Ćirković	Antimikrobna rezistencija i molekularna karakterizacija bolničkih patogena u Srbiji	<b>12</b>
42.	Ana Banko	Uloga novih biomarkera virusnih infekcija u rešavanju dijagnostičkih i prognostičkih dilema	<b>15</b>
43.	Milica Labudović Borović	Indeks rasprostranjenosti fibroze miokarda – predikcija reverznog remodelovanja leve komore nakon implantacije LVADa	<b>15</b>

44.	Nataša Opavski	Multirezistentne bakterije u bolničkoj sredini u Srbiji: učestalost, cirkulišući klonovi, genetička osnova rezistencije na antibiotike i faktora virulencije	<b>6</b>
45.	Ljiljana Marina	Karakteristike mikrobioma kod pacijentkinja sa infertilitetom, smanjenom ovarijumskom rezervom i prevremenom ovarijumskom insuficijencijom	<b>14</b>
46.	Vladislav Vukomanović	Ispitivanje pouzdanosti i efikasnosti inovativnih dijagnostičkih i terapijskih modaliteta u univerzitetnoj pedijatrijskoj bolnici tercijarnog nivoa	<b>10</b>
47.	Jelena Nešović Ostojić	Dejstvo hiperbarične oksigenacije na akutno bubrežno oštećenje i hroničnu bubrežnu bolest	<b>9</b>
48.	Nataša Petronijević	Ubrzano starenje u shizofreniji	<b>11</b>
49.	Olivera Stanojlović	Metabolički poremećaji u cirkadijalnoj desinhronizaciji: modulacija vitaminom D	<b>12</b>
50.	Ljiljana Gojković Bukarica	Uloga jonskih kanala u efektima bioaktivnog polifenola rezveratrola na tonus bajpas graftova bolesnika sa dijabetesom tip 2 i arterijskom hipertenzijom	<b>12</b>