

Nacionalni projekti – Sveučilišne potpore

	Naziv projekta	Voditelj projekta	Izvor financiranja	Vrsta natječaja
1	Karakterizacija mehanizama putem kojih heterozigotna mutacija ribosomskog proteina L24 uzrokuje patološki fenotip u miša	Volarević, Siniša	UNIRI	Sveučilišna potpora
2	Uloga stanica urođene imunosti u razvoju nealkoholnog steatohepatitisa (NASH) i fibroze jetre	Polić, Bojan	UNIRI	Sveučilišna potpora
3	Citomegalovirusni odjeljak za sklapanje viriona	Lučin, Pero	UNIRI	Sveučilišna potpora
4	Francisella molekularni mehanizmi prilagodbe na stanice amebama	Šantić, Marina	UNIRI	Sveučilišna potpora
5	Aktivacija makrofaga u bolesnika s osteoartritisom	Laškarin, Gordana	UNIRI	Sveučilišna potpora
6	Istraživanje imunoregulacijskog potencijala solubilnog proteina PVR	Jonjić, Stipan	UNIRI	Sveučilišna potpora
7	Izbjegavanje imunskog nadzora posredovanog receptorom NCR1 od strane mišjeg citomegalovirusa	Krmpotić, Astrid	UNIRI	Sveučilišna potpora
8	Patofiziologija i neuroprotektivno liječenje u modelu traumatske ozljede mozga u štakora	Župan, Gordana	UNIRI	Sveučilišna potpora
9	Uloga inzulina u funkciji stanica NK	Wensveen, Felix	UNIRI	Sveučilišna potpora
10	Sinteza i karakterizacija pametnih polimernih nanočestica s nitroksidnim radikalima	Klepac, Damir	UNIRI	Sveučilišna potpora
11	Povezanost nastanka i težine oštećenja jetre i gušterače u osoba oboljelih od ovisnosti o alkoholu	Štimac, Davor	UNIRI	Sveučilišna potpora
12	Neuroprotektivna uloga progesteronskih receptora	Jakovac, Hrvoje	UNIRI	Sveučilišna potpora
13	Genetički i epigenetički čimbenici u etiologiji ponavljajućih spontanih pobačaja i spontanih prijevremenih poroda	Ostojić, Saša	UNIRI	Sveučilišna potpora

14	Bakterijska patogenezna - od istraživanja do kliničke primjene	Abram, Maja	UNIRI	Sveučilišna potpora
15	Unaprjeđenje kontrole polifarmacije i adherencije na propisanu terapiju kroničnih bolesti korištenjem informacijsko-komunikacijskih tehnologija	Rukavina, Tomislav	UNIRI	Sveučilišna potpora
16	Uloga prirodnih ubilačkih (NK) stanica u kontroli infekcija mokraćnog sustava u odraslih bolesnika	Cekinović Grbeša, Đurđica	UNIRI	Sveučilišna potpora
17	Interakcija lijekova i fitokemikalija in vitro i in vivo: uloga FOXO signalnog puta	Domitrović, Robert	UNIRI	Sveučilišna potpora
18	Transkriptomaska analiza mikroglije nakon infekcije citomegalovirusom	Lisnić, Berislav	UNIRI	Sveučilišna potpora
19	Međudnos proteina PrPc i imunološkog sustava tijekom virusne infekcije	Lenac Roviš, Tihana	UNIRI	Sveučilišna potpora
20	Farmakogenetika multiple skleroze: odgovor na imunomodulacijsku terapiju	Starčević-Čizmarević, Nada	UNIRI	Sveučilišna potpora
21	Molekularni mehanizmi neurodegeneracije u traumatskoj ozljedi mozga: uloga TAR DNA-vezujućeg proteina 43	Pilipović, Kristina	UNIRI	Sveučilišna potpora
22	Analiza novih kompozitnih materijala i biljnih ekstrakata spektroskopskim tehnikama	Valić, Srećko	UNIRI	Sveučilišna potpora
23	Uloga tkivno-rezidentnih CD4+ limfocita T u mozgu kongenitalno inficiranih miševa	Brizić, Ilija	UNIRI	Sveučilišna potpora
24	Procjena endotelne disfunkcije u bolesnika sa spondiloartritisom	Kehler, Tatjana	UNIRI	Sveučilišna potpora
25	Karakterizacija zdravstvenih rizika uslijed izloženosti populacije tradicionalnim zagađivalima i zagađivalima novog doba radi konzumacije morskih proizvoda	Traven, Luka	UNIRI	Sveučilišna potpora
26	Kontinuirano mjerenje glukoze kod bolesnika sa šećernom bolesti - utjecaj na razvoj komplikacija bolesti i kvalitetu života	Jurišić-Eržen, Dubravka	UNIRI	Sveučilišna potpora
27	Regulacija molekula PD-1 / PD-L1 signalnog puta u malignom melanomu	Zamolo, Gordana	UNIRI	Sveučilišna potpora
28	Tjelesna aktivnost i čimbenici rizika u sekundarnoj i tercijarnoj prevenciji kardiovaskularnih bolesti	Peršić, Viktor	UNIRI	Sveučilišna potpora
29	Međudjelovanje stanica urođene imunosti i enzima matriks metaloproteinaza 2 i 9 u profesionalnom sportu, remodeliranju tkiva i angiogenezi	Mrakovčić-Šutić, Ines	UNIRI	Sveučilišna potpora

30	Prevalencija križbolje i njen utjecaj na kvalitetu života kod žena nakon poroda	Starčević Klasan, Gordana	UNIRI	Sveučilišna potpora
31	Klinički značaj niske razine JAK2 V617F mutacije u perifernoj krvi: utjecaj na fenotip i prognozu	Hadžisejdić, Ita	UNIRI	Sveučilišna potpora
32	Biološko praćenje utjecaja hlapljivih aromatskih ugljikovodika (BTEX) na zdravlje populacije Primorsko-goranske županije	Bulog, Aleksandar	UNIRI	Sveučilišna potpora
33	Reparacija i imunosni odgovor koštanog tkiva nakon primjene novog biomaterijala te imunosni odgovor mekog tkiva na Jason membranu u štakoru	Peloza, Olga	UNIRI	Sveučilišna potpora
34	Prilagodba novoj EU direktivi o kvaliteti vode za kupanje	Vukić Lušić, Darija	UNIRI	Sveučilišna potpora
35	Apoptotična smrt stanica u vaskularnim bolestima	Kovačević, Miljenko	UNIRI	Sveučilišna potpora
36	Utjecaj topički primijenjenog koštanog morfogenetskog proteina 7 (BMP-7) na regeneraciju bubrežnog parenhima	Španjol, Josip	UNIRI	Sveučilišna potpora
37	Uloga novootkrivenih proteaza u razvoju i progresiji tumora debelog crijeva	Detel, Dijana	UNIRI	Sveučilišna potpora
38	Uloga citotoksičnosti posredovane granulizinom i perforinom 2 u nastanku psorijaze i lihen planusa	Prpić Massari, Lara	UNIRI	Sveučilišna potpora
39	Arf GTPaze u regulaciji endosomalnog prometovanjatijekom citomegalovirusne infekcije	Blagojević Zagorac, Gordana	UNIRI	Sveučilišna potpora
40	Karakterizacija endotelne disfunkcije i uloga IL-18 u razvoju ishemijsko reperfuzijske ozljede nakon kirurške revaskularizacije miokarda	Sotošek, Vlatka	UNIRI	Sveučilišna potpora
41	Uloga angiogeneze i drugih čimbenika mikrokoliša u progresiji i prognozi plazma staničnih diskrazija	Valković, Toni	UNIRI	Sveučilišna potpora
42	Primjena balansiranih kristaloidnih otopina u ranoj fazi liječenja akutnog pankreatitisa	Poropat, Goran	UNIRI	Sveučilišna potpora
43	Novi trendovi u bioetici srednje i jugoistočne Europe: istraživanje i umrežavanje resursa	Muzur, Amir	UNIRI	Sveučilišna potpora
44	Opravdanost uvođenja sintetizirane 2D mamografije u kombinaciji s tomosintezom u nacionalni program probira	Jurković, Slaven	UNIRI	Sveučilišna potpora
45	Molekularni biomarkeri kancerogeneze u skvamoznim epitelnim lezijama grkljana	Braut, Tamara	UNIRI	Sveučilišna potpora

46	Rab10 u biogenezi endosomalnog reciklirajućeg odjeljka	Mahmutefendić Lučin, Hana	UNIRI	Sveučilišna potpora
47	Izražaj proupalnih i fibrotičkih citokina u osteoartritisu i sindromu karpalnog tunela	Zoričić-Cvek, Sanja	UNIRI	Sveučilišna potpora
48	Bioetički standardi urbaniteta: grad kao okvir etike života (s posebnim osvrtom na Rijeku)	Rinčić, Iva	UNIRI	Sveučilišna potpora
49	Direktni utjecaj hipoglikemija na promjene srčanog ritma u bolesnika sa šećernom bolesti tip 2	Turk Wensveen, Tamara	UNIRI	Sveučilišna potpora
50	Prediktivna i prognostička uloga stanica imunološkog sustava, PD-1, PDL-1 i heat shock proteina u bolesnica s trostruko negativnim, HER-2 pozitivnim i neoadjuvantno liječenim karcinomom dojke	Avirović, Manuela	UNIRI	Sveučilišna potpora
51	Uloga polimorfizma trombofilnih gena (faktora V G1961A (faktor V Leiden) prothrombin G20210A MTHFR C667T and PAI-1 4G/5G) u nepovoljnom ishodu trudnoće i utjecaj na morfologiju patohistoloških promjena u posteljici	Mustać, Elvira	UNIRI	Sveučilišna potpora
52	Personalizirana terapija onkoloških bolesnika digitalizacijom laboratorijske patološke dijagnostičke obrade	Matušan Ilijaš, Koviljka	UNIRI	Sveučilišna potpora
53	Genetički i biokemijski biljezi metabolizma membranskih fosfolipida i masnih kiselina kao predskazatelji odgovora na antipsihotičnu terapiju u bolesnika s psihotičnom epizodom	Nadalín, Sergej / Buretić- Tomljanović, Alena	UNIRI	Sveučilišna potpora
54	Epigenetički i genetički čimbenici u etiologiji prirođenih srčanih grešaka u osoba sa sindromom Down	Vraneković, Jadranka	UNIRI	Sveučilišna potpora
55	Dugoročni ishod djece prenatalno izložene metil-živi: genetski i okolišni čimbenici	Prpić, Igor	UNIRI	Sveučilišna potpora
56	Poznavanje, stavovi i korištenje alata otvorene znanosti u biomedicini	Baždarić, Ksenija	UNIRI	Sveučilišna potpora
57	Oportunistički patogeni vodoopskrbnog sustava: novi izazov u obradi voda	Gobin, Ivana	UNIRI	Sveučilišna potpora
58	Genetska epidemiologija Parkinsonove bolesti u Hrvatskoj	Vuletić, Vladimira	UNIRI	Sveučilišna potpora
59	Uloga antivirusnih stanica NK u razvoju dijabetičke nefropatije	Jelenčić, Vedrana	UNIRI	Sveučilišna potpora
60	Kontrola kvalitete ultrazvučnih snopova korištenjem termokromatskih materijala	Žauhar, Gordana	UNIRI	Sveučilišna potpora

61	NK stanice, tumor, infiltrirajući limfociti i stanična citotoksičnost kod karcinoma bubrega	Markić, Dean	UNIRI	Sveučilišna potpora
62	Molekularni mehanizmi ishemijskog oštećenja mozga i neuroprotekcija	Mršić-Pelčić, Jasenka	UNIRI	Sveučilišna potpora
63	Morfološko i funkcionalno istraživanje m. iliopsoas i autohtone muskulature leđa u osoba s lumbalnim bolnim sindromom i zeca	Arbanas, Juraj	UNIRI	Sveučilišna potpora
64	Upalni potencijal prehrane u debljini i pridruženim metaboličkim komplikacijama	Klobučar Majanović, Sanja	UNIRI	Sveučilišna potpora
65	Izražaj metalotioneina i megalina u premalignim i malignim epitelnim lezijama	Radošević-Stašić, Biserka	UNIRI	Sveučilišna potpora
66	Prognostički značaj Survivina i Crypto-1 u mikrookolišu karcinoma prostate	Štifter, Sanja	UNIRI	Sveučilišna potpora
67	Razvoj novih analitičkih metoda u analizi ostataka imidakloprida i njegovih razgradnih produkata u tlima maslenika Primorsko-goranske županije	Broznić, Dalibor	UNIRI	Sveučilišna potpora
68	Proširenost i klinički značaj HBs antigenih mutanti virusa hepatitisa B	Bubonja Šonje, Marina	UNIRI	Sveučilišna potpora
69	Kvaliteta života u oboljelih od autoimunih i neautoimunih bolesti lokomotornog sustava	Grubić Kezele, Tanja	UNIRI	Sveučilišna potpora
70	MR prediktori demencije u Parkinsonovoj bolesti	Čelić, Tanja	UNIRI	Sveučilišna potpora
71	Učestalost i prediktori seksualnih disfunkcija u veterana s post-traumatskim stresnim poremećajem	Letica Crepulja, Marina	UNIRI	Sveučilišna potpora
72	Spitzoidni melanocitni tumori - kliničko-patološka, imunohistokemijska i genomska obilježja	Peternel, Sandra	UNIRI	Sveučilišna potpora
73	Imunoregulacijski mehanizmi stanica urođene imunosti u patogenezi različitih imunofenotipova karcinoma dojke	Gulić, Tamara	UNIRI	Sveučilišna potpora
74	Uloga scintigrafije štitne žlijezde s [99 mTc]Tc-MIBI u razlikovanju podtipova amiodaronom inducirane tireotoksikoze i liječenju	Bogović Crnčić, Tatjana	UNIRI	Sveučilišna potpora
75	Izvanstanične vezikule kao klinički markeri neuroregeneracije nakon teške ozljede mozga	Grabušić, Kristina	UNIRI	Sveučilišna potpora

76	Uspostava protokola na Sveučilištu u Rijeci za primjenu nanotehnoških metoda: mikroskopije atomskih sila i skenirajućeg elektronskog mikroskopa prilikom vizualizacije i karakterizacije egzosoma	Malenica Staver, Mladenka	UNIRI	Sveučilišna potpora
77	Medicina utemeljena na dokazima	Mavrinac, Martina	UNIRI	Online kolegiji 2
78	Psihosocijalni razvoj kroz život	Letica Crepulja, Marina	UNIRI	Online kolegiji 2
79	Uvod u e-učenje	Gligora Marković, Maja	UNIRI	Online kolegiji 2
80	Anatomska sekcija topografskih regija toraksa i abdomena	Peloz, Olga	UNIRI	Online kolegiji 2
81	Jahr - European Journal of Bioethics	Eterović, Igor	UNIRI	Znanstveni časopisi
82	Izdavanje časopisa Acta medico-historica Adriatica (AMHA) u 2020. godini	Eterović, Igor	UNIRI	Znanstveni časopisi
83	Croatian Medical Journal - natječaj časopisi 2020.	Baždarić, Ksenija	UNIRI	Znanstveni časopisi
84	Neuro-endokrino-imunosna regulacija metaboličke homeostaze	Šestan, Marko	UNIRI	Mladi znanstvenici
85	Modulacija MEK-ERK MAPK signalnog puta u CP-induciranoj mitofagiji u bubrezima	Potočnjak, Iva	UNIRI	Mladi znanstvenici
86	Karakterizacija memorijskog CD8 T-staničnog odgovora protiv COVID-19 te razvoj strategija za unapređenje učinkovitosti cjepiva	Kavazović, Inga	UNIRI	Mladi znanstvenici
87	Interakcija obitelji liganada B7 i aktivacijskih receptora stanica NK	Železnjak, Jelena	UNIRI	Mladi znanstvenici
88	Uloga lamA gena u dugotrajnom preživljavanju Legionella pneumophila unutar Acanthamoeba castellanii	Marečić, Valentina	UNIRI	Mladi znanstvenici
89	Stimulativna potpora za CarNanoTBI 2020.	Pilipović, Kristina	UNIRI	Stimulativna potpora
90	Stimulativna potpora za Unravelling reciprocal regulation of the immune and endocrine systems	Wensveen, Felix	UNIRI	Stimulativna potpora
91	Stimulativna potpora za Uloga heterozigotnosti gena za ribosomski protein S6 u zloćudnoj preobrazbi stanica	Volarević, Siniša	UNIRI	Stimulativna potpora

92	Stimulativna potpora za Solving the m04 paradox: Evasion of missing-self recognition and CD8 T cell killing by MAT uORF	Jonjić, Stipan	UNIRI	Stimulativna potpora
93	Stimulativna potpora za Sekundarno omatanje i izlazak beta-herpesvirusa iz stanice	Lučin, Pero	UNIRI	Stimulativna potpora
94	Stimulativna potpora za Preuređivanje memorije: Manipuliranje T - staničnom memorijom u svrhu unapređenja učinkovitosti cjepiva	Wensveen, Felix	UNIRI	Stimulativna potpora
95	Stimulativna potpora za Port IoT for Environmental Leverage (PIXEL)	Traven, Luka	UNIRI	Stimulativna potpora
96	Stimulativna potpora za Patogeneza eksperimentalne tularemije	Šantić, Marina	UNIRI	Stimulativna potpora
97	Stimulativna potpora za Patogeneza citomegalovirusne infekcije u jajnicima, utjecaj na plodnost i održavanje trudnoće	Juranić Lisnić, Vanda	UNIRI	Stimulativna potpora
98	Stimulativna potpora za Novi pristup razvoju cjepiva za kongenitalnu citomegalovirusnu infekciju	Krmpotić, Astrid	UNIRI	Stimulativna potpora
99	Stimulativna potpora za NK stanice u patogenezi kongenitalne infekcije citomegalovirusom	Brizić, Ilija	UNIRI	Stimulativna potpora
100	Stimulativna potpora za Memory Manipulation: Development of novel strategies to enhance the memory CD8 T-cell response against COVID-19 following vaccination	Wensveen, Felix	UNIRI	Stimulativna potpora
101	Stimulativna potpora za Istraživanje molekularnih i funkcionalnih svojstava glavnih regulatora aktivnosti stanica NK	Jelenčić, Vedrana	UNIRI	Stimulativna potpora
102	Stimulativna potpora za Imunosni mehanizmi u razvoju upale i metaboličkog sindroma u debljini	Polić, Bojan	UNIRI	Stimulativna potpora
103	Stimulativna potpora za Dosta skrivanja CoV-2: Uspostava baze monoklonskih protutijela na SARS-CoV-2	Brizić, Ilija	UNIRI	Stimulativna potpora
104	Stimulativna potpora za Blaga repetitivna traumatska ozljeda mozga: Model za istraživanje neuropatologije i neuroupane posredovane s TDP-43	Župan, Gordana	UNIRI	Stimulativna potpora
105	Stimulativna potpora za Clonal dynamics of memory CD8 T cell inflation	Krmpotić, Astrid	UNIRI	Stimulativna potpora
106	Stimulativna potpora za Biologija citomegalovirusne infekcije u mozgu tijekom razvoja i u latenciji	Brizić, Ilija	UNIRI	Stimulativna potpora
107	Stimulativna potpora za Atenuirani $\beta$ -herpesvirus sa snažnim imunomodulatornim kapacitetom kao cjepni vektor protiv SARS-CoV-2	Krmpotić, Astrid	UNIRI	Stimulativna potpora

108	Nabava kaveza za laboratorijske miševe (Centar za uzgoj i inženjering laboratorijskih miševa)	Jonjić, Stipan	UNIRI	Zajednička istraživačka infrastruktura
109	Karakterizacija lipidne kompozicije membrana stanica inficiranih citomegalovirusom	Blagojević Zagorac, Gordana	UNIRI	Zajednička istraživačka infrastruktura
110	Riječka medicinska tradicija i osnivanje Medicinskog fakulteta u Tucumanu: Život i djelo Giovannija / Juana Dalme	Sepčić, Juraj	UNIRI	Zajednička istraživačka infrastruktura
111	Digitalna pristupačnost mrežnih stranica infrastrukture otvorene znanosti	Baždarić, Ksenija	UNIRI	Zajednička istraživačka infrastruktura