

**NATJEČAJI ISTRAŽIVAČKI I USPOSTAVNI ISTRAŽIVAČKI PROJEKTI,
ROK RUJAN 2014. - PREPORUKE ZA FINANCIRANJE PROJEKTNIH
PRIJEDLOGA**

Članovi Stalnog odbora za biomedicinu i zdravstvo donijeli su preporuku za financiranje za ukupno 38 projektnih prijedloga (31 Istraživačkih projekata i 7 Uspostavnih istraživačkih projekata) na temelju rang lista projektnih prijedloga preporučenih za financiranje od strane panela za vrednovanje. Upravni odbor Hrvatske zaklade za znanost na svojoj 48. sjednici održanoj 12. lipnja 2015. godine donio je Odluku (O-1259-2015) o započinjanju postupka pregovora o financijskom i radnom planu projekta, koji čine temelj za potpisivanje Ugovora o financiranju projekta za sljedeće projektne prijedloge (abecednim poretkom):

Istraživački projekti

R.br.	Šifra	Naziv projekta	Voditelj/ica	Ustanova
1.	3070	Uloga oksidativnog stresa i opiorfina u temporomandibularnim poremećajima	Prof. dr. sc. Iva Alajbeg	Sveučilište u Zagrebu, Stomatološki fakultet
2.	4533	Sirtuin3 kao posrednik mitohondrijske funkcije u estrogen -ovisnoj otpornosti na oksidativni stres i prehranu s visokim udjelom masti	Dr. sc. Tihomir Balog	Institut Ruđer Bošković
3.	4461	Molekularna, epidemiološka i klinička obilježja zaraze HIV-om u Hrvatskoj	Prof. dr. sc. Josip Begovac	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
4.	1218	Definiranje mogućnosti uporabe mini dentalnih implantata (MDI) i njihovi rezultati u in vitro i u kliničkim prospektivnim istraživanjima	Prof. dr. sc. Asja Čelebić	Sveučilište u Zagrebu, Stomatološki fakultet
5.	6380	Serotonergična modulacija pretilosti: međuovisnost regulatornih molekula i puteva	Dr. sc. Lipa Čičin-Šain	Institut Ruđer Bošković
6.	6380	Poremećena vazorelaksacija i endotelno-leukocitna interakcija (ELI) u razvoju aterosklerotskih lezija	Prof. dr. sc. Ines Drenjančević	Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Medicinski fakultet Osijek
7.	1937	Cerebrovaskularna regulacija tijekom apneje kod elitnih ronilaca na dah	Prof. dr. sc. Željko Dujić	Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet
8.	2151	Genotip-fenotip korelacija u Alportovom sindromu i nefropatiji tankih glomerularnih bazalnim membrana	Prof. dr. sc. Danica Galešić Ljubanović	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
9.	2324	Patofiziološke posljedice promjena sastava lipidnih splavi	Prof. dr. sc. Marija Heffer	Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Medicinski

				fakultet Osijek
10.	2979	Multimodalni pristup liječenju i dugoročnom praćenju tijeka depresivnog poremećaja metodom magnetske rezonancije	Prof. dr. sc. Neven Henigsberg	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
11.	5656	Prirodno stanište klinički značajnih Acinetobacter baumannii	Prof. dr. sc. Jasna Hrenović	Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet
12.	3494	Mikrobna ekologija voda kao pokazatelj zdravstvenog stanja okoliša	Dr. sc. Damir Kapetanović	Institut Ruđer Bošković
13.	3788	Kronične upalne bolesti crijeva u djece: incidencija, tijek bolesti te uloga prehrane i crijevne mikroflore u etiopatogenezi	Prof. dr. sc. Sanja Kolaček	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
14.	4517	Subplate zona ljudskog mozga: neriješeni problemi	Akademik Ivica Kostović	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
15.	7406	Molekularni posrednici koštane resorpcije uvjetovane receptorom Fas u artritisu	Prof. dr. sc. Nataša Kovačić	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
16.	6499	Istraživanje unosa joda u trudnoći i djetinjstvu u svjetlu nacionalne strategije prevencije poremećaja uzrokovanih nedostatkom joda	Akademik Zvonko Kusić	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
17.	4503	Klostridijski neurotoksini i mozak	Prof. dr. sc. Zdravko Lacković	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
18.	9564	Karakterizacija preuređivanja endosomalnih membrana tijekom rane faze infekcije mišjim citomegalovirusom koje vodi k formiranju kompleksa za stvaranje viriona	Prof. dr. sc. Pero Lučin	Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet u Rijeci
19.	9376	Izolacija, kvantifikacija i kinetika salivarnih Ap4A, SCCA i TROP2 kod pacijenata s oralnim karcinomom i potencijalno malignim poremećajima	Prof. dr. sc. Darko Macan	Sveučilište u Zagrebu, Stomatološki fakultet
20.	7672	Profesionalizam u zdravstvu	Prof. dr. sc. Ana Marušić	Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet
21.	8992	Nutritivna modulacija metabolizma dokosaheksaenske kiseline kod dijabetičke dislipidemije	Prof. dr. sc. Tomislav Mašek	Sveučilište u Zagrebu, Veterinarski fakultet
22.	8403	Ispitivanje reaktivnosti trombocita u različitim srčanožilnim bolestima	Akademik Davor Miličić	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
23.	4289	Genomski i glikanski biomarkeri PTSP-a	Prof. dr. sc. Nela Pivac	Institut Ruđer Bošković

24.	6601	Modulacija metaboličkog, endokrinog i antioksidacijskog statusa u mliječnim krava dodavanjem zeolita u hranu	Prof. dr. sc. Marko Samardžija	Sveučilište u Zagrebu, Veterinarski fakultet
25.	4173	Reprogramiranje citoprotektivnih puteva u mezoteliomu	Prof. dr. sc. Sven Seiwerth	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
26.	4639	Terapijski potencijal oralne galaktoze u eksperimentalnoj Alzheimerovoj bolesti	Prof. dr. sc. Melita Šalković-Petrišić	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
27.	5982	Štetni učinci pojedinačnih i kombiniranih mikotoksina Aspergillus vrsta	Prof. dr. sc. Maja Šegvic Klarić	Sveučilište u Zagrebu, Farmaceutsko-biokemijski fakultet
28.	9730	Hiperfosforilacija, agregacija i transsinaptički prijenos tau proteina u Alzheimerovoj bolesti: analiza likvora i ispitivanje potencijalnih neuroprotektivnih spojeva	Prof. dr. sc. Goran Šimić	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
29.	1904	Uloga upale u razvoju zloćudnog tumora mokraćnog mjehura	Prof. dr. sc. Janoš Terzić	Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet
30.	6985	Uloga estrogen i androgen receptora u aktivaciji strome oralnog karcinoma i njihov utjecaj na preživljavanje bolesnika	Prof. dr. sc. Vanja Vučićević Boras	Sveučilište u Zagrebu, Stomatološki fakultet
31.	2047	Genski polimorfizmi i ishemijski moždani udar u djece	Prof. dr. sc. Renata Zadro	Sveučilište u Zagrebu, Farmaceutsko-biokemijski fakultet

Uspostavni istraživački projekti

R.br.	Šifra	Naziv projekta	Voditelj/ica	Ustanova
1.	8513	Aktivni nadzor bjesnoće u šišmiša-bitan faktor za procjenu buduće prijetnje	Dr. sc. Tomislav Bedeković	Hrvatski veterinarski institut
2.	2400	Uloga fosfoinozitida u nastanku trombocita	Dr. sc. Antonija Jurak Begonja	Sveučilište u Rijeci, Odjel za biotehnologiju
3.	5704	Metabolizam i interakcije biološki aktivnih spojeva i QSAR	Dr. sc. Mirza Bojić	Sveučilište u Zagrebu, Farmaceutsko-biokemijski fakultet
4.	7769	Glikozilacija plazmatskih proteina u razumijevanju dijabetesa tipa 1	Dr. sc. Olga Gornik	Sveučilište u Zagrebu, Farmaceutsko-biokemijski fakultet
5.	3509	Novootkrivene cirkulirajuće izoforme BMP1 proteina kao biomarkeri i terapijski ciljevi za humane bolesti	Dr. sc. Lovorka Grgurević	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
6.	6598	Kohortna studija rođenih na istočnojadranskim otocima	Dr. sc. Saša Missoni	Institut za antropologiju

7.	1245	Biomarkeri u shizofreniji – integracija komplementarnih prisutupa u praćenju osoba s prvom psihotičnom epizodom	Dr. sc. Martina Rojnic Kuzman	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
----	------	---	-------------------------------	--