

**NATJEČAJ ISTRAŽIVAČKI PROJEKTI, ROK LIPANJ 2016 - PREPORUKE ZA FINANCIRANJE PROJEKTNIH PRIJEDLOGA, BIOMEDICINA I ZDRAVSTVO**

Temeljem rezultata vrednovanja i preporuka panela za vrednovanje, za trideset sedam projektnih prijedloga iz područja biomedicine i zdravstva otvara se postupak financijskih pregovora.

**Projektni prijedlozi preporučeni za financiranje**

Šifra	Naziv projektnoga prijedloga	Prijavitelj/ica	Ustanova
2717	TFF3 protein na raskrižju metabolizma i neurodegeneracije	Mirela Baus Loncar	Institut "Ruđer Bošković"
2721	Vrijednosti i odluke na kraju života	Ana Borovečki	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
2997	Sonoelastografija i magnetska rezonancija u dijagnostici i liječenju karcinoma dojke	Boris Brkljačić	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
1036	Određivanje ključnih molekula epitelno-mezenhimalne tranzicije kao mogućih ciljeva za terapiju raka jajnika	Anamaria Brozović	Institut "Ruđer Bošković"
3672	Glikozilacija alfa kiselog glikoproteina - put prema personaliziranoj terapiji	Mario Gabričević	Sveučilište u Zagrebu, Farmaceutsko-biokemijski fakultet
1892	Multimodalni prikaz molekularnih zbivanja tijekom oporavka mišjeg mozga nakon ishemijskog oštećenja	Srećko Gajović	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
4404	NRF2 na raskrižju epigenetičkog modeliranja, metabolizma i proliferacije stanice raka	Koraljka Gall Trošelj	Institut "Ruđer Bošković"
4771	Evolucija upalnog artritisa u djece: uloga osnaženoga muskuloskeletnoga ultrazvuka	Miroslav Harjaček	Klinički bolnički centar "Sestre Milosrdnice", Zagreb

	te epigenetskih, proteinskih i disbiotičkih biomarkera u razvoju juvenilnog idiopatskog artritisa		
9033	Epidemiologija hipertenzije i unos kuhinjske soli u Hrvatskoj	Bojan Jelaković	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
5980	Patogeneza citomegalovirusne infekcije u jajnicima, utjecaj na plodnost i održavanje trudnoće	Vanda Juranić Lisnić	Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet u Rijeci
8636	Molekularni biljezi vulnerabilnosti, adaptacije i plastičnosti neurona u akutnoj i kroničnoj ozljedi mozga	Svjetlana Kalanj Bognar	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
1430	Mikrosatelitna nestabilnost (MSI i EMAST) u molekularnom profiliranju sporadičnih karcinoma debelog crijeva	Sanja Kapitanović	Institut "Ruđer Bošković"
2799	Molekularni mehanizam neurodegeneracije u Niemann-Pickovoj bolesti tip C	Silva Katušić Hećimović	Institut "Ruđer Bošković"
1441	Genetički i epigenetički biomarkeri urođene imunosti u KOPB-u i karcinomu pluća	Jelena Knežević	Institut "Ruđer Bošković"
1268	Novi molekularni mehanizmi kao mete ciljanih terapija: Interakcije molekula mikroRNA i signalnog puta Hedgehog-Gli u seroznom karcinomu jajnika	Sonja Levanat	Institut "Ruđer Bošković"
7556	Novi i zapostavljeni virusni uzročnici infekcija dišnog sustava u vulnerabilnim skupinama bolesnika	Sunčanica Ljubin Sternak	Nastavni zavod za javno zdravstvo Dr. Andrija Štampar, Zagreb
6153	Proučavanje reperfuzijske ozljede u ljudskom srcu; sprječavanje negativnih	Marko Ljubković	Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet

	aspekata vitalnog terapeutskog postupka		
8208	Novi oralni antikoagulansi: povezanost koncentracije lijeka i antikoagulantnog učinka	Sandra Margetić	Klinički bolnički centar "Sestre Milosrdnice", Zagreb
3097	Uloga proteina Spartan u DNA replikaciji	Ivana Marinović Terzić	Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet
9451	Matične stanice usne šupljine čovjeka za liječenje ishemijske bolesti mozga	Dinko Mitrečić	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
5842	Prognostička vrijednost i dinamika cirkulirajuće mikroRNA u visokorizičnom mijelodisplastičnom sindromu liječenom 5-azacitidinom	Slobodanka Ostojić Kolonić	Klinička bolnica "Merkur", Zagreb
1998	Procjena svakodnevne izloženosti metalima i osobne osjetljivosti majke kao čimbenika razvojnoga podrijetla zdravlja i bolesti	Martina Piasek	Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada
9306	Imunosni mehanizmi u razvoju upale i metaboličkog sindroma u debljini	Bojan Polić	Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet u Rijeci
3685	Inovativni funkcionalni proizvodi od janječeg mesa	Maja Popović	Sveučilište u Zagrebu, Veterinarski fakultet
8046	Novi biomarkeri kronične bolesti presatka protiv primatelja	Dražen Pulanić	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
3509	Istraživanje ravnoteže mikrobioma debelog crijeva	Antonio Starčević	Sveučilište u Zagrebu, Prehrambeno- biotehnološki fakultet
3163	Lipidi hrane, spol i dob u patogenezi metaboličkog sindroma	Kristina Starčević	Sveučilište u Zagrebu, Veterinarski fakultet

8744	Interakcija renin-angiotenzinskog i adrenergičkog sustava u aktivaciji endotela uzrokovanoj oksidativnim stresom	Ana Stupin	Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Medicinski fakultet Osijek
9003	Uloga unutarstaničnog života Francisella tularensis u patogenezi eksperimentalne tularemije	Marina Šantić	Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet u Rijeci
2246	Rasvjetljavanje onkogenih funkcija E6/E7 HPV-a na različitim anatomskim mjestima	Vjekoslav Tomaić	Institut "Ruđer Bošković"
7456	Prevalencija i molekularna epidemiologija emergentnih i re-emergentnih neuroinvazivnih arbovirusnih infekcija na području Hrvatske	Tatjana Vilibić Čavlek	Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb
4581	Signalni mehanizmi i metaboličke promjene u diferencijaciji stanica akutne mijeloične leukemije	Dora Višnjic	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
2079	Uloga heterozigotnosti gena za ribosomski protein S6 u zloćudnoj preoprazbi stanica	Siniša Volarević	Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet u Rijeci
2169	Razvoj novih antitijela (biološki lijek) koja selektivno inhibiraju izražaj hepcidina u jetri za terapiju anemije kronične bolesti	Slobodan Vukičević	Sveučilište u Zagrebu, Medicinski fakultet
2575	Karakterizacija kandidat gena za kongenitalne anomalije bubrega i urotrakta (CAKUT) tijekom razvoja u miša i čovjeka	Katarina Vukojević	Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet
8027	Preuređivanje memorije: Manipuliranje T-staničnom memorijom u svrhu	Felix Wensveen	Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet u Rijeci

	unapređenja učinkovitosti cjepiva		
4602	Blaga repetitivna traumatska ozljeda mozga: model za istraživanje neuropatologije i neuropale posredovane s TDP-43	Gordana Župan	Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet u Rijeci

**Napomena:** projekti su poredani abecedno, prema prezimenu voditelja projekata