



SVEUČILIŠTE U RIJECI - MEDICINSKI FAKULTET
UNIVERSITY OF RIJEKA - FACULTY OF MEDICINE

medri

Zavod za fiziologiju i imunologiju
Department of Physiology and Immunology
Predstojnik: Prof. dr. sc. Pero Lučin, dr. med.
Head: Professor Pero Lučin, MD, PhD
Braće Branchetta 20 | HR - 51000 Rijeka
e-mail: pero.lucin@medri.uniri.hr
www.medri.uniri.hr
Tel: +385 (0)51 651150

Povjerenstvo za izbor dekana
Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
Braće Branchetta 20
51000 Rijeka

Rijeka, 25. 03. 2020.

Predmet: prijava na otvoreni postupak za izbor dekana Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci

Poštovani,

Temeljem odluke Fakultetskog vijeća (KLASA: 003-06/20-02/01; URBROJ: 2170-24-01-20-1; od 10. ožujka 2020.) o pokretanju postupka za izbor dekana - imenovanju Povjerenstva za izbor dekana podnosim Povjerenstvu prijavu uz koju prilažem životopis i program rada za razdoblje dekanskog mandata. Ova prijava ujedno je i moja izjava o prihvaćanju kandidature za izbor dekana Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci na mandatno razdoblje od tri godine (2020.-2023.).

S poštovanjem,

Prof. dr. sc. Pero Lučin

Sveučilište u Rijeci
Medicinski fakultet Rijeka

Primljeno: 25.03.2020.		
Klasifikacijska oznaka	Org.jed.	
023-05/20-01/03	01	
Uredžbeni broj	Pril.	Vrij.
2170-24-09-7-20-1	0	

SVEUČILIŠTE U RIJECI - MEDICINSKI FAKULTET | UNIVERSITY OF RIJEKA - FACULTY OF MEDICINE

OIB (Personal identification No.): 98164324541 | MB (Registration No.): 3328554
IBAN: HR932360001101410222 (ZABA) | SWIFT/BIC: ZABAHR2X | VAT No: HR98164324541

Prof. dr. sc. Pero Lučin

Program rada za mandatno razdoblje 2020.-2023.

Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Sveučilište u Rijeci, kao i širu zajednicu čekaju velike promjene i prilagodbe što, između ostaloga, znači da će svoje strategije morati prilagoditi dramatičnim promjenama u okruženju koje nas očekuju u razdoblju oporavka od pandemije koronavirusom (post-korona razdoblju). Te promjene će se dramatično očitovati u društvu, ekonomiji, politici, društvenim odnosima, ali i u preuređivanju sustava vrijednosti. Očekujem da će u tim događanjima, koja će najvjerojatnije trajati cijelo desetljeće, sveučilišta biti jedna od središnjih tema te da će biti veliki pritisak na redefiniranje autonomije, uloge i pozicije sveučilišta.

Medicinski fakultet u Rijeci ima Strategiju razvoja do 2025. koju je usvojilo Fakultetsko vijeće. Stoga, ovaj program nije detaljan pregled svih aktivnosti koje će Fakultet provoditi u sljedeće tri godine, već ovim programom želim istaknuti neke ključne prilagodbe i dijelove Strategije koji će obilježiti sljedeće razdoblje ako budem izabran za dekana.

Medicinski fakultet ima Strategiju razvoja za sljedećih šest godina

Promjene u okruženju

Pandemija infekcije SARS-CoV-2 virusom koja ju upravo u svom uzlazu ogolila je sve slabosti današnjeg društva, uključujući i hrvatsko, razotkrila prijetnje s kojima se sve zajednice mogu suočavati u bliskoj budućnosti, ali i ulogu znanosti, znanstvenika i zdravstvenih djelatnika kao ključnih dionika za borbu protiv prijetnji. Nedovoljna ulaganja u razvoj zdravstvenog sustava, nerazvijanje doktrine javnog zdravstva i podcjenjivanje zdravstvenih struka dolazi na naplatu postupno, iseljavanjem i slabljenjem zajednice, a iznenadna i nenajavljena pojava infektivnih 32 tisuće nukleotida može dovesti do trenutnog urušavanja zajednice koja nije pripremljena. Usporedo sa svladavanjem pandemije, koje će prema procjenama trajati skoro dvije godine, razvijat će se duboka ekonomska recesija i, vrlo vjerojatno, redefiniranje većine društvenih procesa. Već sada je jasno da će posebno velika očekivanja biti usmjerena prema sveučilištima, posebice onim dijelovima sveučilišta koja se bave biomedicinskim istraživanjima i stvaranjem zdravstvenog kadra. U hrvatskom kontekstu, to se primarno odnosi na medicinske fakultete sa svojim nastavnim i suradnim bazama jer upravo oni koncentriraju većinu razvojnog i obrambenog potencijala.

Pandemija infekcije SARS-CoV-2 virusom izazvat će dugotrajnu globalnu krizu

Neke napredne zajednice već sada su započele s promišljanjem svih tih procesa, a za očekivati je da će ubrzo početi s pripremanjima za razdoblje nakon pandemije. Dobro je poznato da najveće iskorake rade oni koji se najbolje pripreme u vrijeme najveće krize i imaju najveći razvojni potencijal. Stoga je nužno da se naše Sveučilište, posebice Medicinski fakultet, već sada uključi u praćenje tih procesa i odmah krene s pripremanjima za razdoblje nakon svladavanja pandemije.

Najveće iskorake rade oni koji se najbolje pripreme u vrijeme najveće krize

Prilagodba strategije

Medicinski fakultet očekuju značajne prilagodbe razvojne strategije. Prilagodbe se odnose na činjenicu da će biti potrebno uskladiti Strategiju Fakulteta sa strategijom Sveučilišta koja će se donijeti do kraja 2020. godine. Stoga je važno da Medicinski fakultet zajedno s KBC Rijeka, kao daleko najveća sastavnica Riječkog sveučilišta, pa prema tome i najveća snaga u Rijeci, odigra ključnu ulogu u preoblikovanju Strategije Sveučilišta kako bi se uspješno prebrodila kriza koja će nastupiti u post-korona razdoblju. Zato je iskustvo koje posjedujem u vođenju Sveučilišta, skoro dvije godine

Potrebne su prilagodbe Strategije zbog globalne krize u post-korona razdoblju

kao prodekan Medicinskog fakulteta, 9 godina kao prorektor i 8 godina kao rektor, najvažnija motivacija, čak bi se usudio reći i obveza, u podnošenja kandidature za dekana Medicinskog fakulteta. Posebice s obzirom na činjenicu da se u tih 19 godina Sveučilište nalazilo u razdobljima dviju velikih kriza. Prvoj, dubokoj krizi samog sveučilišta, koju sam kao dio tima akademika Rukavine uspješno svladao i drugoj, razdoblju duboke ekonomske recesije od 2008. do 2015., koju sam morao svladavati kao rektor. Prolazeći kroz ta dva krizna razdoblja, Sveučilište se infrastrukturno, financijski i ljudski gotovo udvostručilo. Udvostručio se i udio biomedicinskih i prirodnih znanosti. Medicinski fakultet se značajno financijski i ljudski povećao uz stvaranje Fakulteta zdravstvenih studija i Odjela za biotehnologiju, te omedavno Fakulteta dentalne medicine.

Iskustvo tih dvaju kriznih razdoblja mi kazuje da je upravo razdoblje krize i velika prilika za značajne razvojne iskorake. Dakle, osim borbe za očuvanje razine stečene akademske autonomije, istodobno treba krenuti u bitku za infrastrukturnu obnovu Fakulteta te pozicioniranje Fakulteta u nacionalnim i europskim mapama kao ključnog čimbenika nacionalne obrambene i sigurnosne strategije. Stoga se u razdoblju koje je pred nama treba fokusirati na značajno sustavno i dobro osmišljeno investiranje u znanstvenu infrastrukturu, preuređivanje postojećih i pokretanje novih studijskih programa, te značajno investiranje u ljude: u nastavnike, mlade istraživače, ostale djelatnike Fakulteta i studente. Medicinski fakultet zajedno s KBC Rijeka, svojim nastavnim bazama, te Fakultetom zdravstvenih studija i Dentalne medicine čini snagu od preko tri tisuće ljudi s ogromnom koncentracijom znanja i kompetencije za očuvanje i razvoj zapadne Hrvatske. Štoviše, Medicinski fakultet treba uključiti većinu zdravstvenih ustanova u svoje nastavne baze i na taj način razvijati manje sredine u cijeloj regiji. Stoga je, osim ulaganja, od iznimne važnosti očuvati i razvijati koheziju u toj zajednici kao i na cijelom Sveučilištu, te pojačati razumijevanje i dijalog među strukama, među studentima i nastavnicima. Posebice se to odnosi na otvaranje razvojnih mogućnosti i uravnoteživanje statusa kliničkih struka koje su opterećene neprilagođenim očekivanjima.

Studiji

Odvajanjem studija koji su prešli na Fakultet zdravstvenih studija i Fakultet dentalne medicine, Medicinski fakultet je značajno smanjio broj redovitih studenata. Odnosi s ta dva nova Fakulteta Riječkog sveučilišta samo su djelomično riješeni, pa će u sljedećem razdoblju biti potrebno temeljito uređenje odnosa među sva tri fakulteta i uređenje statusa studenata na tim studijima. Posebice će u tim odnosima, ali i u odnosima s ostalim sastavnicama Sveučilišta, biti važno održavanje i jačanje temeljnih biomedicinskih katedri kako bi se očuvao istraživački potencijal potreban za jačanje suradnje s kliničkim znanostima, te pokretanje translacijskih istraživanja i velikih znanstvenih i stručnih projekata. Uspostavljanjem studija na engleskom jeziku Fakultet je praktički dobio dvostruki studijski program Medicine, no ti studenti ne utječu na akreditacijski kapacitet Fakulteta, pa se javlja disproporcija broja nastavnika i Fakultetu pridruženih studenata koju će valjati hitno rješavati.

Studij medicine posebice valja unaprijediti u dijelu provođenja kliničke nastave. Smatram da su, s obzirom na očekivane promjene u okruženju, stvorene pretpostavke za intenzivniju modernizaciju predkličkog učenja i organizaciju kliničkog učenja sukladno s praksama razvijenih članica Europske unije. To se posebice odnosi na Studij medicine na engleskom jeziku, za koji će provedba kliničke nastave biti veliki izazov.

*Rukovođenje u
kriznom razdoblju
zahtijeva iskustvo*

*Razdoblje krize je i
velika prilika za
značajne razvojne
iskorake Fakulteta i
njegovih nastavnih
baza*

*Potrebno urediti odnose
sa ostalim
sastavnicama
Sveučilišta nakon
odvajanja studija i
smanjenja broja
redovitih studenata*

*Modernizacija kliničke
nastave*

Studij sanitarnog inženjerstva koji je u krizi zbog malog broja zainteresiranih polaznika zahtijeva sadržajno i koncepcijsko preuređivanje. U sljedećem trogodišnjem razdoblju valja istražiti i provesti modernizaciju sadržaja u skladu s trendovima razvoja sanitarne struke koja, prema mojem mišljenju, postaje struka od iznimnog značaja za sva društva u predstojećem desetljeću. Sukladno očekivanim promjenama u okruženju, bit će potrebno istražiti dodatne razvojne mogućnosti toga studija kako bi se odgovorilo na potrebe društva i zahtjeve za pojačanim sigurnosnim aktivnostima koje će se provoditi. Da bi se ojačala pozicija studija i same struke založit ću se za transformaciju studija, koji se sada odvija kroz dva ciklusa, u integrirani sveučilišni studij.

Restrukturiranje studija sanitarnog inženjerstva

Studij medicinsko-laboratorijske dijagnostike koji se u ovoj akademskoj godini počeo revitalizirati valja postupno transformirati u studij medicinske biokemije. Studij farmacije, za kojim postoji naglašena potreba u okruženju i strateški partner Jadrangalenski laboratorij, je u tihoj inkubaciji. Smatram da Medicinski fakultet treba biti nositelj organizacije toga studija te zajedno sa Sveučilištem i odjelima prirodnih znanosti investirati u razvoj infrastrukture potrebne za njihovo pokretanje, osiguravanje kadrovske pretpostavke i izradu modernog kurikuluma.

Pokretanje studija Farmacije

Fakultet je već sada nositelj velikog broja poslijediplomskih specijalističkih programa i programa cjeloživotnog učenja, a doktorski studiji su transformirani u programe Doktorske škole. Smatram da je širenje programa cjeloživotnog obrazovanja važno za Fakultet, ali da zahtijeva intenzivniji postupak evaluacije s obzirom na osjetljivost tema koje se pokreću i opasnost uključivanja sadržaja koji nisu dovoljno znanstveno-utemeljeni, što Fakultet svakako treba izbjeći. Doktorska škola je uspostavljena te je u sljedećem razdoblju nužno dinamizirati pokretanje doktorskih tema te osigurati veću protočnost i povezivanje s aktivnim istraživačkim projektima i kliničkim studijama.

Dinamizirati funkcioniranje doktorske škole

S obzirom na iznimno velika očekivanja s kojima će se Fakultet susresti u narednom razdoblju glede organizacije i provedbe studijskih programa planiram predložiti Fakultetskom vijeću, pored tradicionalnog prodekana za studije, uspostavljanje mjesta prodekana za kliničku nastavu.

Prodekan za kliničku nastavu

Usprkos perspektivi preseljenja Fakulteta na Sveučilišni kampus, Medicinski fakultet u međurazdoblju treba intenzivno raditi na unaprjeđenju standarda za izvođenje nastave. Započete inicijative dogradnje predavaonica na postojećim lokacijama Fakultetu će se evaluirati i nastaviti, uključivši i sklapanje financijske konstrukcije kroz dostupne izvore financiranja.

Unaprjeđenje standarda za izvođenje nastave

Studenti

Studenti Medicinskog fakulteta iznimno su poduzetni i organizirani te prednjače u izvannastavnim aktivnostima na cijelom Sveučilištu te tako značajno doprinose ostvarivanju javne funkcije Medicinskog fakulteta. Dobar dio tih aktivnosti financiran je sredstvima Fakulteta, što je dobra praksa koju valja nastaviti.

Studenti značajno doprinose javnoj misiji Fakulteta

Istraživanja koja provodi Sveučilište pokazala su neusklađenu razinu zadovoljstva studenata, nastavnika i ostalih zaposlenika provedbom studijskih programa, organizacijom studija i funkcioniranja na Fakultetu. Takvo stanje ne može biti prihvatljivo i dugoročno dovodi do znatno slabijeg rezultata nego što ih daje najveća koncentracija talentiranih pojedinaca, studenata i nastavnika, u zapadnoj Hrvatskoj. Za promjenu takvog stanja ne postoji mjera koja se može predložiti u izbornom programu kandidata za dekana, već sustavan i združeni rad studenata i nastavnika na postupnom uvođenju niza promjena koje će povećati entuzijizam, osobno profesionalno zadovoljstvo i otvaranje razvojnih perspektiva svih članova Fakulteta.

Stoga, rad na promjenama osobne percepcije studenata i nastavnika bit će jedna od najvažnijih, ako ne i najvažnija, aktivnost uprave Fakulteta. Te promjene podrazumijevaju niz intervencija u organizacijske okvire i investiranje u projekte i pojedince kako bi svaki član Fakulteta, student i nastavnik, mogao dati najviše od sebe u onim segmentima djelovanja u kojima može dati najviše. Bez promjena osobne percepcije, bit će nemoguće prebroditi financijsku i društvenu krizu s kojom će biti suočen Fakultet, ali i ostvariti goleme razvojne iskorake koji će se otvoriti kao prilika tijekom izlaska iz krize. U tom procesu ključna je poduzetnička energija, kreativnost i entuzijazam studenta, pa iako bi se ovaj segment Programa mogao obrazlagati pod naslovima Organizacija ili Upravljanje, navodi se upravo pod naslovom Studenti jer će upravo oni biti ključni za uspješno prebrođivanje krize i ostvarivanje razvojnih iskoraka. S organizacijskog aspekta, to znači daleko intenzivnije uključivanje studenata u sve aspekte života Fakulteta, uključujući i studenta sa statusom prodekana.

Sustavan rad studenata i nastavnika na promjeni percepcije Fakulteta

Jedna od najvećih slabosti Medicinskog fakulteta jeste ostvarivanje trokuta znanja (učenje, istraživanje i inovacija) jer ne uspijeva postaviti studente u središte trokuta znanja, posebice uključivanje studenata u istraživanje i korištenje inovacijske svježine studenata u istraživanju. Iako je nekoliko studentskih projekata (npr. NeuRi, Prehrana i klinička dijetoterapija, InHealth, *International Biomedical Student Congres Rijeka*, RiCon) postiglo vrlo visoku profesionalnu razinu i aktivnost studenata, ukupna uključenost studenata u istraživanje je premala, posebice u temeljnim istraživanjima. Rano uključivanja studenata u istraživanja stvorilo je plejadu profesora koji su kroz desetljeća gradili Fakultet, Bolnicu i Sveučilište. Taj, nepisani, koncept razvoja Fakulteta se izgubio kroz proteklo desetljeće i nužno ga je obnoviti. Rano uključivanje studenata u istraživanje te investiranje u njihov osobni razvoj u vrlo ranoj fazi ključno je za uspješnu „izgradnju“ Sveučilišne bolnice, translacijske medicine i razvojnih iskoraka Fakulteta u razdoblju izlaska iz krize potencirane korona-fenomenom, o čemu već razmišljaju najrazvijenija društva.

Rano uključivanje studenata u istraživanja

Zaposlenici

Zaposlenici (svi nastavnici, asistenti, mladi istraživači, javni službenici i namještenici) i studenti su jedina strateška vrijednost Fakulteta. Stoga se Fakultet kao institucija treba boriti za svakog pojedinca jer uspješan, kreativan i poduzetan pojedinac je taj koji stvara ideje i razvija. Kao što je navedeno, osobna percepcija i zadovoljstvo svakog zaposlenika, ključna je za izlazak iz post-korona krize i novi razvojni zamah Fakulteta. Stoga Fakultet mora osigurati organizacijski okvir, otvorenost i probir kako bi svaki pojedinac, student i zaposlenik, mogao ostvariti ideje i kreativne vizije. Suradnja je strateška vrijednost nužna za povećanje inovacijskog kapaciteta Fakulteta, a izvrsnost u nastavi, istraživanju, servisima i organizaciji, ključna je za strateško profiliranje Fakulteta i kao takva treba biti institucijski prepoznata i poticana. Strateške vrijednosti mogu se promicati samo u uvjetima kohezije na Fakultetu i organizacijskim okvirom koji je svima razumljiv, demokratičan, koji uključuje svih i kroz koji se svaki pojedinac može identificirati s Fakultetom.

Fakultet kao institucija treba se boriti za svakog pojedinca

Istraživanje

Pojačavanje znanstvenih i stručnih istraživačkih aktivnosti ostaje strateški prioritet i u post-korona razdoblju. Ciljevi i zadaci postavljeni u Strategiji Fakulteta za razdoblje 2019.-2025. su vrlo ambiciozno postavljeni, praktički udvostručavanje istraživačkih ishoda Fakulteta u šest godina, i nužno je ukloniti sve prepreke za njihovo ostvarivanje. Osim uklanjanja prepreka, smatram da je nužno ubrzano i značajno

Istraživačka strategija Fakulteta dobra - treba ukloniti prepreke za njezinu provedbu

infrastrukturno obnavljanje Fakulteta za provedbu znanstveno-istraživačkih aktivnosti i integriranje s kliničkim istraživanjima.

Veći dijelovi Fakulteta nisu se značajnije infrastrukturno obnavljali skoro dva desetljeća što je rezultiralo tehnološkim zaostajanjem kojeg je pratilo organizacijsko fragmentiranje, smanjivanje snage Fakulteta i gubitak velike količine kreativnog potencijala kroz istraživačko zaostajanje cijele generacije najproduktivnijih mladih istraživača. Jedan dio sredstava za nadoknađivanje infrastrukturnog zaostajanja svakako valja iznaći u vlastitim prihodima Fakulteta i započeti s obnovom odmah, no takav pristup će zahtijevati veliki broj godina za kompenzaciju deficita. Zbog toga smatram nužnim pristupiti pripremi infrastrukturnog projekta znanstvene obnove ili znanstvenog profiliranja Fakulteta te prijavi na Fondove EU koji će prema mojoj procjeni preusmjeriti značajna sredstva prema razvoju istraživačke infrastrukture kao jedan od mehanizama izlaska iz krize i razvoja sigurnosnih politika EU.

Osim infrastrukturne obnove, bit će nužno proaktivno iznalaženje mogućnosti investiranja u osobni razvoj istraživača, posebice mladih istraživača i studenata uključenih u istraživanje. Poseban naglasak bit će na probiru mladih istraživača koji mogu postati istraživački lideri i značajno povećati broj jezgara izvrsnost na Fakultetu i KBC Rijeka. Zbog toga planiram značajno jačanje funkcije i portfelja prodekana za znanstveno-istraživački rad, uključujući i pokretanje operativne grupe za istraživačku obnovu.

U razdoblju koje je neposredno pred nama, kada se Europa i Hrvatska mora okrenuti znanosti, očekujem brojne mogućnosti za prijave na projekte: znanstvene, razvojne i sigurnosne. Stoga je nužno, zajedno sa Sveučilištem i svim njegovim sastavnicama, mobilizirati sve moguće kapaciteta i ubrzano povećati sposobnost Fakulteta i svih nastavnih baza za prijave na projekte. Stoga ću snažno podupirati sve projektne inicijative jer u njima vidim enormni razvojni potencijal za Fakultet ali i za sve pojedince, posebice mlade istraživače i studente.

Među istraživačkim iskoracima koji se otvaraju u post-korona razdoblju vidim svakako realizaciju projekta Centra za translacijska istraživanja (CTI) i dovršetak prve faze nove bolnice na Trsatu. Projekt CTI je u vrlo visokoj razini pripremljenosti, a dovršetak prve faze nove bolnice na Trsatu očekuje se za dvije godine. Smatram da će upravo ta dva strateška iskoraka biti ključna za strateško pozicioniranje Medicinskog Fakulteta i cijele Rijeke te da se nužno izboriti za njihovu cjelovitu provedbu. Stoga, osim agresivne borbe za uvrštavanje u nacionalne strateške prioritete i financijske omotnice EU fondova, smatram da je nužno odmah početi s regrutiranjem izvrsnih pojedinaca i otvaranjem njihovih razvojnih perspektiva, kako na Medicinskom fakultetu tako i u Kliničkom bolničkom centru Rijeka (KBC). KBC Rijeka ima mnoge odlike sveučilišne bolnice, no potrebno ga je u tom smjeru intenzivnije graditi i dovesti do odgovarajućeg statusa u okvirima Sveučilišta. Zbog toga planiram pokretanje operativne grupe zajedno s KBC Rijeka koja će aktivno raditi i na pripremi i provedbi druge faze tih projekata.

Organizacija

Intenzivne aktivnosti u provedbi obrazovnog i znanstveno-istraživačkog dijela strategije zahtijevaju i niz organizacijskih prilagodbi kako bi Fakultet, a onda posredno i KBC Rijeka, bio dovoljno dinamičan. Dobar dio prilagodbi već je postavljen u Strategiji Fakulteta 2019.-2025., te ih je potrebno čim prije provesti. Već sada, na početku provedbe, uočava se zaostajanje i fokusiranost na teme koje stvaraju konflikte u fakultetskoj zajednici. Zbog toga je nužno čim prije proširiti prostor za

*Znanstveno-
istraživačka
infrastrukturna obnova
Fakulteta*

*Povećanje broja jezgara
izvrsnost na Fakultetu
i KBC Rijeka*

*Ubrzano povećanje
sposobnosti Fakulteta i
njegovih nastavnih
baza za prijavu na
projekte*

*Centar za translacijska
istraživanja i
Sveučilišna bolnica
ključni za iskorake*

*Čim prije proširiti
prostor za vrednovanje
svih postignuća
nastavnika i ostalih
zaposlenika Fakulteta*

vrednovanje svih postignuća nastavnika i ostalih zaposlenika Fakulteta. Nastavnicima i suradnicima koji svakodnevno rade kliničku, medicinsku i stručnu praksu valja ukloniti neprilagođena očekivanja na doktorskim studijima i u sustavima napredovanja te otvoriti mogućnosti dodatnog dokazivanja i institucijskog doprinosa upravo u dijelu aktivnosti u kojem mogu najbolje doprinijeti.

Osim organizacije, posebnu pažnju valja posvetiti stvaranju nove generacije lidera koji će voditi Fakultet i KBC Rijeka po povlačenju vrlo uspješne generacije koja je formirana kroz uključivanje u život Fakulteta tijekom studentskog sazrijevanja. *Leadership* ne podrazumijeva samo ubrzano zadovoljavanje formalnih uvjeta i dobre znanstvene publikacije, već sofisticirano osposobljavanje za rukovođenje akademskim institucijama i njihovo razvijanje. Takve kompetencije ne mogu se steći nesustavnim očekivanjima u izražaju talenta nekog pojedinca, već se moraju planski razvijati i u njihov razvoj se mora investirati. U Rijeci je nedostatan broj nastavnika s takvim kompetencijama te je nužno aktivno i planski povećati njihov broj, kroz postignuća, probir i osposobljavanje, ako se želi uspješno prebroditi krizno razdoblje izazvano korona pandemijom.

Zaključak

Medicinski fakultet, KBC Rijeka i ostale nastavne baze Fakulteta, zajedno s Fakultetom zdravstvenih studija i Dentalne medicine, predstavljaju jednu od najvećih koncentracija *mozgova* u zapadnoj Hrvatskoj. Kroz koncept snažnog Sveučilišta, Medicinski fakultet kao najjača snaga treba motivirati sve dijelove Sveučilišta i šire zajednice za izlazak iz predstojeće krize te kroz snažno Sveučilište biti glavni pokretač razvoja Rijeke i cijele regije. Osim toga, upravo zbog svoje snage, Medicinski fakultet treba imati stožernu ulogu u nacionalnoj sigurnosnoj strategiji koju će biti nužno razvijati u post-korona razdoblju. Pritom, sigurnosna strategija ne podrazumijeva obranu od susjeda u ujedinjenoj Europi, već uspješnu prilagodbu promjenama koje će nastupiti kao posljedica globalnih poremećaja zbog koronavirusne infekcije, ali i klimatskih promjena koje su evidentne. Za upravljanje takvim izazovima potrebno je strpljenje, veliko iskustvo i okupljanje svih koji mogu doprinijeti kvalitetnom odgovoru. Smatram da sam kroz 19 godina prodekanskog, prorektorskog i rektorskog djelovanja, te vođenja pregovaračkog procesa s EU i Nacionalne zaklade za znanost, akumulirao dovoljno iskustva i odvažnosti da se mogu uhvatiti tako zahtjevnog zadatka kao što je vođenje Medicinskog fakulteta u razdoblju najveće globalne krize. Iskustvo stečeno u gradnji Sveučilišnog kampusa na Trsatu te brojni kontakti u Hrvatskoj i Europi zasigurno će pomoći u ostvarivanju strateških iskoraka Fakulteta, ali i u dodatnom pojačanju partnerskog doprinosa Fakulteta u kreiranju izgleda i sadržaja nove bolnice na Trsatu, razvoja kliničke medicine i približavanja Fakulteta bolnici, te u konačnici stvaranja Sveučilišne bolnice.

U Rijeci, 24. ožujka 2020.

prof. dr. sc. Pero Lučin

*Povećati broj ljudi s
izgrađenim liderskim
kompetencijama*

*Medicinski fakultet
treba biti stožerna
institucija nacionalne
sigurnosne strategije i
razvoja zdravstvene
struke u zapadnoj
Hrvatskoj*

Kratki životopis

URL: <https://portal.uniri.hr/portfelj/pero@uniri.hr>

CROSBİ profil: <http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=142314&lang=EN>

Google Scholar profil: <https://scholar.google.hr/citations?user=p3c0FSsAAAAJ&hl=hr>

OBRAZOVANJE

- 1989.-1991. Doktorat znanosti iz biomedicine, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
- 1987.-1989. Magisterij znanosti, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
- 1981.-1986. Studij medicine, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci.

ZAPOSLLENJE

- 2008.-danas Predstojnik Zavoda za fiziologiju i imunologiju, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
- 2001.-danas Redoviti profesor Fiziologije, Imunologije i Patofiziologije, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci.

PRETHODNA ZAPOSLENJA

- 1993.-1997. Izvanredni profesor, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
- 1992.-1993. Postdoktorand na Institutu za Mikrobiologiju, Odjel Virologije, Sveučilište u Ulmu, Njemačka
- 1987.-1993. Asistent na Zavodu za fiziologiju i imunologiju. Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci.

VAŽNIJE NAGRADE I PRIZNANJA

- 2016. Nagrada grada Rijeke (Zlatna plaketa) za razvoj znanosti i visokog obrazovanja te za međunarodnu promociju Sveučilišta u Rijeci
- 2013. Plaketa Sveučilišta Sv. Ćiril i Metod u Skopju za doprinos međunarodnoj afirmaciji Sveučilišta
- 2010. Nagrada Nezavisnog sindikata znanosti i visokog obrazovanja za doprinos razvoju sustava znanosti i visokog obrazovanja u Hrvatskoj.
- 2008. Europski govor godine. Europski pokret Hrvatska
- 1998. Državna nagrada za znanost za značajni doprinos u području medicinskih znanosti
- 1995. Nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za znanstveni doprinos medicinskoj znanosti

NASTAVNE AKTIVNOSTI

- 2018.-danas Znanost i društvo, Sveučilište Sjever, Varaždin
- 2000.-danas Transport i razgradnja proteina, Postdiplomski studij Biomedicine, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
- 1993.-danas Fiziologija, imunologija, patofiziologija i neurofiziologija na studiju Medicine i Dentalne medicine, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci.
- 1996.-1999. Stanična biologija, Metode stanične biologije, Laboratorijski testovi u kliničkoj imunologiji na Poslijediplomskom doktorskom studiju Biomedicine, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci.
- 1996.-2001. Stanična biologija. Studij Medicine, Medicinski fakultet Sveučilišta u Mostaru.
- 1996.-2003. Imunologija, Postdiplomski studij Biomedicine, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu.

VAŽNIJE JAVNE OBVEZE

- 2009.- 2017. Rektor Sveučilišta u Rijeci
- 2005.-2012. Član Skupine za vođenje pregovora o pristupanju Europskoj uniji – pregovarač za poglavlja Obrazovanje i kultura te Istraživanje i razvoj.
- 2003.-2010. Predsjednik Upravnog odbora Nacionalne zaklade za znanost, visoko školstvo i tehnološki razvoj Republike Hrvatske
- 2000.-2009. Prorektor Sveučilišta u Rijeci
- 1998.-2000. Prodekan Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci
- 1994.-1999. Voditelj Poslijediplomskog studija Biomedicina, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci.

ČLANSTVA

Hrvatska akademija medicinskih znanosti; *International Scholarly Research Network Virology (ISRN Virology)*, član uredničkog odbora; *World Journal of Virology*, član uredničkog odbora; Član Nacionalnog vijeća za konkurentnost, od 2012. potpredsjednik; Američko društvo mikrobiologa; Hrvatsko društvo za biokemiju i molekularnu biologiju; Hrvatsko društvo fiziologa; Hrvatsko mikrobiološko društvo; Hrvatsko društvo za znanost o laboratorijskim životinjama, potpredsjednik 1994.-1996.; Hrvatsko imunološko društvo, potpredsjednik 1995.-1999.

HOBII

Slikanje

Hiking

EUROPEAN
CURRICULUM VITAE



OSOBNI PODACI

Ime i Prezime
Adresa
Telefon
Telefaks
Elektronička pošta, Web adresa
Državljanstvo
Datum i mjesto rođenja

PERO LUČIN

Doričići 41; 51221 Kostrena; Croatia
+385 51 651 150 +385 91 1375 872
+385 51 651 699
pero@uniri.hr ; pero.lucin@medri.uniri.hr

Hrvatsko
26. svibnja 1962., Trogir

RADNO ISKUSTVO

- Datumi (od – do)
 - Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Ustanova / adresa poslodavca

 - Datumi (od – do)
 - Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Ustanova / adresa poslodavca

 - Datumi (od – do)
 - Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Područje rada
 - Ustanova / adresa poslodavca

 - Datumi (od – do)
 - Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Područje rada
 - Ustanova / adresa poslodavca

 - Datumi (od – do)
 - Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Područje rada
 - Ustanova / adresa poslodavca

 - Datumi (od – do)
 - Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Područje rada
 - Ustanova / adresa poslodavca

 - Datumi (od – do)
 - Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Područje rada
 - Ustanova / adresa poslodavca

 - Datumi (od – do)
 - Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Područje rada
 - Ustanova / adresa poslodavca
2009. – 2017.
Rektor Sveučilišta u Rijeci
Sveučilište u Rijeci, Trg Braće Mažuranića 10, 51000 Rijeka.
2008. –
Predstojnik Zavoda za fiziologiju i imunologiju te pročelnik Katedre za fiziologiju, imunologiju i patofiziologiju
Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci. Braće Branchetta 20, 51000 Rijeka.
2006. –
Redoviti profesor u trajnom zvanju.
Zavod za fiziologiju i imunologiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.
Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci. Braće Branchetta 20, 51000 Rijeka.
2005. – 2012.
Član Skupine za vođenje pregovora s Europskom unijom.
Pregovarač za poglavlja 25. (Znanost i istraživanje) i 26. (Obrazovanje i kultura).
Ministarstvo vanjskih poslova i europskih integracija, 10000 Zagreb.
2003. – 2010.
Predsjednik upravnog odbora Nacionalne zaklade za znanost, visoko školstvo i tehnološki razvoj Republike Hrvatske (NZZ).
Uspostavljanje i rukovođenje radom NZZ.
Nacionalna zaklada za znanost, Trg J. J. Strossmayera 4, 10000 Zagreb.
2000. – 2009.
Prorektor Sveučilišta u Rijeci
Opći poslovi i poslijediplomski studiji
Sveučilište u Rijeci, Trg Braće Mažuranića 10, 51000 Rijeka
2001. – 2006.
Redoviti profesor
Zavod za fiziologiju i imunologiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

- Ustanova/adresa poslodavca
 - Datumi (od – do)
- Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Područje rada
- Ustanova / adresa poslodavca
 - Datumi (od – do)
- Naziv radnog mjesta / funkcija
- Ustanova / adresa poslodavca
 - Datumi (od – do)
- Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Područje rada
- Ustanova / adresa poslodavca
 - Datumi (od – do)
- Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Područje rada
- Ustanova / adresa poslodavca
 - Datumi (od – do)
- Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Područje rada
- Ustanova / adresa poslodavca
 - Datumi (od – do)
- Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Područje rada
- Ustanova / adresa poslodavca
 - Datumi (od – do)
- Naziv radnog mjesta / funkcija
 - Područje rada
- Ustanova / adresa poslodavca

ŠKOLOVANJE

Datum	1989. – 1991.
Mjesto	Rijeka
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci. Braće Branchetta 20, 51000 Rijeka
Zvanje:	Doktor medicinskih znanosti
Datum	1987. – 1989.
Mjesto	Rijeka
Ustanova	Poslijediplomski studij iz "Kliničke patofiziologije", smjer "Klinička imunologija i transplantacija", Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci.
Zvanje:	Magistar znanosti
Datum	1981. – 1986.
Mjesto	Rijeka
Ustanova	Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
Zvanje:	Doktor medicine

USAVRŠAVANJE

Godina	2006.
Mjesto	Athens
Ustanova	University of Georgia
Područje	Strateški menadžment sveučilišta
Godina	2001.
Mjesto	Salzburg
Ustanova	Salzburg Seminar

Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci. Braće Branchetta 20, 51000 Rijeka
1999. – 2000.
Prodekan Medicinskog fakulteta
Poslovni odnosi
Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci. Braće Branchetta 20, 51000 Rijeka
1995. – 1999.
Voditelj poslijediplomskog znanstvenog studija Biomedicina.
Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci. Braće Branchetta 20, 51000 Rijeka
1997. – 2001.
Izvanredni profesor
Zavod za fiziologiju i imunologiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.
Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci. Braće Branchetta 20, 51000 Rijeka
1993. – 1997.
Docent
Zavod za fiziologiju i imunologiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.
Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci. Braće Branchetta 20, 51.000 Rijeka
1992. – 1993.
Postdoktorant na Institutu za mikrobiologiju Sveučilišta u Ulmu.
Virologija
University of Ulm, Germany
1987. – 1993.
Asistent
Zavod za fiziologiju i imunologiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.
Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci. Braće Branchetta 20, 51000 Rijeka

Područje	Rukovođenje akademskim institucijama
Godina	1994.
Mjesto	Heidelberg
Ustanova	Sveučilište u Heidelbergu, Institut za higijenu, Odjel virologije
Područje	Virologija
Godina	1992. - 1993.
Mjesto	Ulm
Ustanova	Sveučilište u Ulmu, Institut za mikrobiologiju, Odjel virologije
Područje	Virologija

DODATNI PODACI

Nagrade i priznanja

- 2019. Posebno priznanje za doprinos u razvoju akademskog sporta u Republici Hrvatskoj. Hrvatski akademski sportski savez.
- 2018. Zahvalnica Odjela za informatiku Sveučilišta u Rijeci povodom 10. obljetnice samostalnog djelovanja za doprinos razvoju Odjela za informatiku.
- 2018. Zahvalnica Odjela za matematiku Sveučilišta u Rijeci povodom 10. obljetnice samostalnog djelovanja za doprinos razvoju Odjela za matematiku.
- 2016. Zlatna plaketa „Grb Grada Rijeke“ 2016. za dugogodišnji rad i doprinos u području visokog obrazovanja i znanosti te promicanje kvalitete Sveučilišta u Rijeci.
- 2016. Zahvalnica *World Taekwondo Federation* za doprinos razvoju i promociji taekwonda u Republici Hrvatskoj.
- 2016. Zahvalnica Foruma mladih katolika Hrvatske za društvenu uključenost za potporu u radu i realizaciji projekta F+ 2016.
- 2015. Priznanje Studentskog centra Rijeka povodom obilježavanja 55. obljetnice postojanja i djelovanja – za osobiti doprinos u promicanju i poticanju razvoja djelatnosti Studentskog centra Rijeka.
- 2014. *Doctor of Philosophy Honoris Causa. DIU Libertas International University.*
- 2013. Plaketa Univerziteta „Sv. Kiril i Metodij“ u Skopju za doprinos u afirmaciji Univerziteta „Sv. Kiril i Metodij“ u zemlji i inozemstvu.
- 2012. Spomen medalja Sveučilišta u Mostaru za zasluge u razvoju Sveučilišta u povodu 35. godišnjice.
- 2011. Zahvalnica Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci prigodom pedesete obljetnice osnivanja Tehničkog fakulteta – za iznimne zasluge u radu i razvoju Tehničkog fakulteta.
- 2010. Zahvalnica Hrvatske zaklade za znanost – za izniman doprinos pokretanju, razvitku i postizanju prepoznatljivosti Nacionalne zaklade za znanost, visoko školstvo i tehnologijski razvoj Republike Hrvatske u razdoblju 2003. do 2010. godine.
- 2010. Priznanje Studentskog centra Rijeka povodom obilježavanja 50. obljetnice postojanja i djelovanja – za osobiti doprinos u promicanju i poticanju razvoja djelatnosti Studentskog centra Rijeka.
- 2010. Nagrada Nezavisnog sindikata znanosti i visokog obrazovanja za razvoj sustava znanosti i visokog obrazovanja.
- 2008. Nagrada Europskog pokreta Hrvatska za "Europski govor godine" u povodu Dana Europe.
- 2007. Zahvalnica za doprinos u organizaciji i realizaciji 7. Europskog sveučilišnog prvesntva u odbojci za studentice i studente – Rijeka 2007 (EUCV 2007 – Rijeka)

- 2006. Nagrada Hrvatskog studentskog zbora "Diplomus" na Trećem hrvatskom studentskom kongresu.
- 2005. Povelja Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci za prepoznatljiv osobni doprinos u stvaranju, razvoju te promicanju kvalitete i identiteta Fakulteta.
- 1998. Državna nagrada za znanost u području biomedicinskih znanosti za značajno znanstveno dostignuće unutar imunologije i virologije.
- 1996. Nagrada Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti za doprinos od osobitog i trajnog značenja za Republiku Hrvatsku u području medicinskih znanosti.
- 1985. Prva nagrada Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci za najbolji studentski rad u 1985. godini.

Članstva

1. Hrvatska akademija medicinskih znanosti, redoviti član od 2019.
2. Hrvatsko imunološko društvo, dopredsjednik od 1995.-1999.
3. Hrvatsko društvo za biokemiju i molekularnu biologiju
4. Hrvatsko mikrobiološko društvo.
5. Hrvatsko društvo fiziologa
6. Hrvatsko društvo za znanost o laboratorijskim životinjama, dopredsjednik 1994.-1996.
7. Alumni Sveučilišta u Ulmu
8. Alumni Salzburg Seminara
9. American Society for Microbiology

Povjerenstva, odbori i radne skupine

- 2019.-.... Član uredničkog odbora časopisa *Annals of Microbiology and Immunology*.
- 2018.-.... Pridruženi urednik (*Associate editor*) časopisa *OA Journal of Microbiology*.
- 2017.-.... Član Povjerenstva za izbor nastavnika, znanstvenika i suradnika Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci
- 2016.-2017. Član Posebnog stručnog povjerenstva Vlade Republike Hrvatske za provedbu strategije znanosti i obrazovanja
- 2013.-2014. Član Vijeća European University Association.
- 2014.-2015. Predsjednik Rektorskog zbora Hrvatskih sveučilišta
- 2013.- 2016. Član Organizacijekog odbora Europskih sveučilišnih igara Zagreb-Rijeka 2016. godine (Vlada RH).
- 2013.- 2017. Predsjednik Radne skupine za Pripremu projekta e-škole (MZOS)
- 2013.-2017. Član Board of Trustees, Centar za napredne studije Jugoistočne Europe.
- 2012.-2015 Član Nacionalnog operativnog tijela za izradu Strategije obrazovanja, znanosti i tehnologije (Vlada RH).
- 2013.-.... Član Uredničkog savjeta časopisa *Medicina Fluminensis*.
- 2012.-2017. Član uredničkog odbora (*Editorial Board*) časopisa *Journal of Circulating Biomarkers*.
- 2011.-.... Član uredničkog odbora (*Editorial Board*) časopisa *International Scholarly Research Network Virology (ISRN Virology)*.
- 2011.-.... Član uredničkog odbora (*Editorial Bord 2011-2015*) časopisa *World Journal of Virology*.
- 2009.-.... Član Nacionalnog vijeća za konkurentnost. Od 2013. podpredsjednik.
- 2008.-2011. Član Radne skupine za pitanje normativnog mjerenja opterećenja i standarde izvođenja nastave Ministarstva znanosti obrazovanja i športa i Nezavisnog sindikata znanosti i visokog obrazovanja (MZOS).
- 2007.-2009. Član uredništva časopisa *Journal of Higher Education*.
- 2005.-2007. Voditelj projekta „Strategija Sveučilišta u Rijeci 2007-2013“.
- 2006.-2010. Član Povjerenstva za izradu i praćenje provedbe akcijskog plana 3% BDP-a (Vlada RH).

**Mentorstvo i podizanje
znanstvenog podmlatka**

- 2004.-2009. Član Nacionalne skupine za praćenje Bolonjskog procesa (MZOŠ).
- 2004.-2007. Pomoćnik nacionalnog koordinatora na projektu "OECD Thematic Review of Tertiary Education - Country Background Report for Croatia".
- 2004.-2007. Član radne grupe za izradu nacrtu novog zakona o akademskim stupnjevima i akademskim nazivima (MZOŠ).
- 2003.-2004. Voditelj radne skupine za izradu nacrtu Statuta Sveučilišta u Rijeci.
2003. Član ekspertne skupine za evaluaciju *Belarusian State Medical University*, Minsk, 10-14. studeni 2003.
- 2002.-2004. Član Upravnog odbora za visoko obrazovanje i istraživanje Vijeća Europe (*Steering Committee for Higher Education and Research (CD-ESR) of the Council of Europe*).
- 2002.-2004. Član europske *Bologna Follow-up Group* (Vlada RH)
- 2002.-2003. Član radne grupe za izradu nacrtu novog Zakona o znanosti i visokom obrazovanju (MZT).
- 2001.-2003. Član odbora za znanstvenu opremu Ministarstva znanosti i tehnologije (MZT).
- 1996.-1999. Član Etičkog povjerenstva i Povjerenstva za poslijediplomski studij na Medicinskom fakultetu u Rijeci te član Odbora za bibliotečnu djelatnost.
- 1989.-1990. Član Radne grupe za uzgoj i znanost o laboratorijskim životinjama pri SIZ-u za znanost.
-
- 2016.-.... **Marina Marčelić**, doktorand
- 2016.-.... **Silvija Lukanović Jurić**, doktorand
- 2015.-.... **Natalia Jug**, doktorand
- 2006.-2011. **Maja Ilić-Tomaš**. „Endocitozni put MHC molekula I razreda u stanicama inficiranim mišjim citomegalovirusom“. Doktorska disertacija. Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, veljača 2011.
- 2004.-2010. **Gordana Blagojević**. „Endocitozni put i recikliranje MHC molekula I razreda“. Doktorska disertacija, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, veljača 2010.
- 2003.-2007. **Hana Mahmutefendić**. „Sortiranje konformiranih i nekonformiranih glikoproteina u membranske mikrodomene“. Doktorska disertacija, Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, srpanj 2007.
- 1998.-2003. **Natalia Kučić**. „Endocitoza virusa i površinskih glikoproteina“. Doktorska disertacija. Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, listopad 2003.
- 1999.-2003. **Hana Mahmutefendić**. „Endocitoza i vezikularni transport MHC molekula I. razreda“. Magistarski rad. Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, srpanj 2003.
- 1996.-1999. **Sanja Janović**. „Rast stanica mišjeg fibrosarkoma transficiranih citomegalovirusnim inhibitorima antigenog predočavanja“. Magistarski rad. Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, srpanj 1999.
1999. **Luka Traven**. „Biotinilacija membranskih proteina na stanicama P815 i analiza dvodimenzionalnom elektroforezom“. Diplomski rad. Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, lipanj 1999.
- 1995.-1998. **Natalia Kučić**. „Karakterizacija citomegalovirusnih gena za izbjegavanje imunološkog nadzora“. Magistarski rad. Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, listopad 1998.
- 1992.-1996. **Bojan Polić**. Mehanizmi imunološkog nadzora latentne herpesvirusne infekcije. Doktorski rad, ko-mentor. Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, listopad 1996.
1992. **Irena Crnković**. „Učinci sandostatina u dijabetesu izazvanom malim dozama streptozotocina“. Diplomski rad. Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, listopad 1992.

Nastavna djelatnost

Dodiplomska, preddiplomska i diplomska nastava:

Sudjelovao u svim vidovima nastave iz Fiziologije, Imunologije, Neurofiziologije i Patološke fiziologije na studiju medicine i stomatologije, te studiju za diplomirane sanitarne inženjere na Medicinskom fakultetu u Rijeci.

Nositelj kolegija "Fiziologija s patofiziologijom" na studiju za Diplomirane sanitarne inženjere i kolegija "Fiziologija i imunologija" na studiju za Više fizikalne terapeute (Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci).

Nositelj kolegija "Fiziologija i patofiziologija I" te "Klinička imunologija" na studiju Stomatologije (Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci).

Voditelj elektivnog predmeta: "Molekulski mehanizmi antigenske prezentacije" na studiju Medicine (Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci).

Gostujući profesor na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Mostaru, na kolegiju "Biologija stanice i genetika".

Nositelj kolegija "Fiziologija i patofiziologija I" na studiju Medicine (Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci).

Poslijediplomska nastava:

2014.-.... Suradnik od 2014. na poslijediplomskom doktorskom studiju Biomedicina Medicinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli.

Danas Nositelj kolegija „Transport i razgradnja proteina“ na poslijediplomskom doktorskom studiju „Biomedicina“ Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

1999.-2007. Nositelj kolegija "Stanična biologija" i suradnik u kolegiju "Klinička imunologija" na poslijediplomskom znanstvenom studiju Medicinskog fakulteta u Splitu.

1998.-2001. Nositelj kolegija "Prezentacija antigena" na poslijediplomskom znanstvenom studiju "Biologija", smjer "Fiziologija i imunobiologija" na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Zagrebu.

1998. Uredio i pripremio knjigu: "Plan i program poslijediplomskih studija za školsku godinu 1998/99. Medicinski fakultet, Rijeka

1995.-1999. Nositelj predmeta "Stanična biologija", "Metode stanične biologije", "Laboratorijske pretrage u kliničkoj imunologiji i imunološke tehnologije" i "Autoimunost" na studiju "Biomedicina".

1995.-1999. Voditelj studija "Biomedicina" na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci.

1995. Koncipiranje i izrada novog poslijediplomskog znanstvenog studija "Biomedicina" na Medicinskom fakultetu u Rijeci.

1995. Uredio i pripremio knjigu: "Plan i program poslijediplomskih studija za školsku godinu 1995/96. Medicinski fakultet, Rijeka i

1994.-1995. Voditelj poslijediplomskog studija "Opća klinička patofiziologija" na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci.

Nositelj kolegija "Subcelularne strukture i njihova funkcija" i "Autoimunost" na poslijediplomskom studiju "Opća klinička patofiziologija".

Član stručnog ili programskog odbora stručnog ili znanstvenog skupa

1. Član Advisory Board "Thematic University-Business Forum Croatia". 19.-20. listopada 2017. Vis. Croatia
2. Organizator radionice "Joint Workshop on Research Cooperation between Japan and Croatia" Zagreb, February 11, 2008.
3. Predsjednik organizacijskog odbora. IV seminar Furtherance of Bologna Promotion in Croatia. 5. i 6. listopada 2007. Opatija.
4. Organizator radionice "Mobilnost i priljev mozgova". 7. prosinca 2007. Zagreb.
5. Organizator radionice "Kvaliteta u visokom obrazovanju". 25. travnja 2007. Terme Jezerčica.
6. Organizator radionice "Združeni studiji". 3. travnja 2007. Zagreb.
7. Organizator radionice "Doktorski studiji" 19. rujna 2006. Sljeme.
8. Član organizacijskog odbora. Četvrti hrvatski seminar o Bolonjskom procesu. Varaždin, studeni 2005.
9. Član organizacijskog odbora. Treći hrvatski seminar o Bolonjskom procesu. Dubrovnik, 30. lipnja – 2. srpnja 2005.
10. Član organizacijskog odbora. Drugi hrvatski seminar o Bolonjskom procesu. Split, 13. i 14. svibnja 2005.
11. Predsjednik organizacijskog odbora "The First Croatian Bologna Seminar", Opatija, veljača, 2005.

12. Član lokalnog organizacijskog odbora: VIII International Congress of Reproductive Immunology, Opatija, Croatia, July 2-6, 2001.
13. Član znanstvenog i organizacijskog odbora: 1999 Annual Meeting of the Croatian Immunological Society. Zagreb, November 25, 1999.
14. Član znanstvenog i organizacijskog odbora: John Humphrey Course "Effector functions of immune cells". Dubrovnik, October 11-14, 1998.
15. Tajnik organizacijskog i znanstvenog odbora: Fourth International Meeting "Mechanisms In Local Immunity" - *and Joint Meeting* -Fourth Meeting of Alps Adria Society for Immunology of Reproduction (AASIR). September 16-19, 1998, Opatija, Croatia.
16. Član znanstvenog odbora: Eighteenth UICC (International Union Against Cancer), Training Course in Cancer Research, Trieste, Italia (20-22 June 1996), Rijeka, Croatia (23-26 June 1996).
17. Tajnik lokalnog organizacijskog odbora: Third International Meeting "Mechanisms in local immunity" - *and Joint Meeting* - Third Meeting of Alps - Adria Society for Immunology of Reproduction Opatija - Croatia, 26 - 28 September 1996.
18. Član znanstvenog odbora: 1. Hrvatskog kongresa mikrobiologa s međunarodnim sudjelovanjem. Opatija 23.-26. travanj 1996. Predsjedavajući u sekcijским predavanjima.

PRIVITCI

1. Popis publikacija, javnih prezentacija i projekata
2. Projekti
3. Citiranost prema *Web of Knowledge* i *Google Scholar*

Popis publikacija i javnih prezentacija

Kvalifikacijski radovi

1. Lučin P. (1989). Uloga imunoloških činilaca u streptozotocinom induciranom insulinitisu i dijabetesu u miša. Magistarski rad. Medicinski fakultet Rijeka.
2. Lučin P. (1991). Regulacijski učinak limfocita T i citokina na pojavu autoantitijela tijekom infekcije citomegalovirusom. Doktorska disertacija. Medicinski fakultet Rijeka.

Znanstveni radovi

Radovi u časopisima koji se indeksiraju u *Current Contents*

1. Jonjić S., Karboun A.T., Šuša M., Lučin P., Haller H., Jonjić N., Rukavina D. (1988). The role of CD4⁺ and CD8⁺ T-cell subsets in the rejection of tumor allograft. *Iugoslavica Physiologica et Pharmacologica Acta* **24**, 157-158.
2. Lučin P., Čuk M., Šegon M., Hortian B., Radošević-Stašić B., Rukavina D. (1988). Effect of indomethacin on the proliferative activity of lymphohematopoietic tissue in mice. *Iugoslavica Physiologica et Pharmacologica Acta* **24**, 227-228.
3. Radošević-Stašić B., Čuk M., Mrakovčić-Šutić I., Petković M., Lučin P., Barac-Latas V., Muhvić D., Rukavina D., (1990). Disturbance of lymphoid morphostasis provoked by halothane anaesthesia in mice. *Periodicum Biologorum* **92**, 86-88.
4. Jonjić S., Pavić I., Lučin P., Grković I., Rukavina D. (1990). The role of T lymphocyte subsets in the control of cytomegalovirus infection. *Periodicum Biologorum* **92**, 23-24.
5. Lučin P., Rukavina D., Crnković I., Tomac J., Jonjić S. (1990). Effect of L3T4 and/or Lyt-2 T-cell depletion on low-dose streptozotocin-induced diabetes in mice. *Periodicum Biologorum* **92**, 96-97.
6. Radošević-Stašić B., Čuk M., Mrakovčić-Šutić I., Barac-Latas V., Muhvić D., Lučin P., Petković M., Rukavina D. (1990). Immunosuppressive properties of halothane anesthesia and/or surgical stress in experimental conditions. *International Journal of Neuroscience* **51**, 235-237.
7. Jonjić S., Pavić I., Lučin P., Rukavina D., Koszinowski U.H. (1990). Efficacious control of cytomegalovirus infection after long-term depletion of CD8⁺ T lymphocytes. *Journal of Virology* **64**, 5457-5464.
8. Lučin P., Pavić I., Polić B., Jonjić S., Koszinowski U.H. (1992). IFN-gamma dependent clearance of cytomegalovirus infection in salivary glands. *Journal of Virology* **66**, 1977-1984.
9. Del Val M., Hengel H., Häcker H., Hartlaub U., Ruppert T., Lučin P., Koszinowski U.H. (1992). Cytomegalovirus prevents antigen presentation by blocking the transport of peptide-loaded major histocompatibility complex class I molecules into the medial-Golgi compartment. *Journal of Experimental Medicine* **176**, 729-738.
10. Pavić I., Polić B., Crnković I., Lučin P., Jonjić S., Koszinowski U.H. (1993). Participation of endogenous tumor necrosis factor alpha in host resistance to cytomegalovirus infection. *Journal of General Virology* **74**, 2215-2223.
11. Lučin P., Jonjić S., Messerle M., Polić B., Hengel H., Koszinowski U.H. (1994). Late phase inhibition of murine cytomegalovirus replication by synergistic action of interferon-gamma and tumor necrosis factor. *Journal of General Virology* **75**, 101-110.
12. Hengel H., Lučin P., Jonjić S., Ruppert T., Koszinowski U.H. (1994). Restoration of defective antigen presentation by CD8⁺ T cell derived IFN-gamma combats viral escape. *Journal of Virology* **68**, 289-297.
13. Rapp M., Lučin P., Messerle M., Loh L.C., Koszinowski U.H. (1994). Expression of the MCMV glycoprotein H by recombinant vaccinia virus. *Journal of General Virology* **75**, 183-188.
14. Jonjić S., Pavić I., Polić B., Crnković I., Lučin P., Koszinowski U.H. (1994). Antibodies are not essential for resolution of primary cytomegalovirus infection but limit dissemination of recurrent virus. *Journal of Experimental Medicine* **179**, 1713-1717.
15. Koszinowski U.H., Jonjić S., Lučin P. (1994). Cytomegalovirus persistence by evasion from immune control. *Seminars in Virology* **5**, 297-305.
16. Balthesen M., Dreher L., Lučin P., Reddehase M.J. (1994). The establishment of cytomegalovirus latency in organs is not linked to local virus replication during primary infection. *Journal of General Virology* **75**, 2329-2336.
17. Thäle R., Lučin P., Schneider K., Eggers M., Koszinowski U.H. (1994). Identification and expression of a gene of murine cytomegalovirus coding for an Fc receptor. *Journal of Virology* **68**, 7757-7765.
18. Lučin P., Jonjić S., Hengel H., Pavić I., Polić B., Crnković I., Thäle R., Zorica I., Koszinowski U.H. (1994). Cytomegalovirus persistence in salivary glands by evasion from immunological control. *Regional Immunology* **6**, 391-396.
19. Rubeša G., Beaman K.D., Lučin P., Beer A.E., Rukavina D. (1994). Expression of TJ6 protein in the human first trimester decidual lymphocytes. *Regional Immunology* **6**, 331-333.
20. Messerle M., Rapp M., Lučin P., Koszinowski U.H. (1995). Characterization of a conserved gene block in the murine cytomegalovirus genome. *Virus Genes* **10**, 73-80.

21. Radošević-Stašić B., Trobonjača Z., Lučin P., Ćuk M., Polić B., Rukavina D., Efendić S. (1995). Immunosuppressive and antiproliferative effects of somatostatin analog SMS 201-995. *International Journal of Neuroscience* **81**, 283-297.
22. Thäle R., Szepan U., Hengel H., Geginat G., Lučin P., Koszinowski U.H. (1995). Identification of the mouse cytomegalovirus genomic region affecting MHC class I molecule transport. *Journal of Virology* **69**, 6098-6105.
23. Polić B., Jonjić S., Pavić I., Crnković I., Zorica I., Hengel H., Lučin P., Koszinowski U.H. (1996). Lack of MHC class I complex expression has no effect on spread and control of cytomegalovirus infection in vivo. *Journal of General Virology* **77**, 217-225.
24. Kleijnen M.F., Huppa J.B., Lučin P., Mukherjee S., Farrell H., Campbell A., Koszinowski U.H., Hill A.B., Ploegh H.L. (1997). A mouse cytomegalovirus glycoprotein, gp34, forms a complex with folded class I MHC molecules in the ER which is not retained but transported to the cell surface. *EMBO Journal* **16**, 684-694.
25. Ziegler H., Thäle R., Lučin P., Muranyi W., Flohr T., Hengel H., Farrell H., Rawlinson W., Koszinowski U.H. (1997). A mouse cytomegalovirus glycoprotein retains MHC class I complexes in the ERGIC/cis-Golgi compartments. *Immunity* **6**, 57-66.
26. Rukavina T., Tićac B., Susa M., Jendrike N., Jonjić S., Lučin P., Marre R., Dorić M., Trautmann M. (1997). Protective effect of antilipoplysaccharide monoclonal antibody in experimental Klebsiella infection. *Infection and Immunity* **65**, 1754-1760.
27. Polić B., Hengel H., Krmpotić A., Trgovcich J., Pavić I., Lučin P., Jonjić S., Koszinowski U.H. (1998). Hierarchical and redundant lymphocyte subset control precludes cytomegalovirus replication during latent infection. *Journal of Experimental Medicine* **188**, 1047-1054.
28. Kučić N., Jonjić S., Koszinowski U.H., Lučin P. (1998). Characterization of murine cytomegalovirus 34 kDa glycoprotein that forms a complex with the cell-surface MHC class I molecules. *Periodicum Biologorum* **100**, 469-476.
29. Reusch U., Muranyi W., Lučin P., Burgert H.-G., Hengel H., Koszinowski U.H. (1999). A cytomegalovirus glycoprotein reroutes MHC class I complexes to lysosomes for degradation. *EMBO Journal* **18**, 1081-1091.
30. Hengel H., Reusch U., Gutermann A., Ziegler H., Jonjić S., Lučin P., Koszinowski U.H. (1999). Cytomegaloviral control of MHC class I function in the mouse. *Immunological Reviews* **168**, 167-176.
31. Mahmutefendić H., Kučić N., Lučin P. (2002). Distinct pathways for constitutive endocytosis of fully conformed and non-conformed L(d) molecules. *American Journal of Reproductive Immunology* **48**, 2; 87-96.
32. Krmpotić A., Bubić I., Polić B., Lučin P., Jonjić S. (2003). Pathogenesis of murine cytomegalovirus infection. *Microbes and Infection* **5**, 1263-1277.
33. Kučić N., Mahmutefendić H., Lučin P. (2005). Inhibition of protein kinases C prevents murine cytomegalovirus replication. *Journal of General Virology* **86**, 2153-2161.
34. Mahmutefendić H., Blagojević G., Kučić N., Lučin P. (2007). Constitutive internalization of murine MHC class I molecules. *Journal of Cellular Physiology* **210**, 445-455.
35. Blagojević G., Mahmutefendić H., Kučić N., Ilić-Tomaš M., Lučin P. (2008). Endocytic Trafficking of Cholera Toxin in Balb3T3 Cells. *Croatica Chemica Acta* **81**, 191-202.
36. Mrakovčić-Šutić I., Sotošek Tokmadžić V., Laškarin G., Mahmutefendić H., Lučin P., Župan Ž., Šustić A. (2010). Early changes in frequency of peripheral blood lymphocyte subpopulations in severe traumatic brain-injured patients. *Scandinavian Journal of Immunology* **72**, 57-65.
37. Ilić-Tomaš M., Kučić N., Mahmutefendić H., Blagojević G., Lučin P. (2010). Murine cytomegalovirus perturbs endosomal trafficking of MHC class I molecules in the early phase of infection. *Journal of Virology* **84**, 11101-11112.
38. Mahmutefendić H., Blagojević G., Ilić-Tomaš M., Kučić N., Lučin P. (2011). Segregation of open Major Histocompatibility Class I conformers at the plasma membrane and during endosomal trafficking reveals conformation-based sorting in the endosomal system. *International Journal of Biochemistry and Cell Biology* **43**, 504-515.
39. Hranjec M., Starčević K., Kraljević Pavelić S., Lučin P., Pavelić K., Karminski Zamola G. (2011). Synthesis, spectroscopic characterization and antiproliferative evaluation in vitro of novel Schiff bases related to benzimidazoles. *European Journal of Medicinal Chemistry* **46**, 2274-2279. (DOI:10.1016/j.ejmech.2011.03.008).
40. Krištafor S., Novaković I., Gazivoda Kraljević T., Kraljević Pavelić S., Lučin P., Westermaier Y., Pernot L., Scapozza L., Ametamey S. M., Raić-Malić S. (2011). A new N-methyl thymine derivative comprising a dihydroxyisobutenyl unit as ligand for thymidine kinase of herpes simplex virus type 1 (HSV-1 TK). *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters* **21**, 6161-6165. (DOI:10.1016/j.bmcl.2011.07.115).
41. Blagojević G., Mahmutefendić H., Ilić-Tomaš M., Kučić N., Le Bouteiller P., Lučin P. (2012). Early endosomal rerouting of Major Histocompatibility Class I conformers. *Journal of Cellular Physiology*, **227**, 2953-2964. (DOI:10.1002/jcp.2304).
42. Sotošek Tokmadžić V., Laškarin G., Mahmutefendić H., Lučin P., Mrakovčić-Šutić I., Župan Ž., Šustić A. (2012). Expression of cytolytic protein-perforin in peripheral blood lymphocytes in severe traumatic brain injured patients. *Injury, International Journal Care Injured* **43**, 624-631.

43. Kučić N., Ilić Tomaš M., Mahmutefendić H., Blagojević G., Lučin P. (2012). Early endosomal retention of murine cytomegalovirus m06 protein. *Croatica Chemica Acta* **85**, 213–221. (<http://dx.doi.org/10.5562/cca1816>).
44. Mahmutefendić H., Zagorac G. B., Tomas Ilic M., Groettrup M., Momburg F., Lucin P. (2012). Segregation of open major histocompatibility class I conformers at the plasma membrane and during endosomal trafficking—Implications for presentation of endocytosed antigens. *Molecular Immunology* **51** (1), 23-24.
45. Mahmutefendić H., Zagorac G. B., Tomas Ilic M., Groettrup M., Momburg F., Lucin P. (2013). Endosomal trafficking of open Major Histocompatibility Class I conformers—Implications for presentation of endocytosed antigens. *Molecular Immunology* **55**, 149-153. (<http://dx.doi.org/10.1016/j.molimm.2012.10.008>).
46. Lučin P., Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G., Ilić Tomaš M. (2014). Cytomegalovirus immune evasion by perturbation of endosomal trafficking. *Cellular & Molecular Immunology* **11**, 1-16. (DOI: 10.1038/cmi.2014.85).
47. Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G., Grabušić K., Karleuša Lj., Maćešić S., Momburg F., Lučin P. (2017). Late Endosomal Recycling of Open MHC-I Conformers. *Journal of Cellular Physiology*, **232** (4), 872-887. (DOI: 10.1002/jcp.25495).
48. Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić H., Maćešić S., Karleuša Lj., Lučin P. (2017). Quantitative analysis of endocytic recycling of membrane proteins by monoclonal antibody-based recycling assays. *Journal of Cellular Physiology*, **232**, 463-476. (DOI: 10.1002/jcp.25503).
49. Karleuša Lj., Mahmutefendić H., Ilić Tomaš M., Blagojević Zagorac G., Lučin P. (2018). Landmarks of endosomal remodeling in the early phase of cytomegalovirus infection. *Virology*, **515**, 108-122. (DOI: 10.1016/j.virol.2017.12.001).
50. Kuharić J., Grabušić K., Sotošek Tokmadžić V., Štifter S., Tulić K., Shevchuk O., Lučin P., Šustić A. (2019) Severe traumatic brain injury induces early changes in the physical properties and protein composition of intracranial extracellular vesicles. *Journal of Neurotrauma*, 36:190-200. (DOI: 10.1089/neu.2017.5515).
51. Lučin P., Karleuša Lj., Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić Lučin H., Pavišić V., Jug Vučko N., Lukanović Jurić S., Marčelić M., Lisnić B., Jonjić S. (2018). Cytomegaloviruses exploit recycling Rab proteins in the sequential establishment of the assembly compartment. *Frontiers in Cell and Developmental Biology*. (DOI: 10.3389/fcell.2018.00165).

Ostali znanstveni radovi

52. Lučin P., B. Polić, I Crnković I., Rukavina D., Lučin K., Jonjić S. (1991). Involvement of CD4⁺ T lymphocytes and macrophages in the low-dose streptozotocin-induced diabetes in CBA mice. *Croatian Medical Journal* **32**, 9-16.
53. Polić B., Pavić I., Crnković I., Lučin P., Trobonjača Z., Jonjić S. (1993). The role of CD4⁺ and CD8⁺ T lymphocytes in viral immunity. *Croatian Medical Journal* **34**, 294-300. (Excerpta Medica)
54. Balthesen M., Šušša M., Lučin P., Reddehase M.J. (1994). Cytomegalovirus DNA detected in blood leukocytes after resolution of productive infection does not originate from latently infected hematopoietic stem cells in bone marrow. *Croatian Medical Journal* **35**, 19-25. (Excerpta Medica)
55. Reddehase M.J., Balthesen M., Lučin P. (1994). Latent cytomegalovirus DNA in blood leukocytes: evidence against a descent from bone marrow. *MoBBEL Proceedings* **8**, 6-10.
56. Lučin P., Jonjić S. (1995). Cytomegalovirus replication cycle: An overview. *Periodicum Biologorum* **97**, 13-22. (Excerpta Medica)
57. Polić B., Jonjić S., Pavić I., Crnković I., Zorica I., Hengel H., Kučić N., Lučin P., Koszinowski U.H. (1995). Control of cytomegalovirus infection in MHC class I deficient mice. *Scandinavian Journal of Infectious Disease* **99**, 52-53. (Excerpta Medica)
58. Lučin P., Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić Lučin H., Maćešić S. (2018). Combined experimental and in silico approach for the analysis of membrane flow in cellular physiology. Proceedings of the Society for Design and Process Science. Workshop on Accountability of Artificial Intelligence SDPS 2018. Bologna, Italy, 6-7 December 2018. pp. 122-124.
59. Jurić R., Ronchieri E., Blagojević Zagorac G., Lučin P., Mahmutefendić H. (2020). Predictive Technologies and Biomedical Semantics: A Study of Endocytic Trafficking. *Bioinformatics*

Poglavlje u knjizi

60. Reddehase M.J., Lučin P. (1993). Components of the immune response to cytomegalovirus. In: Multidisciplinary Approach to Understanding Cytomegalovirus Disease. Editors: S. Michelson and S.A. Plotkin. *Excerpta Medica International Congress Series* **1032**, 129-138.
61. Rapp M., Messerle M., Lučin P., Koszinowski U.H. (1993). In vivo protection studies with MCMV glycoproteins gB and gH expressed by vaccinia virus. In: Multidisciplinary Approach to Understanding Cytomegalovirus Disease. Editors: S. Michelson and S.A. Plotkin. *Excerpta Medica International Congress Series* **1032**, 327-332.
62. Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G., Maćešić S., Lučin P. (2018). Chapter 6: Rapid Endosomal Recycling. Open access peer-reviewed edited volume: *Peripheral Membrane Proteins*. Edited by Shihori Tanabe. Published: July 25th 2018 by IntechOpen (DOI: 10.5772/intechopen.71809; ISBN: 978-1-78923-513-5; Print ISBN: 978-1-78923-512-8), pp83-104. DOI: 10.5772/intechopen.75685.

Stručni radovi

63. Lučin P, Jonjić S. (1995). How to organize postgraduate study? A model. *Periodicum Biologorum* **97**, 369-374.
64. Jonjić S., Lučin P. (1996). The science at Croatian universities: a gloomy view through SCISEARCH and MEDLINE. *Croatian Medical Journal* **37**, 2-6.
65. Lučin P. (2004). Importance of alliances and partnerships in establishment of new curricula. U "Towards the European University Networks – Trends and Challenges in Higher Education". Croatian-Austrian Society. Zagreb 2004. pp. 100-105.
66. Lučin P., Milovanović S., Trkulja J. (2004). Nacionalna zaklada za znanost, visoko školstvo i tehnologijski razvoj Republike Hrvatske – Strateški ciljevi i postojeći instrumenti. U „Prvi kongres hrvatskih znanstvenika iz domovine i inozemstva“. Zagreb-Vukovar, 15.-19. studenoga 2004. Zbornik. str. 46-57.
67. Lučin P. (2005). Sustav kreditnih bodova – European Credit Transfer System. U „Prvi koraci u Bolonjskom procesu“. Sveučilište u Zagrebu, Zagreb, 2005., str. 16-20.
68. Dujčić Ž., Lučin P. (2006). Chapter 2 - Overall Description of the Tertiary Education System. U "OECD Thematic Review of Tertiary Education – Country Background Report for Croatia" (urednici Dujčić Ž. i Lučin P.). Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa, Zagreb 2007. pp. 22-37.
69. Dujčić Ž., Lučin P. (2006). Chapter 4 - The Regional Role of Tertiary Education. U "OECD Thematic Review of Tertiary Education – Country Background Report for Croatia" (urednici Dujčić Ž. i Lučin P.). Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa, Zagreb 2007. pp. 44-52.
70. Lučin P. (2006). Chapter 9 - Assuring and Improving the Quality of Tertiary Education. U "OECD Thematic Review of Tertiary Education – Country Background Report for Croatia" (urednici Dujčić Ž. i Lučin P.). Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa, Zagreb 2007. pp. 110-122.
71. Lučin P. (2006). Chapter 11- Conclusion. U "OECD Thematic Review of Tertiary Education – Country Background Report for Croatia" (urednici Dujčić Ž. i Lučin P.). Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa, Zagreb 2007. pp. 134-137.
72. Lučin P. (2006). Doktorski studiji u europskom i hrvatskom visokoobrazovnom prostoru. U „Doktorski studiji“ (urednik P. Lučin). Nacionalna zaklada za znanost visoko školstvo i tehnologijski razvoj republike Hrvatske. Rijeka, Rujan 2006. Str. 5-44.
73. Lučin P., Bađari J., Milovanović S. (2006). Institutional quality assurance. U „Bolonjski proces u Hrvatskoj 2005“. (urednik Slapničar I.). Sveučilište u Zagrebu, Zagreb, 2006. Str. 97-114.
74. Lučin P., Bezinović P., Milovanović S., Bajšanski M., Bađari J. (2006). Quality assurance and the Bologna process at the University of Rijeka. U „Bolonjski proces u Hrvatskoj 2005“. (urednik Slapničar I.). Sveučilište u Zagrebu, Zagreb, 2006. Str. 115-126.
75. Lučin P., Milovanović S., Bađari J. (2006). Mobility of teachers and capacity of the Croatian higher education system. U „Bolonjski proces u Hrvatskoj 2005“. (urednik Slapničar I.). Sveučilište u Zagrebu, Zagreb, 2006. Str. 143-152.
76. Lučin P., Milovanović S., Bađari J. (2006). Review of the implementation of Bologna process at the University of Rijeka. U „Bolonjski proces u Hrvatskoj 2005“. (urednik Slapničar I.). Sveučilište u Zagrebu, Zagreb, 2006. Str. 167-173.
77. Lučin P. (2007). Osiguranje kvalitete u Europskom visokoobrazovnom prostoru. U „Kvaliteta u visokom obrazovanju“ (urednik P. Lučin). Nacionalna zaklada za znanost visoko školstvo i tehnologijski razvoj Republike Hrvatske. Rijeka, Travanj 2007. Str. 7-31.
78. Lučin P. (2007). Programi Europske unije u području obrazovanja i izazovi koji su pred Hrvatskom (European Union Programmes in the Field of Education and Challenges Croatia is Facing). U „Nove strategije u specijalnim i visokoškolskim knjižnicama: zagovaranje i prikupljanje financijskih sredstava“ (ur. Alisa Martek i Irena Pilaš). Hrvatsko knjižničarsko društvo, Zagreb, 2007. pp. 10-21.
79. Lučin P. (2007). Međunarodna suradnja i uključivanje hrvatske dijaspore u razvoj zdravstva i biomedicine. u „Četiri stoljeća javnog zdravstva i biomedicine u Hrvatskoj“ (ur. Branko Vitale i sur.). Medicinska naklada i Akademija medicinskih znanosti hrvatske. Zagreb, 2007. Str. 380-391.
80. Lučin P., Milovanović S., Bađari J. (2008). EU integration as catalyst for reforming Croatian education. U: "Communicating integration impact in Croatia and Ireland" (Ur. Višnja Samardžija i Alan Dukes). Zagreb i Dublin, 2008. Str. 109-135.
81. Lučin P. (2008). Bolonjska reforma – promjene koje donosi studentima i poslodavcima. U: *Bolonjski proces – Informacije za gospodarstvo* (Ur: I. Slapničar). Sveučilište u Zagrebu. Zagreb. 2008. Str. 13-16.
82. Lučin P., Milovanović S., Trkulja J., Bađari J., Ravnić-Perfido A. (2008). Sustainable Development in the Bologna Process Network. U: *Cjeloživotno učenje za održivi razvoj* (Ur. V. Uzelac i L. Vujičić). Učiteljski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka, 2008. Str. 67-82.
83. Lučin P., Jonjić S., Radošević-Stašić B., Rukavina D. (2008). Development of contemporary immunology in Croatia. University of Rijeka, Medical Faculty. *Periodicum Biologorum*, **110** (Suppl 1):81-98.
84. Lučin P., Mahmutefendić H. (2009). Istraživačke karijere i razvoj inovacija. U: *Inovacijska kultura i tehnologijski razvoj* (Ur. Juraj Božičević). Hrvatsko društvo za sustave, Zagreb 2009., str. 23-31.

85. Lučin P. (2009). Reforma obrazovanja kao odgovor potrebama modernog gospodarstva. U: *Radimir Čačić: Ostvarenja*. Hrvatska narodna stranka – liberalni demokrati. Zagreb 2009. str. 363-376.
86. Lučin P. (2010). Role of academia and national research in Croatia's future functioning as EU Member State.
87. Žuvić-Butorac M., Nebić Z., Nemčanin D., Mikac T., Lučin P. (2011). Establishing an institutional framework for an e-learning Implementation – Experiences from the University of Rijeka, Croatia. *Journal of Information Technology Education* **10**, 43-56.
88. Lučin P., Prijčić-Samaržija S. (2011). The Bologna Process as a reform initiative in higher education in Croatia. *European Education* **43**(3), 26-42.
89. Lučin P. (2013). Knowledge diffusion social network is fundamental for efficient science policy. *Periodicum Biologorum* **115**(1), 61-70.
90. Lučin P., Mahmutefendić H. (2013). A New World of Learning (Editorial). *Donald School Journal of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, July-September* **7**(3):18-30.
91. Lučin P., Prijčić-Samaržija S. (2014). Internationalisation of higher education and research in Croatia. EAIE Conference Conversation Starter 3: Stepping into a new era: New voices and perspectives on Central and Eastern European higher education (Edited by Anna Glass). European Association for International Education. Drukkerij Raddraaier, Amsterdam.pp. 11-15.
92. Lučin P. (2017). Posvećeno učitelju, kolegi i prijatelju Danielu Rukavini. U: "Životni put i djelo akademika Daniela Rukavine - San koji živi..." (Ur. Elvira Marinković-Škomrlj). Sveučilište u Rijeci, Rijeka 2107. Str. 13-16 i 139-143.
93. Lučin P. (2018). Deset godina zajedničkog iskustva. U: *Odjel za matematiku Sveučilišta u Rijeci 2007.-2017*. Sveučilište u Rijeci. Rijeka 2018. Str. 16-17.

Urednik knjige ili druge publikacije

1. "Molekularna biologija u medicini"; autori Cox & Sinclair, Urednici hrvatskog izdanja: S. Jonjić, P. Lučin, V. Crnek-Kunstelj, L. Traven. Medicinska naklada, Zagreb 2000. (ISBN 953-176-120-5).
2. „Doktorski studij”. Glavni urednik: P. Lučin, Nacionalna zaklada za znanost visoko školstvo i tehnologijski razvoj republike Hrvatske. Rijeka, Rujan 2006. (ISBN 953-95534-0-9).
3. "Združeni studij". Urednici: Lučin P. i Kovačević M., Nacionalna zaklada za znanost visoko školstvo i tehnologijski razvoj republike Hrvatske. Rijeka, Ožujak 2007. (ISBN 978-953-95534-1-6).
4. „Kvaliteta u visokom obrazovanju”. Glavni urednik: P. Lučin, Nacionalna zaklada za znanost visoko školstvo i tehnologijski razvoj republike Hrvatske. Rijeka, Travanj 2007. (ISBN 978-953-95534-2-3).
5. "OECD Thematic Review of Tertiary Education - Country Background Report for Croatia". Urednici Dujčić Ž. i Lučin P., Ministry of Science, Education and Sports of the Republic of Croatia. Zagreb, April 2007. (ISBN 978-953-6569-34-2).
6. „UNIRI za Rijeku znanja – Sveučilište u Rijeci 2009.-2017.” Autor: Lučin P.; urednica: Elvira Marinković Škomrlj. Sveučilište u Rijeci, Rijeka 2107. ISBN 978-953-7720-28-5 (tiskano izdanje), ISBN 978-953-7720-29-2 (elektroničko izdanje).

Udžbenici i priručnici

1. *Priručnik za vježbe iz fiziologije I dio*, Urednici: D. Rukavina, B. Radošević-Stašić, P. Lučin. Medicinski fakultet u Rijeci, 1999.
2. *Priručnik za vježbe iz fiziologije*, Urednici: D. Rukavina, B. Radošević-Stašić, P. Lučin i M. Ćuk. Medicinski fakultet u Rijeci, 1999.
3. *ELISA (8. vježba). Priručnik za vježbe iz imunologije*, Urednik: H. Mahmutefendić. Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, 2014 (e-izdanje), 2015 (tiskano izdanje), str. 57-65.
4. *Priručnik za vježbe iz imunologije*, Urednik: H. Mahmutefendić. Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, 2014 (e-izdanje), 2015 (tiskano izdanje), ilustrator i grafički urednik.

Prijevodi

1. Udžbenik "Fiziologija"; autori: R.M. Berne i M.N. Levy; 31. i 32. poglavlje. Medicinska naklada, Zagreb, 1996.
2. "Fiziologija kroz prikaze bolesnika"; autori R.M. Berne i M.N. Levy; 33., 34. i 35. poglavlje. Medicinska naklada, Zagreb, 1997.
3. Udžbenik "Medicinska fiziologija"; autori: A.C. Guyton i J.E. Hall, 14., 15., 25. i 70. poglavlje. Medicinska naklada, Zagreb, 1999.
4. "Molekularna biologija u medicini"; autori Cox & Sinclair, urednik i prevoditelj 10. i 11. poglavlja. Medicinska naklada, Zagreb, 2001.
5. Udžbenik "Medicinska fiziologija", (Arthur C. Guyton and John E. Hall): poglavlja 14., 15., 25. i 70., deseto izdanje, Zagreb, 2003.

6. Udžbenik "Medicinska fiziologija", (Arthur C. Guyton and John E. Hall): poglavlja 14., 15., 25. i 70., jedanaesto izdanje, Medicinska naklada, Zagreb, 2006.
7. Udžbenik "Medicinska fiziologija", (Arthur C. Guyton and John E. Hall): poglavlja 14., 15., , dvanesto izdanje, Medicinska naklada, Zagreb, 2011.
8. Udžbenik "Medicinska fiziologija", (Arthur C. Guyton and John E. Hall): poglavlja 14., 15., trinesto izdanje, Medicinska naklada, Zagreb, 2017.
9. Udžbenik „Stanična i molekularna imunologija“, (Autori A. K. Abbas, A. H. Lichtman, and S. Pillai), 4. poglavlje. Medicinska naklada, Zagreb, 2018.

Strategije, izvještaji i važniji *policy* dokumenti

1. *Zakon o znanosti i visokom obrazovanju*. Član tima. Ministarstvo znanosti i tehnologije (2003).
2. *Report on Belarusian State Medical University*. Član tima. Salzburg Seminar Visiting Advisory Program. University Project. Salzburg Seminar (2003).
3. *Strateški plan NZZ 2004-2008*. Voditelj tima. Nacionalna zaklada za znanost visoko školstvo i tehnologijski razvoj Republike Hrvatske (2004).
4. *Statut Sveučilišta u Rijeci*. Voditelj tima. Sveučilište u Rijeci (2004).
5. *Pravilnik o studijima*. Član tima. Sveučilište u Rijeci (2005).
6. *Strategija Sveučilišta u Rijeci 2007-2013*. Voditelj tima. Sveučilište u Rijeci (2007).
7. *Akcijski plan za poticanje ulaganja u znanost i istraživanje*. Član tima. Vlada Republike Hrvatske (2007).
8. *Guidelines for further development of university management towards integration in Bosnia and Herzegovina*. Short-term expert. EuropeAid project "Support to Reform of Higher Education Project in BiH", (Contract No. 2009/215074, EuropeAid/126862/C/SER/BA). September 2011.

Sažeci kongresnih priopćenja

1. Lučin P., Radošević-Stašić B., Ćuk M., Muškardin D., Raguz M., Rukavina D., Morphogenetic and immunoregulatory role of splenocytes from hepatectomized donors. VIII European Immunol. Meeting, Zagreb, 1987. *Periodicum Biologorum* **80**(suppl. 2), 182 (poster).
2. Radošević-Stašić B., Ćuk M., Šegon M., Šuša M., Lučin P., Jonjić S., Rukavina D., Activation of lymphoid system during the reparatory growth and the role of class II MHC molecules in these events. Simpozij iz stanične patologije. Moskva, 24-28. 11. 1987. Knjiga sažetaka, str. 96.
3. Radošević-Stašić B., Ćuk M., Šegon M., Šuša M., Jonjić S., Jonjić N., Lučin P., Rukavina D., Immunological control of compensatory organ growth. 1st International Congress of the Immune consequences of trauma, shock and sepsis. Muenchen, 03-05. 03. 1988. Abstract book OR 17.
4. Ćuk M., Lučin P., Šegon M., Hortian B., Radošević-Stašić B., Rukavina D., Effect of indomethacin on the proliferative activity of lymphohematopoietic tissue in mice. IV Congress of UYPS. Beograd, 20-24 September, 1988. Abstract book p50.
5. Jonjić S., Karboun A.T., Šuša M., Lučin P., Rukavina D., The role of CD4⁺ and CD8⁺ T-cell subsets in the rejection of tumor allograft. IV Congress of UYPS. Beograd, 20-24 September, 1988. Abstract book p41.
6. Jonjić S., Pavić I., Lučin P., Rukavina D., Selektivna uloga CD4⁺ i CD8⁺ limfocita T u kontroli virusne infekcije. 2. Kongres imunologa Jugoslavije. Vrnjačka banja, 29.05.-02.06. 1989. Knjiga sažetaka, 1.9 p.
7. Jonjić S., Lučin P., Pavić I., Šuša M., Gudelj L., Rukavina D. Proizvodnja i karakterizacija monoklonskih protutijela na antigene ljudskih limfocita: Produkcija stabilnih hibridoma linija i njihova primarna karakterizacija. 2. Kongres imunologa Jugoslavije. Vrnjačka banja, 29.05.-02.06. 1989. Knjiga sažetaka, 11.8 R1.
8. Ćuk M., Milin Č., Lučin P., Mrakovčić I., Barac-Latas V., Petković M., Muhvić D., Radošević-Stašić B., Rukavina D., Promjene limfoidne homeostaze i inhibicija regeneracije jetre izazvana sandostatinom. 2. Kongres imunologa Jugoslavije. Vrnjačka banja, 29.05.-02.06. 1989. Knjiga sažetaka, 1.33 R2.
9. Radošević-Stašić B., Ćuk M., Mrakovčić I., Petković M., Lučin P., Muhvić D., Barac-Latas V., Rukavina D., Imunosupresivni učinci halotanske anestezije u miša. 2. Kongres imunologa Jugoslavije. Vrnjačka banja, 29.05.-02.06. 1989. Knjiga sažetaka, 8.5 R1.
10. Lučin P., Jonjić S., Crnković I., Rukavina D., Učinak deplecije CD4⁺ i CD8⁺ limfocita T na razvoj dijabetesa induciranog malim dozama streptozotocina u CBA miševa. 2. Kongres imunologa Jugoslavije. Vrnjačka banja, 29.05.-02.06. 1989. Knjiga sažetaka, 8.5 R1 (predavanje).
11. Ćuk M., Radošević-Stašić B., Milin Č., Verbanac D., Mrakovčić I., Barac-Latas V., Petković M., Muhvić D., Lučin P., Kirigin M., Rukavina D., Promjene kompenzacijskog rasta jetre i limfoidne homeostaze izazvane sandostatinom. Sažeci izlaganja, Susreti farmakologa 89, Rijeka 09. lipnja 1989, str. 40.
12. Radošević-Stašić B., Ćuk M., Mrakovčić I., Barac-Latas V., Petković M., Muhvić D., Lučin P., Udović-Širola, Rukavina D. Imunosupresija izazvana halotanskom anestezijom i/ili operativnim stresom. Sažeci izlaganja. Susreti farmakologa 89, Rijeka 09. lipnja 1989, str 40.

13. Pavić I., Lučin P., Jonjić S., Koszinowski U.H., Control of cytomegalovirus infection in CD8⁺ T lymphocyte subset deficient mice. VIIIth International Congress of Virology. Berlin, 26-31 August, 1990. Abstract book, p33, Abstract No W7-003.
14. Jonjić S., Lučin P., Pavić I., Koszinowski U.H., Cytomegalovirus infection in CD8⁺ T lymphocyte subset deficiency. Frhjahrstagung der Sektion Virologie der Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM). Ulm, 21-24 March, 1990. Abstract book, p118 (predavanje).
15. Polić B., Lučin P., Rukavina D., Effect of sandostatin on the proliferation of lymphoid cells. Alps-Adria Immunology and Allergology Meeting 1990. Opatija, 14-17 October, 1990. *Periodicum Biologorum* **92**(supp 3), 38 (predavanje).
16. Lučin P., Polić B., Rukavina D., Jonjić S., The role of T-cell subsets and macrophages in the induction of low-dose streptozotocin diabetes in mice. Alps-Adria immunology and allergology meeting 1990. Opatija, 14-17 October, 1990. *Periodicum Biologorum* **92**(supp 3), 46 (predavanje).
17. Pavić I., Lučin P., Jonjić S., Rukavina D., Koszinowski U.H., Efficacious control of cytomegalovirus infection after long-term depletion of CD8⁺ T lymphocytes. Alps-Adria Immunology and Allergology Meeting 1990. Opatija, 14-17 October, 1990. *Periodicum Biologorum* **92**(supp 3), 59 (poster).
18. Jonjić S., Lučin P., Pavić I., Rukavina D., Koszinowski U.H., Role of interferon-gamma in T-cell-mediated control of cytomegalovirus infection. Alps-Adria Immunology and Allergology Meeting 1990. Opatija, 14-17 October, 1990. *Periodicum Biologorum* **92**(supp 3), 59 (predavanje).
19. Koszinowski U.H., Hengel H., Del Val M., Ruppert T., Lučin P., Jonjić S., Eggers M., Geginat G., Rapp M., Evasion mechanisms of cytomegalovirus from immune control. Keystone Symposia on Molecular & Cellular Biology. Keystone, 13-31 March, 1993. *Journal of Cellular Biochemistry* supp **17D**, 38 (predavanje).
20. Lučin P., Jonjić S., Messerle M., Polić B., Koszinowski U.H., Late phase inhibition of murine cytomegalovirus replication by interferon-gamma and tumor necrosis factor. 4th International CMV Conference. Paris, 18-21 April, 1993. Abstract book, p1:36 PM (poster).
21. Rapp M., Messerle M., Lučin P., Koszinowski U.H., In vivo protection studies with MCMV glycoproteins gB and gH expressed by vaccinia virus. 4th International CMV Conference. Paris, April 18-21, 1993. Abstract book, p32 (poster).
22. Koszinowski U.H., Lučin P., Jonjić S., Ruppert T., Hengel H., IFN- γ : A common principle of CD8⁺ and CD4⁺ T lymphocytes activates different molecular mechanisms that control cytomegalovirus infection. IXth International Congress of Virology. Glasgow, 8-13 August, 1993. Abstract book, p27 (predavanje).
23. Pavić I., Polić B., Crnković I., Lučin P., Jonjić S., Koszinowski U.H., Importance of endogenous TNF α in host resistance against cytomegalovirus infection. IXth International Congress of Virology. Glasgow, 8-13 August, 1993. Abstract book, p142 (poster).
24. Lučin P., Kučić N., Crnković I., Jonjić S., Koszinowski U.H., Murine cytomegalovirus glycoproteins that interfere with the MHC class I antigen presentation pathway. 20th Anniversary Meeting of Croatian Biochemical Society. Zagreb, 18-19 October, 1996. Abstract book, p37 (predavanje).
25. Crnković I., Miličić I., Krmpotić A., Polić B., Trgovcich J., Lučin P., Jonjić S., Koszinowski U.H., In vivo potential of m152 gene of murine cytomegalovirus to evade control by MHC class I restricted T cells. Amsterdam, May 1997. *Immunology Letters* **56**, 436 (poster, sažetak, međ. recenzija).
26. Lučin P., Kučić N., Crnković I., Jonjić S., Koszinowski U.H., Immune evasion potential of the murine cytomegalovirus gene m04. Amsterdam, May 1997. *Immunology Letters* **56**, 354-355 (predavanje, sažetak, međ. recenzija).
27. Kučić N., Lučin P., Koszinowski U.H., Backsorting of the cell surface MHC class I molecules by murine cytomegalovirus glycoproteins. Zagreb, Hrvatsko prirodoslovno društvo, 1998. *Periodicum Biologorum* **100**(Suppl 3), 62 (predavanje, sažetak, međ. recenzija).
28. Lučin P. Obilježavanje virusnih antigena u stanicama. *Protočna citometrija u kliničkolaboratorijskoj praksi*. Ana Stavljenić-Rukavina; Drago Batinić; Lidija Bilić-Zulle (ur.). Zagreb: Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 1997. 135-139 (poz. predavanje, cjel. rad).
29. Mahmutefendić H, Kučić N, Lučin P. Endocytosis of full and empty L^d molecules on nonpolarized cells. 1st Congress of the Croatian physiological society. Osijek, 14-16 rujna 2000. Abstract book (P-19).
30. Kučić N., Mahmutefendić H., Lučin P., Mechanism of murine cytomegalovirus entry into the cell nucleus. *American Journal of Reproductive Immunology*. Gleicher, Norbert (ur.). Copenhagen: Munksgaard, 2001. 60 (sažetak, znanstveni rad).
31. Mahmutefendić H., Kučić N., Lučin P., Endocytosis of full and empty L^d molecules in nonpolarized cells // *American Journal of Reproductive Immunology*. Gleicher, Norbert (ur.). Copenhagen: Munksgaard, 2001. 60-61 (sažetak, znanstveni rad).
32. Mahmutefendić H., Kučić N., Lučin P., Comparison of spontaneous and induced endocytotic pathway of H2-D molecules. Zagreb, Hrvatsko imunološko društvo, 2002. Abstract book p11 (sažetak, znanstveni rad).
33. Blagojević G., Mahmutefendić H., Kučić N., Lučin P., Endocytotic pathway of cholera toxin.. Rijeka, Hrvatsko imunološko društvo, 2003. Abstract book, (P3) p31 (sažetak, znanstveni rad).
34. Mahmutefendić H., Kučić N., Blagojević G., Lučin P., Endosomal pathway of full and empty L^d molecules on nonpolarized P815 cell line. Rijeka, Hrvatsko imunološko društvo, 2003. Abstract book, (oral presentation 6, P28) p17 (sažetak, znanstveni rad).

35. Mahmutefendić H., Kučić N., Blagojević G., Lučin P., Spontaneous endocytosis of MHC class I molecules on P815 cells and murine embryonal fibroblasts. FEBS Lecture Course on Cellular Signaling & 4th Dubrovnik Signaling Conference. Dubrovnik, 21-27 May, 2004. Abstract book p125.
36. Kučić N., Mahmutefendić H., Lučin P., Antiviral activity of H-7 on the replication of murine cytomegalovirus. FEBS Lecture Course on Cellular Signaling & 4th Dubrovnik Signaling Conference. Dubrovnik, 21-27 May, 2004. Abstract book, p122.
37. Blagojević G., Mahmutefendić H., Kučić N., Lučin P., The effect of inhibitors of endocytosis and vesicular transport on internalization of cholera toxin. FEBS Lecture Course on Cellular Signaling & 4th Dubrovnik Signaling Conference. Dubrovnik, 21-27 May, 2004. Abstract book, p115.
38. Lučin P., Mahmutefendić H., Kučić N., Blagojević G., Endocytic pathways of MHC class I molecules. Annual Meeting of the Croatian Immunological Society. Opatija, 8-10 October, 2004 (pozvano predavanje).
39. Mahmutefendić H., Kučić N., Blagojević G., Lučin P., Comparison of spontaneous and induced endocytosis of MHC class I molecules on P815 cells and murine embryonal fibroblasts. Annual Meeting of the Croatian Immunological Society. Opatija, 8-10 October, 2004. Abstract book, p16.
40. Blagojević G., Mahmutefendić H., Kučić N., Lučin P., Intracellular trafficking of cholera toxin. Annual Meeting of the Croatian Immunological Society. Opatija, 8-10 October, 2004.
41. Mahmutefendić H., Blagojević G., Kučić N., Lučin P., Nonconformed L^d molecules are sorted into lipid rafts for endocytosis. The First EMBIC Summer School - Abstract book, Malinska, 04-10 June, 2005.
42. Blagojević G., Mahmutefendić H., Kučić N., Lučin P., Comparison of MHC class I molecules and Cholera toxin B subunit endocytic pathway(s). The First EMBIC Summer School - Abstract book. Malinska, 04-10 June, 2005.
43. Mahmutefendić H., Blagojević G., Kučić N., Lučin P., Conformed and nonconformed MHC class I molecules are internalized by different mechanisms, but reach the same endocytic compartments. Annual meeting of the Croatian Immunological Society. Božava-Dugi otok, 29.09.-02. 10. 2005.
44. Blagojević G., Mahmutefendić H., Kučić N., Lučin P., Cholera toxin uses multiple trafficking pathways from plasma membrane to Golgi. Annual meeting of the Croatian Immunological Society. Božava-Dugi otok, 29.09.-02.10. 2005.
45. Lučin P., Mahmutefendić H., Kučić N., Blagojević G., Sorting of nonconformed and misfolded MHC class I molecules into lipid rafts. Annual meeting of the Croatian Immunological Society. Božava-Dugi otok, 29.09.-02.10. 2005 (pozvano predavanje).
46. Mahmutefendić H., Blagojević G., Kučić N., Lučin P., L^d molecules change their conformation in acid endosomal vesicles. Second EMBIC Summer School, Pecs, Hungary, 2006. Abstract book p30 (sažetak).
47. Mahmutefendić H., Blagojević G., Kučić N., Lučin P., MHC Class I molecules are recycled after their internalization, but their pathways are conformation dependent. 1st Joint Meeting of European National Societies of Immunology and 16th European Congress of Immunology. Paris, France, 2006. Book of abstracts p276 (sažetak).
48. Kučić N., Mahmutefendić H., Blagojević G., Lučin P., Down-Modulation of the Cell Surface MHC-I Molecules by MCMV Virus to Evade Immune Recognition. FEBS Special Meeting on Cellular Signaling. Zagreb, 2006. Program & Abstracts p238 (sažetak).
49. Mahmutefendić H., Blagojević G., Kučić N., Lučin P., Nonconformed and misfolded MHC-I molecules are sorted into lipid rafts. FEBS Special Meeting on Cellular Signaling. Zagreb, 2006. Program & Abstracts p240 (sažetak).
50. Lučin P., Mahmutefendić H., Blagojević G., Kučić N., Endocytosis and intracellular trafficking of MHC class I molecules (invited lecture). Congress of the Croatian society of Biochemistry and Molecular Biology 2006. Vodice, 03-07 October, 2006. Abstract book p45.
51. Mahmutefendić H., Blagojević G., Kučić N., Lučin P., Endocytic pathway of MHC class I molecules is conformation dependent. Congress of the Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology 2006. Vodice, 03-07 October, 2006. Abstract book p69 (sažetak, znanstveni rad).
52. Blagojević G., Mahmutefendić H., Le Bouteiller P., Kučić N., Ilić-Tomaš M., Lučin P., Internalization and intracellular localization of HLA molecules. 10th International Congress of Reproductive Immunology, June 10-14, 2007, Opatija, Croatia. *American Journal of Reproductive immunology* **57**, 433-434.
53. Mahmutefendić H., Blagojević G., Kučić N., Ilić-Tomaš M., Lučin P., Fully conformed MHC class I molecules and empty L^d molecules follow different routes in the endocytic pathway. 10th International Congress of Reproductive Immunology, June 10-14, 2007, Opatija, Croatia. *American Journal of Reproductive immunology* **57**, 432.
54. Ilić-Tomaš M., Kučić N., Mahmutefendić H., Blagojević G., Lučin P., Murine cytomegalovirus clear MHC class I molecules from the cell surface of infected cells and retrieve them in the juxtannuclear per-late endosomal compartment. 10th International Congress of Reproductive Immunology, June 10-14, 2007, Opatija, Croatia. *American Journal of Reproductive immunology* **57**, 430.
55. Mahmutefendić H., Blagojević G., Kučić N., Ilić-Tomaš M., Lučin P., Conformation based protein sorting: partitioning of empty and full MHC class I molecules in the endosomal compartments. Annual Meeting of the Croatian Immunological Society. Rovinj, October 19-21, 2007.
56. Blagojević G., Mahmutefendić H., Kučić N., Ilić-Tomaš M., Lučin P., Characterization of HLA-CW6 endocytic pathway. Annual Meeting of Croatian Immunological Society, October 19.-21.2007., Rovinj-Crveni Otok, poster, Abstract book, p 54.

57. Ilić Tomaš M., Kučić N., Mahmutefendić H., Blagojević G., Lučin P., Intracellular localization of MHC class I molecules in murine cytomegalovirus- infected cells, Annual Meeting of Croatian Immunological Society, October 19.- 21. 2007., Rovinj-Crveni Otok, poster, Abstract book, p 59.
58. Lučin P., Mahmutefendić H., Blagojević G., Kučić N., Ilić-Tomaš M., Le Bouteiller P., Endocytosis and recycling of MHC class I molecules (invited lecture). 4th EMBIC Summer School: "Advances in embryo implantation and pregnancy". Barcelona, 2-6 June 2008. Programme, p13.
59. Ilić Tomaš M., Kučić N., Mahmutefendić H., Blagojević G., Lučin P., Murine cytomegalovirus arrests cell surface MHC class I molecules in the pre-late endosomal compartment during early stage of infection. 2008 Annual Meeting of the Croatian Immunological Society. Šibenik, October 09-12, 2008. Book of abstracts, p53.
60. Ilić Tomaš M., Kučić N., Mahmutefendić H., Blagojević G., Lučin P., Murine cytomegalovirus perturbs endosomal trafficking of MHC class I molecules in the early phase of infection, 10th Congress of the Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology, September 15-18. 2010., Opatija, p.111.
61. Kučić N., Ilić Tomaš M., Mahmutefendić H., Blagojević G., Lučin P. *MCMV interference with disposal endocytic pathway of cell-surface MHC-I molecules at early stage of infection*, 10th Congress of the Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology, September 15-18. 2010., Opatija, p.73.
62. Mahmutefendić H., Zagorac G. B., Tomas Ilic M., Groettrup M., Momburg F., Lucin P. (2012). *Segregation of open major histocompatibility class I conformers at the plasma membrane and during endosomal trafficking—Implications for presentation of endocytosed antigens. Molecular Immunology* **51**, 23-24.
63. Karleuša L, Mahmutefendić H, Blagojević Zagorac G, Ilić Tomaš M, Lučin P. *Internalization, Recycling and Degradation of CD44*. Annual Meeting of Croatian Immunological Society, October 5th – 6th 2012, Marija Bistrica, Croatia, Abstract Book p.32.
64. Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić H., Ilic Tomas M., Karleuša Lj., Lučin P. *Dynasore does not inhibit the endocytosis of transferrin but impairs its endosomal trafficking in HeLa cell line*. 3rd Congress of Croatian Physiological Society, Rijeka, Croatia, September 13–15, 2013. Period biol, Vol 115, Suppl 2, 2013, p18.
65. Karleuša Lj., Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G., Ilić Tomaš M., Lučin P. *Differences in endocytic pathway of CD44 molecule in comparison with other molecules*. 3rd Congress of Croatian Physiological Society, Rijeka, Croatia, September 13–15, 2013. Period biol, Vol 115, Suppl 2, 2013, p33.
66. Karleuša L, Mahmutefendić H, Blagojević Zagorac G, Ilić Tomaš M, Lučin P. *Differences in endocytic pathway of CD44 molecule in comparison with other molecules*. 2nd Meeting of Middle-European Societies for Immunology and Allergology, October 10th – 13th 2013, Opatija, Croatia, Abstract Book p.40.
67. Karleuša L, Mahmutefendić H, Blagojević Zagorac G, Lučin, P. *Impact of late phase infection with MCMV on markers of intracellular membrane system in Balb 3T3 fibroblasts*. Annual Meeting of Croatian Immunological Society, October 17th – 18th 2014, Marija Bistrica, Croatia, Abstract Book p.25.
68. Grabušić K., Juranić Lisnić V., Popović B., Kučić N., Brzić I., Jonjić S., Lučin P. *Extracellular enrichment of specific nonvirion MCMV proteins*. 2014 Annual Meeting of the Croatian Immunological Society (Book of abstracts). Krk, Hrvatska, 17-18.10.2014.
69. Blagojević Zagorac G, Mahmutefendić H, Karleuša L, Lučin P. Fully conformed MHC class I molecules recycle through different endosomal compartments. Congress of Croatian Physiological Society with international participation, September 19th – 21st 2014, Split, Croatia.
70. Mahmutefendić H, Blagojević Zagorac G, Karleuša L, Momburg F, Lučin P. *Sorting of empty Ld molecules in late endosomes*. Congress of Croatian Physiological Society with international contribution, September 19th – 21st 2014, Split, Croatia.
71. Karleuša Lj., Grabušić K., Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G., Lučin P. *Endosomal remodeling during early phase of Murine Cytomegalovirus infection*. (Robinson College), Biochemical Society/FEBS Focused Meeting, Signalling 2015, Cellular Functions of Phosphoinositides and Inositol Phosphates. Cambridge, 1-4 September 2015. Abstract book, page 29.
72. Karleuša Lj., Grabušić K., Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G., Ilić Tomaš M., Lučin P. *Remodelling of endosomal system during murine cytomegalovirus infection*. Annual Meeting of Croatian Physiological Society with international Participation, Osijek, September 18th - 20th 2015. Abstract book pages 37-38
73. Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić H., Mačešić S., Karleuša Lj., Lučin P.: *Chasing recycled MHC class I molecules*. 4th European Congress of Immunology - ECI 2015, Vienna, Austria, September 6-9, 2015. Abstract book, p246.
74. Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G., Grabušić K., Karleuša Lj., Momburg F., Lučin P. *Late endosomal trafficking and endosecretory recycling route of open MHC-I conformers*. 4th European Congress of Immunology - ECI 2015 - Vienna, Vienna, Austria, September 6-9, 2015. Abstract book, pp246-247.
75. Lučin P., Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G. *Pathways of endosomal recycling of MHC-I proteins*. Congress of the Croatian Society for Biochemistry and Molecular Biology. Split, June 1-4, 2016. Book of abstracts, p. 37.
76. Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić H., Macesić S., Karleuša Lj., Lucin P. *Chasing Recycled Molecules by Monoclonal Antibody-Based Recycling Assays*. Annual Meeting of Croatian Immunological Society, Ogulin 14.- 15.10.2016.

77. Lukanović Jurić S., Jug N., Pavišić V., Karleuša Lj., Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G., Volarević S., Lučin P. *Autophagy in MCMV infected cells*. The 11th Annual CPS Symposium with International Participation. Zagreb, September 2016.
78. Pavišić V., Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić H., Karleuša Lj., Jug N., Lukanović Jurić S., Lučin P. *Role of the ARF proteins during the MCMV infection*. The 11th Annual CPS Symposium with International Participation. Zagreb, September 2016.
79. Jug N., Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G., Karleuša Lj., Lučin P. *IFN γ influence the endocytic pathways of surface glycoproteins*. The 11th Annual CPS Symposium with International Participation. Zagreb, September 2016.
80. Karleuša Lj., Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G., Lučin P. *Disruption of proteasomal function, endosomal acidification and actin integration influence IE1 expression in MCMV infected cells*. Annual Meeting of Croatian Immunological Society, Ogulin 14.-15.10.2016.
81. Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G., Grabušić K., Karleuša L., Maćešić S., Momburg F., Lučin P. *Open MHC-I conformers recycle via late endosomal recycling route*. 3rd Meeting of Middle-European Societies for Immunology and Allergology. Budapest, Hungary - December 1st-3rd 2016. Abstract book, page 92 (Poster presentation)
82. Pavišić V., Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić H., Karleuša Lj., Lučin P. *Small GTP-ases in the pathogenesis of MCMV infection*. 3rd Meeting of Middle-European Societies for Immunology and Allergology. Budapest, Hungary - December 1st-3rd 2016. Abstract book, page 92 (Poster presentation)
83. Mahmutefendić H., Karleuša L., Ilić Tomaš M., Blagojević Zagorac G., Jug N., Lukanović Jurić S., Pavišić V., Marcelić M., Lučin P. *Murine cytomegalovirus restrains endocytic trafficking in sorting endosomes to initiate remodeling of membranous system for its egress*. 4th Congress of Croatian Physiological Society and 2nd Regional congress of the Physiological Societies, September 21st – 24th 2017, Dubrovnik, Croatia. (Mahmutefendić H. – invited presentation).
84. Marcelić M., Mahmutefendić H., Jurak Begonja A., Blagojević Zagorac G., Karleuša L., Jug N., Lukanović Jurić S., Pavišić V., Lučin P. *PI3P is important for early phase endosomal retention compartment (EPERC) formation in MCMV infected fibroblasts*. 4th Congress of Croatian Physiological Society and 2nd Regional congress of the Physiological Societies, September 21st – 24th 2017, Dubrovnik, Croatia (Marcelić M. – selected oral presentation).
85. Jug N., Mahmutefendić H., Lukanović Jurić S., Karleuša L., Blagojević Zagorac G., Pavišić V., Marcelić M., Lučin P. *Cellular serine proteases are important for inhibition of transferrin recycling in MCMV infected cells*. 4th Congress of Croatian Physiological Society and 2nd Regional congress of the Physiological Societies, September 21st – 24th 2017, Dubrovnik, Croatia. (Jug N. – poster presentation).
86. Pavišić V., Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić H., Karleuša L., Lučin P. *ARF5 protein and the MCMV infection*. 4th Congress of Croatian Physiological Society and 2nd Regional congress of the Physiological Societies, September 21st – 24th 2017, Dubrovnik, Croatia. (Pavišić V. – poster presentation).
87. Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić H., Pavišić V., Jug N., Karleuša L., Lučin P. *Influence of different dynamin inhibitors on transferrin/transferrin receptor internalization and recycling*. 4th Congress of Croatian Physiological Society and 2nd Regional congress of the Physiological Societies, September 21st – 24th 2017, Dubrovnik, Croatia. (Blagojević Zagorac G. – poster presentation).
88. Lukanović Jurić S., Jug N., Pavišić V., Karleuša L., Blagojević Zagorac G., Marcelić M., Lučin P., Mahmutefendić H. *Contribution of cellular proteases in infection process of murine cytomegalovirus*. 4th Congress of Croatian Physiological Society and 2nd Regional congress of the Physiological Societies, September 21st – 24th 2017, Dubrovnik, Croatia. (Lukanović Jurić S. – poster presentation).
89. Lučin P., Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G. *Remodeling of endosomal system by viral infection*. 4th Congress of Croatian Physiological Society & 2nd Regional Congress of the Physiological Societies. 21-24 September, 2017, Dubrovnik, Croatia. (Lučin P. – invited presentation).
90. Lučin P., Mahmutefendić Lučin H., Blagojević Zagorac G., Grabušić K., Karleuša Lj., Pavišić V., Jug N., Marcelić M., Lukanović Jurić S. *Landmarks of endosomal remodeling in the early phase of cytomegalovirus infection*. BIT's 8th Annual World Conference of Molecular & Cell Biology – 2018. October 14-16, 2018, Fukuoka, Japan. Abstract book, p. 083. (Lučin P. – invited presentation).
91. Krapić M., Malenica Staver M., Kuharić J., Sotošek Tokmadžić V., Lučin P., Grabušić K. *Size-exclusion chromatography-based isolation of extracellular vesicles from cerebrospinal fluid of patients with severe traumatic brain injury*. The International Student Congress (ISC) of the Medical University of Graz, Graz, Austria 2018. (Krapić M. – poster presentation).
92. Krapić M., Malenica Staver M., Kuharić J., Kučić N., Sotošek Tokmadžić V., Lučin P., Grabušić K. *Chromatography-based isolation of intracranial extracellular vesicles from patients with severe traumatic brain injury*. Student congress of neuroscience Rijeka, Rijeka, Croatia 2018. (Krapić M. – poster presentation).
93. Lučin P., Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić Lučin H., Maćešić S. *Combined experimental and in silico approach for the analysis of membrane flow in cellular physiology*. SDPS Bologna 2018 Workshop. Society for Design and Process Science - Accountability of Artificial Intelligence. Bologna, Italy, 6-7 December 2018. (Lučin P. – invited presentation).
94. Mahmutefendić Lučin H., Karleuša Lj., Blagojević Zagorac G., Grabušić K., Pavišić V., Jug N., Marcelić M., Lukanović Jurić S., Lučin P. *MCMV affects endosomal recycling by alteration Rab/Arf cascade in infected fibroblasts*. 2018 Annual Meeting of Croatian Immunological Society, Zadar 19.-20.10.2018. Abstract book, p. 17 (Mahmutefendić Lučin H. – invited presentation).

95. Karleuša Lj, Mahmutefendić Lučin H., Jug Vučko N., Pavišić V., Marčelić M., Blagojević Zagorac G., Lučin P. *Retention of endocytosed cargo during early phase of MCMV infection*. 2018 Annual Meeting of Croatian Immunological Society, Zadar 19.-20.10.2018. Abstrct book, p. 33 (*Karleuša Lj. – selected oral presentation*).
96. Jug Vučko N., Mahmutefendić Lučin H., Lukanović Jurić S., Karleuša Lj., Blagojević Zagorac G., Pavišić V., Marčelić M., Lučin P. *Furin is important for the early and late endosomal MCMV gene expression in Balb 3T3 fibroblasts*. The 12th Annual Symposium of the Croatian Physiological Society with international participation, Rijeka, 28-29. Oct 2018 (*Jug Vučko N. – poster presentation*).
97. Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić Lučin H., Mačešić S., Karleuša Lj., Pavišić V., Jug N., Marčelić M., Lukanović Jurić S., Lučin P. *Remodeling of the intracellular compartments by cytomegalovirus*. FEBS Advanced Course: The 2018 Golgi meeting: Membrane trafficking in cell organization and homeostasis; 15-19 October 2018, Sorrento, Italy, Abstract book page 173 (*Blagojević Zagorac G - poster presentation*).
98. Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić Lučin H., Mačešić S., Karleuša Lj., Pavišić V., Jug N., Marčelić M., Lukanović Jurić S., Lučin P. *Role of small GTPases in the remodeling of the intracellular compartments during MCMV infection*. 5. Congress of Croatian Physiological Society with international Participation, Rijeka, Croatia. 28-30 September 2018 (*Blagojević Zagorac G - invited presentation*).
99. Mahmutefendić Lučin H, Lj. Karleuša, G. Blagojević Zagorac, K. Grabušić, V. Pavišić. N. Jug, M. Marčelić, S. Lukanović Jurić, P. Lučin: *The extensive remodeling – reorganization of the endosomal and secretry system during the early phase of cytomegalovirus infection*. 18. Znanstvena tribina HAZU, Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci, 20. rujna 2018. (*Mahmutefendić Lučin H. – invited presentation*).
100. Blagojević Zagorac G., Mahmutefendić Lučin H., Mačešić S., Karleuša Lj., Pavišić V., Jug N., Marčelić M., Lukanović Jurić S., Lučin P. *Rapid recycling – unrevealed pathways of endosomal traveling towards the cell membrane*. 18. Znanstvena tribina HAZU, Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci, 20. rujna 2018. (*Blagojević Zagorac G. – invited presentation*).
101. Lučin P., Mahmutefendić Lučin H., Karleuša Lj., Blagojević Zagorac G., Grabušić K., Pavišić V., Jug N., Marčelić M., Lukanović Jurić S. *Virus factory – development and 3D reconstruction of the virion assembly compartment during cytomegalovirus infection*. 18. Znanstvena tribina HAZU, Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci, 20. rujna 2018. (*Lučin P. – invited presentation*).
102. Grabušić K., Kuharić J., Malenica Staver M., Sotošek Tokmadžić V., Šustić A., Lučin P. *Shipments from cells - exosomes and other extracellular vesicles in translational medicine*. 18. Znanstvena tribina HAZU, Zavod za biomedicinske znanosti u Rijeci, 20. rujna 2018. (*Grabušić K. – invited presentation*).
103. Karleuša Lj., Mahmutefendić Lučin H., Jug Vučko N., Pavišić V., Marčelić M., Blagojević Zagorac G., Lučin P. *Biogenesis of MCMV infection organized organelle structure in the early phase of infection*. HDBMB 2019 - Crossroads in Life Sciences. Congress of the Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology. 25th to 28th September 2019, Lovran, Croatia. Abstract book p56 (*Karleuša Lj. - oral presentation*).
104. Jug Vučko N., Karleuša Lj., Mahmutefendić Lučin H., Blagojević Zagorac G., Pavišić V., Marčelić M., Lučin P. *Characterization of the betaherpesvirus assembly compartment*. HDBMB 2019 - Crossroads in Life Sciences. Congress of the Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology. 25th to 28th September 2019, Lovran, Croatia. Abstract book p91 (*Jug Vučko N. - poster presentation*).
105. Štimac I., Mahmutefendić Lučin H., Blagojević Zagorac G., Karleuša Lj., Pavišić V., Jug Vučko N., Jonjić S., Ruzsics Z., Lučin P. *Murine cytomegalovirus recruits dynamin-2 for early phase of formation of viral assembly compartment*. HDBMB 2019 - Crossroads in Life Sciences. Congress of the Croatian Society of Biochemistry and Molecular Biology. 25th to 28th September 2019, Lovran, Croatia. Abstract book p127 (*Štimac I. - poster presentation*).
106. Marčelić M., Mahmutefendić Lučin H., Jurak Begonja A., Blagojević Zagorac G., Karleuša Lj., Jug Vučko N., Lukanović Jurić S., Pavišić V., Lučin P. *Role of PI3P in the remodeling of the intracellular compartments during MCMV infection*. EMBO Workshop Lipid function in health and disease; 27 – 30 September 2019, Dresden, Germany.
107. Padavić, R., Malenica, M., Miklič, K., Shevchuk, O., Lučin, P., Jonjić, S., Grabušić, K. *In vitro study: Characterisation of newly produced antibody against human CD63 protein*. Eight International Student Congress in Austria – ISC 2020.
108. Žarković, N., Malenica, M., Miklič, K., Shevchuk, O., Lučin, P., Jonjić, S., Grabušić, K. *In vitro study: Cell-type specific glycosylation patterns of mouse CD63 detected by newly produced monoclonal antibodies*. Eight International Student Congress in Austria – ISC 2020.
109. Krušić, V., Brizić, I., Ilija; Shevchuk, O., Miklič, K., Lučin, P., Jonjić, S., Grabušić, K. *In vivo study: Extracellular vesicle marker CD63 is differentially glycosylated in mouse tissues*. Eight International Student Congress in Austria – ISC 2020.
110. Jurić R., Ronchieri E., Blagojević Zagorac G., Lučin P., Mahmutefendić H. (2020). *Predictive Technologies and Biomedical Semantics: A Study of Endocytic Trafficking*. Bioinformatics

Pozvana predavanja

1. *Identification and characterization of the murine cytomegalovirus gene coding for an Fc receptor*. Institut za Medicinsku Virologiju Sveučilišta u Mainz, Njemačka, Rujan 1995.
2. *Mehanizmi izbjegavanja imunološkog nadzora tijekom citomegalovirusne infekcije*. Institut "Ruder Bošković", Zagreb, Listopad 1995.

3. *Immune evasion strategies of herpesviruses*. International Summer School "Pathogenesis of infectious disease", Crikvenica, September 1996.
4. *Croatian international scientific symposium for medical students and young doctors* - 2nd - 5th December 1996, Rijeka - Croatia.
5. *Murine cytomegalovirus glycoproteins that interfere with the MHC class I antigen presentation pathway*. 20th Anniversary Meeting of Croatian Biochemical Society, Zagreb, 18-19. October 1996.
6. *Kako herpesvirusi ometaju prezentaciju antigena?* Hrvatsko imunološko društvo, Zagreb, 04. prosinca 1996.
7. International Workshop On "Pathogenesis Of Congenital Infections" Crikvenica - Croatia, September 18-23, 1998.
8. *Obilježavanje virusnih antigena u stanicama*. Tečaj: *Protočna citometrija u kliničkolaboratorijskoj praksi*. Organizatori: Ana Stavljenić-Rukavina; Drago Batinić; Lidija Bilić-Zulle. Zagreb : Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 1997.
9. *Istraživanje endocitoze uporabom inhibitora internalizacije i vesikularnog transporta*. 1st Congress of the Croatian Physiological Society, Osijek, 14-16 rujna 2000.
10. *Gdje je Hrvatska u približavanju europskim standardima*. Senzibiliziranje za izvještavanje o visokom obrazovanju - Seminar za novinare. Međunarodni centar za obrazovanje novinara (ICEJ), Opatija, 17. do 19. studenoga 2003.
11. *Bologna Process – An Upgrade*. International Summer School. Crikvenica, September 18, 2004.
12. *University of Rijeka*. 1st International Fair of New Technologies and Products, Rijeka, October 21st 2004.
13. *Endocytic pathways of MHC class I molecules*. Annual Meeting of the Croatian Immunological Society. Opatija, 8-10 October, 2004.
14. *Kvaliteta u Hrvatskom visoko-obrazovnom prostoru*. Razgovori o provedbi Bolonjskog procesa na hrvatskim sveučilištima. Zagreb. 5 studenog 2004.
15. *Kvaliteta u Hrvatskom visoko-obrazovnom prostoru*. I. Hrvatski studentski kongres. Vodice. 3. prosinca 2004.
16. *Institutional quality assurance*. First Croatian Bologna Seminar. International Center for Education of Journalists – ICEJ. Opatija, 4 – 5 March 2005.
17. *Croatia, picture of the state of research*. Master in Technological Transfer and Product Development Methodology. Trieste, May 25, 2005.
18. *Osiguranje kvalitete na Sveučilištu u Rijeci*. Drugi hrvatski seminar o Bolonjskom procesu. Sveučilište u Splitu, FESB. Split, 13. i 14. svibnja 2005.
19. *Mobilnost profesora i kapacitet hrvatskog sustava visokog obrazovanja*. Treći hrvatski seminar o Bolonjskom procesu. Sveučilište u Dubrovniku. Dubrovnik, 30. lipnja – 2. srpnja 2005.
20. *Bolonjski proces i izazovi integriranja u Europski prostor visokog obrazovanja i Europski istraživački prostor*. Medicinski fakultet u Rijeci, Rijeka, 23. studenog 2005.
21. *Bolonjski proces i doktorski studiji - Bolonjski kongresi i iskustva Nacionalne zaklade za znanost*. Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka, 12. listopada 2005.
22. *Priprema screeninga za poglavlja 25 i 26 (znanost, obrazovanje i kultura) i izazovi koji su pred Hrvatskom*. Ministarstvo vanjskih poslova i Europskih integracija, Zagreb, 21. prosinca 2005.
23. *Programi Europske zajednice u području obrazovanja i izazovi koji su pred Hrvatskom*. 8. dani specijalnih i visokoškolskih knjižnica Hrvatsko knjižničarsko društvo, Opatija, 27-28. travnja 2006.
24. *Bolonjski proces i priključivanje Europskoj uniji*. 95 godina Ekonomske škole u Rijeci. Rijeka, 4. svibnja 2006.
25. *The National Foundation for Science, Higher Education and Technological Development of the Republic of Croatia*. Sixth Symposium "European Network on Research Careers", Brussels, May 10, 2006.
26. *Priključivanje Hrvatske politici Europske unije u području obrazovanja i kulture*. Konferencija o poglavlju pregovora Obrazovanje i kultura, Zagreb, 1. lipnja 2006.
27. *Priključivanje Hrvatske politici Europske unije u području obrazovanja i kulture*. Dani Agencije za odgoj i obrazovanje, Split, 14. – 16. rujna 2006.
28. *Endocytosis and intracellular trafficking of MHC class I molecules*. Congress of the Croatian society of Biochemistry and Molecular Biology 2006. Vodice, 03-07 October, 2006.
29. *Kvalifikacijski okviri, cjeloživotno učenje i fleksibilni putovi učenja*. Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci, Rijeka, 23. studeni 2006.
30. *Cjeloživotno učenje, fleksibilni putovi učenja i nacionalni kvalifikacijski okviri*. Konferencija povodom 10 godina djelovanja Programa usavršavanja menadžera – Hrvatska udruga poslodavaca, Zagreb, 27. studeni 2006.
31. *European Qualification Framework*. Godišnja konferencija Udruge hrvatskih srednjokolskih ravnatelja, Upravljanje i rukovođenje u novoj hrvatskoj školi, Dubrovnik, 01. - 03. veljače 2007.
32. *Financiranje visokog obrazovanja, znanosti i tehnološkog razvoja u Republici Hrvatskoj*. Univerzitet "Sv. Kiril i Metodij", Skopje, 23. veljače 2007.

33. *The National Foundation for Science, Higher Education and Technological Development of the Republic of Croatia.* The Swiss National Science Foundation. Bern, 19-22 March, 2007.
34. *Bolonjski proces i obrazovanje medicinskih sestara.* Europeizacija hrvatskog sestринства 2. Hrvatska udruga medicinskih sestara u suradnji s Hrvatskim strukovnim sindikatом medicinskih sestara i medicinskih tehničara. Zagreb, 16. ožujka 2007.
35. *Nova generacija učenika i cjeloživotno učenje.* Redovita skupština Hrvatske udruge ravnatelja osnovnih škola. Poreč, 2-5. svibnja 2007.
36. *Science and Education for a Knowledge Society.* CEI Dubrovnik Diplomatic Forum. Lifelong Learning and Diplomacy. Dubrovnik, May 14-17, 2007.
37. *Strateški okvir razvoja znanosti do 2010.* Drugi kongres znanstvenika iz domovine i inozemstva. Split, 7-10. svibnja 2007.
38. *Overview of key market trends and national policies impacting national ICT research.* IS2WEB IST Thematic Workshops. Zagreb, 5th and 6th June 2007.
39. *Integriranje sveučilišta.* Sveučilište u Splitu, 20. lipnja 2007.
40. *Croatian National Science Foundation: Vision for the Future of Science in Croatia.* Increasing U.S.-Croatian Cooperation in the ICT, Biotechnology and Pharmaceutical Industry. Split, October 1-4, 2007.
41. *Cjeloživotno obrazovanje u Hrvatskoj i svijetu.* Povezivanje gospodarskog i obrazovnog sustava. Educa Plus. Zagreb, 23. listopada 2007.
42. *Lifelong Learning and Higher Education.* Dubrovnik, Quality Assurance in University Teaching. 26-27 October, 2007.
43. *Nova generacija učenika i studenata.* 3. dani Agencije za odgoj i obrazovanje. Opatija, 8.-10. studenoga 2007.
44. *Action plan 3%.* Dani Sedmog okvirnog programa za istraživanje i tehnološki razvoj (FP7). Rijeka, November 27-29, 2007.
45. *Nove generacije učenika i studenata.* Državni seminar za učitelje matematike osnovnih škola. Agencija za odgoj i obrazovanje. Opatija, 7.-9. siječnja 2008.
46. *Nove generacije učenika i studenata.* Državni seminar za učitelje matematike srednjih škola. Agencija za odgoj i obrazovanje. Opatija, 9.-11. siječnja 2008.
47. *Fleksibilni putovi učenja i cjeloživotno obrazovanje.* Stručni skup nastavnika strukovnih škola. Agencija za strukovno obrazovanje. Stubičke Toplice, 10.-11. siječnja 2008.
48. *The National Foundation for Science, Higher Education and Technological Development of the Republic of Croatia.* Joint Workshop on Research Cooperation between Japan and Croatia. Zagreb, February 11, 2008.
49. *Što Hrvatskoj donosi priključenje Europskoj Uniji u području obrazovanja?!* Europski dom Zagreb. Zagreb, 21. veljače 2008.
50. *Nove generacije učenika i studenata.* Međužupanijski stručni skup učitelja i nastavnika engleskoga jezika. Rijeka, 26. ožujka 2008.
51. *Fleksibilni putovi učenja i cjeloživotno obrazovanje.* Stručni skup nastavnika/ca iz područja graditeljstva i geodezije. Brijuni, 27. ožujka 2008.
52. *Nove generacije učenika i studenata.* Stručni skup voditelja županijskih stručnih vijeća informatike – računalstva. Opatija, 30. ožujka 2008.
53. *Strateški menadžment.* Stručni skup za ravnatelje osnovnih škola. Primošten, 22. do 25. travnja 2008.
54. *Istraživačke karijere i razvoj inovacija.* Multidisciplinarno savjetovanje Inovacijsko društvo i tehnološki razvoj. Zagreb, 24. travnja 2008.
55. *Održivi razvoj u mreži Bolonjskog procesa.* Znanstveno-stručni skup s međunarodnim sudjelovanjem: Cjeloživotno učenje za održivi razvoj. Plitvice, 21.-23. svibnja 2008.
56. *Endocytosis and recycling of MHC class I molecules.* 4th EMBIC Summer School: "Advances in embryo implantation and pregnancy". Barcelona, 2-6 June 2008. Programme p13.
57. *Istraživačke karijere i inovacijski kapaciteti.* EU4U. Europski program na Otoku znanja. Koločep 05. listopad 2008.
58. *Conformation-based sorting of MHC class I molecules in endosomal system.* 2008 Annual Meeting of the Croatian Immunological Society. October 09-12, Šibenik.
59. *Nove generacije učenika u kontekstu kurikularnih promjena u hrvatskom školstvu.* Stručni skup za ravnatelje osnovnih škola Republike Hrvatske. Primošten, 03.-05. studenoga 2008.
60. *Nove generacije učenika u kontekstu kurikularnih promjena u hrvatskom školstvu.* IV Dani agencije za odgoj i obrazovanje. Vukovar, 27.-29. studenoga 2008.
61. *Nove generacije učenika u kontekstu kurikularnih promjena u hrvatskom školstvu.* Pazin, 26. veljače 2009.
62. *A New World of Learning.* Innovative Teachers Forum 2009. Vienna, March 24-26.
63. *Sveučilište u Rijeci među 500 europskih.* Gradska vijećnica. Rijeka, 29. travnja 2009.

64. *Antikorupcijsko ocjenjivanje*. Skup ravnatelja srednjih škola. Baška, 13. listopada 2009.
65. *Management of Reform Process at Croatian Universities*. Effective Change Management - Assuring Quality in Higher Education Institutions. Zagreb, 23-24 October, 2009.
66. *Institutional strategies of the University of Rijeka based on the Open Method of Coordination*. 2009 Capacity Building Workshop. Seoul, 10-13 November, 2009.
67. *University of Rijeka Strategy - Campus Outline*. Dani Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci. Rijeka, 20. studeni 2009.
68. *Antikorupcijsko ocjenjivanje*. Dani Agencije za odgoj i obrazovanje. Šibenik, 26. studeni 2009.
69. *Croatian Experience in the European Higher Education Area*. Peking, April 15, 2010.
70. *Conformation-based sorting of MHC class I molecules in endosomal system*. Tetovo, November 17, 2010.
71. *Novi svijet učenja – Hrvatska 2025*. Proletna škola učitelja i odgajatelja Hrvatski obrazovni sustav na pragu Europske unije, Hrvatski pedagoško-književni zbor. Opatija, 23. ožujka 2011.
72. Regionalna konferencija "Upravljanje univerzitetima u zemljama zapadnog Balkana", Sarajevo 6. travnja 2011.
73. *Hrvatska u Europi 2020*. Digitalne inicijative u europskom obrazovnom prostoru. Hrvatsko društvo za promicanje informatičkog obrazovanja (HDPIO). Šibenik, 25. rujna 2011.
74. *Hrvatska u Europi 2020*. 7. stručno-metodički skup učitelja i nastavnika matematike „*Metodika nastave matematike*“. Pula, 13. listopada 2011.
75. *Ravnatelj u Europi 2020*. Međunarodna konferencija ravnatelj/ica osnovnih, srednjih škola i učeničkih domova RH. Dubrovnik, 25. listopada 2011.
76. *Novi svijet učenja – Hrvatska 2020*. 13. CARNetova korisnička konferencija CUC 2011. Rijeka, 14. studenog 2011.
77. *Novi svijet učenja – Hrvatska 2020*. Info@Edu – Informatika u obrazovanju. Vodice, 9. siječnja 2012.
78. *Integriranje u evropski prostor obrazovanja kroz unapređivanje kvalitete*. Stručni skup za ravnatelje osnovnih škola. Vodice, 27. veljače 2012.
79. *Integriranje u evropski prostor obrazovanja kroz unapređivanje kvalitete*. 8. dani Agencije za odgoj i obrazovanje. Zagreb, 15. ožujka 2012.
80. *Integriranje u evropski prostor obrazovanja kroz unapređivanje kvalitete*. I. internacionalni studentski kongres - RISC. Rijeka, 29. ožujka 2012.
81. *A New World of Learning – Europe 2020*. Međunarodna multikonferencija Splet izobražavanja in raziskovanja z IKT – SIRikt 2012. Kranjska Gora, 21.– 24. marec 2012.
82. *Kako IT tehnologije mijenjaju proces učenja*. MIPRO 2012 - jubilarni 35. međunarodni skup. Opatija, 21.-25. svibnja 2012.
83. *Kompetencijski pristup u odgojno-obrazovnom procesu*. Stručni skup za učitelje razredne nastave. Vodice, 19. lipnja 2012.
84. *Sveučilište treće generacije – transformacija nužna za društvo znanja*. Hrvatska udruga Rimskog kluba. Zagreb, 20. listopada 2012.
85. *Pozicija društvenih znanosti u istraživačkom sveučilištu s posebnim naglaskom na obrazovne znanosti*. Perspektive obrazovnih politika u visokom obrazovanju - pogled na europsku dimenziju ranog i predškolskog odgoja i obrazovanja. Rijeka, 26. listopada 2012.
86. *University of Rijeka 2013-2020*. Hyogo College of Medicine, Osaka, November 22, 2012
87. *Budućnost mladih znanstvenika*. Tribina Udruge za razvoj visokoga školstva „Universitas“. Sveučilište u Rijeci, Filozofski/Učiteljski fakultet, 10. prosinac 2012.
88. *Okviri nove Strategije Sveučilišta u Rijeci 2014.-2020. Transfer tehnologije*. Skup gospodarstvenika Primorsko-goranske županije Rijeka, Građevinski fakultet, 12. veljače 2013.
89. *Sveučilište u Rijeci – jučer, danas, sutra*. Simpozij u povodu 40. obljetnice djelovanja Sveučilišta i 380 obljetnice visokoškolskog obrazovanja u Rijeci. Rijeka 05. ožujka 2013.
90. *Sveučilište epicentar zdravstvene industrije*. Zdravstvena industrija u Rijeci i regiji - od strategije do realizacije. Rijeka 23. travnja 2013.
91. *Protein sorting in the endosomal system*. 3. Congress of Croatian Physiological Society and 1. Regional Congress of the Physiological Societies. 13-15 September, 2013, Rijeka - Croatia.
92. *A New World of Learning*. 2nd Global Congress of Ian Donald Schools. Dubrovnik, 01. – 02. November 2013.
93. *Podizanje konkurentnosti pamentnom specijalizacijom*. Nacionalno vijeće za konkurentnost. 21. siječanj 2014.
94. *Izgradnja društvene mreže za difuziju znanja*. Ekonomski institut Zagreb. 04. veljače 2014.
95. *Pregled zakonodavstva Evropske unije u okviru pregovaračkih poglavlja 25 i 26*. Obuka za organizacije civilnog društva. Uvod u proces pregovora o pristupanju Evropskoj uniji i uloga civilnog društva - pregovaračka poglavlja 25 (nauka i istraživanje) i 26 (obrazovanje i kultura) - 200 participants. Beograd, 5. mart 2014.

96. *Leadership in smart specialization*. Keynote. ESHA (European School Heads Association) Conference - Bringing leadership together (500 participants). Dubrovnik, 2014 October 26-29. <http://eshaconferencedubrovnik.com/>
97. *Kruženje mozgova*. Drugi skup mladih istraživača iz područja građevinskih i srodnih tehničkih znanosti. Građevinski fakultet, Rijeka, 24. - 26. rujan 2014.
98. *Smart specialization and social networks for diffusion of innovation*. Keynote. European Interdisciplinary Studies: (New) Challenges for Europe in a Changing World/ Knowledge – a Key Tool for a Better Europe. Rijeka, October 20/21, 2014.
99. *Implementation of Bologna process and the strategy of a smart specialization as an instrument to increase competitiveness in Western Balkan countries*. First international conference „implementation of bologna process in southeastern europe“. Konjic, September 24 – 26, 2015.
100. *eSchool in Croatia. Digitalization of Croatian education system - past, present and future*. 3rd International Symposium for Headmasters. Thessaloniki, Greece, 26-29 November, 2015.
101. *Kako IT tehnologije mijenjaju proces učenja*. Treći studentski dan – STO 2016. Suvremene tehnologije u obrazovanju. Rijeka, 22. travnja 2016.
102. *A New World of Learning*. 13th International Conference: Excellence & Innovation in Basic-Higher Education & Psychology. Rijeka; May 18, 2016
103. *Pathways of endosomal recycling of MHC-I proteins*. Congress of the Croatian Society for Biochemistry and Molecular Biology. Split, June 1-4, 2016.
104. *Riječko superračunalo BURA i STeP 2*. V. međunarodni invest forum. Opatija, 21. listopada 2016.
105. *Growth for human capital*. European investment bank. Infrastructure for the human touch - Successful investments in health and education. Zagreb, 23. March 2017.
106. *A New World of Learning*. CB Maritime. Opatija; April 12, 2017
107. *Što učiniti ODMAH da bi postavili obrazovanje za vještine budućnosti*. Okrugli stol 17. WinDays konferencije. Poreč, 26. travnja 2017.
108. *Digitalna transformacija i utjecaj tehnologije (predavanje i panel)*. Konferencija Večernjeg lista - Hrvatska kakvu trebamo: Obrazovanje, znanost i digitalna budućnost. Zagreb, 04. svibnja 2017.
109. Lučin P., Mahmutefendić H., Blagojević Zagorac G. Remodeling of endosomal system by viral infection. 4th Congress of Croatian Physiological Society & 2nd Regional Congress of the Physiological Societies. 21-24 September, 2017, Dubrovnik, Croatia.

Projekti

Voditelj znanstvenog projekta

- | | |
|-------------|--|
| 2020.–.... | <i>Sekundarno omatanje i izlazak beta-herpesvirusa iz stanice</i> . Hrvatska zaklada za znanost (IP-2019-04-3582). |
| 2019.–.... | <i>Citomegalovirusni odjeljak za sklapanje viriona</i> . Sveučilište u Rijeci istraživački projekt (uniri-biomed-18-88). |
| 2015.–2019. | <i>Rana faza razvoja kompleksa za stvaranje viriona tijekom citomegalovirusne infekcije (projekt: IP-2014-09-9564)</i> . Hrvatska zaklada za znanost. |
| 2014.–2019. | <i>Endosomalni odjeljci u infekciji mišjim citomegalovirusom (potpora 13.06.1.1.4)</i> . Potpora Sveučilišta u Rijeci. |
| 2006.–2013. | <i>Sortiranje MHC molekula I razreda na staničnoj membrani i endocitoznim odjeljcima (projekt 062-0620238-0223)</i> . Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa. |
| 2000.–2006. | <i>Endocitoza glikoproteina, virusa i intracelularne bakterije (projekt 0062030)</i> . Ministarstvo znanosti i tehnologije Republike Hrvatske. |
| 1996.–2000. | <i>Citomegalovirusni geni za izbjegavanje imunološkog odgovora (projekt 062006)</i> . Ministarstvo znanosti i tehnologije Republike Hrvatske. |

Aktivno sudjelovanje u realizaciji znanstvenih projekata

- | | |
|-------------|---|
| 2019.–.... | <i>Rab10 u biogenezi endosomalnog reciklirajućeg odjeljka</i> . Sveučilište u Rijeci, istraživački projekt (uniri biomed-18-180). Suradnik. Glavni istraživač Hana Mahmutefendić Lučin. |
| 2014.–2018. | <i>Karakterizacija kasnih endosomalnih odjeljaka i njihova uloga u morfogenezi MCMV-a</i> . Suradnik. Inicijalna potpora Sveučilišta u Rijeci (potpora 13.06.2.1.55). Voditelj: Hana Mahmutefendić. |
| 2014.–2018. | <i>Reciklirajući endosomalni putovi</i> . Suradnik. Inicijalna potpora Sveučilišta u Rijeci (potpora 13.06.2.1.56). Voditelj: Gordana Blagojević Zagorac. |
| 2006.–2013. | <i>Imunoreakcije na hantaviruse i leptospire</i> . Šifra projekta: 143-1430115-0103. Vrsta projekta: Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa. Voditelj projekta: Alemka Markotić. |
| 2004.–2008. | Suradnik u mreži izvrsnosti Šestog okvirnog programa na projektu " <i>The control of embryo implantation: studies of gene expression, protein profiles / functions at the utero embryonic level: cellular and</i> |

molecular developmental events at the feto-maternal interface" (EMBIC) (Contract No 512040) (LSHM-CT-2004-512040).

- 1992.-1995. U.S.-Croatian Science/Technology Program "*Characterization of immune mechanisms essential for control of cytomegalovirus latency and recurrence*". Voditelj projekta: Prof. dr. Stipan Jonjić.
- 1991.-1994. *Mehanizmi kontrole citomegalovirusne infekcije*. Šifra projekta: 3-01-169
Vrsta projekta: Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa. Voditelj projekta: Stipan Jonjić. Ustanova: Medicinski fakultet Rijeka. Trajanje: 01.02.1991 - 01.02.1994

Tempus projekti

- 2006.-2008. *Furtherance of Bologna Promotion in Croatia (FurtherBologna)*. Tempus SCM project CM_SCM-C032A06-2006. Član konzorcija.
- 2005.-2008. *Education Quality: Improvement By E-Learning Technology*. Tempus UM_JEP-19105-2004 Joint European Project. Koordinator za Sveučilište u Rijeci.
- 2005.-2007. *Stimulating Croatia's Entrepreneurial Activities and Technology Transfer in Education*. Tempus. Član konzorcija ispred Nacionalne zaklade za znanost.
- 2004.-2005. *Croatian Bologna Promoters Team - Cro4Bologna*. Tempus SCM-C005Z04-2004. Član konzorcija.
- 2002.-2004. *Development of Quality Assurance System in Higher Education (QUASYS)*. Tempus UM_JEP-16015-2001 – koordinator za Sveučilište u Rijeci.

Stručni i drugi projekti

- 2017.-2019. Voditelj projekta "Palača Moise".
- 2009.-2012. *Upgrading the capacities for research in translational medicine at the Faculty of Medicine University of Rijeka (TransMedRi)*. Project ID 256686. Suradnik na međunarodnom projektu FP7-REGPOT-2010-5.
2011. Short term expert for *Support to Reform of Higher Education Project in BiH* (Contract No. 2009/215074) EuropeAid/126862/C/SER/BA. August 28 - September 10, 2011.
- 2007.-2008. *EU-IMPACT - Academic Network for Communicating Integration Impacts in Croatia*. EC PHARE Project. (Dr. Višnja Samardžija, project coordinator, Institut za međunarodne odnose). Suradnik na projektu.
- 2005.-2007. *Strategija Sveučilišta u Rijeci 2007.-2013*. Sveučilište u Rijeci. Voditelj projekta.
- 2004.-2009. *e-učenje na Sveučilištu u Rijeci*. Sveučilište u Rijeci. Voditelj projekta.
- 2003.-2006. *e-Sveučilište*. Sveučilište u Rijeci. Voditelj projekta.
- 2003.-2004. *Uspostavljanje centra za održivi razvoj - Primorsko-goranska županija*. Voditelj projekta. Lučin, Pero; Črnjar, Mladen; Rukavina, Daniel; Lenac, Zdravko; Legović, Tarzan; Bošnjaković, Branko; Crnković - Stumpf, Branka; Vujić, Vidoje; Mičović, Vladimir. Elaborat o osnivanju Regionalnog centra za održivi razvoj (ReCOR), 2004. (elaborat).
- 2002.-2004. *Izgradnja informacijsko-komunikacijske infrastrukture na Sveučilištu u Rijeci*. Sveučilište u Rijeci. Voditelj projekta.

Koordinacija provedbe projekata

- 2015.-2017. *Studentski smještaj na Kampusu Sveučilišta u Rijeci, 1. faza* – Europski fond za regionalni razvoj (178.643.037,85 kn).
- 2014.-2016. *Centar za translacijska medicinska istraživanja* –Europski fond za regionalni razvoj - RC.2.2.07-0004. (6.399.085,00 kn).
- 2014.-2015. *Razvoj istraživačke infrastrukture na Kampusu Sveučilišta u Rijeci* – provedba projekta. Europski fond za regionalni razvoj - RC.2.2.06-0001. (180.182.048,91 kn).
- 2010.-2014. *Razvoj istraživačke infrastrukture na Kampusu Sveučilišta u Rijeci* – priprema projekta. IPA i Europski fond za regionalni razvoj.
- 2006.-2013. *Izgradnja Sveučilišnog kampusa u Rijeci, I. faza*. - Dugoročni zajam između Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta RH, Sveučilišta u Rijeci i konzorcija banaka (Erste&Steiermarkische bank, Privredna banka Zagreb, Zagrebačka banka). 657.463.200,00 kn (75.054.400 €).

Odgovornost za provedbu projekata

2009. – 2010. South-eastern European researchers network to prepare common research projects and technology transfer service standards (TRANSFARPRO) – ASO.
2009. – 2012. Opening university towards society – linking education-research-innovation (OPUS) – Tempus program – SM.
2009. – 2012. Modernisation and reconstruction of university management and structure (MOREM) – Tempus program – JeP.

2009. – 2012. WBC virtual manufacturing network – fostering an integration of the knowledge triangle (WBC VMNET) – Tempus program – JeP.
2009. – 2012. Opening University towards Society: Linking Education-Research-Innovation - Tempus program, Europska komisija i Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta RH (783.800 €).
2010. – 2013. Public administration training and coaching on renewable energy systems (PATRES) – CIP-IEE.
2010. – 2013. Towards equitable and transparent access to higher education in Croatia (ACCESS) – Tempus program – JeP.
2010. – 2012. Razvoj inovacijskog sustava na Sveučilištu u Rijeci i Institutu Ruđer Bošković – Instrument pretprijetne pomoći, IPA IIIc i Ministarstvo znanosti obrazovanja i sporta RH (411.912 €).
2010. – 2013. Inter-university Centre of Excellence Opatija - Jean Monnet, Europska komisija i Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta RH (100.000 €).
2012. – 2014. Stimulating Learning for Idea-to-Market (SLIM) - LLP program (Europska komisija) i Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta RH (383.000 €).
2013. – 2017. Organic bioelectronics - Sedmi okvirni program za istraživanje i tehnološki razvoj, Marie Curie akcije ITN (1.640.838,50 kn).
2013. – 2017. Methods for high-throughput glycoproteomic analysis (HTP-GlycoMet) –Sedmi okvirni program za istraživanje i tehnološki razvoj, Marie Curie akcije IAPP (13.680.000,00 kn).
2013. – 2017. Roles of miRNAs in Herpes simplex virus 1 infection (HSVmiR-IJ) – Sedmi okvirni program za istraživanje i tehnološki razvoj, CIG Marie Curie (3.617.554,40 kn).
2015. – 2016. Stjecanje istraživačke i Znanstvene Izvrsnosti u funkcionalizaciji biomedicinskih materijala (SIZIF) - Europski socijalni fond, program Razvoj ljudskih potencijala 2007.-2013. - HR.3.2.01-0310 (272.175,96 kn).
2015. Unapređivanje postupka vrednovanja programa na Sveučilištu u Rijeci: pilot projekt – Europski socijalni fond, program Razvoj ljudskih potencijala 2007.-2013. - HR.3.1.15-0044. (2.279.275,05 kn).
2016. KA1 Learning mobility of individuals; Higher education student and staff mobility within programme countries –Erasmus+; Ref. No. 2014-1-HR01-KA103-000003.

DATUM

24. ožujak 2020.

POTPIS