



Glasnik

Medicinskog fakulteta u Splitu

ISSN1846-7946
Vol. 9, br. 2, prosinac 2016.



Bavarci na Fakultetu
Suradnja s Medical College of Wisconsin
Pola stoljeća naših nuklearaca
Promovirani prvi splitski farmaceuti



Riječ Uredništva

Ide kraju još jedna godina, približavaju se naše tradicionalne blagdanske fešte. Vrijeme je to i da se osvrnemo na naše uspjehe i postignuća, čestitamo jedni drugima, potapšamo se po ramenu, donesemo nove odluke i uhvatimo se posla jer je pred nama velika, jubilara godina u kojoj ćemo proslaviti dvadesetu godišnjicu našeg potpuno samostalnog postojanja. To će biti glavne teme idućih brojeva. Što smo pripremili za vas u ovom broju?

Naslovnici krase naši manekeni-volonteri koji su odlučili pomoći da naše internetske stranice obogatimo prepoznatljivim, domaćim licima. Dakle, uskoro će vas ova lica gledati kad god odlučite otvoriti *mefst.hr*. Na zadnjoj stranici otkrili smo atmosferu farmakološkog kongresa iz rujna ove godine. A između naslovnice i zadnje stranice čitajte o našim „Bavarcima“ koji su upisali svoju prvu akademsku godinu na MEFST-u, o sporazumu o suradnji s Medical College of Wisconsin, našem novom Studentskom zboru, o pola stoljeća Nuklearne medicine te o promociji prvih splitskih studenata Farmacije. Uz ove priloge naći ćete solidan broj jako zanimljivih i dobro ilustriranih studentskih i nastavničkih priloga.

Napominjemo da je iduća godina jubilara ne samo za naš fakultet nego i za *Glasnik*; proslavit ćemo 10. rođendan. Sve su to razlozi da nam pošaljete svoje priloge i slike, pogotovo „stare“ slike. Rado ćemo svima pokazati kako vas zub vremena zaobilazi! Naša adresa je glasnik@mefst.hr

Uz želje da uživajte u ovom broju želimo vam sretan Božić i sretnu i uspješnu 2017. godinu! Zdravi nam i veseli bili!

Vaše Uredništvo

IMPRESSUM

Glasnik Medicinskog fakulteta u Splitu

adresa: Šoltanska 2, 21000 Split
e-mail: glasnik@mefst.hr

Glavni urednik:
Milan Ivanišević

Studentski urednik:
Ivan Krešimir Lizatović

Uredništvo:
Lana Barać
Dalibora Behmen
Ivica Grković
Tea Marasović
Tonći Mastelić
Valdi Pešutić Pisac
Ana Utrobičić
Nikolina Vitturi Bagatin

Lektorica:
Josipa Korljan Bešlić
josipa.korljan@gmail.com

Dizajn i prijelom:
Jadranka Matas
jadro.matas@gmail.com

Tisak:
Slobodna Dalmacija

Naklada:
400 primjeraka
Split, prosinac 2016.

Riječ Uredništva	02		
Franka Babić Svečano obilježen početak akademske godine 2016./2017.	04	23	Foto žulj(evi)
Franka Babić Svečana promocija doktora medicine	05	24	Ivica Grković Stigao novi fakultetski (metalni) ljubimac
Darko Modun Prva promocija magistara farmacije u Splitu	06	24	Ana Barić Pedeset godina Nuklearne medicine u Splitu
Alen Juginović Reorganizacija Studentskog zbora	07	26	Franka Babić Sporazum o suradnji <i>Medical College of Wisconsin</i> i Medicinskog fakulteta u Splitu
Ivan Budimir Bekan Studenti MEFST-a najuspješniji na Sveučilištu	07	27	Damir Sapunar Nagrada Matku Marušiću za životno djelo
Tina Rogošić <i>Regiomed</i> studenti u Splitu	09	28	Irena Drmić Hofman Kongres Hrvatskog društva za biokemiju i molekularnu biologiju (HDBMB)
Ivica Grković Ponašanje studenata na Medicinskom fakultetu / Student Behaviour at the University of Split School of Medicine	10	30	Ana Marija Milat i Mia Grga Kongres farmakologije opet u Splitu
Ante Begonja, Robert Jerinić, Ante Rogošić, Anamarija Tegeltija, Daniela Veljačić, Ivana Marelja i Matea Dragun Natjecanje u kliničkim vještinama u Splitu	13	31	Tonko Vlak Ortotska potpora rehabilitaciji osteoartritisa i ozljeda koljena i stopala
Maja Aralica I vRABac na grani zna gdje proveli smo dana dva Studijski posjet Psihijatrijskoj bolnici Rab	15	34	Marija Boban Od oglasne ploče do Lisabona uspješna suradnja i nakon fakultetskih dana
Tonći Mastelić Freud u Splitu	16	35	Irena Zakarija Grković Kako pronaći, protumačiti i primijeniti dokaze (u medicini)?
Petra Lovrak CROMSIC razmjene: Egipat	17	36	Ana Marušić Hrvatski Cochrane sudjelovao u izradi smjernica za publiciranje zdravstvenih procjena: GATHER – <i>Guidelines for Accurate and Transparent Health Estimates Reporting</i>
Zdenka Palčić CROMSIC razmjene: INDONESIA	19	37	Livia Puljak Prevedeno više od 2 000 Cochrane sažetaka na hrvatski jezik
Marin Viđak Sindrom bijele kute (a kamo sa stvarima?!)	21	38	Livia Puljak Hrvatski Cochrane suorganizator Motovunske ljetne škole unapređenja zdravlja
Marijan Saraga Studijski posjet stranih studenata Klinici za dječje bolesti KBC-a Split	22	39	Ana Utrobičić Povratak pretplate e-časopisa
Foto kolačić	23	40	Fotostrip



Svečano obilježen početak akademske godine 2016./2017.

Početak nove akademske godine 2016./2017. svečano je obilježen u ponedjeljak 3. listopada 2016. godine na Medicinskom fakultetu u Splitu.

Tom prigodom brucosiima svih studijskih programa Medicinskog fakulteta obratili su se prof. dr. sc. Srećko Tomas, pomoćnik ministra znanosti obrazovanja i sporta, prof. dr. sc. Šimun Anđelinović, rektor Sveučilišta u Splitu, prof. dr. sc. Zoran Đogaš, dekan Medicinskog fakulteta te prof. dr. sc. Igor Jerković, dekan Kemijsko-tehnološkog fakulteta. Poželjeli su im da uz trud i zalaganje uspješno savladaju zahtjevan studij, no da se pritom zabave i steknu nova prijateljstva.

Studente su pozdravili i prodekani Medicinskog i Kemijsko-tehnološkog fakulteta, uz želje da se ponovno vide po okončanju studija na istom mjestu na svečanom uručanju diploma.

Franka Babić,
Ured za odnose s javnošću Sveučilišta u Splitu





» Bacanje kapa



» Čitanje Hipokratove zakletve



» Diplome su spremne

Svečana promocija doktora medicine

Na Medicinskom fakultetu u Splitu u četvrtak 12. svibnja 2016. godine održala se svečana promocija doktora medicine na kojoj je promovirano 76 studenata.

Novim doktorima medicine prigodnim riječima obratio se prof. dr. sc. Zoran Đogaš, dekan Medicinskog fakulteta u Splitu, kazavši da od promoviranih doktora medicine očekuje da u svom radu promiču vrijednosti poput prijenosa znanja i humanosti. Poručio je i kako im je diploma prepoznata svugdje u Europskoj uniji, no isto tako istaknuo je potrebu da se napravi jasan dugoročan plan specijalizacija i pripravničkog staža što bi otklonilo neizvjesnost mladih doktora medicine u traženju drugih opcija i povećalo mogućnosti za ostankom u domovini.

Promovirani doktori medicine: Ana Almić, Gabriela Bašković, Marijan Batinić, Igor Begović, Boris Bevanda, Marina Biočić, Kristina Boban, Ornella Bogdan, Krste Borić, Marina Bralić, Jasna Bućan, Ivan Budimir Bekan, Ivan Ljudevit Caktaš, Mate Čičmir-Vestić, Mihaela Čikeš, Ivana Čota, Tomislava Čerluka, Hrvoje Delić, Kristina

Divić, Anđela Duvančić, Viktoria Džaja, Ines Gamberažić, Vlado Gavrilović, Luka Julian Gekić, Mia Golubić, Ante Gotovac, Ivana Grbavac, Manuela Gregov, Karla Gudelj, Sandra Ivanković, Marija Jaramaz, Tomislava Jukić, Matko Jurišić, Josip Katić, Antonia Knežević, Marija Kokeza, Anton Kordić, Paola Krnjaić, Petra Lepetić, Tea Livaja, Andrea Lončar, Ivana Markota, Frane Martinis, Ivona Mateljan, Perina Mihaljević, Martina Milat, Marija Milić, Željana Milin, Nikša Mitrović, Stjepanka Nakić, Martin Nonković, Kristina Pandžić, Mate Zvonimir Parčina, Petra Pavić Palac, Iva Pavković, Irena Perić, Filip Periš, Domina Petrić, Gabriela Plosnić, Ivana Ribičić, Marijana Rikalo, Dean Sarajčev, Maja Sikirica, Ivan Mario Staničić, Dario Stanić, Ante Šabić, Kristina Šimundža, Ante Šošić, Mirko Tandara, Ivana Tomasović, Toma Ujević, Blaž Vujčić, Nikola Vujnović, Marko Vuletić, Ivana Žižić i Matea Žužul.

Franka Babić,
Ured za odnose s javnošću Sveučilišta u Splitu,
Autorica fotografija: **Antonija Žaja Čičak,**
Ured za odnose s javnošću Sveučilišta u Splitu.



» Promovirani magistri farmacije

Prva promocija magistara farmacije u Splitu

Dana 11. srpnja 2016. godine održana je prva promocija magistara farmacije u Splitu. U velikom amfiteatru Medicinskog fakulteta promovirana su 22 magistra farmacije koji su upisali integrirani studij Farmacije u Splitu u akademskoj godini 2010./2011.

Promociju su vodili dekan Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu, prof. dr. sc. Zoran Đogaš, i dekan Kemijsko-tehnološkog fakulteta Sveučilišta u Splitu, prof. dr. sc. Igor Jerković, a prisustvovali su uzvanici iz Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta, Hrvatske ljekarničke komore, Hrvatske agencije za lijekove i medicinske proizvode, Ljekarne Splitsko-dalmatinske županije te predstavnici Sveučilišta, Grada Splita i Županije.

Svi promovirani stekli su uvjete za stjecanje akademskog naziva magistar/magistra farmacije (mag. pharm.) te su od Hrvatske ljekarničke komore primili Odobrenje za samostalni rad te među njima nema nijednog nezaposlenog ljekarnika.

Ovi rezultati u skladu su s Preporukama za obrazovnu upisnu politiku i politiku stipendiranja Hrvatskog zavoda za zapošljavanje prema kojima je razvidna povećana potreba za magistrima farmacije na tržištu rada u Republici Hrvatskoj.

prof. dr. sc. Darko Modun

Popis po abecedi - Magistri farmacije

- | | |
|------------------------|------------------------|
| 1. Dajana Aljinović | 13. Dario Leskur |
| 2. Teuta Brakus | 14. Matea Marić |
| 3. Lea Cicvarić | 15. Dajana Marijanović |
| 4. Paško Čule | 16. Kristina Matas |
| 5. Renata Dragičević | 17. Martina Matas |
| 6. Andreja Goleš | 18. Ana Marija Milat |
| 7. Suzana Jukić | 19. Zrinka Salatović |
| 8. Diana Jurić | 20. Nives Surjan |
| 9. Petra Jurkić | 21. Marina Šandrak |
| 10. Terezija Kokanović | 22. Marija Ugrinić |
| 11. Matea Krce | |
| 12. Nives Labrović | |



» Novi članovi Studentskog zbora

Reorganizacija Studentskog zbora

Na posljednjoj sjednici Studentskog zbora prošle akademske godine za novu akademsku godinu jednoglasno je izabrano novo vodstvo Studentskog zbora Medicinskog fakulteta u Splitu. Za predsjednika je izabran student 5. godine Medicine Alen Juginović. Zamjenici predsjednika su Toni Čepnja (6. godina Medicine) i Stipe Mustapić (6. godina Dentalne medicine).

Ove akademske godine izabrani su, po prvi put, voditelji popularno-zabavnih, znanstvenih, sportskih događaja s namjerom podizanja razine studentskog standarda na jednu novu, višu razinu te povezivanja studenata Medicine, Dentalne medicine i naših „Engleza“. Također je Zbor dobio svoju e-mail adresu (studentski_zbor@mefst.hr) na koju se studenti mogu obratiti Zboru s bilo kakvim upitima te na koju fakultetski zaposlenici mogu poslati informacije o eventualnim događajima na koje studenti mogu doći. Na obnovljenoj mrežnoj i Facebook stranici Zbora moći će se vidjeti sve aktivnosti koje će Zbor organizirati. Plan i program koji je Studentski zbor donio za ovu akademsku godinu vrlo je ambiciozan, ali ostvariv. Taj program, kao i opsežne promjene u funkcioniranju Zbora, moći ćete vidjeti na mrežnoj i Facebook stranici.

Kao voditelj Studentskog zbora ovim putem obećavam svima koji ovo čitaju, a ponajprije studentima, da će Zbor napraviti sve što je u njegovoj moći da štiti studentska prava te podigne studentski standard na osjetno višu razinu. Smatram da naši studenti, koji tijekom cijele godine marljivo i naporno rade, zaslužuju samo najbolje, a to je ono što im Zbor namjerava ponuditi. *Sic parvis magna.*

Alen Juginović
voditelj Studentskog zbora MEFST-a



» Rektor prof. dr. sc. Šimun Anđelinović

Studenti MEFST-a najuspješniji na Sveučilištu

Sveučilište u Splitu 15. lipnja ove godine proslavilo je svoj Dan te 42. obljetnicu osnutka. Svečana sjednica održala se u velikom amfiteatru Medicinskog fakulteta. Svečanosti su nazočili, uz Senat Sveučilišta, izaslanik Predsjednice Andro Krstulović Opara, pomoćnik ministra znanosti, obrazovanja i sporta prof. dr. sc. Srećko Tomas te ostali uvaženi gosti.

Prilikom svog izvještaja rektor Sveučilišta, prof. dr. sc. Šimun Anđelinović, istaknuo je kako je prema podacima tvrtke Thomson Reuters Sveučilište u Splitu u više kategorija i prema različitim kriterijima analize prvo u Hrvatskoj među svim sveučilištima i institutima te je jedino iznad svjetskog prosjeka.

Glavni dio svečanosti bila je dodjela Rektorovih nagrada studentima Sveučilišta. Valja istaknuti kako je Pravilnik o Rektorovoj nagradi prije dvije godine iz temelja promijenjen. Dolaskom nove Uprave Sveučilišta, prorektor za studentska pitanja, prof. dr. sc. Boris Maleš, počeo je organizirati redovite sastanke s članovima studentskih zborova te udruga



» Publika i uzvanici

koje djeluju na Sveučilištu. Na jednom od tih sastanaka raspravljalo se o Pravilniku o Rektorovoj nagradi te njegovoj izmjeni. Nakon rasprave donesen je zaključak kako prosjek ocjena ne može biti jedino mjerilo studentske izvrsnosti te da treba izmijeniti Pravilnik. S tim ciljem osnovano je Povjerenstvo za izradu novog Pravilnika koje su činili predstavnici studentskih zborova i udruga te prof. dr. sc. Boris Maleš. Misao vodilja članova bila je da izvrsnog studenta ne čini samo odličan prosjek nego i studentski aktivizam, tj. koliko student čini za svoju okolinu, fakultet, Sveučilište, grad. Nakon mukotrpnog rada Povjerenstva doneseni su novi kriteriji te koeficijenti koji će se bodovati prilikom dodjele Rektorove nagrade za izvrsnost. Kriteriji koji se, uz prosjek, boduju jesu: sportski uspjesi, članstvo u studentskom zboru ili udruzi, uredništvo časopisa, demonstratura, organizacija projekta te objavljivanje znanstvenih ili umjetničkih radova. Uz Rektorovu nagradu za izvrsnost Pravilnik uključuje i Rektorovu nagradu za najbolji znanstveni ili umjetnički rad te Posebnu Rektorovu nagradu. Takav Pravilnik o dodjeli Rektorove nagrade možemo slobodno proglasiti najboljim u Hrvatskoj. Detaljan Pravilnik sa svim kriterijima, koeficijentima te načinom bodovanja može se pronaći na mrežnim stranicama Sveučilišta.

Na ovogodišnjoj dodjeli Rektorovih nagrada studenti Medicinskog fakulteta u Splitu ostvarili su velik uspjeh. Od ukupno 34 dodijeljene Rektorove nagrade studenti MEFST-a osvojili su čak njih 11. Devetero studenata koji su

dobili Rektorovu nagradu za izvrsnost (RNI) jesu sljedeći: **Josip Katić, Karla Gudelj, Ana Žeravica, Ivan Budimir Bekan, Dora Jakus, Ivona Bućan, Ivan Mihanović, Andrija Matetić i Matea Dragun.** Možemo navesti i da je **Ante Begonja** dobio RNI kao student Farmacije čiju nastavu naš fakultet izvodi zajedno s KTF-om. Posebna Rektorova nagrada dodijeljena je **Ivani Strikić** kao glavnoj urednici časopisa *DentiST*.

Ovolik broj studenata MEFST-a dobitnika Rektorove nagrade samo je dokaz kvalitetnog rada našeg fakulteta. Studenti Medicine, Dentalne medicine te Farmacije još su jednom pokazali kako je Medicinski fakultet perjanica Sveučilišta u Splitu. Ovakav rezultat može biti na ponos cijeloj Upravi na čelu s dekanom, prof. dr. sc. Zoranom Đogašem, kao i djelatnicima Fakulteta te im služiti kao poticaj da i dalje nastave s kvalitetnim radom.

Čestitam svim dobitnicima nagrade te izražavam nadu da će ovaj uspjeh motivirati i ostale studente kako bi se Medicinski fakultet iduće godine mogao ponositi s još više Rektorovih nagrada.

Ivan Budimir Bekan, dr. med.

Regiomed studenti u Splitu



Sporazum o suradnji Medicinskog fakulteta u Splitu i *Regiomed Kliniken* iz Njemačke sklopljen je u ožujku ove godine sa svrhom obrazovanja budućih njemačkih liječnika koji bi po završetku školovanja radili na području djelovanja Regiomed klinika, a sve u cilju rješavanja aktualnog problema deficita medicinskog kadra i liječnika specijalista, poglavito u ruralnim područjima Njemačke. Suradnja bi pridonijela i povećanju mobilnosti studenata i nastavnika te omogućila poboljšanu suradnju hrvatskih i njemačkih liječnika. Studij je zamišljen na način da studenti prve tri godine provedu u Splitu usvajajući pretklinička i osnovna medicinska znanja, a sljedeće tri godine usvajajući klinička znanja na klinikama Regiameda na području Oberfrankena i Südthuringena. Uzbudeni, pomalo nestrpljivi i s velikim očekivanjima, kako profesionalnim, tako i privatnim, studenti su se odlučili za "avanturu" u Hrvatskoj te započeli svoj studij prisustvovanjem na "Orientation date" 26. rujna 2016. u organizaciji Medicinskog fakulteta u Splitu, na kojemu su ih pozdravili dekan, prof. dr. sc. Zoran Đogaš, te prodekan za studij Medicine na engleskom jeziku, prof. dr. sc. Zoran Valić. Prethodno su se već imali priliku upoznati s hrvatskom kulturom i poviješću, osnovama hrvatskog jezika kao i sa strukturom studija Medicinskog fakulteta u Splitu, i to kroz program "Orientation week", koji je održan

u razdoblju od 10. 9. do 13. 9. 2016. u Coburgu. Studenti su se tijekom četverodnevno druženja u Njemačkoj imali priliku međusobno upoznati i prisustvovati interesantnim izlaganjima tijekom kojih su iz prve ruke mogli čuti o znanstvenom putu renomiranog hrvatskog liječnika, znanstvenika, genetičara i forenzičara, prof. dr. sc. Dragana Primorca, koji je i pokrenuo projekt suradnje Medicinskog fakulteta i Regiameda, te o studiranju u Hrvatskoj u predavanju dekana Medicinskog fakulteta u Splitu, prof. dr. sc. Zorana Đogaša.

Ipak, mnogi su ove značajne životne promjene postali svjesni tek dolaskom u Split.

Evo što nam o svojim dojmovima i očekivanjima tijekom studija kaže jedna od njih:

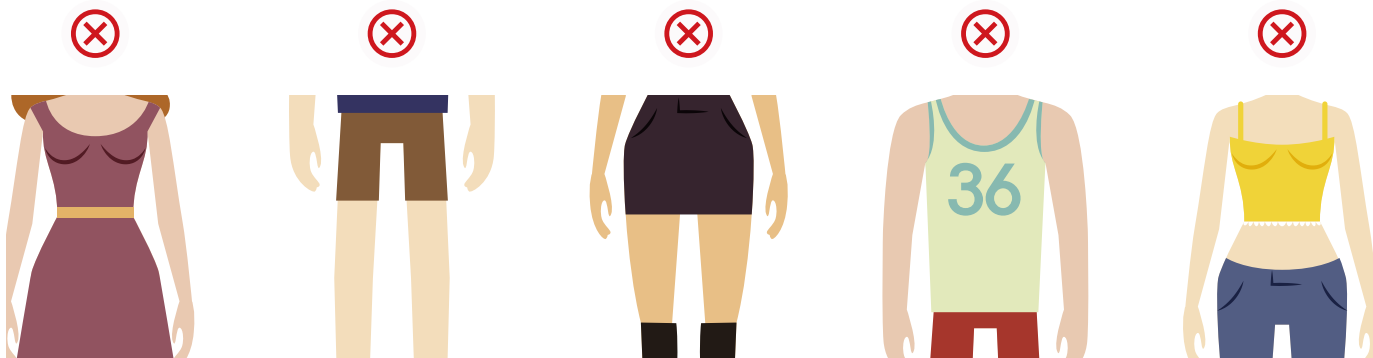
Susan Hagazy dolazi iz Coburga i već ima iskustva sa studijem ekonomije u inozemstvu. Igrom slučaja saznala je za natječaj za studij medicine u suradnji Regiameda i Medicinskog fakulteta u Splitu te je iskoristila priliku koja joj se ponudila. Od studija očekuje, kako kaže, prvenstveno sljedeće: "Studij koji će mi omogućiti da postanem dobra liječnica, predavanja koja će mi prenijeti saznanja o aktualnim medicinskim temama, kolege koji će me podupirati, kao i profesore koji će nam pomagati na našem putu da postanemo dobri liječnici." Za Split kaže da je jako lijep grad s ljubaznim ljudima, ali zahtjevnom administracijom.

U prvom tjednu predavanja studente je posjetio i prof. dr. sc. Dragan Primorac te su studenti ponovno tijekom ugodnog druženja imali priliku dobiti korisne savjete kako za studiranje, tako i za život u Splitu i u Hrvatskoj. Studentima je pritom mnogo sreće i uspjeha u daljnjem radu i ugodan studentski život u Splitu poželio i prof. dr. sc. Matko Marušić, bivši dekan, u čijem je mandatu i pokrenut studij Medicine na engleskom jeziku.

Tina Rogošić, spec. oec
Ured za studij Medicine na engleskom jeziku

Ponašanje studenata na Medicinskom fakultetu

Student Behaviour at the University of Split School of Medicine



Početak listopada naš se fakultet pretvori u pravu košnicu. Ispitni rokovi (pa čak i famozni „dekanski rok“) privedu se kraju, završe upisi i započne redovita nastava. S povećanjem broja studenata na studiju Medicine na engleskom jeziku i uz činjenicu da ove godine studij završava njihova prva generacija (dakle, naših „Engleza“ imamo na svim studijskim godinama), lako možemo zaključiti da nikad u povijesti Fakulteta nismo imali veći broj studenata. Kako bismo svi zajedno mogli normalno živjeti i raditi, dapače, uživati u izvršavanju svojih dnevnih obveza, a pritom nikoga ne dovoditi u neugodnu situaciju, važno je prisjetiti se nekih pravila profesionalnog ponašanja koja vrijede za naše studente. Ona su regulirana Etičkim kodeksom kao i Pravilnikom o stegovnoj odgovornosti studenata. Ovom prilikom dat ću osobni osvrt na samo četiri važna naglaska iz Pravilnika.

The beginning of October is a busy time at the University of Split School of Medicine, what with the last exams being finalised (including the Dean’s exam term), enrolments being completed and regular teaching commencing. With an increase in the number of students being enrolled into the Medical Course in English, and given the fact that this year the first generation of English students will be completing their course (which means we have English students in all years), we can conclude that we’ve never had more students in the history of the Medical School. In order for everyone to be able to live and work normally, even enjoy going about their daily commitments, without placing anyone in an unpleasant situation, it is important to recall some rules of professional conduct which apply to our students. These are based on the ‘Code of Ethical Conduct’ and the ‘Regulation for Disciplinary Conduct of Students’. In this article, I’d like to comment on some aspects of the Regulation.

Poštivanje rasporeda nastave, izostanci i kašnjenje

Zbog gore navedenih razloga jako je važno da se svi strogo pridržavamo rasporeda nastavnih aktivnosti. Raspored je u potpunosti dostupan u e-obliku i možete mu pristupiti na našoj internetskoj stranici, dakle u svako vrijeme i na svakom mjestu možete vidjeti gdje se odvija nastava na vašem predmetu/turnusu. Izostanaka uopće ne bi trebalo biti, a ako se (ipak) dogode, trebaju biti opravdani voditelju predmeta/katedre. Vodite računa o tome da su neki turnusi jako kratki

Keeping to timetables, absenteeism and tardiness

For all of the above reasons, it is very important that we all adhere to the given timetables. Timetables are available in e-format, and can, hence, be accessed, via our website, anytime and anyplace. Therefore, there is no excuse for not knowing where and when your classes are taking place. Classes should not be missed, but if this (eventually) occurs, you should justify your absence to the head of the department/subject. Keep in mind that some subjects are

i izostankom od jednog ili dva dana možete dovesti u pitanje dobivanje potpisa voditelja predmeta u indeks. Kašnjenje je izrazito nekolegijalan način ponašanja kojim se remeti rad i koncentracija vaših kolega i nastavnika. Ako imate taj „loš običaj“, izvolite poraditi na njegovu iskorjenjivanju! U protivnom uskoro ćete kasniti i na vježbe na odjelima, vizite, stručne sastanke, u svoju ordinaciju...

Primjeren odnos prema nastavnicima, kolegama, pacijentima (uključujući čuvanje liječničke tajne)

Ako o svom nastavniku ili kolegi ne možete reći nešto lijepo, onda nemojte govoriti ništa. Jedno od najvećih „zala“ svake radne zajednice (pa tako i fakultetske i bolničke) jesu ogovaranja i neosnovana kritiziranja, jednom riječju tračevi. Čuvajte se i tračeva i onih koji ih šire jer sigurno nisu dobronamjerni! Što se pacijenata tiče, odgovornost čuvanja liječničke tajne na svakom je studentu koji dođe u kontakt s pacijentom i/ili podacima o pacijentu. Zbog odavanja ili širenja tajne može se dogovarati i na sudu. Dakle, o pacijentima uopće ne treba govoriti, osim u okviru profesionalnog odnosa sa svojim nastavnicima i kolegama. I ništa više od toga!

Primjereno ponašanje i odijevanje u skladu s važećim uljudbenim normama

Vikanje po hodnicima, dozivanje kolega, trčanje „kroz gužvu“, graja na nastavi i slični oblici ponašanja karakteristični za srednje škole nikako nisu prihvatljivi za fakultet, a još manje za bolničke hodnike. Ako imate viška energije, onda nakon nastave otidite trčati po Marjanu. Riješit ćete se anksioznosti i steći dobru tjelesnu kondiciju. Poseban problem jest neprimjereno ponašanje pušača koji unatoč postavljenim znakovima još uvijek upražnjavaju svoje (za medicinarke/medicinare izrazito nezdrave, neprofesionalne i apsurdne) navike u krugu Medicinskog (!) fakulteta. U krugu Medicinskog fakulteta pušenje nije dozvoljeno!

very short, and therefore, missing out on one or two days of teaching can jeopardise your chances of receiving a signature for the subject in your Index. Being late is particularly disrespectful towards your colleagues and teachers, because it disturbs the flow of teaching and disrupts everyone's concentration. If you have a tendency to be late then you need to work on correcting this bad habit. Otherwise, you will soon be late for ward rounds, ward meetings, patients consultations, operations...

Appropriate attitude towards teachers, colleagues and patients (including respecting patient privacy)

If you can't say something nice about your teachers or colleagues, then don't say anything at all! One of the worst habits in every work environment (including the medical school and hospital) is talking about others behind their back, that is, backstabbing. Keep away from critics and those who backstab because they do not have good intentions. As far as respecting patient privacy is concerned, it's important that medical students realise that any student that comes into contact with a patient or their personal details is obliged to respect their privacy by not sharing any of their personal information with others. You can end up in court for taking this matter lightly. Therefore, you should never speak about patients, unless it's with your colleagues or teachers, in a professional manner. Not a word more!

Appropriate dress code and behaviour

Yelling in the corridors, calling out loudly, running or pushing past others, noisy classrooms and other forms of behaviour typical for secondary school, are unacceptable at university, and banned in hospitals. If you have energy to burn, go for a jog on Marjan. You'll feel less stressed and be fitter. A particularly annoying problem is the inconsiderate behaviour of smokers who, despite the signs in front of the building and incompatibility of this behaviour with their profession/health/common sense, continue to display their bad habit in the vicinity of the Medical (!) School. Smoking is forbidden at the University of Split School of Medicine!

Inappropriate and distasteful attire is the reason why stickers, banning the entry of inappropriately dressed people to

Neprikladno i neukusno odijevanje razlog je nedavnog postavljanja naljepnica kojima se brani ulaz neprikladno odjevenih studenata u zgrade fakulteta. Svjedoci smo ne samo osebnijih nego i nepristojnih odjevnih kombinacija koje na studentima možemo vidjeti posebice u ljetnim mjesecima. Sve su naše nastavne prostorije klimatizirane i omogućavaju normalan rad i učenje čak i za vrućih ljetnih mjeseci. Dakle, odjeća i obuća za plažu nikako nije prihvatljiva za boravak na fakultetu! Čini se da previše naših mladih kolega (posebno „Engleza“) upravo na putu za plažu „svrati“ na fakultet (na par sati nastave). Čini mi se da ćemo uskoro morati početi sa zabranom ulaska neprikladno odjevenih u zgradu fakulteta. Apeliram da o tome vodite više računa. Sjetite se kako se dolazi na usmeni ispit iz Anatomije! Da, može se izgledati vrijedno poštovanja ako se potrudite. I vodite računa da vam bijeli mantili na vježbama doista budu bijeli i izglaçani! I oni su ogledalo vašeg odnosa prema studiju i budućoj struci.

Savjestan odnos prema svom radu isključujući bilo kakve nepoštene radnje, a napose prepisivanje na ispitima

Zanemarivanje i nebriga prema svojim studentskim obvezama krajnji je oblik nesavjesnosti i neodgovornosti prema sebi, svojoj obitelji i prijateljima kao i cijelom društvu koje vam omogućuje besplatno (!) visoko obrazovanje. Ako imate problema (a svi ih imamo), obratite nam se za pomoć i savjet. Mi rado pomažemo i/ili pronalazimo tko vam može pomoći, ali ne ako se „pomoć“ traži dva dana prije dekanskih roka! Što se prepisivanja tiče, i to je, čini se, ružna navika koja se donosi iz srednje škole, pa se na fakultetu radi baš sve da se dovede do savršenstva! Prepisivanje je zapravo krađa i ružna prevara kojom na posljetku najviše štetite sebi, svom znanju, ugledu i samopoštovanju. Kod nas se ova nemoralna radnja često smatra „dobrim snalaženjem“. Kako ju god nazivali, oni koji prepisuju (p)ostaju obični lopovi!

Ukratko, dragi mladi kolegice i kolege: nemojte kasniti, ogovarati, odavati tajne svojih pacijenata, nemojte pušiti, redovito i vrijedno izvršavajte studentske obveze, nemojte lagati i krasti na ispitima i pristojno se odijevajte pa ćete biti vrijedni svakog poštovanja i divljenja.

A mi ćemo uživati u vašem napredovanju i usavršavanju svjesni da smo i mi tome barem malo pridonijeli.

prof. dr. sc. Ivica Grković

the medical school, were recently placed at the entrance to the building. We have witnessed not only bizarre but also inappropriate dress combinations, especially during the summer months. Almost all our teaching facilities have air-conditioning and are suitable for teaching, even during the hot summer months. Therefore, beach gear is not appropriate for attending university! It seems that many of our younger colleagues, especially English students, have a tendency to pop into uni, on their way to the beach, for a few hours of teaching. If this doesn't change, we'll have to start banning entry to the medical school to all those inappropriately dressed. We appeal to you all to pay more attention to how you dress. Remember the way you dressed for the anatomy oral exam? You can look worthy of respect if you make an effort. Also, take care that your white lab coat is truly white and ironed. They are also a reflection of your attitude towards your studies and career choice.

A conscientious attitude towards your studies, including no unfair behaviour, especially during exams

Neglecting your studies is irresponsible towards yourself, your family and friends, and towards the whole of society! If you have problems (and we all do) seek help. We will gladly help you or find someone who can, but not two days before the Dean's exam! As far as copying others during exams, this also seems to be a bad habit carried over from secondary schools in Croatia, which students try hard to perfect at university. Cheating in exams is a form of theft, which ultimately leads to damaging your image, knowledge and self-respect. It is often (unfortunately) regarded, by many, as 'being resourceful' but in actual fact, those that copy others during exams are ordinary thieves.

In brief, dear young colleagues: don't be late, don't backstab others, never reveal patient information, don't smoke, lie or cheat during exams. Instead, regularly and conscientiously fulfil your obligations, dress appropriately and you will receive the respect and admiration you deserve as our colleagues.

Professor Ivica Grković



» Mjerenje rasporeda masti i vode pomoću uređaja GAJA.



» Kolegica Anamarija Tegeltija vodi radionicu i prikaz slučajeva.



» Povjerenstvo (slijeva nadesno): Matea Dragun, prof. Mirjana Rumboldt, Martina Šepetavc, mr. pharm., Lidija Dimitrovski, mr. pharm. i Ante Begonja (kruna svega).



» Stručno osoblje savjetuje gđu Jasminku Tadin (HALMED) kako kontrolirati tlak i šećer.



» Zaljubljeni par Ivar Stvorić i Petra Ružić na Natjecanju u kliničkim vještinama.



» Organizacijski odbor Natjecanja u kliničkim vještinama (slijeva nadesno): Ante Rogošić, Ante Begonja, Daniela Veljačić, Ivana Marelja, Anamarija Tegeltija, Matea Dragun, Robert Jerinić.



» Zajednička slika Organizacijskog odbora s natjecateljima.

Natjecanje u kliničkim vještinama u Splitu

Natjecanje u kliničkim vještinama (*Clinical Skills Event*, CSE) održalo se po prvi put na Medicinskom fakultetu u Splitu 4. i 5. lipnja 2016. godine, a kao tema natjecanja odabrana je **Obiteljska medicina i primarna zdravstvena zaštita**.

U interdisciplinarnom natjecanju sudjelovali su studenti farmacije koji su članovi Udruge studenata farmacije i medicinske biokemije (CPSA) i studenti medicine koji su članovi Udruge studenata medicine u Splitu (CroMSIC). Ideja potječe od Međunarodne federacije studenata farmacije (IPSF), koja provodi takva natjecanja u zemljama članicama tijekom regionalnih simpozija i na svjetskom kongresu. Organizacijski odbor čine četiri studenta farmacije i dvije studentice medicine, i to redom: Ante Begonja (predsjednik Organizacijskog odbora), Robert Jerinić, Anamarija Tegeltija, Ante Rogošić, Ivana Marelja, Daniela Veljačić i Matea Dragun pod mentorstvom izv. prof. dr. sc. Darka Moduna, dr. med.

Kako je ranije spomenuto, u natjecanju su sudjelovale dvije struke s područja biomedicine i zdravstva kako bi se istaknula važnost interprofesionalne suradnje i pružilo studentima

iskustvo rada u interdisciplinarnom timu s ciljem osmišljavanja što boljeg načina liječenja pacijenata.

Prvog dana natjecanja održao se edukacijski dio pa su studenti imali priliku poslušati predavanje prof. dr. sc. Mirjane Rumboldt, dr. med. o dijagnostici i simptomatologiji u obiteljskoj medicini, a zatim je magistra farmacije Martina Šepetavc obradila farmakoterapijsku problematiku teme natjecanja.

Osim predavanja i radionica, studenti i posjetitelji su u pazama mogli pregledati tlak, razinu šećera u krvi, razinu kolesterola, tjelesnu masu, raspored masnoće i vode u organizmu. Stručno osoblje za mjerenje i savjetovanje osigurala je ZU Farmacia.

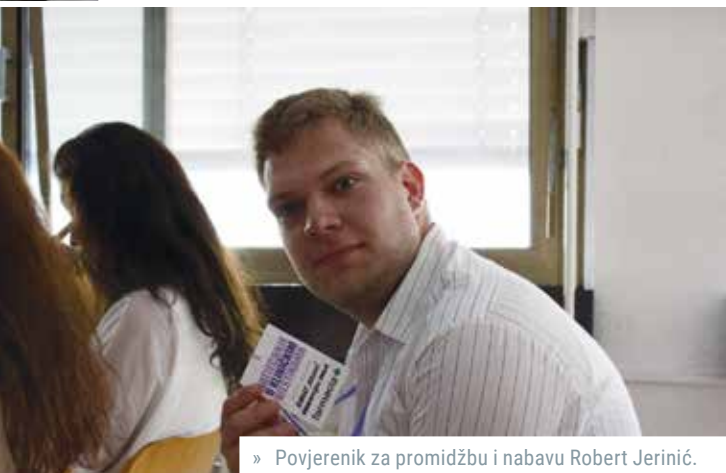
Nakon predavanja studenti su bili podijeljeni u timove te su na edukativnim radionicama rješavali probne slučajeve na koji način pristupiti pacijentu, kako iščitavati baze podataka i stručnu literaturu, postaviti adekvatnu dijagnozu te kako što bolje uočiti interakcije, nuspojave i kontraindikacije uzimanja pojedinih lijekova. Drugi se dan odvijalo samo natjecanje u rješavanju kliničkog slučaja u tri eliminacijska



» Organizacijski odbor s rektorom Sveučilišta u Splitu (slijeva nadesno): Ante Rogošić, Anamarija Tegeltija, Ivana Marelja, Matea Dragun, prof. Šimun Anđelinović, Ante Begonja, Robert Jerinić i Daniela Veljačić.



» Pobjednički tim Natjecanja u kliničkim vještinama (slijeva nadesno): Matea Vujević, Marijana Grbeša, Katja Janačković, Duje Apostolski.



» Povjerenik za promidžbu i nabavu Robert Jerinić.



» „Nježniji“ dio organizacijskog odbora: Ivana Marelja, Anamarija Tegeltija, Matea Dragun.

kruga. U prvom krugu natjecatelji su rješavali test zatvorenog tipa gdje su pokazali teoretsko znanje iz područja obiteljske medicine. Timovi koji su prošli u drugi krug pismeno su razradili prvi klinički slučaj te su morali prepoznati probleme i postaviti dijagnozu i predložiti najbolji način liječenja. Nakon što je stručna ocjenjivačka komisija pregledala rješenja i ocijenila najbolje, dva najbolja tima prošla su u posljednji krug gdje su pred svim sudionicima usmeno obrazložili rješenja drugog kliničkog slučaja. Na temelju kvalitete rješenja zadanog slučaja te stručnosti, suradnje i vještine izlaganja natjecatelja finalista, stručna ocjenjivačka komisija proglasila je pobjednike Natjecanja u kliničkim vještinama u Splitu koji su dobili glavnu nagradu koju je osigurao glavni sponzor natjecanja ZU Farmacia.

Cilj ovog interdisciplinarnog projekta jest potaknuti studente obaju smjerova na kritičko i praktično razmišljanje pri razmatranju problema, odnosno pacijenta i omogućiti studentima unaprjeđenje znanja i stjecanje vještina. Prilikom susretanja s realnim slučajevima natjecateljski tim treba surađivati i upotrijebiti znanje stečeno na fakultetu. Na taj se način studenti pripremaju za svoje buduće zanimanje u kojem će se učestalo susretati s pacijentima koji imaju kompleksnu kliničku sliku, a za koje je potrebno pronaći najbolji način liječenja.

Zahvaljujemo Medicinskom i Kemijsko-tehnološkom fakultetu Sveučilišta u Splitu, ZU Farmaciji, Sandozu, Plivi i Ljekarnama Splitsko-dalmatinske županije što su prepoznali vrijednost ovoga projekta i što su nas podržali i pomogli oko organizacije ovog natjecanja. Također zahvaljujemo Hrvatskoj ljekarničkoj komori, Hrvatskom farmaceutskom društvu, Hrvatskoj agenciji za lijekove i medicinske proizvode i Hrvatskom liječničkom zboru, pokroviteljima ovog iznimno važnog događaja koji naglašava važnost kolaborativne suradnje liječnika i ljekarnika u svakodnevnoj zdravstvenoj zaštiti i brizi za pacijente.

Veliko hvala prof. Mirjani Rumboldt i Martini Šepetavc, mr. pharm. što su odvojile dosta vremena za pripremu predavanja, radionica i ispitnih slučajeva.

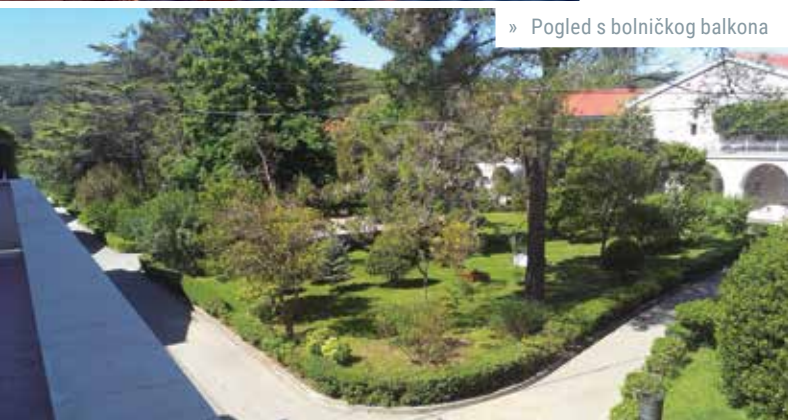
Organizacijski odbor
Ante Begonja, Robert Jerinić, Ante Rogošić, Anamarija Tegeltija,
Daniela Veljačić, Ivana Marelja i Matea Dragun



» Kao s razglednice



» S predavanja



» Pogled s bolničkog balkona



» Zelenila ne nedostaje

I vRABac na grani zna gdje proveli smo dana dva Studijski posjet Psihijatrijskoj bolnici Rab

Aosim vrapca zna to i pas Aron, koji i u ovom trenutku vjerojatno veselo maše repom spreman baciti se na leđa kad god to prilika (za češkanje) zahtijeva, kao i udomaćeni pijetao, čije će ime, zbog brojnih obožavatelja s jednako tako brojnim (i neusklađenim) idejama, zasad ostati neodređeno. A nadam se da nisu zaboravili ni oni s dvjema nogama i s po pet prstiju na svakoj: naši ljudski domaćini (a ako je suditi po gostoprimstvu, možda i “ljudskiji” od prosjeka).

No, za početak, malo pojašnjenja. Podijeljeni u dvije skupine, kao studenti IV. godine Medicine, u sklopu nastave iz Psihijatrije, jedni 17. i 18. svibnja, a drugi 9. i 10. lipnja, dobili smo priliku nakratko se odmaknuti od svojih knjiga i iz dviju dimenzija skočiti u tri, i to one stvarne. Uz pogled na nečiju sadašnjost, a svoju potencijalnu budućnost, zavirili smo u svakodnevicu Psihijatrijske bolnice Rab. Iz liječničke perspektive, dakako.

Nakon što smo nekako preživjeli (pre)ranojutarnji polazak, autobusna sjedala i čekanje na brod, dočekala nas je, gotovo neprijateljski, ogoljena kamenita strana otoka. Nismo mogli ni naslutiti da pojava prvih tračaka zelenila samo najavljuje ono što slijedi: pravi mali raj. A bolnica kao da je njegovo središte: radi se o kompleksu nekoliko zgrada koje su sa svih strana obgrljene prirodom. Uređeno dvorište ispresijecano

je malim puteljcima, klupicama i drvenim terapijskim pomagalicama. Odmah pored bolnice nalazi se polje lavande: mjesto kakvo bi mnogi poželjeli za godišnji odmor. Nije ni čudo što služi baš za pronalazak duševnoga mira.

Međutim, ono što nam je svima najbolje godilo nakon napornoga puta bila je dobrodošlica koju su nam pružili tamošnji zaposlenici. Proveli su nas kroz bolnicu, iznutra i izvana, predstavili svoj rad, odjele, liječnike i sestre, počastili nas ručkom kakvog se ne bi zasramio nijedan restoran, a zatim nas ponešto i naučili nizom predavanja iz različitih psihijatrijskih područja, od utjecaja medija na duševno zdravlje do maloljetničkih zločina.

Ipak, najvažnije od svega bilo je određeno prosvjetljenje: psihijatrijske bolnice nisu strašna mjesta iz horor-filmova. One mogu biti obasjane suncem, okružene vrtovima i ispunjene ljubaznim ljudima. Naravno, nisu svi pacijenti nasmiješeni i raspjevani – ipak, tu su tek da im se pomogne. Ali ako se igdje čovjek može makar za početak dobro opustiti, to je u Psihijatrijskoj bolnici Rab. Uostalom, taj ljekoviti učinak na nama je proradio za manje od 48 sati.

Maja Aralica, studentica V. godine Medicine

Freud u Splitu



» Reljef na kući Perović (autor: Mario Šiško)



» Kuća Perović (autor: Mario Šiško)

„Stranac s duguljastim licem i zašiljenom bradom, koji me želi spriječiti pri odijevanju, nosi crte jednog trgovca u Splitu kod kojega je moja žena često kupovala turske štofove. On se zvao Popović – sumnjivo ime koje je i humoristu Stettenheimu dalo povoda za jednu napomenu punu aluzije. (Kazao mi je svoje ime i, pocrvenjevši, pružio mi ruku.)“

Ovako Sigmund Freud opisuje susret s trgovcem u Splitu u sklopu analize svojega sna. Ulomak je to iz njegove možda i najpoznatije knjige *Tumačenje snova (Die Traumdeutung)*, iz poglavlja „O građi i izvorima snova“. A zašto se trgovac zacrvnio pri upoznavanju? Naime, na njemačkom jeziku Popo označava stražnjicu.

Freud, otac psihoanalize, u Splitu je boravio u prvoj polovici rujna 1898. godine, sa suprugom Marthom i njihovo šestero djece. Taj posjet danas obilježava Freudov reljef u aluminiju, rad umjetnika Lorena Živkovića Kuljiša, koji se nalazi na kući Perović. Osim po Freudovu boravku, prepoznatljiva je i po svom neomaurskom stilu. Lokalni tisak nije zabilježio

njegov posjet, iako je već bio poznat u Europi. Ali zato su ostali potpisi Marthe i dr. Sigmunda Freuda, od 9. rujna, u knjizi posjetitelja Arheološkog muzeja u Splitu. Dan prije, bez supruge, posjetio je ostatke Salone i potpisao se u knjigu posjeta u Tusculumu.

No, što je uopće natjeralo Freuda na posjet Splitu? I zašto je boravio u kući bankara Steve Perovića, a ne u hotelu? Kao mogući razlog spominje se liječenje Emilke Perović, bankarove supruge. Ali mali problem u toj teoriji jest smrt gospođe Perović godinu dana ranije. Neki boravak u kući Perović povezuju s masonstvom. Freud je bio član bečke masonske lože „Sinovi Saveza“, čiji su članovi bili samo Židovi. Na fasadi kuće Perović nalazi se Davidova zvijezda, a postoje naznake da je bankar Perović također bio mason. Sam Freud, u pismu prijatelju koje piše jutro prije polaska, navodi sljedeće: „Vrijeme – a čitava jedna godina prošla je bez opipljiva napretka teorije – izgleda nemjerljivo s onim što problem zahtijeva.“ Kako iduće godine izdaje „Tumačenje snova“ i spominje putovanje u Split, Dubrovnik i Hercegovinu, neki smatraju da mu je to putovanje pomoglo u daljnjem razvoju njegove teorije.

I na kraju, u jednom je pismu zapisao: „Volio bih biti dovoljno bogat da zadovoljim svoju strast za putovanjima i antikom.“ Split ga je zasigurno mogao zadovoljiti, makar nakratko.

Tonći Mastelić, student 6. godine Medicine

CROMSIC razmjene: Egipat



» Egipatski ručak



» Giza, obilazak piramida na devama



» Kroz pustinju



» Radna ekipa



» Vesela ekipa u bolnici

Pored svih zemalja koje se mogu odabrati za odlazak na razmjenu vjerojatnost da dobrovoljno odaberete Egipat iznimno je mala, ali upravo je to bio naš izbor. Egipat, dar Nila, ili ako pitate naše uže obitelji, a pogotovo roditelje, to je teroristički raj. No, kako god da bilo, koliko god poziva bilo upućeno na naše mobitele u kolovozu ništa nas nije spriječilo da spakiramo svoje kofere i uputimo se na potpuno drugi kontinent, u potpuno drugačiji svijet. U punom smislu riječi drugačiji. Sve što ste mislili da znate o kulturi, običajima, religiji pogrešno je i ako smo što naučile u mjesec dana provedenih u Egiptu, jest to da ne smijemo imati predrasude. Čim smo sletile u zračnu luku Kairo bilo je više nego jasno da smo jako daleko od kuće, a kulturološki šok na koji su nas svi upozoravali bio je još veći. Budući da je grad u kojem smo bile smještene udaljen 200 kilometara od Kaira, naša kontakt osoba došla je po nas autom. Za početak, ako niste znali, prometna pravila u Egiptu ne postoje: linije na cesti su nepostojeće, vožnja unatrag na autocesti jer ste promašili izlaz dozvoljena je, a uz automobile na cesti su i ljudi i razne domaće životinje, kao i pola metra visoki ležeći policajci. Nakon tog šoka, uslijedilo je useljenje u naš luksuzno opremljen stan na sedmom katu : voda se pali na prekidač, struja nestaje svaki dan, a do kraja našeg boravka čak su i vrata hladnjaka otpala. Naravno, ne smijemo zaboraviti da je u taj luksuz uključena neposredna blizina kvartovske džamije i minareta. Ako niste znali, poziv na molitvu obavlja se pet puta dnevno, čak i u pola noći, tako da ako ste mislili provesti prvu noć mirno spavajući, prevarili ste se jer je toliko glasno i prodorno (cijeli grad odjekuje kao da je ratna sirena uključena) da ne možete ponovo zaspati do jutra. Druga stvar koju ćete naučiti ako se uputite u Egipat jest ta da ništa ne radi prije jedan sat popodne jer se oni bude tek oko podneva. Život se odvija od kasnog popodneva do kasno u noć. Što to znači? To znači da ne možete kupiti vodu, ne možete popiti kavu i ako vas netko pozove na ručak, to znači da se vidite oko sedam sati navečer. Kad smo već kod

jela i pića, Egipat nas je u potpunosti oduševio svojim raznovrsnim izborom pa bih od silne hrane i pića što smo probale izdvojila svježi sok od šećerne trske, juhu pripravljenu od lišća vinove loze, zatim nešto što smo mi nazivali egipatska sarma, a zapravo je isto to lišće vinove loze punjeno rižom. Oduševio nas je izbor kava, čajeva, prirodnih sokova, a pogotovo njihovo tradicionalno piće sahlab, koje je napravljeno od mlijeka i orašastih plodova. Kad smo kod orašastih plodova, u našoj se ulici nalazio ulični prodavač orašastih plodova poput kikirikija, bučinih sjemenki, oraha, indijskih oraščića. Mislim da mu nitko nije omogućio toliko profita poput nas u tih mjesec dana. No, dosta o tome, prijedimo na ono što je važno.

Kako je bilo sudjelovati u programu razmjene? Zdenka je bila na profesionalnoj razmjeni, a ja na znanstvenoj, premda u Egiptu ni to nije važno jer smo na kraju svi završili dežurajući na hitnom prijemu. Uvjeti u bolnici su, pa u najmanju ruku, kao i sve u Egiptu, šokantni, pogotovo higijenski. To vas prvih par dana poprilično muči, ali zatim shvatite da je u toj zemlji sve prepuno prašine, pijeska i općenito je prljavo pa prestanete primjećivati, primjerice, da u kirurškoj sali nose japanke ili da im je korištenje rukavica uglavnom nepoznat pojam. Također vam nakon mjesec dana prestane biti čudno vidjeti rodbinu koja ventilira pacijenta s ambu maskom ili rodbinu koja vam sama presiječe konce nožem. Jesam li ja to spomenula konce? Da, u ovih mjesec dana imale smo priliku šivati, pregledavati, intubirati, palpirati i sve što si možete zamisliti isprobati na pacijentima. Doktori i općenito sve osoblje, a pogotovo glavni šef hitnog prijema, bili su toliko uzbuđeni i sretni što smo mi tu da su nam omogućili vidjeti i isprobati sve. Šef hitne bio je toliko oduševljen nama da je iskoristio našu prisutnost za snimanje promotivnog videa za bolnicu, tako da uz karijeru doktora u Egiptu imamo i obećavajuću showbiz karijeru. Također smo u sklopu znanstvenog rada imale priliku dokazivati razne droge u urinu i krvi pacijenata. Ne samo to nego smo i radile s pravim kokainom, heroinom i drugim drogama koje je naš mentor nosio u džepu svojih hlača. Ovo zvuči poprilično šokantno, ali ako ništa, ovo nam je bila prava škola što to znači raditi u teškim uvjetima, a spašavati živote na načine kojih se nikada ne bismo sjetili.

Na razmjeni je uz nas dvije bilo još petero ljudi: još dva Hrvata (jer nas nikad dosta), dvije Kenijke i Poljak Karol. Naše kontakt osobe ili bolje reći samo jedna kontakt osoba



» Bilo kuda, Hrvati svuda, zadnja slika s otetom zastavom

bila je uvijek tu za nas. Što nam je god bilo potrebno, on nam je pomogao, što je u takvoj zemlji gdje su vam jezik i pismo nepoznati od velike važnosti.

Upoznale smo jako puno ljudi koji su bili toliko velikodušni i oduševljeni našom pojavom i koji su nam na kraju omogućili da doživimo Egipat na način na koji ga oni doživljavaju, pa smo čak i sudjelovale u jednom od njihovih najvećih blagdana, Eidu, te smo imale priliku prisustvovati vjenčanju. Posjetile smo Aleksandriju, plaže na sjeveru, vidjele smo Sueski kanal, i da sad ne nabrajam sve, najvažnije je da smo posjetile magični Kairo i Gizu koji su nas ostavili bez daha. Ako se imalo dvoumite zašto otići u Egipat, čim stanete kraj sfinge, bit će vam drago što ste tu. Naravno, ako preživite jahanje deve do dotične sfinge. Istina je da ćete se šokirati, da ćete se u dućanu sporazumijevati rukama i nogama, da ćete doživjeti lude vožnje taksijem, ali na kraju bit će vam drago što ste upoznali jedan skroz drugačiji svijet i kulturu. Ne samo da smo stekle znanja i vještine u području medicine nego sada puno bolje poznamo i razumijemo njihovu religiju i običaje pa ću vam samo za kraj dati par savjeta ako se odlučite otići: nikada na plaži ne skidajte majicu, nikada ne perite robu u muškom stanu i nikada, ali baš nikada nemojte mahati hrvatskom zastavom ispred piramida u Gizi.

Još uvijek žive, vaše

كندز و رتیب

Petra Lovrak, studentica 4. godine



» Hinduistički hram, Prambanan



» Majmunška šuma, Bali



» Marina Bay Sands, Singapur

CROMSIC razmjene: INDONEZIJA

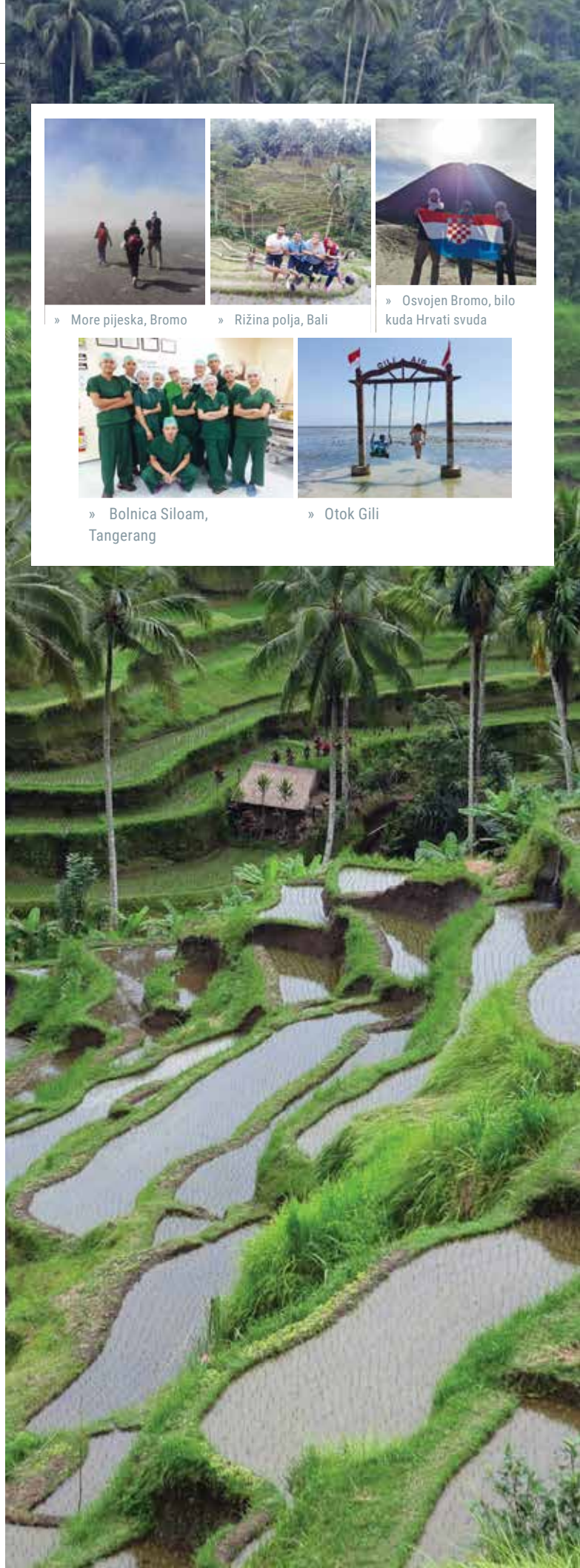
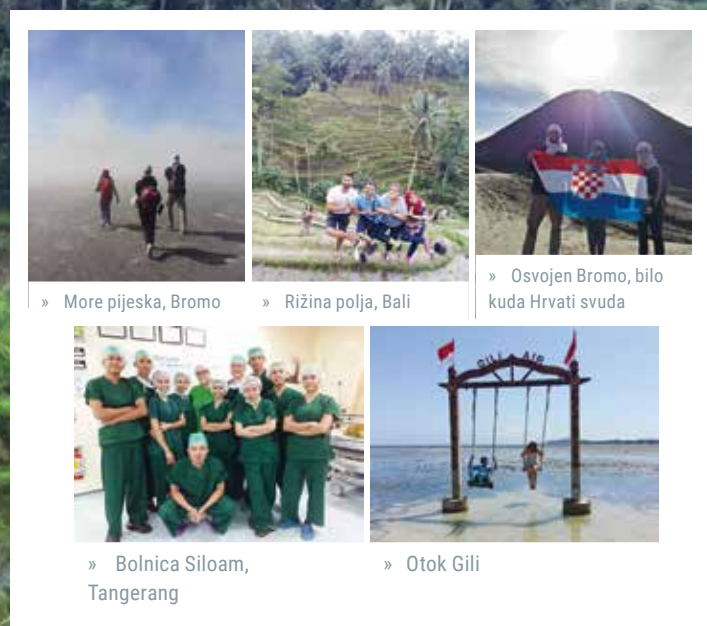
Bali, plaže, prekrasno kristalno more, vulkani... jednom riječju – Indonezija. No, ova egzotična zemlja nudi puno više od toga. Pretočiti u riječi avanture doživljene na drugom kraju svijeta nije lagan zadatak. Prvo iznenađenje odmah po dolasku bilo je da pri mijenjanju svoje valute u indonezijski rupi postajete milijunaš u rupijima. Drugo iznenađenje bila je njihova moderna sveučilišna bolnica podijeljena na privatni i javni dio te izrazito strogi dress code koji se morao u potpunosti poštovati. Osoblje bolnice bilo je iznimno susretljivo i voljno podučiti nas, osobito kirurški odjel u sklopu kojeg sam i obavljala razmjenu, ali, nažalost, rijetko je tko čuo za našu malu zemlju. Prisustvovala sam i nastavi kirurgije zajedno s indonezijskim kolegama jer oni većinu gradiva uče na engleskom jeziku, pa je tako i velik broj predavanja na engleskom. Na razmjeni je, osim još dvoje Hrvata, Maje i Marka, bilo i studenata medicine iz Italije, Rumunjske, Turske, Bugarske... Za vrijeme razmjene imali smo priliku sudjelovati i na predavanjima u organizaciji Svjetske neurokirurške udruge pomoću 3D kina s neurokirurškim operacijama i anatomijom.

Možda ipak malo opušteniji dio razmjene proveli smo u otkrivanju ljepota Indonezije i degustiranju najrazličitijih vrsta riže i tjestenine, uz proputovanje kroz cijelu Javu s različitim prometlima kao što je angkot, možda najslabiji minikombiju, ali vrlo skučen i bez vrata. Također smo proveli vikend u Singapuru, čudesnom malom gradu državi, u potpunoj suprotnosti Jakarti. Spoj kultura, vjera i nacija koji se čini gotovo nemoguć ostvaren je u ovom gradu vrtova. Nepostojanje žvakaćih guma, smiješne kažnjive zabrane konzumiranja jela i pića, unošenja duriana (voće) u javni prijevoz – sve je to dio Singapura. U Indoneziji smo posjetili Tisuću otoka, puno prekrasnih malenih otočića s pješčanim plažama, gledali izlaske sunca na hramovima Borobudur i Prambanan te nakratko zastali u Jogjakarti, gradu koji oduševljava živahnim uličnim životom: lokalni specijaliteti koji se konzumiraju sjedeći na prostirkama na ulici noću i danju uz lokalne glazbenike, šarenilo suvenira, odjeće, kuća...

Zatim smo se zaputili u možda najveću avanturu, a to je uspon do vulkana Bromo, njihova najpoznatijeg nacionalnog parka, te vulkana Ijena u čijem se krateru nalazi najveći rudnik sumpora. Put do Bromo tada se činio prava vječnost. Krenuli smo u zoru, pješaćili prekrasnom prirodom do veličanstvenog vodopada, zatim se uz besramno pregovaranje, koje je nužno kako biste preživjeli kao stranac u Indoneziji, dogovorili za džip koji nas je povezoao dio puta. Nakon toga uslijedilo je višesatno probijanje kroz savanu, pješaćenje kroz more pijeska da bismo napokon ugledali vulkan do kojeg smo opet morali satima kružiti kako bismo došli do dijela na kojem je započinjao uspon na rub kratera. Naravno, pogled s vrha bio je nešto što se pamti cijeli život i vrijedi svakog truda. U Bromu smo uživali i za vrijeme izlaska sunca, što je za mene najupečatljivija uspomena koju sam ponijela.

Sljedeći vulkan koji smo odabrali posjetiti, Ijen, bio je poseban zbog rudnika sumpora na dnu njegova kratera u koji smo se i spustili, noću, i gledali svjetlosne fenomene koje proizvodi tekući sumpor, a ujutro je s vrha kratera pucao pogled na najveće vulkansko kiselo jezero. Nakon svih ovih alpinističkih napora, kao nagradu posljednje dane boravka u Indoneziji proveli smo na Baliju, gdje smo uživali u prekrasnim plažama, zalascima sunca, hramovima, rižinim poljima te majmunskoj šumi, gdje majmuni krađu sve do čega mogu doći. Tu sam ostala bez dioptrijskih naočala, koje ni uz pomoć majmunskog trenera i njegove pračke nije bilo moguće oteti malom vragolanu. Osim Balija, posjetili smo i okolne otočiće Gili, na kojima je moguće kretanje samo pješice ili biciklima te nema pitke vode kako bi se što više očuvao prekrasan krajolik. Joga centar Gili otočića bio je naše zadnje odredište gdje smo našu avanturu završili tradicionalnom meditacijom i jogom uz izlaske i zalaske sunca.

Zdenka Palčić, studentica 6. godine Medicine



Sindrom bijele kute

(a kamo sa stvarima?!)



» Prisilna deložacija ilegalnih stanara

Staro je i nepisano pravilo da se studij medicine sastoji od dvaju dijelova – pretklinike i klinike. I dok na pretklinici učite temeljni dio medicine, na klinici vas čeka rad u bolnici i rad s pacijentima. A kao i svaka profesija, tako i ova naša, liječnička, ima svoja pravila, pa tako i pravila odijevanja (o ostalim pravilima možete pročitati u članku profesora Grkovića). Od vas će se od kraja treće godine (Propedeutika) pa do kraja vašeg radnog vijeka kao liječnika tražiti da na poslu nosite propisanu radnu odjeću. U velikoj većini slučajeva to znači bijelu kutu u različitim varijacijama (a što oni koji posvećuju više pozornosti detaljima mogu i potvrditi, nije lako pronaći dobro strukiranu, dugu ili kratku kutu, s dovoljno džepova za mobitel, malu bilježnicu, neko pisalo, stetoskop, neurološki čekić, malu džepnu bateriju i sve ostalo što studentu medicine može zatrebati).

Ipak, čini se da je još teže pronaći odgovarajući prostor gdje bi se studenti mogli u miru presvući. Dok KBC Zagreb ima organiziranu garderobu za studente, u našoj je bolnici za studentsku garderobu predviđen malen prostor s ormarićima smješten u podrumu (-1) u hodniku istočno od prostora za molitvu. U istom prostoru, čiji su se „smještajni kapaciteti“ mijenjali tek prošle godine instalacijom ormarića za studente Medicine na engleskom jeziku, svoj su dom našli

studenti medicine na hrvatskom i na engleskom jeziku (a čiji se broj na obama studijima povećao), stažisti i poneki specijalizant. To, naravno, dovodi do gužve, razmirica i nužne „prisilne deložacije“ koju s vremena na vrijeme provede gospodin Barić, voditelj Studentske referade, inače zadužen za upravljanje prostorom.

Za razliku od lijepih priča koje naš fakultet i naša bolnica ispisuju u svakodnevnom radu, ovo nije jedna od njih i ne služi nam na čast. Ulazna vrata garderobe nisu se mogla zatvoriti skoro cijelu prošlu godinu, a blizina vanjskog izlaza bolnice (tamo pokraj ambulante nuklearne medicine) olakotna je okolnost i za krađe, kojih je također bilo (zato i napomena mlađim kolegama – sve vrijednosti nosite sa sobom, a obuću pokušajte spremati u ormar!). Gužva i nedostatak prostora dovodi do bunta i mlađih i starijih, pogotovo zbog činjenice da je garderoba, premda manjkava, ipak fakultetska, odnosno studentska. Stažisti, a i oni stariji – tu zapravo ne bi trebali biti. Ali s obzirom na gužvu po odjelima, oni nemaju kamo. KBC, već dugo svjestan problema, nije napravio ništa, valjda prešutno odobravajući gužvu u podrumu.

Sve ovo pokazuje važnost osluškivanja potreba mlađih kolega, kako studenata tako i stažista, i adekvatnog odgovora na njih. KBC bi trebao osigurati prostore za stažiste, a zajedno s Fakultetom i proširiti postojeće kapacitete za studente. Nadam se kako će ovaj članak potaknuti prijeko potrebne promjene.

Marin Viđak, dr. med.

Studijski posjet stranih studenata Klinici za dječje bolesti KBC-a Split

Tijekom proteklog ljeta vladao je osobit interes stranih studenata za rad na Klinici za dječje bolesti KBC-a Split.



» Skupina studenata iz Botswane u društvu s doc. dr. sc. Joškom Markićem na edukaciji iz Intenzivne medicine.



» Studenti iz Botswane s klaunovima doktorima uveseljavaju djecu na Klinici, što su djeca i roditelji izvrsno primili.



» Studentice Shirley Poon i Anna Hajdukowicz u radu s prof. Marijanom Saragom.

Vjerojatno su činjenice da je Hrvatska nova članica Europske unije te da u njoj vlada mir i da je lijepa zemlja doprinijele da se studenti odluče za ljetnu praksu baš u Splitu. Nadam se da su, nakon što su boravili na Klinici za dječje bolesti, također stekli sliku o mogućnostima kliničke medicine u Splitu. Prema onome što smo vidjeli, vjerujemo da će nositi lijepe uspomene i dobra profesionalna iskustva s Klinike za dječje bolesti.

Ugostili smo osmero stranih studenata od kojih je četvero došlo u sklopu Erasmus programa razmjene, a četvero je studenata došlo u posjet iz Botswane, zahvaljujući suradnji s profesorom Draganom Primorcem.

Kolege su svakodnevno radili sa svojim mentorima. Sudjelovali su u svim dnevnim aktivnostima Klinike, kako stručnim, tako i društvenim.

Troje studenata bilo je iz Poljske (Sylwia Babinska, Lukasz Blaszczyk i Anna Hajdukowicz), jedna studentica iz Toronta, iz Kanade (Shirley Poon), uz spomenutih četvero iz Botswane.

Vjerujemo da će se zbog pozitivnih iskustava ta suradnja nastaviti, a već imamo najava za sljedeću godinu. Stoga je važno i dalje nastaviti aktivnosti te koordinaciju studentske organizacije, osoba zaduženih za Erasmus razmjenu, bolničke uprave i osoba koje će provoditi praktičnu edukaciju zainteresiranih studenata.

Vjerujemo da je to jedan od najboljih načina predstavljanja naše domovine u svijetu, kada studenti mogu vidjeti njezine ljepote, upoznati način života i naučiti nešto iz struke koja ih zanima. Posebno bih izdvojio kolegicu Annu Hajdukowicz, koja je svakodnevno i ustrajno radila puno radno vrijeme na Klinici i pokazala izniman interes za sve što se događalo na Klinici.

prof. dr. sc. Marijan Saraga
predstojnik Klinike za dječje bolesti
Klinički bolnički centar Split

Foto kolačić

Prije nekoliko brojeva u našem Glasniku žalili smo se na nedostatak prikladnog parkirališnog prostora za bicikle. Naši su se biciklisti snalazili na svakojake načine, a najčešće su bicikle privezivali i zaključavali za stabla u parkiću ispred zgrade A. Od nedavno za to nema potrebe; dobili smo pravo, namjenski uređeno parkiralište za bicikle! Čujemo da će se jedna od kamera na zgradi okrenuti prema ovom parkiralištu pa će naši bicikli biti i pod video nadzorom. Bravo za našu upravu! Pratimo svjetske trendove podrške zdravog života (i prijevoza do fakulteta)!



» Parking za bicikle.

Foto žulj(evi)

Slijeve strane glavnog (južnog) ulaza na Fakultet, kraj impozantnih stepenica gdje se svi vole fotografirati nalazi se, ponešto futurističko, postolje i jarboli za zastave. Na valovitom postolju jedan je dio izrađen od plastike kako bi postolje noću moglo svijetliti. Suvremeni se dizajn očito ne sviđa svakom pa je plastika platila danak vandalizmu. Mislimo da bi se to moglo jako lako (i bez velikih troškova) popraviti. Osim toga, i jarboli izgledaju otušno bez zastava! Molimo da se simboli države, Sveučilišta i Fakulteta vrte na naš glavni ulaz.



» Razbijeno postolje za zastave.



» Prazni jarboli



» Sjajan lateralni aspekt.

Stigao novi fakultetski (metalni) ljubimac

Još prije ljeta mogli smo primijetiti ispred Fakulteta novi crni Renault Fluence s „probnim“ registracijskim pločicama. Počeli smo se raspitivati o tom „ljepotanu“, a onda je na Fakultetskom vijeću dekan Đogaš objasnio da je Uprava odlučila obnoviti vozni park malo reprezentativnijim automobilom. Plavi Citroen već je jako star i nije više siguran pa se gotovo i ne koristi, pokušat ćemo ga prodati dok se za njega još može nešto dobiti. Dacia je više-manje teretni automobil koji se ne može pohvaliti udobnošću tako da nije prikladan za duža putovanja. Stoga je, po iznimno povoljnoj cijeni (tako je rekao dekan), nabavljena limuzina srednje klase koja će nam poslužiti (između ostalog) da možemo otići u zračnu luku po naše gostujuće profesore iz inozemstva bez da nam bude neugodno kad ih budemo vozili do naših fakultetskih apartmana. A uspjeli smo uskladiti i boju automobila s bojom namještaja u apartmanima, baš se vidi da vodimo računa o svakom detalju. Našem novom metalnom ljubimcu i njegovim vozačima želimo puno sretnih i sigurnih kilometara. Ako nam ponestane novaca, uvijek ga možemo staviti u službu famoznog Ubera! Vozača sigurno neće nedostajati!

prof. dr. sc. Ivica Grković



» Lijep i zgodan i iz ove perspektive.

Pedeset godina Nuklearne medicine u Splitu

U Amfiteatru Medicinskog fakulteta u Splitu 6. svibnja 2016. godine održana je svečanost obilježavanja pedesete godišnjice Nuklearne medicine u Splitu. Proslavi su nazočili brojni uzvanici, među kojima rektor Sveučilišta u Splitu, dekan Medicinskog fakulteta, predstavnici ravnateljstva KBC-a Split, Grada Splita, Splitsko-dalmatinske županije, Hrvatskog liječničkog zbora, Hrvatske liječničke komore te predsjednik Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, akademik Zvonko Kusić.

Predstojnik Kliničkog zavoda za nuklearnu medicinu, prof. dr. sc. Ante Punda, uručio je zahvalnice za iznimnu dugogodišnju suradnju svim centrima nuklearne medicine u Hrvatskoj, suradnim klinikama i ustanovama, zaslužnim djelatnicima kao i svim klinikama i odjelima KBC-a Split.

Posebne zahvale uručene su i obitelji primarijusa Davora Marjanovića – osnivača Nuklearne medicine u Splitu, obitelji prof. Ivana Šimonovića i prof. Darka Ivančevića, osnivača nuklearne medicine u Hrvatskoj, zatim prof. Damiru Dodigu, koji je dugogodišnjom suradnjom pridonio razvoju Nuklearne medicine u Splitu te predsjedniku Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, akademiku Zvonku Kusiću.

Djelatnost Nuklearne medicine u Splitu započela je 1. svibnja 1966. godine kada je primarijus dr. Davor Marjanović utemeljio Radioizotopni laboratorij unutar Internog odjela Opće bolnice Split.

Pomoću opreme koja se tada sastojala od scintigrafa, scintilacijske sonde za vanjska mjerenja i scintilacijskog detektora sa šupljim kristalom za radio-immunoesej, godine 1966. obavljena su prva ispitivanja i dijagnostički postupci za bolesti štitnjače, ali i drugih organa (jetre, bubrega, pluća, mozga...).

Radioizotopni laboratorij od 1974. godine smješten je u sadašnjem prostoru Kliničkog zavoda za nuklearnu medicinu, a 1977. godine izdvaja se iz Internog odjela kao samostalna jedinica Odjela za nuklearnu medicinu.



» Obraćanje predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, akademika Zvonka Kusića.



» Predstojnik Kliničkog zavoda za nuklearnu medicinu, prof. dr. sc. Ante Punda: „Razvoj nuklearne medicine u Splitu – od Laboratorija za radioizotopne djelatnosti do Kliničkog zavoda za nuklearnu medicinu“.



» Uzvanici.



» Djelatnici Kliničkog zavoda za nuklearnu medicinu KBC-a Split, 2016. g.

Razvojem tehnologije napredovala je dijagnostička i terapijska djelatnost. Odjelska oprema slijedila je svjetske standarde od 1968. godine, kada je instalirana prva gama kamera na ovim prostorima (OHIO SIGMA 400), do 2010. godine otkada je omogućeno hibridno oslikavanje SPECT/CT gama kamerom (Symbia, Siemens).

Primarijus Marjanović bio je voditelj Odjela do umirovljenja, 1986. godine naslijedio ga je doc. dr. sc. Ante Staničić, a od 2006. voditelj je bio mr. sc. Darijo Radović. Od travnja 2008. godine voditelj je prof. dr. sc. Ante Punda, a Odjel je 2010. godine postao Klinički zavod za nuklearnu medicinu.

U vrijeme utemeljenja u Radioizotopnom laboratoriju bilo je zaposleno petoro djelatnika, a danas Klinički zavod za nuklearnu medicinu ima 50 djelatnika.

Klinička, stručna i znanstvena aktivnost na Zavodu usporediva je s vodećim centrima i klinikama u Hrvatskoj i inozemstvu, a provodi se prema svim suvremenim postignućima. Na Zavodu se izvode relevantni nuklearno-medicinski dijagnostički i terapijski postupci, a njegovi djelatnici aktivni su biomedicinski istraživači, s naglašenim multidisciplinarnim pristupom, uz značajnu suradnju s drugim kliničkim i bazičnim djelatnicima KBC-a i Medicinskog fakulteta

Sveučilišta u Splitu. I prije komercijalne uporabe programa za analizu slikovnih scintigrafskih podataka Zavod je raspolagao vlastitim računalnim programima, baziranim na originalnim algoritmima, koje su postavili njegovi djelatnici te ih objavili u vodećim znanstvenim časopisima. Unutar ukupne djelatnosti Kliničkog zavoda za nuklearnu medicinu posebno mjesto ima nastavna djelatnost, a kontinuirano se provode znanstvena istraživanja i stimulira znanstveno-istraživački rad.

U sklopu proslave održan je i 3. proljetni sastanak Hrvatskog društva za nuklearnu medicinu s međunarodnim sudjelovanjem.

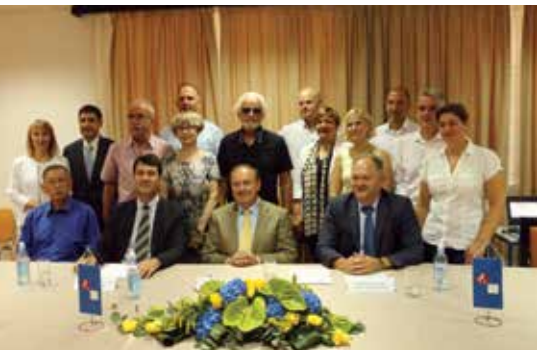
Stručnim dijelom obuhvaćene su aktualne teme u nuklearnoj medicini danas: Epidemiologija tumora štitnjače (akademik prof. dr. sc. Zvonko Kusić, Zagreb), Karcinom prostate – izazov za nuklearnu medicinu (prof. dr. sc. Dražen Huić, Zagreb), *Advances in molecular imaging* (prof. dr. sc. Dinko Franceschi, SAD) te Personalizirana medicina: mikrodozimetrija štitnjače (prof. dr. sc. Davor Eterović, Split).

Nakon stručnog dijela održana je i svečana večera u ugodnom ambijentu hotela Park u Splitu.

Ana Barić, dr. med.

Sporazum o suradnji

Medical College of Wisconsin i Medicinskog fakulteta u Splitu



» Grupni portret



» Potpisivanje sporazuma



» Unakrsno rukovanje

Sporazum o suradnji između *Medical College of Wisconsin* (Milwaukee, SAD) i Medicinskog fakulteta u Splitu svečano je potpisan u ponedjeljak 12. rujna. Uz prethodni potpis dekana *Medical College of Wisconsin*, prof. dr. sc. Josepha E. Kerschnera, dr. med., Sporazum su potpisali dekan Medicinskog fakulteta u Splitu, prof. dr. sc. Zoran Đogaš, uz supotpis rektora Sveučilišta u Splitu, prof. dr. sc. Šimuna Anđelinovića, te prof. dr. sc. Željka J. Bošnjaka. Kao partneri dvije institucije osiguravat će okvire za dugogodišnju sustavnu znanstvenu, nastavnu i svekoliku suradnju razmjenom nastavnika i studenata, ali i zajedničkim prijavama na projekte.

Prof. dr. sc. Bošnjak ujedno je bio i glavna osoba s *Medical College of Wisconsin* koja je osigurala dosadašnju suradnju dviju ustanova, ponajviše u suradnji s prof. dr. sc. Matkom Marušićem sa strane Medicinskog fakulteta u Splitu.

- Suradnja između *Medical College of Wisconsin* i Medicinskog fakulteta u Splitu započela je prije 33 godine, u tijeku koje je na ovom američkom sveučilištu obrazovano 20-ak današnjih profesora, predstojnika zavoda, pročelnika katedri, dekana i prodekana Medicinskog fakulteta u Splitu – kazao je dekan Đogaš.

Željko Bošnjak istaknuo je kako je njemu i drugim mentorima s MCW-a najveća zahvala i ponos vidjeti bivše studente kako su uspjeli u svojim karijerama, kazavši kako će se potpisivanjem Sporazuma dosadašnja suradnja proširiti, primjerice sudjelovanjem u programu „Global Health“ u

kliničkoj i akademskoj sferi te razmjenom studenata i profesora, a nastavit će se i s obrazovanjem na doktorskim i postdoktorskim studijima.

- Čast mi je i zadovoljstvo biti supotpisnikom ovog Sporazuma. Profesor Bošnjak najbolji je prijatelj našeg fakulteta, ali i hrvatske znanosti. Na MCW-u svoj je doktorski studij završio velik broj naših stručnjaka koji su se kasnije vratili u domovinu. Moramo nastaviti ovu dugogodišnju suradnju te omogućiti našim studentima daljnje usavršavanje – ustvrdio je rektor Anđelinović, kazavši kako je opredjeljenje Uprave Sveučilišta da se potpisuju ugovori o suradnji koji će u cijelosti biti ostvareni te je u tom smislu istaknuo suradnju sa Sveučilištem Penn State te izrazio nadu da će i današnje potpisivanje Sporazuma donijeti dobre rezultate u ostvarivanju zajedničkih doktorskih studija, što je jedan od sveučilišnih strateških ciljeva. Naglasio je kako je ključan dio odlazak specijalista naše bolnice na usavršavanje u SAD, čime će se značajno podići razina i kliničke nastave.

Potpisivanju Sporazuma nazočili su profesori Medicinskog fakulteta koji su se školovali i usavršavali na MCW-u te tako doprinijeli razvoju suradnje ovih institucija.

Franka Babić,
Ured za odnose s javnošću Sveučilišta u Splitu,
Autorica fotografija: **Antonija Žaja Čičak,**
Ured za odnose s javnošću Sveučilišta u Splitu.

Nagrada Matku Marušiću za životno djelo



» Once upon a time...

U lipnju ove godine prof. Matko Marušić dobio je nagradu „Frane Bulić“ za životno djelo koju dodjeljuje *Slobodna Dalmacija*. Nagrade za životno djelo dodjeljuju se za istinski značajna postignuća u znanosti, a u životopisu prof. Marušića znanosti ima na pretek.

Priču o njegovu znanstvenom uspjehu najbolje je započeti navođenjem broja radova, jer, kako prof. Marušić često govori, „ako nešto nije publicirano, onda to ne postoji“. Prema bazi *Web of Science* (WoS) Matko Marušić objavio je 186 znanstvenih radova koji su citirani 1700 puta (h-indeks 23). Osim znanstvenih radova objavio je i nekoliko stotina stručnih članaka, udžbenika, nastavnih tekstova, drugih članaka izravno vezanih uz njegov znanstveno-istraživački rad. To bogato znanstveno iskustvo itekako mu je pomoglo u osnivanju i vođenju najuglednijeg hrvatskog znanstvenog

časopisa na međunarodnoj razini. Godine 1991. osnovao je i do 2009. *pro bono* zajedno s prof. Anom Marušić vodio znanstveni časopis *Croatian Medical Journal*, koji je uvršten u sve prestižne baze časopisa i koji je pored znanstvene istine širio (posebice na početku svog postojanja) i istinu o Domovinskom ratu.

Pisati o Matku Marušiću a ne spomenuti njegovo književno stvaralaštvo nije moguće. U tom stvaralaštvu posebno mjesto zauzimaju dvije knjige. *Snijeg u Splitu* lektira je koju djeca čitaju s užitkom i u kojoj uče o Splitu kakvog, nažalost, više nema. U knjizi *Medicina iznutra* oni malo stariji mogu pročitati originalan i osoban osvrt na studentske i nastavničke dane njegova rada na Medicinskom fakultetu u Zagrebu.

Ipak, za nas je najvažnija njegova uloga u osnivanju Medicinskog fakulteta u Splitu. Mi stariji nastavnici sjećamo se sastanaka po opskurnim sobičcima splitske bolnice na kojima su se stvarali obrisi našeg fakulteta i na kojima je Matko uvijek bio najglasniji i najžešći zagovornik izgradnje institucije prema najstrožim kriterijima struke i znanosti. Jednak entuzijazam pokazao je i kao dekan našeg fakulteta kada je u samo dvije godine mandata uskladio plan i program nastave s europskim standardima, uveo računalni program EduPlan/Ex, uveo sustav kontrole kvalitete temeljem detaljnog opisa svih poslovnih procesa na Fakultetu, osnovao Doktorsku školu, splitski Cochrane ogranak, „Zakladu Željko Bošnjak“ za mlade znanstvenike i konačno pokrenuo studij na engleskom jeziku. Na Fakultetskim vijećima velik je broj uglednih profesora tada tvrdio da se još nisu stekli uvjeti za pokretanje studija na engleskom jeziku. Čak smo profesor Ivica Grković i ja, kao članovi tadašnje uprave, bili vrlo sumnjičavi prema njegovu planu pokretanja tog studija da bismo vrlo brzo bili prisiljeni priznati kako smo itekako bili u krivu.

Sve nabrojeno, radovi, knjige, projekti, citati nisu ono najvažnije zbog čega smatram da profesor Marušić zaslužuje nagradu za životno djelo. Kad se netko uspoređuje sa svijetom, a to je profesor Marušić uvijek radio, onda je lako vidjeti da njemu sličnih, uspješnih znanstvenika ima puno.

Također, njegova postignuća na Fakultetu ljudi mogu osporavati, zaboraviti te konačno čak pripisati drugima.

Matko Marušić zaslužuje nagradu zbog nečeg drugog. Zbog nečeg za što se ne dodjeljuju nagrade. Ono zbog čega zaslužuje nagradu jest STRAST, strast prema svom poslu, znanosti i ljudima s kojima živi i radi. Priznajte da nikad niste čuli da je netko zbog toga dobio nagradu, posebice ne nagradu za životno djelo. Ali eto, upravo bi takvu nagradu trebao dobiti Matko Marušić, nagradu za sve one popušene cigarete i ispijene kave dok je s nevjerojatnim žarom i ljubavlju, na sebi svojstven način, opisivao koristi od usavršavanja u SAD-u svakom od 150 mladih liječnika kojima je pronašao znanstveno-istraživačke stipendije u SAD-u i Njemačkoj, a među njima i onima koji danas čine jezgru znanstvenog kadra našeg fakulteta.

U vremenu kad su mladi naizgled izgubili entuzijazam, kad im se čini da je negdje drugdje puno bolje, u dobu u kojem su gotovo sve odluke jednoglasne, u kojem gotovo nitko nema snage ukazati na mediokritete i jasno tražiti ništa manje od svjetske izvrsnosti, u takvom dobu treba osnovati nagradu za to i dati ju Matku Marušiću.

Upravo je to ono što naši studenti i mladi kolege mogu naučiti od jednog profesora pred mirovinom; mogu naučiti da ih u poslu treba uvijek i do kraja voditi strast, da mogu biti dobri samo ako shvate da se velike stvari mogu postići tek kad se napravi onaj dodatni korak ili kako bi im sam Matko Marušić rekao, „tek kad im krvavi znoj potekne sljepoočnicom“.

I na kraju iskrene čestitke Matku Marušiću u ime svih onih kolega koji su velik dio svog uspjeha postigli zahvaljujući entuzijazmu i vodstvu ovog iznimnog profesora i znanstvenika, našeg dragog i jedinstvenog Matka.

prof. dr. sc. Damir Sapunar



» Dio sudionika Kongresa HDBMB2016 u razgledavanju Splita.



» Dio sudionika Kongresa HDBMB 2016.

Kongres

Hrvatskog društva za biokemiju i molekularnu biologiju (HDBMB)

U organizaciji Hrvatskog društva za biokemiju i molekularnu biologiju (HDBMB) i Medicinskog fakulteta u Splitu, a povodom obilježavanja 40. obljetnice Društva, u Splitu je od 1. do 4. lipnja 2016. godine održan Kongres HDBMB 2016. Pokrovitelji Kongresa bili su predsjednica Republike Hrvatske Kolinda Grabar Kitarović, Županija splitsko-dalmatinska, Grad Split te Sveučilišta u Splitu, Zagrebu, Rijeci i Osijeku.

Svečano otvorenje Kongresa, na kojem su nastupili Gudački kvartet Umjetničke akademije u Splitu i njihova profesorica Evgenia Epshtein, a uz klavirsku pratnju Marine Ivanove, održano je u Velikoj predavaonici Medicinskog fakulteta. Radni dio Kongresa održan je u hotelu Radisson Blu.



» Organizatori i gosti, slijeva nadesno: prof. Janoš Terzić, prof. Palmer Taylor, prof. Ivana Marinović-Terzić, prof. Susan S. Taylor, prof. Irena Drmić Hofman i dr. Zrinka Kovarik, predsjednica HDBMB-a.

Na samom početku Kongresa održana je sekcija u kojoj je dan širi pregled istraživanja iz područja biokemije koja se provode u Splitu, a tom su prilikom predstavljeni rezultati rada znanstveno-istraživačkih skupina s Medicinskog, Prirodoslovno-matematičkog (PMF) i Kemijsko-tehnološkog fakulteta (KTF) Sveučilišta u Splitu.

Plenarna predavanja održali su eminentni znanstvenici Susan S. Taylor (IUBMB Ed Wood Lecture) i Palmer Taylor sa Sveučilišta La Jolla, Ivan Matić s Medicinskog fakulteta Cochin u Parizu (FEBS National Lecture) i Miroslav Radman s Mediteranskog instituta za istraživanje života u Splitu. Sudionici, njih 131, mogli su poslušati i 21 pozvano predavanje znanstvenika iz Hrvatske i inozemstva, 10 kratkih usmenih priopćenja te proučiti 47 postera.

Povodom 40. obljetnice HDBMB-a održan je „mini“ simpozij na kojem su utemeljitelji i bivši predsjednici Društva akademik Željko Kućan i prof. Ljubinka Vitale dali pregled razvoja HDBMB-a. Istom su prigodom prof. Israel Pecht, s Instituta Weizmann, generalni tajnik FEBS-a, i prof. Plamer Taylor proglašeni počasnim članovima Društva.

Organizacijski odbor, kojim je predsjedavala prof. dr. sc. Irena Drmić Hofman s Katedre za medicinsku kemiju i biokemiju Medicinskog fakulteta, mahom su činili nastavnici sa splitskog Medicinskog fakulteta, ali i sa PMF-a i KTF-a.

Sve kolegice i kolege nastavnici, ali i studenti Medicinskog fakulteta uključeni u organizaciju mogu biti ponosni što je velik posao odrađen na zadovoljstvo svih sudionika i gostiju. Također mogu biti ponosni što su svojim angažmanom pomogli organizaciji jubilarnog skupa Hrvatskog društva za biokemiju i molekularnu biologiju, društva čiji članovi brinu o potrebama, razvoju i ugledu hrvatske biokemije i molekularne biologije, ukazujući na postignuća temeljne molekularne znanosti o životu koja se široko primjenjuje na dobrobit medicine, farmacije, biotehnologije, poljoprivrede, proizvodnje hrane i zaštite okoliša.

prof. dr. sc. Irena Drmić Hofman

Kongres farmakologije opet u Splitu



» Otvaranje kongresa



» Svečana večera

Hrvatsko društvo farmakologa u suradnji s Medicinskim fakultetom u Splitu i Hrvatskom agencijom za lijekove i medicinske proizvode organiziralo je 8. hrvatski kongres farmakologije s međunarodnim sudjelovanjem u Splitu od 15. do 18. rujna 2016. godine.

Takav kongres organizira se svake tri godine u Zagrebu, Osijeku, Rijeci ili Splitu. Veći dio kongresnih događaja održan je u prostorima Medicinskog fakulteta u Splitu s temama iz područja temeljne i kliničke farmakologije, a pridružili su se i ostali znanstvenici iz srodnih područja biomedicine i zdravstva. Kongres je ugostio velik broj stranih predavača i sudionika iz 11 zemalja, uključujući europske zemlje, SAD, pa čak i Egipat. Za vrijeme dviju poster sekcija mladi su istraživači, njih 64, imali priliku iznijeti rezultate svojih istraživanja i upoznati širu znanstvenu zajednicu kojoj pripadaju. Nagradu za najbolji poster iz područja temeljne farmakologije dobila je mlada Ivona Stipica Safić, dr. med. za rad u suradnji s Katedrom za neuroznanost Medicinskog fakulteta u Splitu, a u kategoriji kliničke farmakologije Katarina Gvozdanić, dipl. ing. med. biokem. iz HALMED-a. Tijekom četiri dana Kongresa održano je šest plenarnih predavanja i devet simpozija sa sveukupno

više od 40 predavača i oko 200 sudionika. Satelitski simpozij održan je u Muzeju sinjske alke u čast profesoru Marinu Bulatu koji je bio jedan od osnivača Hrvatskog društva farmakologa. Tema ovogodišnjeg simpozija bila je Biološki učinci vina. Simpoziju je uslijedio stručni obilazak Muzeja i odlazak na seosko gospodarstvo Panj, gdje su sudionici imali priliku za druženje i kušanje autohtonih hrvatskih vina vinarija Volarević i Krauthaker. Svi se slažu da je Kongres bio prepoznatljiv po velikom broju mladih volontera, studenata Medicinskog fakulteta u Splitu, koji su pomogli u organizaciji, ali i unijeli jedinstven duh. S Kongresa nosimo nova znanja, poznanstva, iskustva i mnoštvo slika koje to potvrđuju.

Ana Marija Milat i Mia Grga
Mjesni organizacijski odbor Kongresa



» Sudionici tečaja.

Ortotska potpora rehabilitaciji osteoartritisa i ozljeda koljena i stopala

Poslijediplomski tečaj I. kategorije
Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu
Katedra za fizikalnu i rehabilitacijsku medicinu
Split, 1. – 2. listopada 2016. g.

Održavajući kontinuitet poslijediplomskih tečajeva za usavršavanje liječnika kako obiteljske medicine tako i brojnih specijalista, članovi Katedre za fizikalnu i rehabilitacijsku medicinu Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu tijekom prvog vikenda u listopadu organizirali su i održali iznimno uspješan i zanimljiv dvodnevni tečaj za trajno usavršavanje.

Ovo je već četvrti tečaj najviše kategorije koji organizira naša katedra, a koji je zbog svojeg ustroja, tema i predavača bio prepoznat i od strane Hrvatske liječničke komore, koja je predavačima i slušačima dala maksimalni broj bodova za licenciranje. Tečaj je organiziran i uz podršku Hrvatskog društva za fizikalnu i rehabilitacijsku medicinu Hrvatskog liječničkog zbora te Hrvatskog nacionalnog odbora desetljeća kostiju i zglobova 2010-2020.

Ovaj je put rehabilitacijska problematika bila usmjerena na funkcijska pomagala – ortoze, koje su sastavni dio svih rehabilitacijskih protokola u procesu liječenja i rehabilitacije bolesnika s osteoartritisom (OA) koljena i nožnog zgloba

– stopala te stanja nakon traume istih. Ortotika je, inače, uobičajeni dio rehabilitacijske aktivnosti u procesu liječenja i rehabilitacije, o čemu redovito podučavamo naše studente u redovnoj nastavi, a protetičari su sastavni dio šireg rehabilitacijskog tima. Iako je općeprihvaćena i etablirana u svim smjernicama (OARSI, EULAR, NICE) liječenja i rehabilitacije ovakvih bolesnika, vrlo smo rijetko bili u prilici imati edukacije iz ovog područja, a još smo rjeđe imali prigodu vidjeti najmodernije i tehnološki najnovije ortoze koje se u svijetu koriste u procesu liječenja OA i posttraumatskih stanja koljena i stopala (gležnja).

Zahvaljujući višegodišnjoj dobroj suradnji s renomiranom tvrtkom Bauerfeind Hrvatska, koja je i ranije podupirala naše nastavne aktivnosti, ustupajući nam svoje ortoze za praktičan rad studenata našeg fakulteta, iskoristili smo mogućnost da nam oni predstave pomagala jednog od svojih partnera, a ujedno i jednog od vodećih i najrenomiranijih proizvođača ortoza u svijetu – Össur.



» Predavaonica je bila dobro popunjena.



» Praktični dio izazvao je najviše pozornosti sudionika. Kako aplicirati ortožu?

Össur je islandska tvrtka sa sjedištem u Reykjaviku, koja se bavi razvojem, proizvodnjom i prodajom najsuvremenijih ortopedskih funkcijskih pomagala, a čija je prodajna mreža razgranata po cijelom svijetu. Tvrtka koja je osnovana 1971. godine kao obiteljska tvrtka Össur Kristinssona danas je jedna od najzapaženijih na globalnom tržištu ortoza i proteza. Njezin strateški partner u Hrvatskoj koji distribuira proizvode i omogućava nam da makar malim dijelom (tek su neka pomagala na listi HZZO-a) pratimo najmodernija dostignuća u ovom segmentu dio je velike njemačke tvrtke Baurefeind, koja u ovom polju posluje više od 85 godina, razvijajući svoju paletu funkcijskih pomagala.

Stoga smo, fokusirajući se ovaj put na pomagala za koljeno, gležanj i stopalo, organizirali tečaj I. kategorije koji je ponudio brojne informacije o anatomiji, funkciji, patologiji, dijagnostici, kliničkoj slici te liječenju i rehabilitaciji dvaju zglobova, koji su najčešće izloženi OA i posttraumatskim promjenama.

Koljeno je velik zglob koji je vodeći po simptomatologiji, kliničkim i funkcijskim ispadima u sklopu OA, a često je i traumatizirano pri brojnim sportskim i svakodnevnim aktivnostima.

S druge strane, gležanj je najčešće traumatizirani zglob na kojem se onda kao sekundarna manifestacija posljedično razvijaju OA promjene, s velikim utjecajem na sveukupnu funkciju stopala.

To je bio i razlog da su u rad našeg tečaja kao predavači bili uključeni brojni nastavnici našeg fakulteta i Odjela zdravstvenih studija (OZS) splitskog Sveučilišta te Kineziološkog fakulteta u Splitu.

Anatomija, dijagnostika, klinički aspekt, liječenje, rehabilitacija i prevencija bile su glavne teme predavanja i praktičnog dijela desetero nastavnika splitskog Sveučilišta uz dva strana predavača i demonstratora, a u nazočnosti 60 polaznika tečaja.

Da broj polaznika – sudionika nije bio ograničen zbog praktičnog rada i vježbi, sigurno bi bilo i više onih koji su u dva radna dana prvog vikenda u listopadu imali priliku osvježiti svoje znanje iz funkcionalne anatomije i klinike te klasične radiološke dijagnostike.

Potrudili smo se da ih na vježbama naučimo ponešto i iz ultrazvučne dijagnostike, aplikacije ortoza za koljeno i gležanj – stopalo, da ih podučimo prevenciji i vježbama za rehabilitaciju OA i posttraumatskih stanja koljena i gležnja – stopala. Pritom su nam pomogli i naši fizioterapeuti koji su osmislili kratki repertorij vježbi za ova stanja, a svi su sudionici imali priliku u tome i sudjelovati.

Zanimljivost tema i njihovo svakodnevno pojavljivanje u rutinskom radu tumači veliku raznolikost sudionika tečaja, među kojima je bilo ortopeda, radiologa, anesteziologa, reumatologa i fizijatara, ali i fizioterapeuta.



» Na kraju: zadovoljni organizatori tečaja.

Koristim ovu priliku da (ponovo) istaknem iznimnu spremnost na suradnju uz maksimalni angažman skoro svih nastavnika Katedre za anatomiju koji su oba dana vrlo aktivno sudjelovali u radu našeg tečaja – što je još jedan dokaz da anatomija i klinika mogu zajedno, da trebaju jedna drugoj, uz međusobno uvažavanje i demonstraciju zajedništva nastavnika našeg fakulteta.

Radiološki aspekt fokusiranih kliničkih tema tumačio je prof. dr. sc. Igor Barišić, a na kraju nam je prof. dr. sc. Jelena Paušić sa splitskog Kineziološkog fakulteta demonstrirala mogućnosti korištenja Optogait uređaja za analizu hoda u svakodnevnoj kliničkoj praksi.

Paul Embrechts i Irene Rodriguez-Mortimer iz Össurove akademije održali su nekoliko zapaženih predavanja te su, uz naše fizioterapeute, vodili praktični dio tečaja.

Domaćini i organizatori tečaja, članovi Katedre za fizikalnu i rehabilitacijsku medicinu našeg fakulteta i OZS-a, koji su se istakli kvalitetnim i korisnim predavanjima te radom u praktičnom segmentu upoznavanja sudionika s UZV dijagnostičkim aparatom bili su: doc. dr. sc. Jure Aljinović, Boris Bećir, dr. med, doc. dr. sc. Ana Poljičanin, mr. sc. Asja Tukić i prof. dr. sc. Tonko Vlak.

Na kraju, važno je napomenuti da smo zbog velikog broja sati nastave i u subotu i u nedjelju sudionicima morali osigurati topli obrok i topli napitak te da su nam u tome pomogli djelatnici studentskog restorana, koji su svojim kvalitetno osmišljenim menijem i pripremljenom hranom pokazali da su na visokoj profesionalnoj razini, kako i dolikuje novom sastavnom dijelu našeg Medicinskog fakulteta. Preporučamo ih za sve slične manifestacije koje će se održavati na sličan način, uz zahvalnost na strpljenju i pruženoj usluzi.

Kada tome pridodamo vrhunske prostorne i tehničke uvjete koje nam nudi naš fakultet za ovakve nastavne aktivnosti, moramo priznati da nam je jasno zašto sudionici naših tečajeva, koji su i sada došli s raznih strana (Dubrovnik, Metković, Jelsa, Omiš, Trogir, Knin, Biograd, Vela Luka, Šibenik, Zadar, Rab, Zagreb, Split), misle da takvu privilegiju moramo što češće koristiti u ovakve svrhe. Budite sigurni da hoćemo.

prof. dr. sc. Tonko Vlak, dr. med.
pročelnik Katedre za fizikalnu i rehabilitacijsku medicinu
Medicinskog fakulteta u Splitu



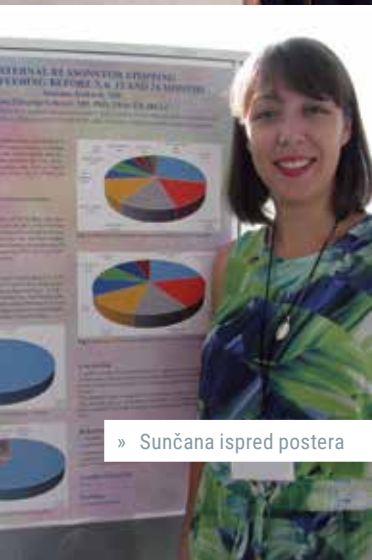
» Vožnja Lisabonom moto-rikšom



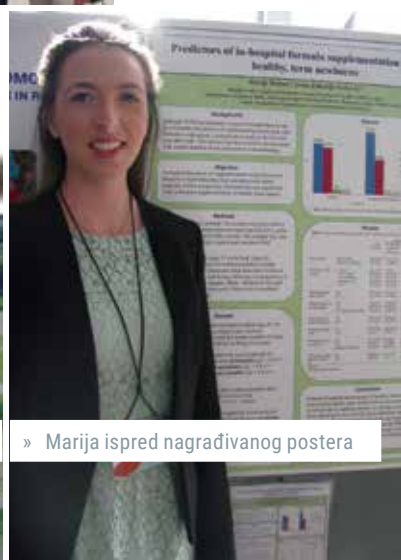
» Marija, Irena i Sunčana u Lisabonu



» Na glavnom trgu Lisabona



» Sunčana ispred postera



» Marija ispred nagrađivanog postera

Od oglasne ploče do Lisabona: uspješna suradnja i nakon fakultetskih dana

Ne čini se tako davno da smo Sunčana Janković i ja kao studentice 2. godine Medicine stajale pred oglasnom pločom i promatrale oglas za sudjelovanje u znanstvenom istraživanju. Nakon kratkog „mozganja“ obje smo se složile da smo spremne za put u nepoznato i javile se doktorici Ireni Zakariji-Grković. Ostalo je, rekle bismo, povijest. Ostatak studija zajednički smo rasle i radile na istraživanju započetom u splitskom rodilištu, čiji je kraj prije dvije godine označio kraj svakog studentskog puta – obranu diplomskog rada. No, tada je tek sve i započelo. Uz veliku podršku mentorice nastavile smo surađivati i pisati znanstvene radove (jedan članak nedavno je objavljen u časopisu *Breastfeeding Medicine*, drugi je u postupku recenzije), a nedavno smo dobile priliku i predstaviti svoje radove na 6. europskom regionalnom okupljanju Akademije medicine dojenja, održanom 17. – 18. lipnja 2016. g. u Lisabonu.

Imale smo priliku upoznati i slušati neke od najvećih stručnjaka iz područja medicine dojenja, čuti o uspjesima i problemima s kojima se susreće portugalska *Baby-friendly* inicijativa, o ulozi dojenja na pretilost i dijabetes, neurološke bolesti i o mnogim drugim temama, ali i predstaviti svoje postere – Sunčana radom „*Reasons for stopping breastfeeding by 3, 6, 12 and 24 months among Croatian mothers*“, a ja radom „*Predictors of in-hospital formula supplementation among healthy, term newborns*“. Posebno nam je zadovoljstvo donijela vijest o osvojenom drugom mjestu za najbolji poster, a osobito smo bile iznenađene činjenicom da smo Sunčana i ja zapravo kroz razgovor i upite o našim radovima bile ocjenjivane od strane „under cover“ žirija.

Ipak, kako ne bismo zanemarile činjenicu da smo zaista u Portugalu, nas tri iskoristile smo svaki slobodan trenutak i posjetile većinu znamenitosti Lisabona, uživale u vožnji lokalnom žičarom, „moto-rikšama“, popularnim zvukovima fada, tradicionalnoj hrani, slasticama *Pastis de nata*, ali i pokojoj čašici popularnih portugalskih vina i sangrije.

Uz uspomene na lijep početak i još bolji nastavak nadamo se da će naša suradnja trajati i dalje i biti barem jednako uspješna.

Marija Boban, dr. med.

Kako pronaći, protumačiti i primijeniti dokaze (u medicini)?

Od 12. do 14. svibnja 2016. godine održan je u Ateni 9. europski kongres o dojenju, u organizaciji Europskog saveza međunarodno certificiranih savjetnica za dojenje, na kojemu je sudjelovalo 500 stručnjaka za dojenje iz cijelog svijeta.

Kako je jedno od načela rada međunarodno certificiranih savjetnica za dojenje "pružiti skrb utemeljenu na najboljim dostupnim dokazima", ove je godine naša doc. dr. sc. Irena Zakarija-Grković, suvoditeljica Hrvatskog Cochranea i predsjednica Hrvatske udruge IBCLC savjetnica za dojenje, pozvana održati 45-minutno plenarno predavanje pod nazivom „Kako pronaći, protumačiti i primijeniti dokaze?“.

Govorila je o potrebi postavljanja jasnoga kliničkog pitanja, o prednostima sustavnih preglednih članaka, zatim o ulozi Cochranea u izradi i prevođenju sustavnih pregleda, o važnosti primjene EQUATOR smjernica kod kritičke procjene znanstvenog članka, a dala je i osvrt na rizik od pristranosti (*risk of bias*). Na kraju svog izlaganja podsjetila je prisutne da se uvijek treba pitati koliko su dobiveni podatci relevantni, primjenjivi i prikladni u odnosu na pacijenta i njegovu okolinu.

Doc. dr. sc. Irena Zakarija-Grković održala je i poludnevnu radionicu na Kongresu o tehnici savjetovanja majki "bez kontakta" te je aktivno sudjelovala na sastanku predsjednika nacionalnih udruga savjetnica za dojenje.

doc. dr. sc. Irena Zakarija Grković



» Doc. dr. sc. Irena Zakarija-Grković – Plenarno predavanje u Ateni.



» Radionica o tehnici savjetovanja majki "bez kontakta".

Hrvatski Cochrane sudjelovao u izradi smjernica za publiciranje zdravstvenih procjena: **GATHER – Guidelines for Accurate and Transparent Health Estimates Reporting**



Podatci o zdravlju populacije na regionalnoj i nacionalnoj razini važni su za praćenje zdravlja i za odgovarajuću raspodjelu sredstava za zdravstvenu skrb. Važni su ne samo javnozdravstvenim radnicima i zdravstvenim profesionalcima nego i vladama, nevladinim organizacijama i financijskim agencijama kako bi se adekvatno usporedilo stanje u populacijama, dobili podatci o uzrocima smrti, teretu bolesti i zdravstvenim rizicima te pratile promjene.

Budući da se za zdravstvene procjene upotrebljavaju različiti izvori podataka i različiti statistički modeli, često se postavlja pitanje je li metodološki pristup podacima bio dovoljno strog, a s druge strane nije sigurno da oni koji bi trebali upotrebljavati dobivene podatke razumiju složene statističke metode kojima su dobivene procjene.

Stoga je skupina stručnjaka, pod vodstvom Svjetske zdravstvene organizacije, pristupila izradi smjernica za bolji prikaz izvješća o zdravstvenim procjenama.

Smjernice se sastoje od liste za provjeru (engl. *check list*) u kojoj su nužni podatci i postupci u prikupljanju i obradi podataka. Više detalja nalazi se na mrežnoj stranici GATHER: <http://gather-statement.org/>, kao i u časopisima *The Lancet* i *PloS Medicine*, gdje su objavljene. GATHER skupina, u kojoj je sudjelovao i Hrvatski Cochrane, izradila je i dokument s detaljnim obrazloženjem pojedinačnih stavki na listi za provjeru, kao i primjere dobrog prikaza zdravstvene procjene.

GATHER smjernica namijenjena je istraživačima i prije svega onima koji donose odluke u zdravstvu, koji planiraju i prate zdravstveno stanje nacije, kao i globalnim, regionalnim i nacionalnim javnozdravstvenim stručnjacima, financijskim agencijama i organizacijama civilnog društva.

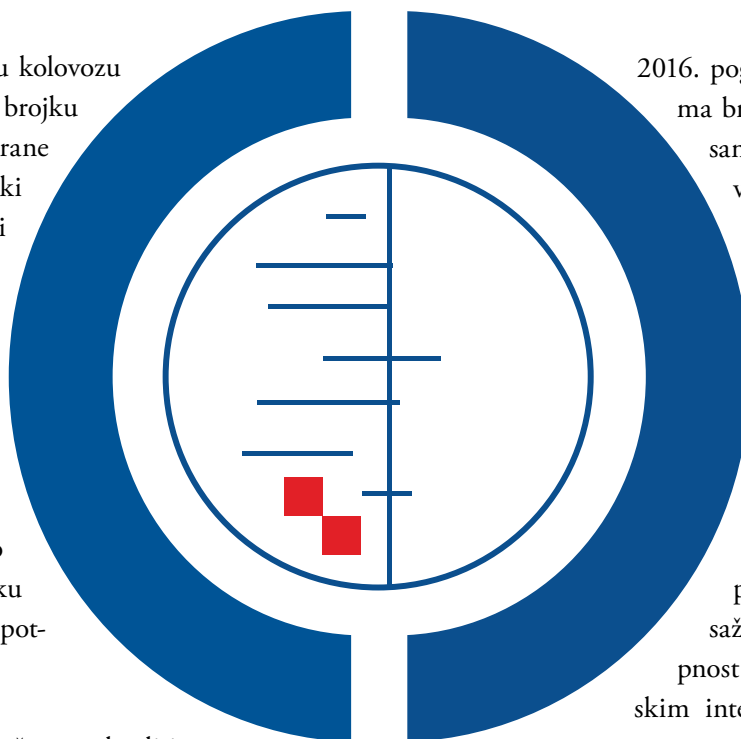
prof. dr. sc. Ana Marušić

Prevedeno više od 2 000 Cochrane sažetaka na hrvatski jezik

Hrvatski je Cochrane u kolovozu 2016. godine dosegao brojku od 2 000 prevedenih Cochrane laičkih sažetaka na hrvatski jezik. Cochrane sažetci prevode se na 13 svjetskih jezika. Od nas su u prevođenju Cochrane sažetaka i dalje uspješniji jedino španjolski i francuski projekti, ali svakako treba naglasiti da su ti projekti prevođenja počeli mnogo ranije od našega i, za razliku od nas, imaju financijsku potporu za prevođenje.

Tako velik broj prijevoda možemo zahvaliti brojnim volonterima iz cijele Hrvatske koji u većem ili manjem obimu sudjeluju u prevođenju Cochrane sažetaka. Velik broj prijevoda izradili su i studenti svih smjerova Medicinskog fakulteta u Splitu, splitskog Odjela za zdravstvene studije i Sveučilišnog odjela za forenzične znanosti.

Broj pristupa prevedenim sažetcima kontinuirano se povećava, zajedno s brojem prevedenih sažetaka. U siječnju 2015. prevedeni sažetci pogledani su 4 669 puta, a u kolovozu



2016. pogledani su 28 871 put. I prema broju pregleda od nas su „jači“ samo španjolski i francuski prevedeni sažetci. Zahvaljujući tako velikom broju sažetaka, Hrvatska se u kolovozu 2016. nalazila na 18. mjestu svih zemalja svijeta po pristupu mrežnim stranicama s Cochrane sustavnim pregledima.

Hvala svima koji sudjeluju u projektu prevođenja Cochrane sažetaka i omogućuju dostupnost najboljih dokaza o medicinskim intervencijama i dijagnostičkim pretragama na hrvatskom jeziku. Svi koji se žele uključiti u projekt i pomoći nam prevesti barem jedan od preostalih 4 000 Cochrane sažetaka bit će dobrodošli. Javite se na adresu elektroničke pošte: cochrane_croatia@mefst.hr.

Prof. dr. sc. Livia Puljak
livia@mefst.hr



» Ugodno i korisno druženje organizatora i predavača na motovunskoj ljetnoj školi unapređenja zdravlja: Aleksandar Džakula, Ana Jerončić, Dagmar Radin, Livia Puljak, Maja Vajagić, Karmen Lončarek

Hrvatski Cochrane

suorganizator Motovunske ljetne škole unapređenja zdravlja

Na poziv glavnog organizatora, doc. dr. sc. Aleksandra Džakule, Hrvatski Cochrane je u srpnju 2016. bio suorganizator ljetne škole unapređenja zdravlja **Zdravstveni sustavi i zdravstvena politika** koja se već tradicionalno održava u Motovunu. U fokusu ovogodišnjeg programa bilo je pitanje značenja i korištenja znanja u upravljanju zdravstvom. Odabrane su tri ključne teme, uključujući prenošenje stručnih i upravljačkih znanja u praksu (*policy* dokumenti i stručne smjernice), donošenje i provedba odluka zasnovanih na dokazima i korištenje novih tehnologija u razvoju zdravstvenog sustava.

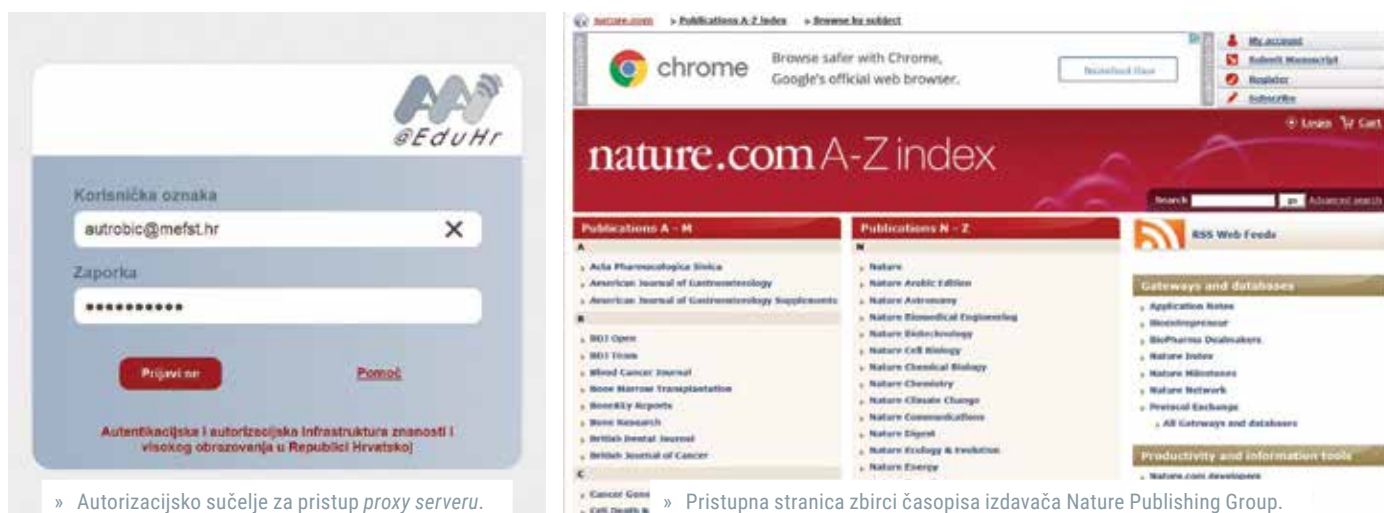
Na Ljetnoj školi okupilo se mnoštvo sudionika iz brojnih segmenata zdravstvenog, obrazovnog i administrativnog dijela zdravstvenog sustava te je Ljetna škola bila organizirana na zavidnoj razini kao i uvijek dosada. Sudionici Ljetne škole

imaju priliku čuti brojne poticajne ideje i primjere dobre prakse, izmjenjivati iskustva i povezivati se. Predstavnice Hrvatskog Cochranea u programu Ljetne škole bile su doc. dr. sc. Ana Jerončić, koja je održala predavanje o vrednovanju smjernica, i izv. prof. dr. sc. Livia Puljak, koja je govorila o Cochrane bazama i medicini utemeljenoj na dokazima.

Organizatorima Ljetne škole hvala na pozivu za uključenje u program i mnogo uspjeha u organiziranju budućih izdanja tog jedinstvenog događaja.

prof. dr. sc. Livia Puljak
livia@mefst.hr

Povratak pretplate e-časopisa



» Autorizacijsko sučelje za pristup proxy serveru.

» Pristupna stranica zbirke časopisa izdavača Nature Publishing Group.

Sporazum o suradnji između Nacionalne i sveučilišne knjižnice u Zagrebu i Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta potpisan je u travnju 2015. godine i njime je regulirana suradnja u nabavi i osiguravanju dostupnosti te korištenju elektroničkih izvora informacija namijenjenih hrvatskoj akademskoj i znanstvenoj zajednici. Na temelju toga sporazuma ove su godine prije ljeta nacionalnom pretplatom ponovno osigurani pristupi većem broju e-časopisa različitih izdavača. Nakon nekoliko godina uzastopnog smanjivanja pretplate e-časopisa te njezina gotovo potpunog izostanka, bila je to lijepa vijest za sve one koji se u svome radu koriste njima.

Osim toga, Nacionalna i sveučilišna knjižnica pokrenula je *Portal elektroničkih izvora za hrvatsku akademsku i znanstvenu zajednicu* (<http://baze.nsk.hr/>), koji sadrži osnovne opise svih elektroničkih izvora s nacionalnom licencijom koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta RH te poveznice prema njima. Nacionalna i sveučilišna knjižnica time je preuzela dosadašnju ulogu MZOS-a, kao i ulogu *Centra za online baze podataka*, koji je godinama na državnoj razini vodio nabavu te pružao tehničku pomoć u osiguravanju nesmetanog pristupa elektroničkim izvorima.

Pristup svim osiguranim izvorima, i e-časopisima i bazama podataka, izravan je sa svih računala koja su unutar CARNetove mreže, pa tako i s naše ustanove. Osim toga, pristupiti im se može i s nekog drugog računala (primjerice,

od kuće), koristeći *proxy server* (<https://proxy.nsk.hr/>). U tom je slučaju potrebno imati otvoren korisnički račun u sustavu AAI@EduHr kako biste se mogli prijaviti i na *Portalu elektroničkih izvora*, na koji ćete potom biti preusmjereni, odabrati izvor koji želite pretraživati. Korisničke račune otvaraju i održavaju informatičke službe matičnih ustanova.

Ovogodišnja nacionalna pretplata obuhvaća sljedeće zbirke e-časopisa:

Nature Complete

<http://www.nature.com/siteindex/index.html>

Lippincott, Williams & Wilkins (Journals@Ovid Full Text)

<http://gateway.ovid.com/autologin.html>

Springer e-journals

<http://link.springer.com/>

Cambridge Journals (CUP)

<http://journals.cambridge.org/action/login>

BioOne Complete

<http://www.bioone.org/search>

IOPscience

<http://iopscience.iop.org/>

Royal Society of Chemistry

<http://pubs.rsc.org/>

Ana Utrobičić, prof., dipl. knjiž.,
voditeljica Knjižnice

Are you also attending this Congress?

Ma certo, come no!"



(profesori David Busija, New Orleans i Fulvio Ursini, Padova)



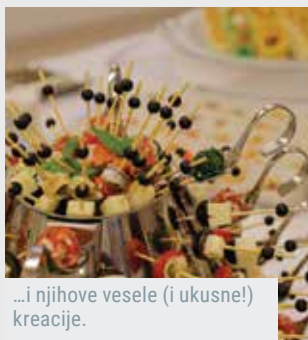
Od studentice preko asistentice do voditeljice: Možda je vrijeme za promjenu karijere? (Ana Marija Milat, svečano otvorenje 8. hrvatskog kongresa farmakologije)



Nije ni klapa bilo koja klapa. (klapa Šufit i Jurica Nazlić, član Zavoda za temeljnu i kliničku farmakologiju)



Vesela ekipa iz „kužine“ Studentskog centra...



...i njihove vesele (i ukusne!) kreacije.



Na rijetko kojem kongresu poželite da su registracije malo sporije ☺... (volonteri studija Medicine, Farmacije i Medicine na engleskom jeziku)



...i rijetko se vidi da netko ovako vrijedno sluša i zapisuje! (6 predavanja, 9 simpozija i 2 poster sekcije)



Naš najstariji aktivni sudionik pred svjetlima HRT-a. (profesor Humphrey Rang, London, autor udžbenika iz farmakologije)



Profesor Mladen Boban nagovara sudionike na ples... (predsjednik organizacijskog odbora Kongresa)



...a neke nije trebalo previše nagovarati! (profesor Ivica Grković)



Zadnji dan ispratili su nas alkari iz Muzeja sinjske alke...



Iz pozadine bend „Aura“, ali često i u centru plesnog podija. (solo Ivana Trpimira Lozića)



Pozdravlja vas prepoznatljivo lice Kongresa. (Martin Kowalski, student 3. godine Medicine na engleskom jeziku)



...i arambašići sa Seoskog gospodarstva Panj, Hrvace.



S nadom da se sljedeći put vidimo u Egiptu! (sudionica Mona Aboutabl)

Od 15. do 18. rujna na našem fakultetu održavao se 8. hrvatski kongres farmakologije. Domaćini i organizatori bili su naši kolege s Farmakologije. Dio fantastične atmosfere s Kongresa prenosimo slikama uz komentar da je biti dio svega bilo jednostavno neprocjenjivo!

Fotografije: Sunara&Jelavic Photography