



Sveučilište u Zagrebu

Glasilo Stomatološkog fakulteta



SADRŽAJ

Dan svete Apolonije i Dan fakulteta	1
Tečajevi trajne izobrazbe	2
Svjetski dan oralnog zdravlja	3
Prozor u povijest	3
Projekt Stomatološkog fakulteta i Agencije za odgoj i obrazovanje	4
Dodijeljene nagrade Društva sveučilišnih nastavnika	4
Ssimpozij o temporomandibularnim poremećajima	5
Regionalni razvojni projekt CED-IADR	5
Ssimpozij o mogućnostima u restorativnoj dentalnoj medicini	5
White Teeth	6
Studenti u Tanzaniji provode edukaciju, preventivnu i kurativnu	6
EDSA-in sastanak u Košicama	6
EDSA časopis	6
Promovirani sveučilišni magistri dentalne medicine	7
Najava događanja: Congress of International Association for Paleodontology IADR/PER Congress	8

Dan svete Apolonije i Dan fakulteta

U petak 7. veljače, uoči dana sv. Apolonije, na Stomatološkom fakultetu održana je svečana sjednica Fakultetskog vijeća

U petak 7. veljače, uoči dana sv. Apolonije, na Stomatološkom fakultetu održana je svečana sjednica Fakultetskog vijeća na kojoj su bili mnogobrojni visoki gosti sa Sveučilišta i njegovih ostalih sastavnica, zatim iz Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Grada Zagreba, KBC-a, HKDM-a itd. Tijekom jednosatne proslave Dana fakulteta prezentirano je gotovo sve što se protekle godine događalo u našoj ustanovi.

Dekanove nagrade tom su prigodom predane najboljim



studentima: Barbari Babić, Petri Miholić, Ivi Japundžić, Petri Đumliji, Kristini Havaič, Martini Romić Knežević i Katarini Bilić (Colgate).

Plakete najuspješnijim

znanstvenim novacima u 2013. godini, prema kumulativnom IF-u za prvo autorstvo na radovima, uručene su



kolegicama dr. sc. Evi Klarić, dr. sc. Danijeli Marović i dr. sc. Sanji Peršić.

Priznanja stu-

gama, projektima i aktivnostima dodijeljena su za Treći svjetski virtualni kongres, Treći međunarodni studentski ljetni kamp, Humaniju, Sondu, Zubić vilu i Gerontoprojekt.

I naši umirovljenici dobili su plakete – prof. dr. sc. Jadranka Keros za autorsko djelo Monografija Stomatološkog fakulteta i prof. dr. sc. Vjekoslav Jerolimov za autorsko djelo Hrvatsko stomatološko društvo od Austro-ugarske monarhije do Europske unije.

U glazbenom dijelu nastupili su studenti Muzičke akademije – violinistica Katarina Kutnar i gitarist Lovro Parić.

Isti dan navečer, na inicijativu Hrvatske komore dentalne medicine, održana je misa u crkvi sv. Katarine na Gorju. U istom gradu na kojoj su bili i predstavnici uprave Stomatološkog fakulteta.



TEČAJEVI TRAJNE IZOBRAZBE ZA DOKTORE DENTALNE MEDICINE ZA 2014. GODINU

11. 4.	Bolesti oralnih tkiva i multidisciplinarna dijagnostika	Hrvatski liječnički zbor
11. i 12. 4.	Mali kirurški uzahvati u parodontologiji	Stomatološki fakultet
	Dan restaurativne dentalne medicine i endodoncije I	
12. 4.	Wave One i ProTaper Nekt tehnike instrumentacije	Stomatološki fakultet
	Izrada kompozitnih ljevkica na prednjim zubima	
26. 4.	Brušenje u fiksno-protetskoj terapiji 3, 2, 1, kreni – multidisciplinarni pristup	Stomatološki fakultet
26. 4.	Sedacija dušikovim oksidulom u dentalnoj medicini	Stomatološki fakultet
10. 5.	Suvremeni trendovi u oralnoj kirurgiji i dentalnoj implantologiji	Stomatološki fakultet
16. i 17. 5.	„F.A.C.E. Course Modul 7“: TADS, biomehanika i finishing	Zagreb
	Mini implantati u stomatološkoj protetici: ugradnja implantata i retencijskih elemenata, mogućnosti uporabe u mobilnoj i fiksnoj protetici	Stomatološki fakultet
24. 5.	Napredne tehnike brušenja u fiksnoj protetici	Stomatološki fakultet
7. 6.	Aktualno u obiteljskoj stomatologiji	Stomatološki fakultet

Prodekanica za poslijediplomske specijalističke studije: prof.dr.sc. Ivana Čuković Bagić

Više informacija o tečajevima možete pronaći na internetskoj stranici

www.sfzg.unizg.hr/trajna_izobrazba

Kontakt (za polaznike tečajeva i za sponzore):

Lada Prišlić, tel 01/4802123, fax 01/4830804

E-mail: tecajevi@sfzg.hr

IMPRESSUM

GLAVNI UREDNIK

Prof. dr. sc. Hrvoje Brkić

UREDNIŠTVO

Prof. dr. sc. Darko Macan

Prof. dr. sc. Zrinka Tarle

Prof. dr. sc. Ivana Čuković-Bagić

Prof. dr. sc. Denis Vojvodić

Prof. dr. sc. Ivan Alajbeg

Ines Muljat Skansi, dipl. Iur.

TEHNIČKI UREDNIK

Krešimir Bašić, dr. med. dent.

SURADNICI

Doc. dr. sc. Marin Vodanović

Nives Macukić

Antun Sablek

FOTOGRAFIJE

Darije Petolas

Mirjana Draženović

LEKTURA

Ksenija Trajbar, prof.

ISSN: 1848-7378

IZDAVAČ

Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Gundulićeva 5
10 000 Zagreb
Tel. 01 4802 111
Fax. 01 4802 159
www.unizg.sfgz.hr

Ukoliko želite primati obavijesti o izlasku Glasila Stomatološkog fakulteta, pošaljite nam svoje ime i prezime na e-adresu:
glasilo@sfzg.hr

**Svim čitateljima Glasila Stomatološkog fakulteta
želimo sretan i blagoslovjen Uskrs!**

Uredništvo



Svjetski dan oralnog zdravlja



Svjetska stomatološka organizacija (FDI) obilježila je 20. ožujka

Svjetski dan oralnoga zdravlja.

Podaci koji su tom prigodom objavljeni pokazuju da diljem svijeta 60 do 90 posto djece ima najmanje jedan karijes, iako više od 60 posto svjetske populacije ima osiguranu

skrb o zubima i usnoj šupljini.

I naš fakultet je vrlo sadržajno i kvalitetno obilježio Svjetski dan oralnoga zdravlja. Tako je zadatak svih nastavnika, djelatnika i studenata bila edukacija i osvjećivanje o prihvaćanju oralnoga zdravlja kao integralnog i važnog dijela općeg zdravlja u svim populacijskim grupama – od djece do osoba u starijoj dobi, ali i u posebnoj, vulnerabilnoj skupini napuštene i hendikepirane djece.

Naše aktivnosti su se u četvrtak 20. ožujka održavale na trima mjestima:

1. u predavaonici Stomatološkog fakulteta u Gundulićevoj 5 gdje su od 10,00 do 12,00 sati studenti govorili djeci iz Dječjeg sela Lekenik o zdravlju usne šupljine i o njezinoj higijeni;
2. od 10,00 do 11,00 sati bio je organiziran program u sklopu zdravstvenog odgoja u osnovnoj školi Frana Krste Frankopana u Ivanićgradskoj 24 u Zagrebu gdje su predavanje za učenike prvih razreda u okviru modula Živjeti zdravo, a o temi oralne higijene održali studenti Stomatološkog fakulteta; cijeli projekt poduprla je i Agencija za znanost i visoko obrazovanje, a događaj je bio zanimljiv i medijima;
3. studenti Stomatološkog fakulteta posjetili su i zagrebački Dom umirovljenika Park na Peščenici gdje su o zdravlju usne šupljine govorili slabo pokretnim osobama.

Prozor u povijest

Ožujak 2014. godine donio nam je novi izgled desnog dvorišnog krila Stomatološkog fakulteta. U prizemlju ulaznog dijela nekadašnja kartoteka preuređena je u izložbeni prostor a prvi eksponat već je pobudio interes studenata, nastavnika i pacijenata. Riječ je o stomatološkom stolcu i Zubnoj jedinici Ritter, izvorno vlasništvu prof. dr. Živka Bolfa, prvog dekana Stomatološkog fakulteta u Zagrebu. Fakultet je kupio taj uređaj od prof. Bolfa prije njegovog odlaska u mirovinu 28. veljače 1966. godine (podaci prof. Zvonimira Kaića).



Onovremeni reklamni slogan tvrtke Ritter govorio je o 29 dobrih duhova, patuljaka, koji pomaže doktoru stomatologije u radu. Toliko je, naime, bilo funkcija i nastavaka na Zubnoj jedinici Ritter D54. Jedinica je, prema reklami, bila izrađena na

principu štednje vremena i snage, a uključivala je nosač vrtaljke, opakno svjetlo i reflektor, ventilator, stolić za instrumente i fontanu.

Dr. Živko Bolf, doktor sveukupnog liječništva, specijalist ortodont, bio je jedan od osnivača Odontološkog odsjeka Medicinskog fakulteta u Zagrebu 1948. godine. Prvi dekan Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu postao je 1. studenoga 1962. godine.

Novi izložbeni prostor prozor je u povijest naše struke i začetak muzeja stomatologije, koji je već zaživio u najprometnijem dijelu našeg fakulteta.



PROJEKT STOMATOLOŠKOG FAKULTETA I AGENCIJE ZA ODGOJ I OBRAZOVANJE



Sveučilište u Zagrebu
Stomatološki fakultet

Agencija za odgoj i obrazovanje



I ove smo godine 20. ožujka – Svjetski dan zdravlja usne šupljine obilježili s nekoliko važnih preventivnih aktivnosti. Naime, Svjetska stomatološka organizacija (FDI) priopćila je da 60 do 90 posto školske djece diljem svijeta ima barem jedan karies, te kako tek svako treće dijete redovito i pravilno

četka zube. Ti porazni rezultati potaknuli su nas na zajednički projekt s Agencijom za odgoj i obrazovanje te smo svoje studente viših godina uključili u edukativni program zdravstvenog odgoja za prvoškolce. Od 20. ožujka do 13. lipnja, dakle do kraja školske godine, studenti Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu posjetit će 105 zagrebačkih osnovnih škola u kojima će na jednom školskom satu interaktivnim sadržajem nastojati animirati i podučiti učenike prvih razreda o zdravlju usne šupljine.

Osim prvog posjeta naših studenata osnovnoj školi Fran Krsto Frankopan, na fakultet smo pozvali djecu iz Lekenika te za njih pripremili prigodnu prezentaciju i organizirali

razgledavanje studentskih kliničkih vježbaonica. Na trećoj lokaciji – u domu umirovljenika – studenti su objašnjavali osobama starije dobi problem bezubosti, suhoću usta, gljivične i bakterijske infekcije te različite oralne manifestacije uzrokovane kroničnim sistemskim bolestima.



Tko je danas oprao zube?



Dodijeljene nagrade Društva sveučilišnih nastavnika

Društvo sveučilišnih nastavnika dodjelilo je 19. ožujka 2014. nagrade mladim znanstvenicima za njihova znanstvena dostignuća u protekloj godini. Dr. sc. Eva Klarić, viši asistent Stomatološkog fakulteta dobila je nagradu za rad pod naslovom: ***Temperature rise during experimental light - activated bleaching***. Na dodjeli ovih prestižnih nagrada nazočio je uz rektora Aleksu Bijeliša i predsjednik RH Ivo Josipović.



Simpozij o temporomandibularnim poremećajima

Šesti znanstveni skup o temporo-mandibularnim poremećajima održan je 28. veljače u organizaciji Razreda za medicinske znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Kao i do sada voditelji ovoga tradicionalnog znanstvenog skupa bili su prof. dr. sc. Melita Valentić-Peruzović i prof. dr. sc. Vjekoslav Jerolimov. Tema je bila: Suvremene elektrodijagnostičke metode i njihova primjena u osoba s



temporomandibularnim poremećajima. Nakon uvodne riječi akademika Marka Pećine predavanja su održali nastavnici Stomatološkog fakulteta, Fakulteta elektrotehnike i računarstva i Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Istaknimo da su zainteresiranost za temu pokazali kolege iz struke, ali i studenti stomatologije i FER-a.



Regionalni razvojni projekt CED-IADR



U Zagrebu su od 1. veljače do 1. ožujka ove godine gostovala četvorica iznimnih gostiju: prof. dr. sc. Reihard Hickel s minhenskog Sveučilišta, prof. dr. sc. Bart Van Meerbeek iz Leuvena, te prof. dr. sc. Thomas Attin i dr. sc. Tobias Tauböck sa Sveučilišta u Zürichu.

1. veljače 2014. u Zagrebu je održan kalibracijski sastanak CED-IADR PBRN projecta (Central European Division International Association for Dental Research Practise Based Research Network) u čijem radu sudjeluju istraživači iz triju zemalja – Hrvatske, Mađarske i Srbije, a koordinatorice su prof. dr. sc. Zrinke Tarle sa Stomatološkog fakulteta u Zagrebu, prof. dr. sc.

Anette Stayer sa Stomatološkog fakulteta u Szegedu i doc. dr. sc. Vesna Miletić sa Stomatološkog fakulteta u Beogradu. Trojica potpornih eksperata su prof. dr. sc. Reinhard Hickel sa Sveučilišta u Münchenu, prof. dr. sc. Bart Van Meerbeek iz Leuvena i prof. dr. sc. Marco Ferrari iz Siene. Tema je Bulk versus incremental layering of composite: a practise-based, randomized, controlled, prospective clinical study.

Svrha projekta jest ustrojiti mrežu istraživača u trima navedenim zemljama te uspostaviti suradnju najmanje dviju istraživačkih skupina iz jugoistočne Europe s barem tri etablirane skupine istraživača u sklopu srednjoeuropskog ogranka IADR-a. I konačno, nakana je potaknuti i osnovati forum Opinion leader u kojem bi bili znanstvenici iz koordinacijske i potporne skupine kako bi se u navedenom području, u suradnji s lokalnim liječnicima dentalne medicine, unaprijedilo oralno zdravlje (Regionalni razvojni program).

Simpozij o novostima u restorativnoj dentalnoj medicini Hotel Westin, 1. ožujka 2014.

U šest predavanja sedmero je predavača govorilo o najnovijim postignućima u restorativnoj dentalnoj medicini. Dali su kritički prikaz suvremenih adhezijskih i kompozitnih materijala, bulk tekućih i čvrstih kompozitnih materijala, materijala temeljenih na amorfnom kalcijevu fosfatu s remineralacijskim potencijalom, novih izvora svjetlosti za polimerizaciju te novih smjernica u izbjeljivanju. Objasnili su tretman velikih defekata uzrokovanih kiselinom te erozija cakline i dentina koji često zahtijevaju restorativni tretman estetskim materijalima (keramika ili kompozitne smole) a adhezijski se vežu s tvrdim zubnim tkivima, te tehniku rekonstrukcije vertikalne dimenzije uporabom direktnih adhezijskih kompozitnih restoracija



te strategiju pouzdanog vezanja restoracija za supstrat zuba oštećen erozijom/abrazijom.

S obzirom na to da je cijeli simpozij bio posvećen restorativi i protetici, završno predavanje bilo je zapravo sukob mišljenja u vezi s dilemom s kojom se često susrećemo u svakodnevnoj praksi – keramičke ili kompozitne ljeske, inlay ili ispun? Na predavanjima su se interdisciplinskim pristupom objasnile indikacije i kontraindikacije kod pojedinih materijala, tj. restauracije.

Osim voditeljice simpozija prof. dr. sc. Zrinke Tarle, predavanja su održali nastavnici Stomatološkog fakulteta u Zagrebu: izv. prof. dr. sc. Vlatko Pandurić, izv. prof. dr. sc. Bernard Janković te doc. dr. sc. Marko Jakovac. Iznimna je čast bila slušati ugledne europske znanstvenike prof. dr. sc. Reinharda Hickela, prof. dr. sc. Thomasa Attina i dr. sc. Tobiasa Tauböcka.

EDSA-in sastanak u Košicama (Slovačka)

U gradu Košicama na istoku Slovačke održani su 53. sastanak EDSA-e i 10. EDSA kongres.

Na sastanku je sudjelovalo stotinjak predstavnika iz cijele Europe. Hrvatsko izaslanstvo sa Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu bilo je tročlano – u njemu su bili Antun Sablek potpredsjednik EDSA-e, Ivan Šeparović, EVP-officer te organizacije i Luka Banjšak, službeni hrvatski delegat. Emina Kabil, koja je također članica Izvršnog odbora EDSA-e, nije bila nazočna zbog obaveza na fakultetu.

EDSA časopis

Europska udruga studenata dentalne medicine redovito publicira studentski časopis pod naslovom: EDSA Magazine. Urednica proljetnog ovogodišnjeg izdanja je studentica 6. godine Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu – Emina Kabil na čemu joj iskreno čestitamo!



White Teeth

Šestero studenata Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu sudjelovalo je od 26. siječnja do 1. veljače u Ankari u projektu White teeth. U zagrebačkom timu bile su tri studentice – Nives Macukić, Emina Kabil i Dorotea Mihanović i trojica studenata – Bernard Pavelić, Goran Mesarić i Vlatko Pavišić te mentorica doc. dr. sc. Dubravka Negovetić-Vranić. Tema je bila preventiva za predškolsku djecu. U projektu je sudjelovalo i šestero studenata iz Ankare te isto toliko iz Amsterdama s ACTA-e. Tijekom pet radnih dana sudjelovali su u radu različitih radionica, slušali predavanja te posjetili dječji vrtić i

kliniku Stomatološkog fakulteta. U radionicama su izrađivali materijale za dječje vrtiće kojima su se koristili za animiranje djece. Na kliničkim vježbama uspoređivali su njihov i naš način tretiranja pacijenata. Sudjelovali su i na nekoliko predavanja, među ostalim i na onomu na kojem je pedagoginja govorila o pristupu djeci.

Svrha projekta bila je objasniti djeci koliko je važno oralno zdravlje te ih podučiti o pravilnoj higijeni usne šupljine.

Studenti u Tanzaniji provode edukaciju, preventivu i kurativu



Projekt bi se sastojao od 3 komponente: edukacije, preventive i kurative. Edukacija i preventiva vršile bi se u 4 osnovne škole, u Dar-es-Salaamu i Morogoru. Ukoliko bi se ukazala potreba za liječenjem, isto bi se obavljalo u fakultetskoj klinici u Dar-es-Salsamu, odnosno u dentalnoj klinici u Morogoru. EDSA-in novi volonterski projekt dogovoren je u 2 grada, trajao bi 2 tjedna te bi na njemu sudjelovalo 30 studenata iz Europe. Nakon brojnih sastanaka na fakultetu, osnovnim školama, lokalnim uredima te u ministarstvu zdravlja dogovoreni su temelji budućeg projekta. Prvi pilot projekt održat će se u lipnju ove godine u kojem će sudjelovati 5 studenata iz Europe.

EDSA od ljeta 2012. je započela sa volonterskim projektom "Amchi", koji se održava u Indiji, postoji velika potreba i interes za projektima tog tipa, u sklopu kojih bi studenti iz Europe radili na prevenciji oralnog zdravlja u zemljama "trećeg svijeta".

Juha Ruotoistenmaki, predstavnik Finskog stomatološkog društva, na ADEE kongresu predložio je da se EDSA priključi već postojećem projektu Finskog stomatološkog društva, koji se održava u Tanzaniji te je ponudio da predstavnici EDSA-e osobno dođu u Afriku kako bi na licu mesta vidjeli čime se bave i dogovorili detalje buduće suradnje. Studentica Olivia Johnson King, koordinatorica EDSA volontiranja i Antun Sablek, potpredsjednik EDSA-e i student Stomatološkog fakulteta u Zagrebu, prihvatali su poziv.



PROMOVIRANI SVEUČILIŠNI MAGISTRI DENTALNE MEDICINE

U petak 7. veljače 2014. godine u 10 sati, prije svečane sjednice Fakultetskog vijeća, u predavaonici u Gundulićevoj 5 održana je promocija magistara dentalne medicine. Nazočni su bili dekan prof. prim. dr. sc. Hrvoje Brkić, prodekanica za posijediplomske specijalističke studije prof. prim. dr. sc. Ivana Čuković-Bagić i prodekan za poslovanje prof. dr. sc. Denis Vojvodić. U sveučilišne magistre dentalne medicine promaknuti su sljedeći kolege i kolegice:

1. VANJA CUPEK
2. KSENIJA ŽIVKOVIĆ
3. LANA ĆALETA CUPEK
4. KRISTINA MOSTARČIĆ
5. NIVES ROMANA BEKETIĆ LUŠIĆ
6. ANTE PERKOVIĆ
7. JOSIPA TODORIĆ
8. CORINNA PELLIZZER LANČA
9. JOSIP MATKOVIĆ
10. ANA VUKŠIĆ
11. MATIJA GIKIĆ
12. IRENA ŽAK
13. MATEA TRUPKOVIĆ
14. SAMRA PRENTIĆ BAKIĆ





Sveučilište u Zagrebu
STOMATOLOŠKI FAKULTET

 IADR
International Association
for Dental Research



IADR/PER 2014
CONGRESS
SEPTEMBER 10-13, 2014 A DUBROVNIK, CROATIA

Prijava sažetaka je otvorena do 17. travnja 2014.



Sveučilište u Zagrebu
STOMATOLOŠKI FAKULTET



16th International Symposium on Dental Morphology

1st Congress of the International Association for Paleontology

26. – 30. kolovoza 2014., Zagreb, Hrvatska



Prijava sažetaka je moguća do 15. travnja 2014.

www.paleontology.com