

PREGLEDNI RAD • REVIEW

- 207 Yvo Vermylen
Utjecaj Europske Unije na stomatološku profesiju
The Influence of the European Union on the Dental Profession

IZVORNI ZNANSTVENI RADOVI • ORIGINAL SCIENTIFIC PAPERS

- 218 Vesna Borić
Bibliometrijska analiza članaka Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu indeksiranih u bazi podataka Web of Science (1976.-2005.)
Bibliometric Analysis of the Articles from the School of Dental Medicine, University of Zagreb, Indexed in Web of Science Database (1976-2005)
- 236 Danica Vidović Juras, Ana Cekić-Arambašin, Anđelko Vidović
Individualne termoplastične udlage u liječenju protetskog palatitisa
Custom Thermoformed Trays in the Treatment of Denture Stomatitis
- 248 Ivona Bago, Andrija Bošnjak
Odnos razine glikoliziranoga hemoglobina (HbA1c) i pušenja prema parodontalnom statusu kod pacijenata s dijabetesom melitusom ovisnih o inzulinu
Relationship of HbA1c Level and Smoking to Periodontal Status in Insulin-Dependent Diabetic Patients
- 256 Roberto Cameriere, Luigi Ferrante, Francesco Scarpino, Branko Ermenc, Bejtulla Zeqiri
Procjena dentalne starosti djece u razvoju: usporedba između različitih europskih zemalja
Dental Age Estimation of Growing Children: Comparison Among Various European Countries
- 263 Marin Vodanović, Jelena Dumančić, Željko Demo, Damir Mihelić
Određivanje spola na temelju diskriminantne analize mandibula iz dva hrvatska arheološka nalazišta
Determination of Sex by Discriminant Function Analysis of Mandibles From two Croatian Archaeological Sites
- 278 Ivana Čuković-Bagić, Hrvoje Domitrović, Željko Verzak
Razina buke u pedodontskoj stomatološkoj ordinaciji
Noise Levels in a Pedodontic Dental Practice

STRUČNI RAD • PROFESSIONAL PAPER

- 287 Jasenka Živko-Babić, Smilja Kalenić, Ivo Gašparac, Marko Jakovac
Nalaz subgingivne mikroflore kod pacijenata s implantatnoprozetičkim radovima: Preliminarno izvješće
Subgingival Microflora in Patients with Implant-Supported Restorations: Preliminary Report

PRIKAZI SLUČAJA • CASE REPORTS

- 295 Elzbieta Mierzwinska-Nastalska, Dariusz Rolski, Krystyna Rusiniak-Kubik, Jolanta Kostrzewa-Janicka
Mogućnosti liječenja mandibulektomiranih pacijenata s temporomandibularnim poremećajem
Treatment Considerations for Mandibulectomy Patients with Temporomandibular Dysfunction
- 302 Dalibor Karlović
Slika svete Apolonije, te svetih Blaža i Antuna-Opata iz riznice samostana svete Marije u Zadru; prikaz troje svetaca zaštitnika od bolesti orofacijalnog područja
The Painting of saints Apollonia, Blaise and Anthony the Abbot from the Treasury of Convent of Saint Mary in Zadar. Display of Three Patron Saints of the Oro-Facial Region

PRIKAZI KNJIGA, OBAVIJESTI • BOOK REVIEWS, NEWS

Izveštća s kongresa

Congresses Reports

3. MEĐUNARODNA KONFERENCIJA O REKONSTRUKCIJI MEKIH ČESTI LICA

Međunarodni simpozij forenzične stomatologije
Radionica: računanje dentalne dobi
15. - 21. svibnja 2006., Leuven, Belgija

Predsjednik organizacijskog i znanstvenog odbora Guy Willems otvorio je konferenciju 15. svibnja u sveučilišnoj predavaonici "Salon Georges" u Leuvenu te je nazočnima dao obavijesti o Katoličkom sveučilištu Leuven, najstarijem u Belgiji - utemeljeno je godine 1425. U uvodnom predavanju govorio je o trenutnom stanju u forenzičnoj znanosti i ustvrdio da u javnosti raste svijest o važnosti forenzike i forenzične stomatologije, ali nažalost uglavnom zbog posljedica masovnih stradanja, poput tsunamija u jugoistočnoj Aziji i uragana Katrina u Sjedinjenim Državama.

Skup forenzičara u Leuvenu bio je podijeljen na tri dijela: dvodnevnu konferenciju o rekonstrukciji mekih česti lica, trodnevni simpozij forenzične stomatologije i jednodnevnu radionicu. Na predavanjima i raspravama predstavljene su nove računalne tehnike te programi i metode koje se primjenjuju u različitim područjima forenzike, poput rekonstrukcije mekih česti lica, identifikacije ljudskih ostataka, organizacije ekipa za identifikaciju žrtava, određivanje spola i dobi te analize ugriza i DNA. U radu je preporučeni multidisciplinarni pristup, kako bi surađivali istraživači iz različitih područja s primarnim zadatkom – razmijeniti znanje i poboljšati rezultate. Posljednjeg dana organizirana je radionica o računanju dentalne dobi. Uglavnom su se kombinirala teoretska predavanja o različitim tehnikama računanja dentalne dobi s praktičnim radom - primjenom invazivnih i neinvazivnih metoda.

U dijelu simpozija predviđenom za oralne prezentacije, istraživači sa Stomatološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu predstavili su dva znanstvena rada. Izvanredna profesorica na Zavodu za pedodontiju Ivana Čuković-Bagić prezentirala je rad "Određivanje dobi kod djece pomoću tri matematička modela" (autori su I. Čuković-Bagić, H. Brkić, Ž. Verzak). Znanstveni novak na Zavodu za dentalnu antropologiju Marin Vodanović predstavio je rad s naslovom "Metode računanja dobi korištene u istraživanju hrvatske arheološke populacije (18. - 19. stoljeće)" – autori su M. Vodanović, H. Brkić, R. Cameriere, V. Njemirovskij, J. Keros i M. Petrovečki.

U društvenom dijelu skupa forenzičara moglo se uživati u belgijskim kulinarskim specijalitetima i različitim vrstama piva. Naime, Leuven je vjerojatno najpoznatiji zbog najstarijeg sveučilišta u Belgiji, ali i po punionici piva Stella Artois. Obilasci grada i gastronomska druženja bili su dobra prigoda da se upoznaju novi ljudi iz svih krajeva svijeta, razmijene iskustva i stvore nova prijateljstva.

3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON RECONSTRUCTION OF SOFT FACIAL PARTS

International Symposium on Forensic Odontology
Post Symposium Workshop: Dental Age Calculation
May 15 - 21, 2006, Leuven, Belgium



On May 15th, Guy Willems, president of the organizing and scientific committee, opened the meeting at University Hall "Salon Georges" in Leuven, Belgium. He introduced the audience with the Katholieke Universiteit Leuven – the Belgium's oldest university established in 1425. He reviewed the current status of forensic science and stated that the growing public awareness of the importance of forensics and forensic odontology has unfortunately been caused by mass disasters like tsunami in South-East Asia and hurricane Katrina.

The meeting was divided in three parts: two-day Conference on Reconstruction of Soft Facial Parts, three-day Symposium on Forensic Odontology and one-day workshop. The lectures and discussions mirrored the progress in computer-aided techniques and newly developed software and methods for different forensic purposes like reconstruction of soft facial tissues, identification of human remains, organization of Disaster Victim Identification Team, sex and age determination, bite and DNA analysis. The multidisciplinary approach was recommended in order to join researchers from different disciplines with the primary aim to exchange knowledge and to improve the forensic work. On the last day of the meeting the post-symposium workshop on dental age calculation methods took place. The workshop combined theoretical presentation of different age calculation methods and practical use of invasive and non-invasive techniques.

In the part of the symposium reserved for oral presentations, researchers from the School of Dental Medicine, University of Zagreb, presented two scientific works. Ivana Čuković-Bagić, associated professor from the Department of Pedodontics, presented the work titled "Age estimation in children using three mathematical models", by I. Čuković-Bagić, H. Brkić and Ž. Verzak. Marin Vodanović, research fellow from the Department of Dental Anthropology, presented the work titled "Age calculation methods used in the investigation of the archaeological sample from Croatia (18th-19th century)" by M. Vodanović, H. Brkić, R. Cameriere, V. Njemirovskij, J. Keros and M. Petrovečki.

Social programme of the meeting offered Belgium food and beer specialities; Leuven is perhaps best known as the home of Belgium's oldest university as well as the Stella Artois beer brewery. These city outings and dinners were a good chance to meet interesting people from all parts of the globe, an opportunity to exchange experiences and to make new friendships.

Marin Vodanović
vodanovic@sfzg.hr