

# HRVATSKO ENDODONTSKO DRUŠTVO

u suorganizaciji Stomatološkog fakulteta

organizira

KONGRES S MEĐUNARODNIM SUDJELOVANJEM –  
STOMATOLOGIJA SVAKODNEVNA PRAKSA

Hotel Esplanade Zagreb

08. i 09.05.2020. godine



## HKDM KONGRES VREDNUJE S 12 BODOVA

Obavijesti o kongresu možete dobiti na tel: 01 4802 123 ili 4802 128 ili na stranici [www.hed-endo.hr](http://www.hed-endo.hr)

GENERALNI SPONZOR: GC Hrvatska

SPOZNORI: Medika (Dentsply Sirona), Apolonija (VDW), Stomatološki fakultet Zagreb

## **Kongres s međunarodnim sudjelovanjem:**

### **Stomatologija svakodnevna praksa**

**08. i 09. 05. 2020.**

**Hotel Esplanade, Zagreb**

### **IZVEDBENI PROGRAM KONGRESA:**

**PETAK, 08. 05. 2020.**

**Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu**

**Pretklinička predavaonica, Gundulićeva 5**

#### **12.00 – 13.00 PRIJAVA SUDIONIKA**

##### **Radni tečaj 1.**

##### **Prof. Montserrat Mercadé: Reciproc Blue i Rotate tehnika instrumentacije**

- |               |  |
|---------------|--|
| 13:00 – 15:00 | Prof. Montserrat Mercadé: Reciproc Blue i Rotate tehnika instrumentacije   |
| 15:00 – 15:30 | Stanka za kavu   |
| 15:30 – 18:00 | Radni dio: Demonstracija instrumentacije kanala Reciproc Blue i Rotate tehnikama instrumentacije na plastičnim modelima, punjenje kanala termoplastičnom tehnikom i postupci revizije. Praktični dio radi se na plastičnim modelima. |

##### **Radni tečaj 2.**

##### **Prof.dr.sc. Ivica Anić, Doc.dr.sc. Ivona Bago: Nova TruNatomy tehnika instrumenatcije kanala i postendodonska opskrba zuba**

- |               |  |
|---------------|--|
| 13:00 – 15:00 | Prof.dr.sc. Ivica Anić: Nova TruNatomy tehnika instrumentacije kanala.<br>Postendodonska opskrba zuba.<br>Doc.dr.sc. Ivona Bago: Tehnike trodimenzionalnog čišćenja endodontskog prostora            |
| 15:00 – 15:30 | Stanka za kavu   |
| 15:30 – 18:00 | Radni dio: Demonstracija instrumentacije kanala novom tehnikom instrumentacije kanala, TruNatomy, punjenje kanala termoplastičnom tehnikom i postupci revizije. Demonstracija postavljanja kolčića i |

postendodontske opskrbe zuba. Praktični dio polaznici tečaja rade na plastičnim modelima.

**SUBOTA, 09.05.2020.**

**Hotel Esplanade, Ul. Antuna Mihanovića 1**

**PREDAVANJA**

08:00 – 09:00	Registracija
09:00 – 10:00	<b>Prof Montserrat Mercadé:</b> Reciprocating technique vs. rotary technique: choice in complex endodontic cases
10:00 – 11:00	<b>Prof.dr.sc. Ivica Anić:</b> Što učiniti kod pogrešne dijagnoze i endodontske terapije? – Klinički slučajevi iz prakse
11:00 – 11:30	Stanka za kavu
11:30 – 12:30	<b>Dr Javier Tapia Guadix:</b> The bio-emulation approach to direct composites
12:30 – 13:00	<b>Doc.dr.sc. Ivona Bago:</b> Kontroverze u endodontskom liječenju
13:00 – 14:00	Stanka za ručak / Poster prezentacije
14:00 – 14:30	<b>Prof.dr.sc. Božidar Pavelić:</b> Endodontsko-parodontne lezije: teoretske osnove i terapijski postupci
14:30 – 15:00	<b>Boris Pažin, dr.dent.med:</b> Endodoncija - Izazovi u svakodnevnoj kliničkoj praksi
15:00 – 15:30	<b>Doc.dr.sc. Marko Granić:</b> Medikamentozna osteonekroza čeljusti - dijagnostika, liječenje i prevencija bolesti

## ***Kratki sadržaj predavanja***

**Prof Montserrat Mercadé**

**The Dental Department and of the Postgraduate Endodontics program**

**Universitat de Barcelona**

### **Reciprocating techniqu vs. rotary technique: choice in compex endodontic cases**

Najnovija termička obrada NiTi legure omogućuje preciznu adaptaciju instrumenta anatomiji endodontskog prostora zuba. Recipročna kretnja u korijenskom kanalu smanjuje rizik od fraktura instrumenta i poboljšava klinički rezultat u smislu oblikovanja i čišćenja kanala. U predavanju će biti objašnjen izbor instrumenata i tehnika instrumentacije za specifične kliničke slučajeve (složena intrakanalna anatomija zuba) te kako izbjeći proceduralne greške i neočekivane frakture instrumenta. Objasnit će se važnost glide-path instrumenata i „pre-flaring“ tehnike, CBCT tehnologije.

**Prof.dr.sc. Ivica Anić**

**Zavod za endodonciju i restaurativnu stomatologiju, Stomatološki fakultet**

**Sveučilišta u Zagrebu**

### **Što učiniti kod pogrešne dijagnoze i endodontske terapije? – Klinički slučajevi iz prakse**

U kliničklom radu vrlo je lako previdjeti skrivene i duboke karijese, naročito ako nam pažnju smanji lažno zdravi izgled zuba u obje čeljusti. To povlači za sobom i problem objašnjenja pacijentu zašto se moraju zubi tretirati iako mu je rečeno da su mu zubi potpuno zdravi. Još veći problem nastaje ako endodontsko liječenje, naročito više zuba, a prije protetske nadgradnje završi neuspjehom i razvojem periradikularne bolesti. Put prema ozdravljenju, u tim slučajevima nije niti lagan niti kratkotrajan. Prikaz kliničkih slučajeva

**Dr Javier Tapia Guadix**

**Privatna dentalna praksa, Madrid**

### **The bio-emulation approach to direct composites**

Razumijevanje interakcije svjetla sa strukturom zuba kao i poznavanje histoloških i anatomskih karakteristika zuba važni su za izbor pravog materijala i nijanse u restaurativnoj dentalnoj medicine. Struktura zuba stvara složeni optički medij za svjetlo koje prolazi kroz strukturu cakline, caklinsko dentinsko spojište, dentin. Primjenom selektivnih tehnika moguće je otkriti pravi oblik dentina što nam može pomoći u tehnikama slojevanja materijala. "The Bio-emulation approach" obuhvaća histo-anatomske osobitosti pojedinog zuba u cilju postizanja najjednostavnijeg pristupa u restauracijama zuba.

**Doc.dr.sc. Ivona Bago**

**Zavod za endodonciju i restaurativnu stomatologiju, Stomatološki fakultet**

**Sveučilišta u Zagrebu**

### **Kontroverze u endodontskom liječenju**

U kliničkoj praksi često se susrećemo s različitim kontroverzama u protokolima endodontskog liječenja. Posljednjih nekoliko godina vode se rasprave o duljini preparacije korijenskog kanala, najučinkovitijem protokolu i tehnici ispiranja, izboru tehnike instrumentacije, veličini apikalne instrumentacije, veličini trepanacijskog otvora. Paradoks za kliničare je pronaći ravnotežu između maksimalnog očuvanja strukture zuba, a u isto vrijeme potpuno ukloniti iritance iz endodontskog prostora zuba. U predavanju će se raspravljati o najvećim kontroverzama u endodontskoj terapiji uz prikaze kliničkih protokola: primjena ultrazvuka u pronalasku kanala, mehanička obrada kanala najnovijim sustavima, primjena lasera (SWEEPS tehnika) u dezinfekciji kanala, termoplastično punjenje kanala.

**Prof.dr.sc. Božidar Pavelić**

**Zavod za endodonciju i restaurativnu stomatologiju, Stomatološki fakultet  
Sveučilišta u Zagrebu**

## **Endodontsko-parodontne lezije: teoretske osnove i terapijski postupci**

Prema dostupnoj literaturi, početkom prošloga stoljeće, točnije 1919.-te godine, prvi je put opisana i dokazana povezanost upale pulpe s parodontnom bolesti. Razvoj suvremenih materijala, dijagnostičkih metoda te primjena određenih kliničkih postupaka pridonio je i povećanju uspješnosti same terapije. Pogrešno postavljena dijagnoza kao i nepoznavanje navedenih osnova neminovno dovodi do neuspjeha u terapijskome postupku. Poseban problem u svakodnevnome radu predstavlja i procjena stanja određenog zube s obzirom na prisutnost endo-parodontne lezije. Cilj predavanja jest prikazati teoretske osnove, dijagnostičke metode i kliničke postupke u terapiji endo-parodontnih lezija važnih za svakodnevni klinički rad.

**Boris Pažin, dr.dent.med.**

**Stomatološka poliklinika Zagreb, Perkovića**

## **Endodoncija – izazovi u svakodnevnoj kliničkoj praksi**

Klinički slučajevi komplicirani morfologijom endodontskog prostora, separiranim instrumentima, perforacijama, internim i eksternim resorpcijama korijena zahtijevaju od kliničara dodatni napor kako u dijagnostičkom tako i u terapijskom smislu. Upotreba 3D radiološke dijagnostike, optičkih pomagala, različitih tehnika irigacije/aktivacije irigansa, fotodinamske terapije, strojne mehaničke obrade, opturacije i konačne poslijeendodontske opskrbe modernim adhezivnim materijalima olakšavaju klinički rad i dovode do poželjnog ishoda liječenja kako za terapeuta tako i za pacijenta. U prezentaciji će biti prikazan niz kliničkih slučajeva od konzervativnog ortogradnog do kirurškog retrogradnog pristupa endodontskom liječenju.

**Doc.dr.sc. Marko Granić**

**Zavod za oralnu kirurgiju, Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu**

## **Medikamentozna osteonekroza čeljusti - dijagnostika, liječenje i prevencija bolesti**

Broj onkoloških pacijenata koji primaju antiresoptivne (bisfosfonati, denosumabi) i/ili antiangiogene lijekove se neprestano povećava. Time se značajno povećava vjerojatnost da će se doktor dentalne medicine susresti s takvim pacijentom u svakodnevnom kliničkom radu. Medikamentozna osteonekroza čeljusti (MRONJ, engl. Medication related osteonecrosis of the jaw) je složena komplikacija nastala kao nuspojava navedenih lijekova. Doktori medicine/specijalisti bi svakog pacijenta kod kojeg se planira započeti liječenje antiresoptivnim i/ili antiangiogenim lijekovima trebali uputiti na preventivni stomatološki pregled minimalno tri do četiri tjedna prije planiranog uvođenja terapije.



**POPIS PREDAVAČA:**

*Prof.dr.sc. Ivica Anić, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska*

*Doc.dr.sc. Ivona Bago, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska*

*Doc.dr.sc. Marko Granić, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska*

*Prof Montserrat Mercadé, Sveučilište u Barceloni, Španjolska*

*Prof.dr.sc. Božidar Pavelić, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska*

*Boris Pažin dr.med.dent, Stomatološka poliklinika Zagreb, Perkovičeva*

*Dr Javier Tapia Guadix, Privatna ordinacija, Madrid, Španjolska*

## **Radni tečajevi:**

### **Radni tečaj 1.**

#### **Prof. Montsarrat Mercadé: Reciproc Blue i Rotate tehnika instrumentacije kanala**

U uvodnom predavanju, detaljno se opisuje recipročna Reciproc Blue i rotacijska Rotate tehnika instrumentacije kanala (konstrukcija instrumenta i sekvenca rada), specifičnost tehnike i legure od koje su instrumenti izrađeni. U praktičnom dijelu radnog tečaja, najprije će se polaznicima pokazati rad s obje tehnike na plastičnim modelima, a zatim će polaznici na plastičnim modelima napraviti instrumentaciju korijenskog tehnikama Reciproc Blue i Rotate tehnikom instrumentacije kanala.

### **Radni tečaj 2:**

#### **Prof.dr.sc. Ivica Anić, Doc.dr.sc. Ivona Bago: Nova TruNatomy tehnika instrumenatcije tehnika instrumentacije kanala i postendodonska opskrba zuba**

U uvodnom predavanju, detaljno se opisuje nova tehnika instrumentacije kanala, TruNatomy, (konstrukcija instrumenta i sekvenca rada), specifičnost tehnike i legure od koje su instrumenti izrađeni. Također, u predavanju će se jasno pokazati mogućnosti postendodonske opskrbe zuba intrakanalnim kolčićima i core materijalom. U drugom predavanju prikazuju se najnoviji sustavi ispiranja kanala i ograničenjima dosadašnjih tehnika dezinfekcije endodontskog prostora zuba. U praktičnom dijelu radnog tečaja, najprije će se polaznicima pokazati rad s TruNatomy tehnikom instrumentacije kanala na plastičnom modelu, punjenje kanala termoplastičnom tehnikom punjenja, a zatim će polaznici na plastičnim modelima napraviti instrumentaciju korijenskog TruNatomy tehnikom instrumentacije kanala. Polaznici će također postaviti intrakanalne kolčiće i izraditi core strukturu na punjenom modelu korijena zuba.

## **Kotizacija iznosi:**

- 1000 HRK, za sudjelovanje na kongresu (poslije 01. svibnja 2020. iznosi 1100 HRK)
- 900 HRK za članove HED-a za sudjelovanje na kongresu (poslije 01. svibnja 2020. iznosi 1000 HRK).
- Studenti i nezaposleni uz predočenje indeksa ili potvrde o nezaposlenosti 600 HRK za sudjelovanje na kongresu
- Kongres + radni tečaj: 1600 HRK.
- Radni tečaj po izboru, bez sudjelovanja na kongresu: 800 HRK.
- Otkazivanje sudjelovanja na Kongresu 14 dana, ili ranije, prije početka – povrat 80% kotizacije. Otkazivanje 7 dana prije – povrat 50% kotizacije. Nakon toga nije moguć povrat uplaćenih sredstava.
- Bodovi (12) HKDM dodjeljuju se sudionicima koji su:  
**1) uplatili sudjelovanje na kongresu**  
**2) kongresu s radnim tečajem.**
- **Sudjelovanje samo na radnom tečaju ne donosi bodove**
- **Uplate na žiro račun HED-a: HR6624020061100071863 s pozivom na broj 302  
SWIFT/BIC: ESBCHR22**
- Zbog ograničenog broja sudionika na radnom tečaju, molimo da se najavite telefonom (4802 123, 4802 128) ili e-mailom: [tecajevi@sfzg.hr](mailto:tecajevi@sfzg.hr); [bago@sfzg.hr](mailto:bago@sfzg.hr)
- Potvrde o uplati s imenom i prezimenom i nazivom dostavite na fax: 01 4830 804 ili e-mail: [bago@sfzg.hr](mailto:bago@sfzg.hr)