

HRVATSKO ENDODONTSKO DRUŠTVO

u suorganizaciji Stomatološkog fakulteta

organizira

KONGRES S MEĐUNARODNIM SUDJELOVANJEM –
STOMATOLOGIJA SVAKODNEVNA PRAKSA

Hotel Esplanade Zagreb

15. i 16.10.2021. 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

GENERALNI SPONZOR: GC Hrvatska

SPOZNORI: Mani (VIK Dental), Dentsply Sirona (Medika), Stomatološki fakultet Zagreb

Kongres s međunarodnim sudjelovanjem:

Stomatologija svakodnevna praksa

15. i 16.10.2021.

Hotel Esplanade, Zagreb

IZVEDBENI PROGRAM KONGRESA:

PETAK, 15. 10. 2021.

Stomatološki fakultet, Gundulićeva 5

12.00 – 13.00 PRIJAVA SUDIONIKA

Radni tečaj 1.

Pretklinička predavaonica, Gundulićeva 5

Prof.dr.sc. Ivica Anić, Dr. Rossen Venelinov

TruNatomy tehnika instrumentacije kanala. Postendodonska opskrba zuba.

- | | |
|---------------|--|
| 13:00 – 14:00 | Prof.dr.sc. Ivica Anić: TruNatomy tehnika instrumentacije kanala. Postendodonska opskrba zuba. |
| 14:00 - 15:00 | Dr. Rossen Venelinov: Molar restoration after endodontic treatment |
| 15:00 – 15:30 | Stanka za kavu |
| 15:30 – 18:00 | Radni dio: Demonstracija instrumentacije kanala TruNatomy instrumentima, punjenje kanala termoplastičnom tehnikom i postupci revizije. Demonstracija postavljanja kolčića i postendodonske opskrbe zuba. Praktični dio polaznici tečaja rade na plastičnim modelima. |

Radni tečaj 2.

Zavod za endodonciju i restaurativnu dentalnu medicinu, Stomatološki fakultet

Gundulićeva 5

Izv.prof.dr.sc. Ivona Bago, Izv.prof.dr.sc. Dragana Gabrić

Primjena dentalnih lasera u kliničkoj praksi

- | | |
|---------------|---|
| 13:00 – 14:00 | Izv.prof.dr.sc. Ivona Bago: Teoretske osnove rada lasera i mjere sigurnosti. Klinička primjena lasera u kliničkoj praksi (endodoncija i restaurativna dentalna medicina) uz prikaz kliničkih protokola. |
|---------------|---|

14:00 – 14:45 Izv.prof.dr.sc. Dragana Gabrić: Primjena diodnog lasera u oralnoj kirurgiji

14:45 – 15:15 Stanka za kavu

15:15 – 18:00 Radni dio 1: Demonstracija rada s Er:YAG laserom i Nd:YAG. Praktični dio polaznici tečaja rade na modelima.

Radni dio 2. Demonstracija rada s diodnim laserom. Praktični dio polaznici rade na modelima.

SUBOTA, 16.10.2021.

Hotel Esplanade, Zagreb

PREDAVANJA

08:00 – 09:00	Registracija
09:00 – 10:00	Dr. Ralf Schlichting, PhD: Management of complicated root canals with a new generation NITI files
10:00 – 10:30	Prof.dr.sc. Ivica Anić: Biokeramika, materijal za endodontsko punjene. Klinička iskustva
10:30 – 11:00	Prof.dr.sc. Vlatko Pandurić: Specifičnost endodontskog liječenja hospitalnih pacijenata
11:00 – 11:30	Stanka za kavu
11:30 – 12:00	Izv.prof.dr.sc. Ivona Bago: Kako osigurati uspješnost endodontskog liječenja molara?
12:00 – 12:30	Prof.dr.sc. Jurica Matijević: Asepsa i antisepsa u kliničkom radu: borba protiv nevidljivog neprijatelja
12:30 – 13:00	Dr Igor Šutić: Revizija endodontskog liječenja: dva pristupa
13:00 – 14:00	Stanka za ručak / Poster prezentacije
14:00 – 15:00	Dr. Rossen Venelinov: Restoration of endodontic treated teeth
15:00 – 15:30	Prof.dr.sc. Božidar Pavelić: Endodontsko-restaurativni postupci: dvojbe u svakodnevnome radu

Kratki sadržaj predavanja

Prof.dr.sc. Ivica Anić

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

Biokeramika, materijal za endodontsko punjenje. Klinička iskustva

Biokeramika je relativno novi material koji se pojavio devedesetih godina dvadesetog stoljeća. Rabi se kao zamjena za dentin, ali i za punjenje korijenskog kanala nakon čišćenja i širenja. Zbog svog visokog pH pokazuje slična svojstva kalcij hidroksidu, ne gubi volumen već, naprotiv, ekspandira i tako ispunjava gotovo sve dijelove korijenskog kanala. Osim toga, može se uspješno rabiti i za punjenje retrogradnih kaviteta. Klinička iskustva pokazuju dobre rezultate i biokeramika je jedan od materijala koji će razvojem poboljšavati svojstva.

Doc.dr.sc. Ivona Bago

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

Kako osigurati uspješnost endodontskog liječenja molara?

Složena morfologija endodontskog prostora stražnjih zuba čini endodontsko liječenje tehnički zahtijevnim. Uspjeh endodontskog liječenja stražnjih zuba rezultat je poznavanja anatomije endodontskog prostora, pravilne dijagnostike, opravdane primjene CBCT-a, preciznog provođenja svih faza endodontskog liječenja i poznavanja svih mogućih ishoda liječenja. U predavanju će se prikazati sve specifičnosti endodontskog liječenja molara, od dijagnostike, izrade pravilnog trepanacijskog otvora, postizanje "glide path-a", osiguravanje prohodnosti kanala ("patency), kako prevenirati nastanak stepenice, na koji način očistiti apikalni dio kanala i kvalitetno obturirati endodontski prostor. Važna faza je i postendodontska opskrba zuba te će se u predavanju prikazati najnovije smjernice u planiranju postendodontske opskrbe.

Dr. Ralf Schlichting, PhD

Private Endodontic Practice, Passau, Germany

Management of complicated root canals with a new generation NITI files

Revizija korijenskog kanala predstavlja zahtijevnu fazu endodontskog liječenja zbog čega može dovesti do brojnih proceduralnih grešaka u korijenkom kanalu i neuspjeha endodontskog liječenja. U predavanju će biti objašnjen izbor instrumenata i tehnika instrumentacije za reviziju specifičnih kliničkih slučajeva (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, matreijala za punjenje.

Izv.prof.dr.sc. Jurica Matijević

Zavod za endodonciju i restaurativnu stomatologiju, Stomatološki fakultet

Sveučilišta u Zagrebu

Asepsa i antiseptika u kliničkom radu - borba protiv nevidljivog neprijatelja

Većinski etiološki čimbenik u operativnoj dentalnoj medicini čini čitav niz raznovrsnih mikroorganizama. Počevši od karijesa kao osnovne bolesti s kojom se borimo, preko upala pulpe, periapikalnog područja, tkiva i struktura glave i vrata, a u konačnici i čitavog organizma. Velik dio komplikacija uzrokovan je neprikladnom kontrolom primarne infekcije ili reinfekcijom. Drugi uzrok predstavlja križna kontaminacija koja često značajno otežava proces liječenja. Rezultati neprikladne kontrole infekcije i puteva širenja iste su veća učestalost poslijeoperativnih bolova, dulje vrijeme liječenja, veća potrošnja analgetika i antibiotika, uz rizik komplikacija i rezistencije, više neuspjeha u liječenju uz negativni utjecaj na kvalitetu života pacijenta i viši financijski teret. Svjesnost o važnosti dezinfekcije i sterilizacije, od ulaza u ordinaciju do operativnog polja osigurava najviši nivo aktivne kontrole infekcije. Ovo uključuje poznavanje metodologije provođenja antiseptike prostora, površina, opreme, materijala i instrumentarija, dobro poznavanje dostupnih dezinficijensa i antiseptika te informiranost o procesu, opremi i normama sterilizacije kao postupka osiguravanja asepsa. Metode antiseptike, uz osiguravanje radnog polja, obuhvaćaju

i zaštitu osoblja i pacijenata od međusobnog prijenosa infektivnih uzročnika. Osim navedenog, važnost antiseptike ponovo je u fokusu u doba epidemije koja nas je zadesila te nam dobro poznavanje tematike olakšava rad u ovim izazovnim uvjetima.

Izv.prof. dr.sc. Vlatko Pandurić

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

Specifičnost endodontskog liječenja hospitalnih pacijenata

Kako bi se procjenio uspjeh i opravdanost endodontskog liječenja, pri postavljanju terapijskog plana, postoje određeni parametri kojih se treba pridržavati. Njima se predviđa ima li prognostički opravdanog razloga upustiti se u postupak liječenja. Naravno da je cilj što duže sačuvati tkivo krune i korijena. Poštedna doktrina liječenja je suvremeni koncept svake terapije, bez obzira na granu dentalne medicine. Međutim, ako zub nije u mogućnosti liječenjem vratiti svoju funkcionalnost postavlja se pitanje ima li ono opravdanu svrhu. Kod hospitalnih/bolničkih pacijenata takvi parametri se često mijenjaju. Određena opća stanja bolesnika opravdavaju endodontsko liječenje koje bi kod zdravih pacijenata bilo kontraindicirano. U ovom predavanju govoriti će se kada i kod kojih opće zdravstvenih tegoba mijenjamo parametre opravdanosti endodontske terapije.

Prof.dr.sc. Božidar Pavelić

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

Endodontsko-restaurativni postupci: dvojbe u svakodnevnome radu

Pravilno provedeni anemnestičko-dijagnostički te klinički postupci uvelike određuju i uspješnost same terapije. Pogreške i/ili pogrešne interpretacije dobivenih informacija tijekom navedenih postupaka u konačnici gotovo sigurno vode u neuspjeh. Obaveza je svakog terapeuta obnavljati stečeno znanje te isto proširivati novim spoznajama o mogućnostima koje nam stoje na raspolaganju uvođenjem suvremenih materijala i tehnika. Svaka primjena nove tehnike ili novog materijala iziskuje upoznavanje teoretskih osnova i savjeta za kliničku primjenu. Cilj predavanja jest dati osvrt na kliničke postupke načinom “korak po korak” s posebnim naglaskom na moguće pogreške u radu te neuspjehe u provođenju same terapije.

Dr Igor Šutić

Privatna praksa Zagreb

Revizija endodontskog liječenja: dva pristupa

Neadekvatna liječenja su uvijek izazovne situacije za terapeuta, a rezultati često nepredvidljivi. Indikacije za reviziju su vrlo jednostavne; najčešće se radi o nepotpunom ispunjenju korijenskog prostora s posljedičnim razvojem periapikalne promjene. Predavanje će prikazati dva pristupa strojnim sustavima, rotacionim i recipročnim. Oba pristupa su tehnički ravnopravna, a varijable o kojima će ovisiti uspjeh su prethodno stanje prostora i vještina terapeuta. Uspjeh svake revizije ovisi o kvaliteti obrade korijenskog prostora te dezinfekciji.

Dr. Rossen Venelinov

Private Dental Practice, Varna, Bugarska

Restoration of endodontic treated teeth

As an endodontist, I know that the most important things are the shaping, cleaning and obturation of the root canal system, but as a restorative dentist I have always faced the issue: How to restore this tooth?

In this lecture/course, we shall discuss the three possible options for the recovery after endodontic treatment - direct restoration, indirect restoration and a crown. Ferrule - why, what and how to get it?

Is it necessary to use dental pins and why? Work and minute details of using dental pins made of fibre-glass.

Radni tečajevi:

Radni tečaj 1.

Prof.dr.sc. Ivica Anić, Dr. Rossen Venelinov: TruNatomy tehnika instrumentacije kanala. Molar restoration after endodontic treatment.

U uvodnom predavanju, detaljno se opisuje TruNatomy tehnika instrumentacije kanala (konstrukcija instrumenta i sekvenca rada), specifičnost tehnike i legure od koje su instrumenti izrađeni. Također, u predavanju će se jasno pokazati mogućnosti postendodontske 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.

Radni tečaj 2:

Izv.prof.dr.sc. Ivona Bago, Izv.prof.dr.sc. Dragana Gabrić

Primjena dentalnih lasera u kliničkoj praksi

U uvodnom predavanju detaljno se opisuju principi rada lasera, valne duljine koje se koriste u dentalnoj medicini, vrste interakcije lasera i živog tkiva, laserskim parametrima, te mjere sigurnosti tijekom rada s laserima. U drugom dijelu teoretskog dijela prikazuju se klinički slučajevi iz svakodnevne prakse s precizno opisanim protokolima rada (vrsta lasera i laserski parametri koji se koriste) i rezultatima terapijskog postupaka. U praktičnom dijelu radnog tečaja, najprije će se polaznici upoznati s različitim laserima, njihovim specifičnostima te će prikazati rad s diodnim, Er:YAG i Nd:YAG laserom. Polaznici će raditi s laserima na modelima ekstrahiranih humanih zuba.

POPIS PREDAVAČA:

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

Izv.prof.dr.sc. Ivona Bago, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska

Izv.prof.dr.sc. Dragana Gabrić, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska

Prof.dr.sc. Jurica Matijević, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska

Prof.dr.sc. Vlatko Pandurić, Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska

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

Dr. Ralf Schlichting, PhD , Private Endodontic Practice, Passau, Germany

Dr Igor Šutić, Privatna praksa Zagreb, Hrvatska

Dr. Rossen Venelinov, Privatna praksa, Varna, Bugarska

Kotizacija iznosi:

- 1000 HRK, za sudjelovanje na kongresu (poslije 08. listopada 2021. iznosi 1100 HRK)
- 900 HRK za članove HED-a za sudjelovanje na kongresu (poslije 08. listopada 2021. 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; bago@sfzg.hr
- **Potvrde o uplati sa sljedećim podacima:**
Ime i prezime; OIB; kontakt telefon; e-mail; adresa i OIB platitelja (potrebno za izdavanje računa)
i nazivom radnog tečaja koji uplaćujete dostavite na fax: 01 4830 804 ili e-mail: tecajevi@sfzg.hr