



bti[®]
Human
Technology

MODUL BTI 2 - NAPREDNI TEČAJ

Kratki i ekstra-kratki BTI implantati

Cilj edukacije je osposobitiiskusne doktore dentalne medicine s prethodnim iskustvom za sigurno, predvidivo i protetski ispravno korištenje kratkih (7.5mm - 8.5 mm) i ekstra-kratkih (4.5mm - 6.5 mm) BTI implantata u slučajevima nedostatka kosti, posebno u stražnjim regijama maksile i mandibule.

Kratki i ekstra-kratki BTI implantati su inovativno rješenje u dentalnoj medicini, prvenstveno namijenjeno pacijentima s nedostatkom vertikalne kosti (atrofijom čeljusti) u posteriornim dijelovima čeljusti. Njihova glavna prednost je smanjenje potrebe za invazivnim i skupljim dodatnim kirurškim zahvatima kao što su podizanje sinusa ili augmentacija kosti.

Specifični ciljevi:

- 1. Ovladati dijagnostičkim protokolima i planiranjem terapije za pacijente s teškom atrofijom čeljusti*
- 2. Smanjiti broj pacijenata kojima je potreban sinus lift ili augmentacija kosti, nudeći im manje invazivnu alternativu.*
- 3. Implementirati BTI protokol i Endoret® PRGF® tehnologiju u svakodnevnu praksu radi predvidljivijih i bržih rezultata.*
- 4. Poboljšati kvalitetu života pacijenata nudeći im fiksne protetske nadomjestke umjesto mobilnih proteza uz kraće vrijeme oporavka.*
- 5. Edukacija bi sudionicima trebala pružiti ne samo tehničke upute već i kliničko samopouzdanje za primjenu ovih inovativnih, znanstveno potkrijepljenih rješenja.*

PREDAVAČI: Sven Bival, spec.oralne kirurgije
BTI key Opinion Leader

DATUM: 12.06.2026. (petak)

BROJ POLAZNIKA: 10 -12

MJESTO ODRŽAVANJA: Edukacijski centar Interdent d.o.o.,
Vinogradski odvojak 2D,
10431 Sveta Nedelja

PRIJAVE:

Silvija Vučković

T: + 385 1 5801 302

T: + 385 91 3873 650

E: s.vuckovic@interdent.hr

CIJENE KOTIZACIJE:

Rana kotizacija do 04.06.2026.: **320,00 EUR + PDV**

Kasna kotizacija od 05.06.2026.: **420,00 EUR + PDV**

**cijena uključuje potrebne materijale, kava pauze, ručak i zajedničku večeru.*





9.00-9.15	OKUPLJANJE, UVODNA RIJEČ	
9.15.-9.45	1. Kratki i ekstra-kratki implantati – koncept i indikacije <ul style="list-style-type: none">• Razvoj i filozofija BTI Extra-Short i Short sistema• Katakteristike UnicCA[®] površine• Prednosti u odnosu na augmentacije• Indikacije: atrofija maksile, pneumatizirani sinus, posteriorna mandibula• Kontraindikacije i ograničenja	
9.45-10.15	2. Biomehanika kratkih implantata <ul style="list-style-type: none">• Kontaktna površina i distribucija stresa• Utjecaj dizajna BTI implantata na stabilnost• Odabir širine i geometrije• Kada koristiti jedan, a kada dva implantata za molarni prostor	13.30-14.30 PAUZA ZA RUČAK
10.15-10.45	3. Dijagnostika i planiranje <ul style="list-style-type: none">• CBCT analiza vertikalnog i horizontalnog koštanog kapaciteta• Procjena kvalitete kosti• Planiranje smjera i dubine u slučajevima minimalne visine• Pristup atrofiranoj čeljusti ako želimo provesti implantološku terapiju.• Hoćemo li prilagoditi čeljust za umetanje implantata ili ćemo prilagoditi implantat čeljusti?	14.30-15.30 7. Digitalna protetska rješenja na BTI[®] implantološkom sustavu.
10.45.-11.00	KAVA PAUZA	15.30-16.15 8. Regenerativni postupci – PRGF[®] Endoret[®] <ul style="list-style-type: none">• Biologija i djelovanje Endoret[®](PRGF[®])-a.• Važnost savršene koncentracije faktora rasta• Različite formulacije Endoret[®](PRGF[®])-a i njihove indikacije.• Smjernice za profitabilno korištenje tehnologije• PRGF u praksi - mogućnosti i ograničenja. Optimizirani protokoli.• Planiranje regenerativnih postupaka s PRGF Endoret tehnologijom. PRGF Endoret - Standard svake implantološke terapije?
11.00.-11.45	4. Kirurški protokoli za kratke/ekstra-kratke BTI implantate <ul style="list-style-type: none">• Minimalno invazivni pristupi• Optimizirani protokoli bušenja — kako povećati primarnu stabilnost• Posebnosti kod posteriorne maksile (sinus proximity management)• Upravljanje mekim tkivima kod niskog keratiniziranog gingivalnog volumena• Postoperativni protokol i praćenje	16.15-16.30 KAVA PAUZA
11.45-12.30	5. Usporedba tehnika: kratki implantati vs. sinus lift <ul style="list-style-type: none">• Indikacijski algoritam: kada preferirati kratke implantate• Dugoročni ishodi u odnosu na augmentacijske zahvate• Analiza slučajeva	16.30-18.30 9. PRAKTIČNI DIO – RADIONICE <p>Hands-on Workshop: Postavljanje kratkih i ekstra-kratkih BTI implantata</p> <ul style="list-style-type: none">• PRGF[®] ENDORET[®] RADIONICA• Rad na modelima - Ugradnja kratkih i ekstra kratkih implantata na modelima simulacije ekstremne atrofije• Protokol bušenja za različite gustoće kosti• Tehnike postave uz minimalnu visinu alveolarnog grebena
12.30-13.30	6. Protetska rješenja i BioBlock koncept <ul style="list-style-type: none">• Bioblock[®] koncept i imedijatno opterećenje• Biomehanički i biološki protetski koncept za prevenciju periimplantitisa, očuvanje okolne kosti i uspješnost implantološke terapije• Imedijatno opterećenje implantata.• Kada i pod kojim uvjetima? Izbor protetskih komponenti za imedijatno opterećenje. Uloga površine implantata u oseointegracijskom procesu.• Bioblock[®] koncept i imedijatno opterećenje - Suprastrukture za kratke implantate	18.30-19.00 10. ZAVRŠNI DIO <ul style="list-style-type: none">• Analiza realnih slučajeva polaznika• Q&A i individualno savjetovanje• Podjela diploma
		19.30 ZAJEDNIČKA VEČERA