

2° MODULO



PARTE
TEORICA

VENERDÌ 22 NOVEMBRE

ore 10.00 - 19.00

- Ritrattamenti canalari: Piano di Trattamento e percentuali di successo
- Ritrattamenti canalari: Rimozione di perni endocanalari avvitati e di perni moncone fusi: sequenze operative con punte ultrasoniche.
- Uso del microscopio operatorio nei ritrattamenti canalari.
- Sequenza di irrigazione nei ritrattamenti canalari.
- Ritrattamenti canalari: Rimozione di perni in fibra: sequenze operative con punte ultrasoniche.
- Come fare a localizzare e trattare il IV Canale nei molari mascellari.
- Ritrattamenti canalari: Rimozione dei cementi endodontici e della guttaperca: sequenze operative
- Ritrattamenti canalari in casi otturati con Thermafil e GuttaCore con strumenti manuali e meccanici e solventi.
- Ritrattamenti canalari: Rimozione di strumenti fratturati nei canali: piano di trattamento e possibili soluzioni.
- Trattamento delle Perforazioni corono-radicolari con cementi bioceramici.
- Casi complessi: Possibilità e limiti. Sino a che punto si può spingere l'Endodonzia per salvare un dente? Presentazione e discussione con i partecipanti.



PARTE
PRATICA

SABATO 23 NOVEMBRE

ore 9.00 - 14.30

- Ritrattamento dei denti estratti otturati in guttaperca nei moduli precedenti (o di altri portati dai partecipanti).
- Rimozione di perni metallici avvitati e di perni in fibra di vetro e di carbonio.
- Ritrattamento di denti otturati con guttaperca e cemento, con Thermafil e con Guttacore.

In ogni modulo si discuterà di casi complessi e di come affrontarli con successo con l'aiuto di immagini bi e tri-dimensionali e di video in alta definizione.

Giuseppe
CANTATORE

54
ECM

PER ISCRIVERTI

Scannerizza il qr-code e compila il modulo On-line oppure vai al sito www.dentalcampus.it



QUOTA DI ISCRIZIONE

€ 1.800 + IVA

COSTO 1° MODULO - 36 ECM

€ 1.350 + IVA

COSTO 2° MODULO - 18 ECM

€ 790 + IVA

SEDE DEL CORSO

ABITART HOTEL ****
Via Pellegrino Matteucci, 12/18
00154 Roma

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Bonifico Bancario a favore di:
DENTAL CAMPUS srl - BPER
IBAN: IT66D0538737260000042882325

PROVIDER E

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Dental Campus srl Provider n.2760
Via Sbrozzola 17 r/q 60027 Osimo (AN)



Dental **CAMPUS**

Dental Campus srl Provider n.2760
segreteria@dentalcampus.it
Tel: 071 918469
www.dentalcampus.it



ENDODONZIA

corso teorico-pratico



54
ECM

Giuseppe **CANTATORE**

**PERCORSO COMPLETO DI
ENDODONZIA**

in 2 moduli

2024
ROMA

Obiettivo formativo num. 18

1° MODULO *prima parte*



PARTE
TEORICA

VENERDÌ 27 SETTEMBRE

ore 10.00 - 19.00

1) Diagnosi endodontica: l'uso della CBCT (Cone Beam Computer Tomography)

- Raccomandazioni cliniche e indicazioni della CBCT.
- Uso della CBCT nei bambini: quando e perché.
- Presentazione di casi clinici in cui la CBCT ha svolto un ruolo fondamentale per fornire una diagnosi precisa.

2) Endodonzia minimamente invasiva: un nuovo concetto applicabile in tutte le fasi del trattamento endodontico

- Concetto di "Dentina Pericervicale e sua importanza nell'aumentare la resistenza del dente devitalizzato.
- Apertura della cavità d'accesso: Tradizionale, Conservativa, Ultraconservativa (Ninja) . Quale preferire e perché.
- Eliminazione delle interferenze coronali. Come e quando ottenerla con il minimo sacrificio di dentina sana.
- Gliders: strumenti meccanici per ottenere facilmente il "glide-path"
- Importanza del disegno delle lame, della sezione e della punta di uno strumento canalare per ottimizzarne i risultati.
- Evoluzione delle leghe NiTi oggi sempre più sicure e flessibili: lega M-Wire, gold, blue, superflex etc...
- Nuovi strumenti Ultimate: facilità d'uso, numero ridotto di strumenti
- Sequenza di strumentazione con i ProTaper Ultimate : preparazione canalare senza strumenti manuali ottenibile spesso con soli 3 file con diametri e conicità apicali ottimizzate per l'irrigazione e l'otturazione canalare.

3) Irrigazione canalare

- Nuovi aghi in poliisoprene Irriflex a punta cieca e 2 aperture laterali
- Caratteristiche dei nuovi aghi e loro capacità di raggiungere il terzo apicale del canale sin dalle prime fasi del trattamento
- Sequenza di irrigazione durante il trattamento canalare: quali irriganti usare e in che ordine; irrigazione pre-otturazione per l'eliminazione completa del fango dentinale
- Attivazione delle soluzioni irriganti.

4) Cementi canalari

- I nuovi cementi canalari bioceramici: caratteristiche, proprietà e modalità d'uso
- Differenze tra i cementi bioceramici da adoperare per l'otturazione con i coni di guttaperca e quelli per riparare perforazioni o da usare in Odontoiatria pediatrica e in Endodonzia chirurgica (tipo MTA o Biodentina)
- Cementi Bioceramici a confronto; quale scegliere e perché.

5) Otturazione canalare

- Caratteristiche termo-meccaniche della nuova guttaperca, totalmente sintetica e senza lattice e ottenuta attraverso iniezione in stampi del polimero fuido
- Tecnica di otturazione con cono singolo di guttaperca e cemento bioceramico: sequenza operativa e ottimizzazione dei risultati.



PARTE
PRATICA

SABATO 28 SETTEMBRE

ore 9.00 - 14.30

- Preparazione canalare su denti estratti (portati dai partecipanti al corso) e/o con modelli tridimensionali in resina
- Irrigazione con aghi Irriflex e prova del manipolo "Smart Lite Pro Endo-Activator".
- Otturazione canalare con cono singolo e cementi bioceramici.

1° MODULO *seconda parte*



PARTE
TEORICA

VENERDÌ 18 OTTOBRE

ore 10.00 - 19.00

1) Caratteristiche ed uso degli strumenti endodontici TruNatomy, basati sulla filosofia della "Endodonzia Minimamente Invasiva"

- Descrizione dei diversi strumenti: il nuovo "OrificeModifier" per l'eliminazione delle interferenze al Glider per la creazione del "glide path" agli Shapers per la sagomatura: nuova lega NiTi "Superflex", sezione asimmetrica a parallelogramma, diametro massimo di tutti gli strumenti di 0.80 mm, manico di soli 9 mm ...
- Sequenza di strumentazione e di irrigazione (2 o massimo 3) con gli strumenti TruNatomy.
- Otturazione canalare dopo preparazione canalare ultraconservativa con gli strumenti TruNatomy. Tecnica di otturazione con i coni di guttaperca ConformFit dedicati ai TruNatomy e cementi bioceramici.
- Possibilità di usare gli otturatori canalari Thermafil dopo preparazione con gli strumenti TruNatomy,.

2) Uso degli strumenti endodontici con movimento reciprocante (rotazione alternata): vantaggi e limiti.

- Preparazione canalare con un singolo strumento a movimento reciprocante: possibilità e casi limite.
- Caratteristiche e proprietà degli strumenti endodontici reciprocanti

- Caratteristiche del Wave 1 Gold Glider strumento reciprocante per creare il glide-path prima dei Wave 1 Gold.
- Uso degli strumenti reciprocanti nei canali curvi: come evitare complicazioni ed ottenere buoni risultati anche nei casi complessi.
- Uso degli strumenti reciprocanti nei ritrattamenti canalari
- Sequenza operativa di preparazione canalare con gli strumenti reciprocanti (spesso può bastare un singolo strumento)
- Otturazione canalare dopo preparazione con i Wave One Gold: Cono singolo con cementi bioceramici oppure otturazione con Thermafil o GuttaCore.

3) Otturazione con carrier

- Il Sistema Thermafil con carrier in plastica: componenti del sistema ed evoluzione negli anni.
- La guttaperca Thermafil: proprietà e caratteristiche.
- Gli otturatori Thermafil dedicati ai vari strumenti canalari
- Indicazioni e controindicazioni all'uso degli otturatori Thermafil
- Sequenza operativa per un'otturazione con Thermafil: Preparazione dell'otturatore, riscaldamento nel fornello, posizionamento del cemento, velocità d'inserzione.
- Otturatori "Guttacore" con Carrier in Guttaperca cross-linked e termoset.
- Vantaggi e limiti degli otturatori Guttacore.
- Sequenza operativa per un'otturazione con otturatori Guttacore.
- Thermafil o Guttacore: quale scegliere e perché.
- Thermafil o Guttacore: Come ridurre il rischio di estrusione oltreapice di cemento e/o guttaperca.
- Preparazione dello spazio per il perno nei canali otturati con Thermafil e Guttacore.



PARTE
PRATICA

SABATO 19 OTTOBRE

ore 9.00 - 14.30

- Preparazione canalare con TruNatomy su denti estratti e/o simulatori in resina.
- Preparazione canalare con Wave 1 Gold su denti estratti e/o simulatori in resina.
- Otturazione canalare dopo preparazione con TruNatomy e Wave 1 Gold con otturatori Thermafil e Guttacore
- Preparazione dello spazio per il perno in canali otturati con Thermafil e Guttacore.
- Preparazione per un perno in canali otturati con Thermafil e Guttacore.