

Corso teorico pratico di Endodonzia

Dr. Raniero Barattolo e Dr. Filippo Santarcangelo

Programma

PRIMO INCONTRO 20-21 ottobre

- Anatomia e Radiologia dell'endodonto.
- Rx tradizionali e Rx digitali: vantaggi e svantaggi.
- L'uso dei centratori, la regola di Clark.
- La corretta diagnosi delle patologie pulpo-periapicali (Pulpite, Ascesso, Granulomi e Cisti).
- La gestione delle emergenze endodontiche (pulpite ed ascesso) ed il controllo del dolore.
- L'isolamento del campo operatorio.

PARTE PRATICA

- Simulazione di radiologia endodontica: dal posizionamento della pellicola all'inclinazione del tubo radiogeno.
- Esercitazioni di applicazione della diga in gomma.

SECONDO INCONTRO 24-25 novembre

- Ingrandimento e illuminazione del campo in Endodonzia.
- Il primo passo verso il successo: la corretta apertura della camera pulpare.
- La rimozione delle calcificazioni e la ricerca degli orifici canalari nascosti.
- Il dominio dello spazio endodontico: la lunghezza di lavoro.

PARTE PRATICA

- Esecuzione diretta da parte dei partecipanti, sotto il controllo dei relatori, delle tecniche di apertura della camera pulpare.

TERZO INCONTRO 30 novembre, 1-2 dicembre

- Sagomatura canale: obiettivi meccanici e biologici.
- Approccio Crown-down al sistema dei canali radicolari.
- Strumenti manuali e metodiche di utilizzo in relazione alle diverse situazioni cliniche.
- La conicità in Endodonzia e l'impiego razionale degli strumenti rotanti in Nichel-Titanio.
- In apice in pochi secondi: Il Pro-Glyder ed il Gold-Glyder.
- L'importanza della sagomatura profonda a conicità aumentata: scolpire la "Zona di Controllo Apicale" (ACZ): il nuovo sistema **Protaper Ultimate**.
- La terapia canale con un solo strumento: il sistema **Wave-One Gold**.
- La detersione tridimensionale in Endodonzia: scelta razionale degli irriganti e ottimizzazione del loro impiego.
- Formulazione di un protocollo predicibile di detersione biochimica del sistema dei canali radicolari; la pressione negativa: massima efficacia e zero rischi!
- L'otturazione del sistema canale: l'importanza del sigillo tridimensionale della terapia Endodontica.
- Materiali e strumenti da otturazione.
- Studio sistematico delle varie tecniche di condensazione verticale a caldo, da Schilder a Buchanan fino ai nuovi orientamenti: la condensazione termo-idraulica.
- I nuovi cementi bioceramici ed i nuovi orientamenti
- Modalità di utilizzo di attrezzature e strumenti da otturazione.
- Le scelte decisive per una otturazione tridimensionale: la scelta del cono, la scelta dei Pluggers.
- La tecnica Thermafil: indicazioni e passaggi operativi.
- Thermafil, Guttacore e Guttasmar: analogie, differenze, ottimizzazione delle tecniche.
- La tecnica del cono singolo in associazione ai nuovi cementi bioceramici: Pro e contro.

PARTE PRATICA

- Esecuzione diretta da parte dei partecipanti, sotto il controllo dei relatori, delle tecniche di sagomatura manuale e rotante e delle tecniche di otturazione canale.