

MODULO 1

ENDODONZIA MINIMAMENTE INVASIVA: LE BASI E L'INNOVAZIONE. STRUMENTAZIONE MINIMAMENTE INVASIVA CON I NUOVI STRUMENTI CANALARI. PRIMO APPROCCIO ALL'USO DEL MICROSCOPIO OPERATORIO

Inizio Giovedì 20 Marzo 2025 ore 14.00

Termine 22 Marzo 2025 ore 14.00

20 Marzo, Giovedì ore 14.00-20.00 Aula
Rotelli - Dipartimento di Odontoiatria

(TEORIA CON FILMATI E CBCT E CASI CLINICI DA DISCUTERE)

- Ore 14.00 -16.00 **Prof. Giuseppe Cantatore**
Anatomia Endodontica: quello che ci serve sapere attraverso le microCT. Possibili variazioni ed anomalie del Sistema Canalare: frequenza. CBCT versus Radiografia Tradizionale.
- Ore 16.00-17.00 **Dr.ssa Maria Teresa Sberna**
Il dolore in Endodonzia e come affrontarlo: Tecniche di Anestesia.
- Ore 17.00-17.30 *Pausa Lavori*
- Ore 17.30-19.00 **Dr.ssa Katia Greco**
Apertura della camera pulpare: Tradizionale, conservativa, ultraconservativa. Esame della letteratura scientifica. Strumentario. Ultrasuoni e cavità di accesso.
- Ore 19.00-20.00 **Prof. Giuseppe Cantatore**
Cavità di accesso nei denti calcificati: Le interferenze coronali

ORE 20.30 Welcome Dinner HOTEL RAFAEL

21 Marzo, Venerdì, ore 9.00-20.00

Nuova Aula Manichini "**SimLab**" con 18 postazioni, ognuna fornita di Microscopio Operatorio

- Ore 9.30-10.30 Relatore **Dr. Roberto Mastrantonio**
Il microscopio operatorio (funzionamento, utilità, ingrandimenti, documentazione clinica)
- Ore 10.30-11.30 **Prof. Giuseppe Cantatore e Dr.ssa Katia Greco**
Leghe in Nichel -Titanio: Principi, evoluzione e panoramica delle leghe in commercio
- Ore 11.30-12.00 *Pausa Lavori*
- Ore 12.00-13.00 **Prof. Giuseppe Cantatore**
Scouting, Preflaring e Glide path; definizione, importanza e strumenti per ottenerlo
- Ore 13.00-14.00 **Dr.ssa Katia Greco**
Sistema di strumentazione rotante: Preparazione canalare minimamente invasiva - Dal Disegno Virtuale alla Migliore Performance
- Ore 14.00-15.00 *Pausa Lavori*

PARTE PRATICA

- Ore 15.00-16.30 **Dr. Roberto Mastrantonio, Dr.ssa Katia Greco**
Esercitazioni pratiche al microscopio operatorio: Posizioni di lavoro, primi esercizi per lavorare al microscopio
- Ore 16.30-17.00 *Pausa Lavori*
- Ore 17.00-20.00 Esercitazioni pratiche al microscopio operatorio:
Apertura di camere pulpari, sondaggio, glide path, preparazione canalare con sistema di strumentazione rotante minimamente invasiva eseguita dai partecipanti su denti estratti e modelli 3D di denti trasparenti.

22 Marzo, Sabato ore 9.00-14.00

Dipartimento di Odontoiatria

- Ore 9.30-11.30 Diretta “live” su paziente 1: Apertura della camera pulpare, sondaggio, glide path e preparazione canalare con strumenti rotanti e otturazione canalare con tecnica del cono singolo e cemento canalare bioceramico.
I casi clinici verranno eseguiti al microscopio dai Docenti e/o a turno dai partecipanti con il tutoraggio dei Docenti. Gli altri corsisti potranno assistere ai casi clinici attraverso lo schermo in Aula Rotelli collegato alla telecamera del microscopio. Durante il trattamento sarà possibile per i Corsisti fare in diretta domande all’operatore.
- Ore 11.30-12.00 *Pausa Lavori*
- Ore 12.00-13.30 Diretta “live” su paziente 2.

13.30-14.00 TEST DI APPRENDIMENTO ECM