

MODULO 2

**CBCT, USO AVANZATO DEL MICROSCOPIO, STRUMENTI CANALARI
MECCANICI VS. RECIPROCANI.
OTTURAZIONE CANALARE THERMAFIL, MOTORI ENDODONTICI CON
LOCALIZZATORI APICALI INTEGRATI.**

Inizio Giovedì 10 Aprile 2025 ore 14.00
Termine Sabato 12 Marzo 2025 ore 14.00

10 Aprile, Giovedì, ore 14.00-20.00
Aula Rotelli - Dipartimento di Odontoiatria
(TEORIA E CASI CLINICI DOCUMENTATI CON FILMATI E CBCT)

- Ore 14.00-15.30 **Dr.ssa Maria Teresa Sberna**
Patologia pulpare e periapicale. Emergenze in Endodonzia: possibili soluzioni
- Ore 15.30-16.00 *Pausa Lavori*
- Ore 16.00-18.00 Relatore **Dr.ssa Lucia Reggio**
Sistemi di Strumentazione: Strumenti Reciprocanti vs. Strumenti Rotanti
- Ore 18.00-20.00 **Dr.ssa Katia Greco**
Otturazione canalare con Tecnica Carrier-Based; Sistemi disponibili in commercio, Sequenza operativa. Cementi Endodontici tradizionali: Cementi Resinosi vs. Cementi a base di Ossido di Zinco

11 Aprile, Venerdì ore 9.00-19.30

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

- Ore 9.30-10.30 **Prof. Giuseppe Cantatore**
CBCT in Endodonzia: linee guida per l'utilizzo secondo AAE (American Association of Endodontists) e ESE (European Society of Endodontology)
- Ore 10.30-11.30 Relatore **Sig. François Fedeli**
Uso avanzato della CBCT; come ridurre gli artefatti, aumentare la qualità delle immagini e ridurre l'esposizione alle radiazioni del paziente.
- Ore 11.30-12.00 *Pausa Lavori*
- Ore 12.00-13.00 **Prof. Giuseppe Cantatore e Sig. François Fedeli**
Motori Endodontici con localizzatori apicali integrati; uso, vantaggi e affidabilità
- Ore 13.00-14.00 *Pausa Lavori*

PARTE PRATICA

- Ore 14.30-15.30 **Dr. Roberto Mastrantonio e Dr.ssa Katia Greco**
Esercizi di approfondimento all'uso del Microscopio Operatorio
- Ore 15.30-17.00 Esercitazioni pratiche al microscopio operatorio: Apertura di camere pulpari, sondaggio, glide path, preparazione canalare con strumenti rotanti su denti estratti e modelli 3D di denti trasparenti. Otturazione con tecniche di guttaperca termoplastificata e cemento endodontico biocompatibile
- Ore 17.00-17.30 *Pausa Lavori*
- Ore 17.30-19.30 Esercitazioni pratiche al Microscopio Operatorio: Apertura di camere pulpari, sondaggio, glide path, preparazione canalare con strumenti reciprocanti su denti estratti e modelli 3D di denti trasparenti. Tecnica di otturazione con guttaperca termoplastificata e cemento endodontico biocompatibile

12 Aprile, 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 meccanici, otturazione canalare con tecnica con guttaperca termoplastificata e cemento endodontico biocompatibile. I casi clinici verranno eseguiti dai Docenti e/o a turno dai partecipanti al microscopio 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