

# Corso teorico pratico di Endodonzia Clinica

Relatore dr. Giovanni Barbagallo

*Evento in riedizione accreditato con 37 crediti ECM*



## Presentazione del corso

Il corso è riservato a colleghi che intendano acquisire e mettere subito in pratica, le nozioni basilari e le ultime innovazioni in quella branca dell'odontoiatria che più si è sviluppata negli ultimi anni.

Il corso si propone di illustrare alcune metodiche standardizzate mediante l'utilizzo dei nuovi strumenti rotanti in nichel-titanio, al fine di poter eseguire una moderna endodonzia caratterizzata da una elevata predicibilità di risultati.

Questo corso è valido sia per coloro i quali hanno già una certa pratica nell'approccio ai casi endodontici ma anche per chi non ha mai eseguito una devitalizzazione

### ***Curriculum vitae: dr. Giovanni Barbagallo***

Nato a Catania il 12/01/1971, laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria nel 1994, esercita la libera professione in Catania, con pratica limitata alla Endodonzia ed alla Parodontologia.

Master di II Livello in Implantoprotesi presso l'Università "La Sapienza" di Roma nel 2004

Perfezionato in Chirurgia Orale presso l'Università degli Studi di Milano, nel 2007

Socio ESE (European Society of Endodontology), SIE (Società Italiana di Endodonzia), SIDOC (Società Italiana di Odontoiatria Conservatrice).

Segretario Sindacale dell'AIO Catania.

Segretario della Commissione per l'Albo degli Odontoiatri dell'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri di Catania.

Relatore in Congressi nazionali ed internazionali, è autore di alcuni lavori sul razionale utilizzo degli strumenti endodontici in nichel-titanio e sulla standardizzazione del trattamento endodontico.

## Programma

### ***I Incontro (12-13 marzo 2010)***

#### Parte teorica

- Cenni di anatomia dell'endodonto
- Apertura della camera pulpare: la localizzazione della camera ed il reperimento degli imbocchi canalari nei mono e nei pluriradicolati
- L'importanza di un corretto piano di trattamento
- La radiografia in endodonzia
- Utilizzo dei centratori

- Interpretazione della anatomia radiografica: la regola di Clark
- Determinazione della lunghezza di lavoro

#### Parte pratica

- Apertura e rettifica della camera pulpare con le frese a punta non lavorante
- Il reperimento degli imbocchi canalari
- Il sondaggio canalare con gli strumenti in acciaio
- La rettifica delle curvature del terzo coronale con l'uso delle frese Gates-Glidden e Largo
- Esecuzione di radiografie endorali con l'utilizzo dei centratori
- Interpretazione della radiografia: la scelta della proiezione
- Determinazione della lunghezza di lavoro

### **II Incontro (21-22 maggio 2010)**

#### Parte teorica

- Il nichel-titanio in endodonzia; caratteristiche e limiti della lega
- Gli strumenti in nichel-titanio a conicità aumentata
- La sagomatura e la detersione dello spazio endodontico
- Utilizzo razionale di ipoclorito di sodio, EDTA, Clorexidina
- Sequenza di utilizzo degli strumenti rotanti nei mono e nei pluriradicolati

#### Parte pratica

- Allargamento coronale ed eliminazione delle interferenze per la preparazione Crown-Down
- Sagomatura endodontica con strumenti rotanti in nichel-titanio e manuali in acciaio
- La preparazione e la verifica del diametro apicale (apical gauging)

### **III Incontro (11-12 giugno 2010)**

#### Parte teorica

- Indicazioni all'endodonzia in unica seduta
- Indicazioni alle medicazioni in endodonzia: tipi di medicamenti
- Le tecniche di otturazione con guttaperca termoplastica
- Come prevenire la separazione degli strumenti: il frazionamento delle aree di lavoro e la riduzione degli stress, l'impiantazione ionica, il trattamento al laser
- Gli ultrasuoni in endodonzia: gli inserti in titanio e le punte in zirconio
- Strategie operative per il recupero degli strumenti separati

#### Parte pratica

- Uso degli ultrasuoni per il recupero degli strumenti fratturati (gli strumenti verranno volutamente forzati nei canali per indurne la frattura).
- Otturazione a caldo dello spazio endodontico con diverse tecniche

**Sede: "Dental Trey, Viale Africa 18, 95129 Catania"**

**"Dental Trey è lieta di darVi il benvenuto mettendo a disposizione gratuitamente la sala congressi ed offrendo ai partecipanti il coffee break"**

**Segreteria organizzativa: Studio dott. Barbagallo Giovanni, tel. 095 448560, giobar90@alice.it**

**"Il materiale necessario per la parte pratica del corso, incluso il materiale monouso, sarà a cura del partecipante. Per informazioni: Ufficio Vendite Dental Trey 0543 929111"**