



**IX CONTINUING  
EDUCATION  
aie2017**

**IV CORSO AVANZATO**  
RITRATTAMENTI ORTOGRADI  
ED ENDODONZIA CHIRURGICA

## CONTINUING EDUCATION 2017

Cari amici dell'AIE,

siamo giunti alla nona edizione del Continuing Education, corso di Endodonzia di taglio teorico-pratico che ha l'obiettivo di fornire le informazioni necessarie ad affrontare l'attività clinica quotidiana. Il Continuing Education AIE intende rispondere sia alle esigenze di formazione di base dei colleghi più giovani, sia alle necessità di approfondimento degli odontoiatri più esperti. La Società ha particolarmente a cuore questa iniziativa che impegna i suoi Soci Attivi nei ruoli di relatori e tutors. Il programma include 13 giornate formative, ripartite in cinque incontri con cadenza mensile, e prevede circa 60 ore di lezioni teoriche e oltre 40 ore di esercitazioni pratiche.

Negli anni passati la formula ha ottenuto ottimi riscontri, sia per quanto riguarda le positive valutazioni raccolte attraverso i questionari compilati dai partecipanti, sia per il notevole numero di iscritti.

Dal 2009, anno della sua inaugurazione, il Continuing Education è stato mantenuto inalterato nella sua struttura generale, ma è stato al contempo via via perfezionato in relazione alle esperienze maturate e ai suggerimenti forniti dai partecipanti alle edizioni precedenti.

Anche quest'anno il programma presenta alcune novità, tra le quali le due più importanti riguardano la prima e l'ultima giornata del corso. La giornata introduttiva è infatti interamente dedicata all'anatomia dell'organo pulpo-dentinale, agli aspetti biologici, alla patologia pulpale e periapicale. L'ultima giornata del corso sarà invece interamente dedicata ad un'esercitazione pratica finale, nel corso della quale verranno verificate e messe a punto le tecniche di preparazione e di otturazione canalare.

## CORSO AVANZATO AIE 2017

RITRATTAMENTI ORTOGRADI ED ENDODONZIA CHIRURGICA

Questo corso, che nel 2016 ha fatto registrare un numero di richieste superiore ai posti disponibili e uno straordinario riscontro nei questionari di gradimento compilati dai partecipanti, giunge alla terza edizione. Il corso include tre giornate di formazione, le prime due dedicate alla parti teoriche e la terza dedicata all'esercitazione pratica con ausilio di stereomicroscopio. Durante le sessioni teoriche saranno trattati, facendo riferimento all'evidenza scientifica disponibile, i temi del ritrattamento e della chirurgia endodontica. Particolare attenzione sarà dedicata alla descrizione delle procedure operative mediante immagini e filmati.

Il corso prevede un massimo di 20 partecipanti, i quali avranno a disposizione per le parti pratiche 10 microscopi operatori montati su banco di lavoro.

L'Accademia Italiana di Endodonzia sarà lieta di accogliervi e di condividere con voi sia i momenti di aggiornamento e di esercitazione dedicati all'Endodonzia, sia le occasioni di convivialità che sempre accompagnano le nostre attività: in particolare, la cena che tradizionalmente conclude il Continuing Education ha negli anni passati rappresentato non tanto la fine di un corso, quanto piuttosto l'inizio di un rapporto di frequentazione che è poi continuato nel tempo. Siamo fiduciosi che questo possa succedere anche in questa edizione.

Vi aspettiamo numerosi.

Mauro Venturi  
Presidente AIE



# 1° INCONTRO

20 MAGGIO 2017

## SABATO, 20 MAGGIO

09.30-11.00 **Anatomia dell'organo pulpo-dentinale. Aspetti biologici.**

Domenico Ricucci (Cetraro - CZ)

11.00-11.30 Coffee break

11.30-13.00 **La patologia pulpare.**

Domenico Ricucci (Cetraro - CZ)

13.00-14.00 Pausa pranzo

14.00-16.00 **La patologia apicale e periradicolare di origine endodontica.**

Domenico Ricucci (Cetraro - CZ)

16.00-16.30 Domande e risposte

## 2° INCONTRO

15-16-17 GIUGNO 2017

### GIOVEDÌ, 15 GIUGNO

- 09.30-11.00 **L'anatomia del sistema dei canali radicolari (prima parte).**  
Claudio Luigi Citterio (Monza), Alberto Pellegatta (Busto Arsizio - VA)
- 11.00-11.30 Coffee break
- 11.30-13.00 **L'anatomia del sistema dei canali radicolari (seconda parte).**  
Claudio Luigi Citterio (Monza), Alberto Pellegatta (Busto Arsizio - VA)
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-15.30 **La rappresentazione radiografica dell'anatomia endodontica.**  
Claudio Luigi Citterio (Monza), Alberto Pellegatta (Busto Arsizio - VA)
- 15.30-16.00 Coffee break
- 16.00-18.00 **Elementi di radiologia in Endodonzia.**  
Sandro Magnolfi, Federico Tognetti

## 2° INCONTRO

15-16-17 GIUGNO 2017

### VENERDÌ, 16 GIUGNO

- 9.30-11.00 **La diagnosi in Endodonzia (prima parte).**  
Federica Fonzar (Campofornido - UD)
- 11.00-11.30 **Coffee break**
- 11.30-13.00 **La diagnosi in Endodonzia (seconda parte).**  
Federica Fonzar (Campofornido - UD)
- 13.00-14.00 **Pausa pranzo**
- 14.00-16.00 **L'endodonzia nel piano di trattamento. Discussione di casi clinici.**  
Federica Fonzar (Campofornido - UD)
- 16.00-16.30 **Coffee break**
- 16.30-18.30 **Isolamento del campo operatorio e pretrattamento endodontico.**  
Cristina Bechelli (Firenze), Manuel Narducci (Gatteo - FC)

## 2° INCONTRO

15-16-17 GIUGNO 2017

### SABATO, 17 GIUGNO

- 9.00-11.00 **La cavità d'accesso: strumentario, procedure operative, analisi degli errori.**  
Aniello Mollo (Pistoia)
- 11.00-11.30 Coffee break
- 11.30-13.00 **Il sondaggio dei canali radicolari.**  
Aniello Mollo (Pistoia)
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-16.00 **Definizione e determinazione della lunghezza di lavoro.**  
Antonello Coppola (Monte San Savino -AR)
- 16.00-16.30 Coffee break
- 16.30-18.30 **Esercitazione pratica: apertura della cavità d'accesso e sondaggio dei canali radicolari.**  
Aniello Mollo (Pistoia)

## 3° INCONTRO

6-7-8 LUGLIO 2017

### GIOVEDÌ, 6 LUGLIO

- 09.00-11.00 **Gli strumenti manuali in acciaio: caratteristiche e tecniche di preparazione. La geometria della sagomatura nel terzo apicale, medio e coronale.**  
Angelo Fassi (Milano), Mauro Venturi (Bologna)
- 11.00-11.30 **Coffee break**
- 11.30-13.00 **Gli irriganti canalari.**  
Carlo Piana (Milano), Alberto Pellegatta (Busto Arsizio - VA)
- 13.00-14.00 **Pausa pranzo**
- 14.00-16.00 **Esercitazione pratica sulle tecniche di preparazione manuale del canale radicolare (prima parte).**  
Angelo Fassi (Milano), Mauro Venturi (Bologna)
- 16.00-16.30 **Coffee break**
- 16.30-18.30 **Esercitazione pratica sulle tecniche di preparazione manuale del canale radicolare (seconda parte).**  
Angelo Fassi (Milano), Mauro Venturi (Bologna)
- 18.30 **Domande & Risposte**

## 3° INCONTRO

6-7-8 LUGLIO 2017

### VENERDÌ, 7 LUGLIO

- 09.00-10.30 **Le leghe in Ni-Ti in Endodonzia.  
Gli strumenti rotanti in Ni-Ti: caratteristiche generali.**  
Nicola Maria Grande (Roma), Gianluca Plotino (Roma)
- 10.30-11.00 **Coffee break**
- 11.00-13.00 **Gli strumenti rotanti in Ni-Ti: analisi critica comparativa per categorie.**  
Nicola Maria Grande (Roma), Gianluca Plotino (Roma)
- 13.00-14.00 **Pausa pranzo**
- 14.00-15.30 **La preparazione del canale radicolare con motori Morita: descrizione delle  
caratteristiche degli strumenti e modalità di impiego.**  
Andrea Gesi (Pisa)
- 15.30-16.00 **Coffee break**
- 16.00-18.30 **Esercitazione pratica con con motori Morita.**  
Andrea Gesi (Pisa)
- 18.30 **Domande & Risposte**

## 3° INCONTRO

6-7-8 LUGLIO 2017

### SABATO, 8 LUGLIO

09.00-10.30 **La preparazione del canale radicolare con strumenti Mtwo: descrizione delle caratteristiche dello strumento e modalità di impiego.**

Nicola Maria Grande (Roma), Gianluca Plotino (Roma)

10.30-11.00 **Coffee break**

11.00-13.00 **Esercitazione pratica con tecnica Mtwo.**

Nicola Maria Grande (Roma), Gianluca Plotino (Roma)

13.00-14.00 **Pausa pranzo**

14.00-15.30 **La preparazione del canale radicolare con strumenti HyFlex: descrizione delle caratteristiche dello strumento e modalità di impiego.**

Eugenio Pedullà (Catania)

15.30-16.00 **Coffee break**

16.00-18.30 **Esercitazione pratica con tecnica HyFlex.**

Eugenio Pedullà (Catania)

18.30 **Domande & Risposte**

## 4° INCONTRO

7-8-9 SETTEMBRE 2017

### GIOVEDÌ, 7 SETTEMBRE

09.00-10.30 **La preparazione del canale radicolare con strumenti Twisted Files Adaptive: descrizione delle caratteristiche dello strumento e modalità di impiego.**

Marco Forestali (Ancona)

10.30-11.00 Coffee break

11.00-13.00 **Esercitazione pratica con tecnica Twisted Files Adaptive.**

Marco Forestali (Ancona)

13.00-14.00 Pausa pranzo

14.00-15.30 **La finalità e i limiti dell'otturazione del sistema canalare.**

Giovanni Marzari (Verona)

15.30-16.00 Coffee break

16.00-18.00 **I materiali da otturazione canalare e lo strumentario.**

Mauro Venturi (Bologna)

18.00 **Domande & Risposte**



ACCADEMIA

ITALIANA

ENDODONZIA

## 4° INCONTRO

7-8-9 SETTEMBRE 2017

### VENERDÌ, 8 SETTEMBRE

09.00-10.30 **La condensazione laterale della guttaperca.**

Terzo Fondi (Codogno – LO)

10.30-11.00 Coffee break

11.00-13.00 **Le tecniche di impiego a caldo della guttaperca (prima parte).**

Giovanni Marzari (Verona)

13.00-14.00 Pausa pranzo

14.00-16.00 **Le tecniche di impiego a caldo della guttaperca (seconda parte).**

Mauro Venturi (Bologna)

16.00-16.30 Coffee break

16.30-18.30 **I biomateriali e il loro impiego.**

Elisabetta Cotti (Cagliari)

18.30 **Domande & Risposte**

## 4° INCONTRO

7-8-9 SETTEMBRE 2017

### SABATO, 9 SETTEMBRE

- 09.00-10.30 **Esercitazione pratica: tecniche di otturazione canalare (prima parte).**  
Marco Forestali (Ancona), Giovanni Marzari (Verona),  
Alberto Pellegatta (Busto Arsizio - VA), Mauro Venturi (Bologna)
- 10.30-11.00 Coffee break
- 11.00-13.00 **Esercitazione pratica: tecniche di otturazione canalare (seconda parte).**  
Marco Forestali (Ancona), Giovanni Marzari (Verona),  
Alberto Pellegatta (Busto Arsizio - VA), Mauro Venturi (Bologna)
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-15.30 **Esercitazione pratica: tecniche di otturazione canalare (terza parte).**  
Marco Forestali (Ancona), Giovanni Marzari (Verona),  
Alberto Pellegatta (Busto Arsizio - VA), Mauro Venturi (Bologna)
- 15.30-16.00 Coffee break
- 16.00-18.30 **Esercitazione pratica: tecniche di otturazione canalare (quarta parte).**  
Marco Forestali (Ancona), Giovanni Marzari (Verona),  
Alberto Pellegatta (Busto Arsizio - VA), Mauro Venturi (Bologna)
- 18.30 **Domande & Risposte**

## 5° INCONTRO

19-20-21 OTTOBRE 2017

### GIOVEDÌ, 19 OTTOBRE

09.00-10.30 **Il sigillo coronale.**

L'adesione smalto-dentinale nelle procedure restaurative del dente trattato endodonticamente.

Annalisa Mazzoni (Bologna)

10.30-11.00 Coffee break

11.00-13.00 **Il restauro diretto del dente trattato endodonticamente.**

Le ritenzioni endocanalari.

Paolo Ferrari (Parma)

13.00-14.00 Pausa pranzo

14.00-16.00 **Dimostrazione pratica o con proiezione di video della cementazione di un perno in fibra.**

Esercitazione pratica: preparazione del post-space e cementazione del perno in fibra.

Paolo Ferrari (Parma)

16.00-16.30 Coffee break

16.30-18.30 **Il restauro protesico totale del dente trattato endodonticamente.**

Federico Boni (Bologna)

18.30 **Domande & Risposte**

## 5° INCONTRO

19-20-21 OTTOBRE 2017

### VENERDÌ, 20 OTTOBRE

- 09.00-11.00 **Il restauro indiretto del dente vitale e del dente trattato endodonticamente.**  
Stefano Bottacchiari (Ancona)
- 11.00-11.30 Coffee break
- 11.30-13.00 **Esercitazione pratica: build-up e preparazione del restauro indiretto (prima parte).**  
Stefano Bottacchiari (Ancona)
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-16.00 **Esercitazione pratica: build-up e preparazione del restauro indiretto (seconda parte).**  
Stefano Bottacchiari (Ancona)
- 16.00-16.30 Coffee break
- 16.30-18.30 **Presentazione e valutazione di casi clinici dei corsisti. Attribuzione del premio al miglior caso clinico del CE 2017.**  
Alberto Mazzocco (Verona)



ACCADEMIA  
ITALIANA  
ENDODONZIA

## 5° INCONTRO

19-20-21 OTTOBRE 2017

### SABATO, 21 OTTOBRE

- 09.00-11.00 Esercitazione pratica sulla preparazione e sull'otturazione canalare.  
Analisi critica (prima parte).
- 11.00-11.30 Coffee break
- 11.30-13.00 Esercitazione pratica sulla preparazione e sull'otturazione canalare.  
Analisi critica (seconda parte).
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-16.30 Esercitazione pratica sulla preparazione e sull'otturazione canalare.  
Analisi critica (terza parte).
- 16.30 Chiusura del Corso

## IV Corso Avanzato Teorico-Pratico

Ritrattamenti ortogradi ed endodonzia chirurgica

23-24-25 NOVEMBRE 2017

### GIOVEDÌ, 23 NOVEMBRE

- 09.00-10.30 **Outcome del trattamento endodontico e gestione clinica dei fallimenti: l'evidenza scientifica disponibile.**  
Flavio Palazzi (Napoli)
- 10.30-11.00 **Coffee break**
- 11.00-13.00 **Indicazioni e predicibilità nei ritrattamenti ortogradi: successo endodontico e riabilitativo a lungo termine.**  
**Procedure operative (prima parte): il recupero dell'accesso al sistema dei canali radicolari.**  
Aniello Mollo (Pistoia)
- 13.00-14.00 **Pausa pranzo**
- 14.00-16.00 **Procedure operative (seconda parte): rimozione delle ritenzioni estrinseche coronali e intraradicolari.**  
Aniello Mollo (Pistoia)
- 16.00-16.30 **Coffee break**
- 16.30-18.30 **Procedure operative (terza parte): rimozione dei materiali da otturazione canalare, rimozione degli strumenti fratturati. Sagomatura, detersione e otturazione nei ritrattamenti.**  
Aniello Mollo (Pistoia)
- 18.30 **Domande & Risposte**

## IV Corso Avanzato Teorico-Pratico

Ritrattamenti ortogradi ed endodonzia chirurgica

23-24-25 NOVEMBRE 2017

### VENERDÌ, 24 NOVEMBRE

- 09.00-11.00 **Danni iatrogeni: diagnosi e trattamento in presenza di stripping e perforazioni. Protocolli operativi.**  
Flavio Palazzi (Napoli)
- 11.00-11.30 **Coffee break**
- 11.30-13.00 **Gestione dell'anatomia apicale alterata: gradini, deformazioni e riassorbimenti della regione apicale. Protocolli operativi.**  
Flavio Palazzi (Napoli)
- 13.00-14.00 **Pausa pranzo**
- 14.00-15.30 **Indicazioni e controindicazioni all'endodonzia chirurgica. Sistemi d'ingrandimento e loro influenza sul risultato clinico: endodonzia chirurgica tradizionale e microchirurgia endodontica. Selezione dei casi. Lo strumentario chirurgico.**  
Piero Alessandro Marcoli (Brescia)
- 15.30-16.00 **Coffee break**
- 16.00-18.30 **Sequenze e procedure operative: anestesia, progettazione e disegno del lembo, accesso, resezione del terzo apicale. Utilizzo delle punte ultrasoniche. Controllo del sanguinamento. Scelta dei materiali da otturazione retrograda. Suture. Le complicanze e la loro gestione. Prognosi dell'endodonzia chirurgica.**  
Piero Alessandro Marcoli (Brescia)
- 18.30 **Domande & Risposte**

## IV Corso Avanzato Teorico-Pratico

Ritrattamenti ortogradi ed endodonzia chirurgica

23-24-25 NOVEMBRE 2017

### SABATO, 25 NOVEMBRE

- 09.00-11.00 Esercitazione pratica con microscopi (prima parte).
- 11.00-11.30 Coffee break
- 11.30-13.00 Esercitazione pratica con microscopi (seconda parte).
- 13.00-14.00 Pausa pranzo
- 14.00-17.30 Esercitazione pratica con microscopi (terza parte).

## Informazioni generali

### SEDI

#### **IX Continuing Education**

Dental Trey

Via Partisani, 3 - 47016 Fiumana di Predappio (FC)

#### **IV Corso Avanzato Teorico-Pratico "Ritrattamenti ortogradi ed endodonzia chirurgica"**

Sweden & Martina

Via Veneto, 10 - 35020 Due Carrare (PD)

### MODALITÀ E QUOTE D'ISCRIZIONE (IVA INCLUSA)

#### **IX Continuing Education AIE - 4 incontri**

Socio AIE 2017*	€ 1.850
Non Socio	€ 2.300

#### **IV Corso Avanzato Teorico-Pratico "Ritrattamenti ortogradi ed endodonzia chirurgica"**

Socio AIE 2017*	€ 600
Non Socio	€ 700

#### **Intero Percorso Formativo (IX Continuing Education, IV Corso Avanzato)**

Socio AIE 2017*	€ 2.300
Non Socio	€ 2.800

\* L'iscrizione ha un costo di € 300 per il Socio Ordinario o di € 300 per Il Socio Ordinario Junior e consente di partecipare a tutta la programmazione culturale 2017 dell'Accademia.

## Informazioni generali

### ACCREDITAMENTO ECM

L'evento IX Continuing Education AIE 2017 sarà inserito nel Piano Formativo anno 2017 di CIC - Provider nr. 696 per l'accREDITamento presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua esclusivamente per la Figura Professionale dell'Odontoiatra con specializzazione nelle seguenti discipline: Odontoiatria, per un numero massimo di 25 partecipanti.

L'evento IV Corso Avanzato Teorico-Pratico "Ritrattamenti ortogradi ed endodonzia chirurgica" sarà inserito nel Piano Formativo anno 2017 di CIC - Provider nr. 696 per l'accREDITamento presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua esclusivamente per la Figura Professionale dell'Odontoiatra con specializzazione nelle seguenti discipline: Odontoiatria, per un numero massimo di 20 partecipanti.

### SEGRETERIA AIE

**Dr. Alberto Pellegatta**

Via Piave, 6

21052 Busto Arsizio (VA)

Tel./Fax 0331 686222

E-mail: [segreteria@accademiaitalianaendodonzia.it](mailto:segreteria@accademiaitalianaendodonzia.it)

[www.accademiaitalianaendodonzia.it](http://www.accademiaitalianaendodonzia.it)

 dental trey è lieta di darVi il benvenuto mettendo a disposizione gratuitamente la sala congressi e offrendo ai partecipanti coffee break in occasione del IX Continuing Education 2017.

Si ringrazia  sweden & martina  
per l'ospitalità in occasione del IV Corso Avanzato 2017.



ACCADEMIA

ITALIANA

ENDODONZIA

## Note

A series of horizontal dotted lines for writing notes, filling the majority of the page below the header.

Note

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

