



- 1° Modulo: 13-14-15-16 marzo
- 2° Modulo: 14-15-16-17-18 maggio
- 3° Modulo: 12-13-14-15 giugno
- 4° Modulo 3-4-5-6 luglio

Cari Amici e Colleghi,

dopo il successo e il sold-out di VivEndo 2023 siamo lieti di presentarvi la nuova edizione 2024, **VivEndo 2024 Specialistic Endodontic Program**, percorso teorico-pratico che si pone l'obiettivo di approfondire e completare la conoscenza della materia affinché chi partecipa possa porre le basi per un percorso di specializzazione che lo porti a lavorare con competenza e in futuro a lasciare la propria impronta nel mondo dell'Endodonzia.

Il percorso formativo di AIE è diviso in quattro moduli fruibili in toto o separatamente e comprende 17 giornate di didattica step-by-step e di confronto con i nostri Soci Attivi che si alterneranno in qualità di Relatori e Tutor.

Consultando il programma potrete prendere visione della nostra proposta nel suo insieme, oppure valutare quali contenuti dei singoli moduli rispondano meglio alle vostre esigenze e aspettative.

Questa iniziativa si propone di essere un valido approfondimento sia per i partecipanti neofiti sia per quelli che hanno già esperienza nel lavoro per poter affrontare con competenza e sicurezza i percorsi di cura coi propri pazienti incrementando la possibilità di successo nel recupero di elementi dentali altrimenti destinati all'estrazione.

Anche questa nuova edizione inizierà a marzo per terminare a luglio con un intervallo ad aprile, con la frequenza di un modulo al mese, perché i giovani colleghi neolaureati ci hanno espresso l'esigenza di frequentare il corso all'inizio dell'anno per poi affrontare il mondo del lavoro portando con sé le competenze acquisite.

L'Accademia Italiana di Endodonzia vi aspetta numerosi perché *“imparare ad imparare è la competenza più importante”*.

Nicola M. Grande  
Presidente AIE

Alberto Pellegatta  
Coordinatore VivEndo



## 1° Modulo

13-14-15-16 marzo 2024

---

### Mercoledì, 13 marzo 2024

- 09.00 - 09.15 **Introduzione a cura del Coordinatore**  
Alberto Pellegatta
- 09.15 - 11.00 **Procedure diagnostiche e diagnosi differenziale in endodonzia**  
Federica Fonzar
- 11.00 - 11.30 Coffee break
- 11.30 - 13.00 **Analisi critica e valutazioni di radiografie e casi clinici**  
Federica Fonzar
- 13.00 - 14.00 Pausa pranzo
- 14.00 - 15.30 **L'endodonzia nel piano di trattamento globale**  
Riccardo Dosoli
- 15.30 - 16.00 Coffee break
- 16.00 - 18.30 **Elementi di fotografia odontoiatrica**  
Emanuele Bergantin

---

### Giovedì, 14 marzo 2024

- 09.00 - 11.00 **L'anatomia dello spazio endodontico: morfologia dentale**  
Claudio Citterio - Alberto Pellegatta
- 11.00 - 11.30 Coffee break
- 11.30 - 13.00 **L'anatomia dello spazio endodontico: variazioni e indicazioni diagnostiche**  
Claudio L. Citterio - Alberto Pellegatta



14.00 - 16.00 **Elementi di radiologia in endodonzia, limiti della radiologia 2D: quando è utile la cone beam**  
Giammarco Baruzzi - Alberto Mazzocco

16.00 - 16.30 Coffee break

16.30 - 18.30 **Esercitazione pratica**  
Giammarco Baruzzi - Alberto Mazzocco

---

### Venerdì, 15 marzo 2024

09.00 - 11.00 **L'uso del microscopio operatorio in endodonzia**  
Alberto Mazzocco

11.00 - 11.30 Coffee break

11.30 - 13.00 **L'organizzazione della strumentazione endodontica per un'endodonzia facile**  
Giammarco Baruzzi

13.00 - 14.00 Pausa pranzo

14.00 - 16.00 **Il sondaggio canalare: inutile o fondamentale?**  
Andrea Candotti

16-16.30 Coffee break

16.30-18.30 **Anatomia apicale e determinazione della lunghezza di lavoro elettronica**  
Andrea Candotti

---

### Sabato, 16 marzo 2024

09.00 - 11.00 **La cavità d'accesso: isolamento del campo operatorio e pretrattamento endodontico**  
Gabriele Ghidoni - Francesca Parducci - Cristina Valente

11.00 - 11.30 Coffee break



11.30-13.00 **La cavità d'accesso: procedura operative e analisi degli errori**  
Gabriele Ghidoni - Francesca Parducci - Cristina Valente

13.00 - 14.00 Pausa pranzo

14.00 - 18.00 **Esercitazione pratica** con microscopio: accesso endodontico e reperimento imbrocchi canalari, scouting e glide path  
Gabriele Ghidoni - Francesca Parducci - Cristina Valente

## 2° Modulo

**14-15-16-17-18 maggio 2024**

---

### Martedì, 14 maggio 2024

---

09.00 - 13.00 **Le leghe NI-TI in endodonzia: caratteristiche generali e analisi critica comparativa per categorie**  
Nicola M. Grande

11.00 - 11.30 Coffee break

11.30 - 13.00 **Movimento rotante e reciprocante in endodonzia**  
Nicola M. Grande

13.00-14.00 Pausa pranzo

14.00 - 16.00 **Pedo-endo**  
Nicola M. Grande

16.00 - 16.30 Coffee break

16.30-18.30 **Gli irriganti canalari, medicazioni intermedie e urgenze**  
Carlo Piana - Pier Matteo Venino



---

## Mercoledì, 15 maggio 2024

---

- 09.00 - 11.00 **Preparazione simultanea secondo gli MTWO**  
Teocrito Carlesi
- 11.00 - 11.30 Coffee break
- 11.30 - 13.00 **Esercitazione pratica**  
Teocrito Carlesi
- 13.00 - 14.00 Pausa pranzo
- 14.00 - 16.00 **La sistematica Zarc**  
Vincenzo Tosco
- 16.00 - 16.30 Coffee break
- 16.30-18.30 **Esercitazione pratica**

---

## Giovedì, 16 maggio 2024

---

- 09.00 - 11.00 **La preparazione del canale radicolare mediante l'utilizzo dei Rotate e Reciproc. Descrizione delle caratteristiche innovative degli strumenti e loro modalità di impiego. Come trasformare un caso complesso in semplice**  
Patrizio Galeano - Rocco Zaccone
- 11.00 - 11.30 Coffee break
- 11.30-13.00 **Esercitazione pratica**
- 13.00 - 14.00 Pausa pranzo
- 14.00 -15.30 **Le leghe trattate termicamente al servizio dell'endodonzia minimamente invasiva**  
Fabio Piccotti
- 15.30 - 16.00 Coffee break



16.00 - 18.30 **Esercitazione pratica**

---

### Venerdì, 17 maggio 2024

---

09.00 - 11.00 **La sagomatura conservativa dei canali radicolari con i nuovi strumenti ZenFlex**  
Marco Forestali

11.00 - 11.30 Coffee break

11.30 - 13.00 **Esercitazione pratica**

13.00 - 14.00 Pausa pranzo

14.00 - 15.30 **Procodile e Reflex Motion: coppia vincente per trattamenti e ritrattamenti**  
Alessandro Fava

15.30 - 16.00 Coffee break

16.00 - 18.30 **Esercitazione pratica**

---

### Sabato, 18 maggio 2024

---

09.00 - 11.00 **Strumentazione e detersione canalare con FKG Xp-Endo (Shaper&Finisher) e Race Evo. Caratteristiche tecniche e razionale d'utilizzo clinico**  
Francesco Bellucci

11.00 - 11.30 Coffee break

11.30 - 13.00 **Esercitazione pratica**

13.00 - 14.00 Pausa pranzo

14.00 - 16.00 **Sagomatura facile e sicura con HyFlex EDM**  
Alessio Giansiracusa

16.00 - 16.30 Coffee break

16.30 - 18.30 **Esercitazione pratica**



## 3° Modulo

### 12-13-14-15 giugno 2024

---

#### Mercoledì, 12 giugno 2024

- 
- 09.00- 11.00 **Otturazione del sistema endodontico: materiali e tecniche**  
Giovanni Marzari
- 11.00 - 11.30 Coffee break
- 11.30 - 13.00 **Esercitazione pratica:** otturazione del sistema endodontico: materiali e tecniche  
Giovanni Marzari
- 13.00 - 14.00 Pausa pranzo
- 14.00- 16.00 **I materiali bioceramici: caratteristiche chimiche e biologiche**  
Roberto Del Giudice
- 16.00 - 16.30 Coffee break
- 16.30 -18.30 **Esercitazione pratica:** i materiali bioceramici e loro utilizzo clinico  
Roberto Del Giudice

---

#### Giovedì, 13 giugno 2024

- 
- 09.00 - 11.00 **L'adesione smalto-dentinale nelle procedure restaurative del dente trattato endodonticamente**  
Annalisa Mazzoni
- 11.00 - 11.30 Coffee break
- 11.30 - 13.00 **La biomeccanica del dente trattato endodonticamente. Il sigillo coronale e l'effetto ferula**  
Emanuele Bergantin
- 13.00 - 14.00 Pausa pranzo



14.00 - 15.30 **La ricostruzione diretta del dente trattato endodonticamente: criteri di scelta**  
Emanuele Bergantin

15.30 - 16.00 Coffee break

16.00 - 18.00 **Perni endocanalari: quando e dove usarli**  
Raffaella Castagnola

---

### Venerdì, 14 giugno 2024

09.00 - 11.00 **La ricostruzione indiretta del dente trattato endodonticamente: criteri di scelta e tecniche operative di preparazione**  
Raffaele Esposito - Fabio Piccotti

11.00 - 11.30 Coffee break

11.30 - 13.00 **Esercitazione pratica:** la ricostruzione diretta, perno e build-up del dente trattato endodonticamente  
Emanuele Bergantin - Raffaele Esposito - Fabio Piccotti

13.00 - 14.00 Pausa pranzo

14.00 - 15.30 **Esercitazione pratica:** tecniche di preparazione per gli intarsi e loro cementazione  
Emanuele Bergantin - Raffaele Esposito - Fabio Piccotti

15.30 - 16.00 Coffee break

16.00 - 18.00 **Il riattacco del frammento fratturato negli elementi frontali nei casi di esposizione pulpare: come mantenere la vitalità**  
Simone Grandini

---

### Sabato, 15 giugno 2024

09.00 - 11.00 **Tecniche di impronta per intarsi e nuove tecnologie CAD-CAM**  
Emanuele Bergantin - Fabio Piccotti  
(*sessione teorica*)



- 11.00 - 11.15 Coffee break
- 11.15 - 13.00 **Tecniche di impronta per intarsi e nuove tecnologie CAD-CAM**  
(*sessione pratica*)  
Emanuele Bergantin – Fabio Piccotti
- 13.00 - 14.00 Pausa pranzo
- 14.00 – 16.00 **Pianificazione estetica del trattamento endo-restaurativo**  
Francesca Chella - Sara Laface
- 16.00 - 16.15 Coffee break
- 16.15 - 18.30 **Considerazioni di estetica sul terzo inferiore del volto**  
Francesca Chella - Sara Laface

## 4° Modulo 3-4-5-6 luglio 2024

---

### Mercoledì, 3 luglio 2024

---

- 09.00 - 11.00 **Indicazioni, controindicazioni e outcome dei ritrattamenti**  
Aniello Mollo
- 11.00 - 11.30 Coffee break
- 11.30 - 13.00 **Impianti o recupero del dente? Criteri decisionali**  
Stefano Sartori
- 13.00 - 14.00 Pausa pranzo
- 14.00 - 15.30 **Rimozione delle vecchie ricostruzioni, perni endo-canalari e rimozione del materiale da otturazione**  
Gabriele Conte
- 15.30 - 16.00 Coffee break



16.00 - 18.30 **Danni iatrogeni: trattamento di stripping e perforazioni con materiali bioceramici**  
Simona Bonati

---

### Giovedì, 4 luglio 2024

---

09.00 - 11.00 **Come gestire i gradini**  
Andrea Candotti

11.00 - 11.30 Coffee break

11.30 - 13.00 **Riassorbimenti radicolari e gestione dell'anatomia apicale alterata**  
Gianluca Fumei

13.00 - 14.00 Pausa pranzo

14.00 - 15.30 **Quando scegliere l'opzione della chirurgia apicale: strumentario, indicazioni, controindicazioni**  
Fabio Rovai

15.30 - 16.00 Coffee break

16.00 - 18.30 **Microchirurgia endodontica e chirurgia "digitalmente guidata"**  
Emanuele Ambu

---

### Venerdì, 5 luglio 2024

---

09.00 - 10.30 **Reimpianti dentali come soluzione**  
Gabriele Conte

10.30 - 11.00 Coffee break

11.00 - 13.00 **Strumenti fratturati: bypass o rimozione**  
Francesco Bellucci

13.00 - 14.00 Pausa pranzo



14.00 - 15.30 **Esercitazione pratica** al microscopio: disassembling coronale e rimozione perni endocanalari  
*Tutor:* Emanuele Ambu - Francesco Bellucci - Gabriele Conte - Fabio Rovai - Gianluca Plotino - Fabio Rovai

15.30 - 16.00 Coffee break

16.00 - 18.30 **Esercitazione pratica** al microscopio: reperimento imbocchi canalari  
*Tutor:* Emanuele Ambu - Francesco Bellucci - Gabriele Conte - Gianluca Plotino - Fabio Rovai

**20.30** **Cena Sociale**  
Consegna degli attestati di partecipazione

---

## Sabato, 6 luglio 2024

---

09.00 - 10.30 **Esercitazione pratica** al microscopio: sigillo di perforazioni e tecnica dell'Apical Plug  
*Tutor:* Emanuele Ambu - Francesco Bellucci - Simona Bonati - Andrea Candotti - Gabriele Conte - Gianluca Fumei - Gianluca Plotino - Fabio Rovai

10.30 - 11.00 Coffee break

11.00 - 13.00 **Esercitazione pratica** al microscopio: gestione dei lembi chirurgici su mandibola di maiale, apicectomia e sigillo retrogrado  
*Tutor:* Emanuele Ambu - Francesco Bellucci - Simona Bonati - Andrea Candotti - Gabriele Conte - Gianluca Fumei - Fabio Rovai

13.00 - 14.00 Lunch

14.00-17.00 L'importanza della CBCT nella gestione dei casi endodontici complessi  
*Tutor:* Gianluca Plotino

**17.00 Considerazioni conclusive e Chiusura del corso**

Specialistic  
Endodontic  
Program

**AIE**  
ACCADEMIA  
ITALIANA  
ENDODONZIA

# VIVENDO

DAI  
UN'IMPRONTA  
ALLA TUA  
ENDODONZIA

2024

17 giornate formative  
Mikros  
Sesto San Giovanni (MI)  
A partire da marzo 2024



## COORDINATORE

Alberto Pellegatta *Busto Arsizio VA*

## RELATORI & TUTOR

Emanuele Ambu *Bologna*

Gianmarco Baruzzi *San Marino*

Francesco Bellucci *Avellino*

Emanuele Bergantin *Biella*

Simona Bonati *Carrara MS*

Andrea Candotti *Besana in Brianza MB*

Teocrito Carlesi *Vasto CH*

Raffaella Castagnola *Roma*

Francesca Chella *L'Aquila*

Claudio Luigi Citterio *Monza*

Gabriele Conte *Roma*

Roberto Del Giudice *San Giovanni in Fiore CS*

Riccardo Dosoli *Camparada MB*

Raffaele Esposito *Somma Vesuviana NA*

Alessandro Fava *Parma*

Federica Fonzar *Campoformido UD*

Marco Forestali *Osimo (AN)*

Gianluca Fumei *Milano*

Patrizio Galeano *Roma*

Gabriele Ghidoni *Brescia*

Nicola Maria Grande *Roma*

Simone Grandini *Siena*

Sara Laface *Bologna*

Giovanni Marzari *Verona*

Alberto Mazzocco *Verona*

Annalisa Mazzoni *Bologna*

Aniello Mollo *Pistoia*

Francesca Parducci *Ovada AL*

Alberto Pellegatta *Busto Arsizio VA*

Carlo Piana *Milano*

Fabio Piccotti *Firenze*

Gianluca Plotino *Roma*

Fabio Rovai *Perugia*

Stefano Sartori *Piacenza*

Cristina Valente *Brescia*

Vincenzo Tosco *Fermo*

Pier Matteo Venino *Desio MB*

Rocco Zaccone *Roma*

## COORDINAMENTO SCIENTIFICO

Accademia Italiana di Endodonzia AIE

Tel./Fax 0331 686222

E-mail:

segreteria@accademiaitalianaendodonzia.it

## COORDINAMENTO ORGANIZZATIVO

MJ Eventi Sas

Via del Gelsomino 20 - 50125 Firenze

Tel.: 055 576856 - Fax: 055 5059360

E-mail: info1@accademiaitalianaendodonzia.it



## INFORMAZIONI GENERALI

### SEDE

Mikros Srl

Viale Thomas Alva Edison, 621 - 20099 Sesto San Giovanni MI

<http://www.mikros.it/>

### MODALITÀ E QUOTE D'ISCRIZIONE

Il Corso è a numero chiuso (fino a 15 partecipanti) e aperto a tutti coloro che sono in possesso dei titoli necessari all'esercizio della professione di Odontoiatra in Italia.

Agli Studenti del V e VI anno del Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Soci AIE 2024 e già Soci AISO, sono riservati 2 posti per la partecipazione all'intero percorso formativo.

QUOTE	SOCI AIE in regola con il pagamento della quota associativa 2024	NON SOCI AIE
<b>INTERO PERCOSO FORMATIVO</b>	€ 3.650	€ 4.200
<b>1° MODULO</b> 13-14-15-16 marzo <sup>o</sup>	€ 900	€ 1.000
<b>2° MODULO</b> 14-15-16-17-18 maggio <sup>o</sup>	€ 1.500	€ 1.600
<b>3° MODULO</b> 12-13-14-15 giugno	€ 1.100	€ 1.200
<b>4° MODULO</b> 3-4-5-6 luglio	€ 1.400	€ 1.500
<b>INTERO PERCORSO FORMATIVO</b> – riservato ai Soci Studenti AIE (V e VI anno CLMOPD) 2024 già Soci AISO	€ 2.800	

\* in regola con il pagamento della quota associativa 2024; l'iscrizione all'Accademia è attiva, dal 15 ottobre 2023, dal sito [www.accademiaitalianaendodonzia.it](http://www.accademiaitalianaendodonzia.it); al momento dell'iscrizione a VivEndo è possibile registrarsi come Socio 2024 se intenzionato/a ad iscriversi ed effettuare il pagamento dell'acconto richiesto; il saldo della quota potrà avvenire al momento dell'apertura delle iscrizioni 2024.

<sup>o</sup> l'iscrizione è da intendersi sulla base della residua disponibilità di posti La scheda di iscrizione può essere richiesta alla Segreteria Organizzativa: MJ Eventi tel. 055 576856 - E-mail: [info1@accademiaitalianaendodonzia.it](mailto:info1@accademiaitalianaendodonzia.it) ed è anche scaricabile dal sito [www. accademiaitalianaendodonzia.it](http://www.accademiaitalianaendodonzia.it)