



**ENDODONTICS**  
MASTERCLASS

**FULL IMMERSION**

**CLAUDIO FARNARARO**

**FRANCESCO PIRAS**



**14.15.16 OTTOBRE 2020**

**FIRENZE**

L' Endodonzia moderna è basata su principi di mini invasività volti a preservare l'integrità strutturale dell'elemento dentale

trattato. Questi principi devono essere rispettati in tutte le fasi della procedura endodontica, a cominciare dalla cavità d'accesso fino all'otturazione canalare. La Endodontics Masterclass di tre giorni, offre ai partecipanti la possibilità di apprendere tutte le procedure per l'esecuzione di una endodonzia moderna, con risultati ripetibili e predicibili, attraverso la presentazione di casi clinici, analisi e discussione della più recente letteratura, proiezione di video clinici e live demonstration al microscopio delle diverse tecniche e fasi della terapia.

Durante l'Hands-on (più di 12 ore!) i partecipanti effettueranno inoltre numerosi trattamenti endodontici completi (dall'apertura della cavità d'accesso fino all'otturazione tridimensionale del sistema dei canali radicolari) su simulatori o denti estratti, il tutto sotto la costante guida dei Relatori.

# PROGRAMMA

14.15.16 OTTOBRE 2020

FIRENZE



14

Mercoledì

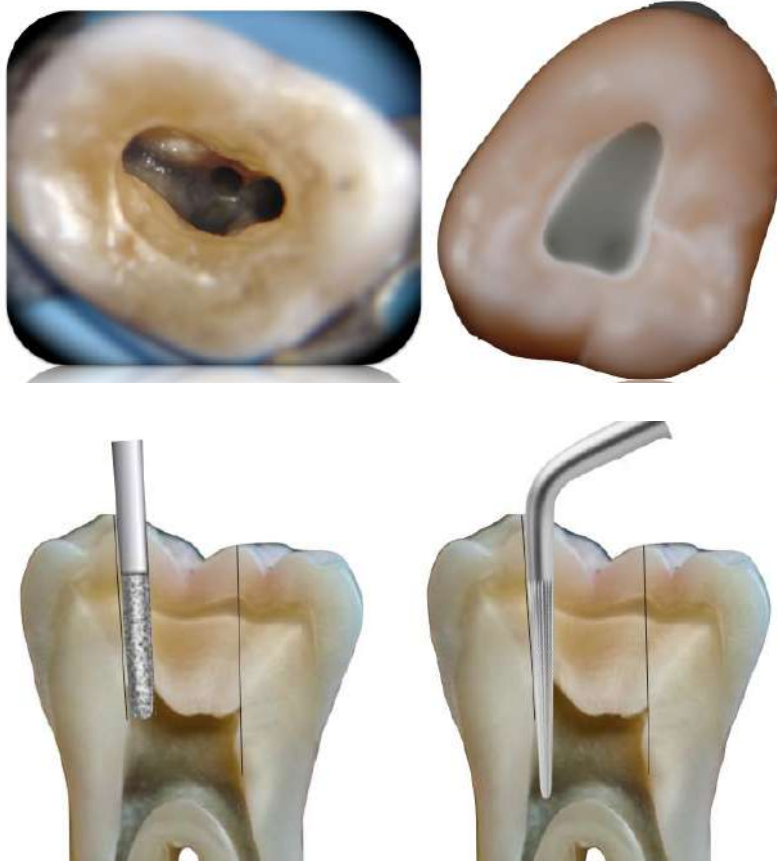
## APERTURA DELLA CAVITÀ D'ACCESSO IN MODO "INTELLIGENTE"

**Parte teorica:** Cenni di anatomia endodontica. Tecnica di apertura della cavità d'accesso con frese ed ultrasuoni.

**Hands on:** L'obiettivo del workshop è quello di eseguire l'apertura della cavità d'accesso dei vari gruppi di elementi dentari con una tecnica ripetibile e predicibile, che consenta e faciliti tutti gli step successivi della terapia.

### Agenda

- 08.45 Registrazione dei partecipanti
- 09.00 Sessione teorica
- 11.30 Coffee break
- 11.45 Live 3d al microscopio
- 13.30 Lunch
- 14.30 Hands-on: apertura di cavità d'accesso da parte dei partecipanti su denti estratti e simulatori
- 18.30 Fine dei lavori



# PROGRAMMA

14.15.16 OTTOBRE 2020  
FIRENZE



15

Giovedì  
SCOUTING E SAGOMATURA

**Parte teorica:** Principi biologici e meccanici della sagomatura • Caratteristiche degli strumenti in Nichel-Titanio • Canal scouting e lunghezza di lavoro • Glide path manuale e meccanico • Sagomatura con strumenti in Nichel Titanio (Protaper Next) • Gauging con strumenti manuali in Ni-ti e sagomatura del terzo apicale

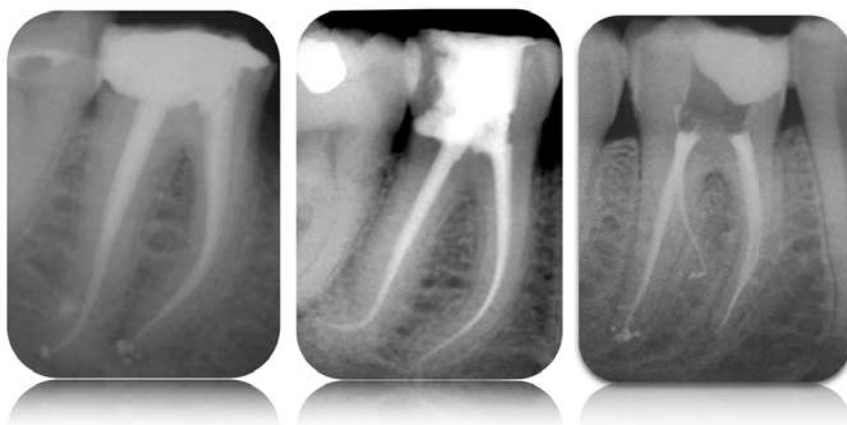
**Hands on:** L'obiettivo di questo workshop è quello di far eseguire ai partecipanti le procedure di scouting, glide path e sagomatura con un razionale ed una tecnica precisa in modo che siano in grado di effettuarle in sicurezza e con facilità.

## Agenda

- 09.00 Sessione teorica
- 11.30 Coffee break
- 11.45 Sessione teorica
- 12:45 Live 3d al microscopio
- 13.30 Lunch
- 14.30 Hands-on: esercizi di scouting, glide path e sagomatura
- 18.30 Fine dei lavori



Protaper Next	Active post lengths						Tip Ø
	10mm	13mm	16mm	19mm	22mm	25mm	
X1	4% Ø 1.20	4% Ø 1.14	7.5% Ø 0.98	6.5% Ø 0.92	4% Ø 0.76	4% Ø 0.70	0.17
X2	4% Ø 1.20	4% Ø 1.14	7% Ø 0.92	7% Ø 0.86	4% Ø 0.70	4% Ø 0.64	0.25
X3	4% Ø 1.20	4% Ø 1.14	4% Ø 0.98	4% Ø 0.92	7.5% Ø 0.76	7.5% Ø 0.70	0.30
X4	4.5% Ø 1.20	4% Ø 1.14	4% Ø 0.98	4% Ø 0.92	4.5% Ø 0.76	4.5% Ø 0.70	0.40
X5	4% Ø 1.20	4% Ø 1.14	4% Ø 0.98	4% Ø 0.92	4% Ø 0.76	4% Ø 0.70	0.50



# PROGRAMMA

14.15.16 OTTOBRE 2020

FIRENZE



16

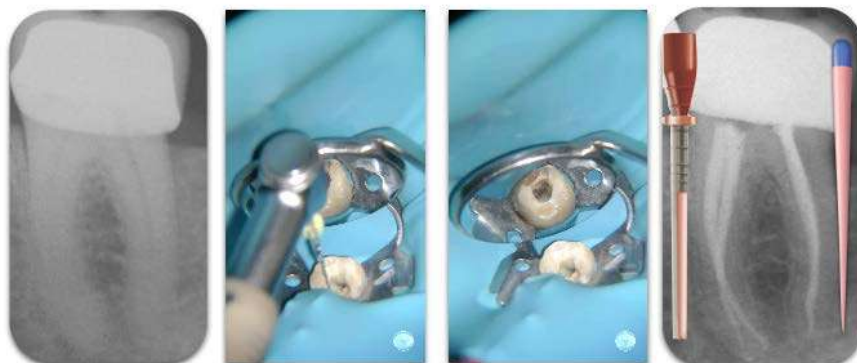
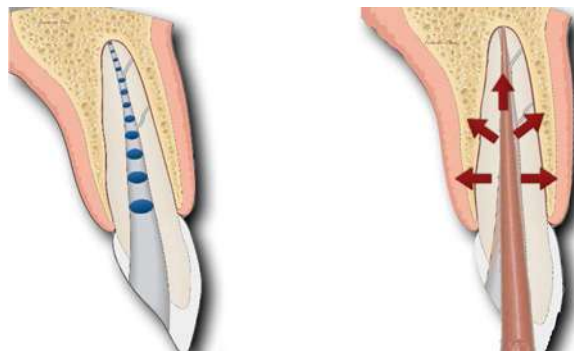
Venerdì

## OTTURAZIONE TRIDIMENSIONALE

**Parte teorica:** Moderni protocolli e tecniche di detersione del sistema dei canali radicolari • Principi biologici dell'otturazione • Tecnica dell'onda continua di condensazione e backfilling con Guttaperca termoplastica • Otturazione carrier based: indicazioni e tecniche • Tecnica di otturazione con i nuovi cementi Bioceramici  
**Hands on:** L'obiettivo del workshop è di far eseguire ai partecipanti le diverse tecniche di otturazione.

### Agenda

- 09.00 Sessione teorica
- 11.30 Coffee break
- 11.45 Sessione teorica
- 12:45 Live 3d al microscopio
- 13.30 Lunch
- 14.30 Hands-on: tecniche di otturazione
- 18.30 Fine dei lavori



# SPEAKERS

## DR. CLAUDIO FARNARARO



Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli Studi di Firenze. Ha conseguito la specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica presso l'Università degli Studi di Firenze. Educatore certificato Dentsply-Sirona dal 2012. Fondatore del centro corsi [www.dental-art.education](http://www.dental-art.education).

Certified Member ESE (European Society of Endodontology). Professore a contratto (per l'anno 2016) al master di secondo livello di Endodonzia Seconda Università di Napoli. Relatore e organizzatore di Workshop e congressi in Italia e all'estero. Esercita la libera professione a Napoli e Firenze occupandosi di Micro-Endodonzia.

## DR. FRANCESCO PIRAS



Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli Studi di Firenze. Ha conseguito il "Master Post-Universitario di II livello in Micro-Endodonzia Clinica e Chirurgica" presso l'Università degli Studi di Torino Dental School, Direttore Prof. Elio Berutti.

Clinical Assistant Professor "Master in Clinical and Surgical Microendodontics" presso la Torino Dental School dal 2016. Educatore Certificato Dentsply Sirona dal 2014, Certified Member ESE (European Society of Endodontology), fondatore del centro corsi [www.dental-art.education](http://www.dental-art.education), relatore a corsi e congressi in Italia e all'estero. Libero Professionista a Firenze e provincia con attività dedicata alla Micro-Endodonzia.



# INFORMAZIONI GENERALI

Data: 14.15.16 OTTOBRE 2020

Città: FIRENZE Starhotels Michelangelo

Lingua: Italiano

Quota di iscrizione: 900€ + IVA 22%

---

La quota comprende:

- partecipazione ai lavori (sessioni teoriche e pratiche con il microscopio operatorio e tutte le attrezzature necessarie)
- coffee breaks

I partecipanti alla Masterclass potranno partecipare gratuitamente al III° International Dental-Art Congress "Endodontics from A to Z" di Sabato 17 Ottobre 2020.

Cancellazioni e rimborsi:

Ogni richiesta di cancellazione deve essere inviata per iscritto alla Segreteria Organizzativa. Le cancellazioni notificate entro il 31 Agosto 2020 prevedono il rimborso delle quote versate, ad eccezione del 30% delle stesse che sarà trattenuto per spese amministrative. Nessun rimborso è previsto in caso di notifica della cancellazione dopo il 1 Settembre 2020

Materiale necessario per la parte pratica:

- Camice (anche monouso)
- Manipolo anello rosso
- Nitiflex 25-30-35-40-50
- Denti estratti conservati in fisiologica (possibilmente non terzi molari)
- frese Komet:
  - 801 315 012 gambo lungo
  - 801 315 016 gambo lungo
  - 880 314 012(un blister di ognuna)

  
www.Dental-Art.education  
www.dental-art.education.com

**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**



Viale dei Mille 137, FIRENZE  
nora.naldini@eve-lab.it  
tel. 0039 055 0671000