

**PROVIDER:** DENTALMEDTV S.R.L.

**ID:** 6781

**SEDE SVOLGIMENTO EVENTO:** DENTALMEDTV, corso Sicilia 51 Torino

**DATA SVOLGIMENTO:** 10 – 11 Aprile 2026

**ORARIO:** Venerdì 09.00 – 18.00 / Sabato 09.00 – 18.00

**DESTINATARI ATTIVITA' FORMATIVA:** ODONTOIATRI

**RESPONSABILE SCIENTIFICO:** Prof. Elio Berutti

**RELATORE:** Prof. Elio Berutti

**CREDITI RICONOSCIUTI:** 20,8

**OBIETTIVI FORMATIVI:** Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

**TITOLO:** ENDODONZIA MINI-INVASIVA: LESS IS MORE

**ABSTRACT:**

L'endodonzia è profondamente cambiata in questi ultimi anni grazie a nuove tecnologie quali il microscopio operatorio, gli strumenti rotanti NiTi gli inserti ad ultrasuoni per i trattamenti ortogradici e chirurgici. La sfida della moderna endodonzia è raggiungere il successo attraverso un approccio mini-invasivo. È ormai ampiamente dimostrato che il risparmio di tessuto dentale è strettamente correlato con la longevità dell'elemento dentale trattato endodonticamente. Obiettivo del corso sarà, attraverso una revisione sistematica della bibliografia ed la presentazione di casi clinici, analizzare nel dettaglio la scelte operative più idonee non solo per ottenere il successo endodontico ma anche per preservare la struttura e i tessuti del dente naturale.

## PROGRAMMA:

### La cavità di accesso

- Le cavità di accesso conservative, mini-invasive sono ancora attuali?

### La sagomatura del sistema dei canali radicolari

- Perché la sagomatura deve essere mini-invasiva: motivazioni scientifiche.
- Una sagomatura mini-invasiva è compatibile con una detersione tridimensionale del sistema dei canali radicolari?
- La determinazione della lunghezza di lavoro. I rivelatori elettronici del forame.
- I motori endodontici.
- L'importanza del Glide Path.
- E' sempre possibile utilizzare gli strumenti rotanti NiTi per creare il Glide Path?
- Nuove strategie per ottenere una sagomatura mini-invasiva: il nuovo sistema B-4U.

### La detersione dei canali radicolari.

- Uso corretto degli irriganti e tecniche di attivazione.
- Tempi di azione degli irriganti in caso di trattamento in denti vitali, necrotici o nei ritrattamenti

### Le varie tecniche di otturazione del sistema dei canali radicolari.

- Le tecniche di condensazione della guttaperca calda.
- I sistemi carrier: Domino.
- Cono singolo e cementi bioceramici.

### Cenni sulla rigenerazione endodontica.

## ESERCITAZIONI PRATICHE

- Sagomatura ed otturazione denti naturali

*I partecipanti dovranno portare 2 primi o secondi molari con apici maturi, camera pulpare correttamente aperta, canali sondati sino al termine dei canali con un File N°10.*

NOME COGNOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/ LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
ELIO BERUTTI	MEDICO CHIRURGO	ODONTOSTOMATOLOGIA	LIBERA PROFESSIONE	<p>Il Professore Elio Berutti, torinese, si è laureato in Medicina e Chirurgia e specializzato in Odontostomatologia presso l'Università degli Studi di Torino. Esercita la libera professione in Torino, con attività dedicata esclusivamente all'Endodonzia. È stato Professore Ordinario di Endodonzia e Conservativa presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Torino dal 2000 al 2024. Nel 2025 gli è stato conferito il titolo di Professore Emerito. È stato Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Torino. È stato Direttore del Master di microendodonzia clinica e chirurgica presso l'Università degli Studi di Torino. È stato Direttore della SCDU Odontostomatologia Preventiva e Restaurativa presso l'Azienda Ospedaliera Città della Salute e della Scienza di Torino. È Past President della S.I.E. ( Società Italiana di Endodonzia ). È Socio Attivo della E.S.E. ( European Association of Endodontology ) È Socio della A.A.E. ( American Association of Endodontics ). Ha pubblicato numerosi articoli sulle più prestigiose riviste Italiane e straniere del settore ed è stato relatore di corsi e conferenze in congressi in Italia e all'estero.</p>