

AIE presenta

Roma 26-27 settembre 2025

CORSO DI AGGIORNAMENTO 2025

Clinical Guidelines



TAVOLA CLINICA



Semplificazione ed efficienza nel restauro post-endodontico

Raffaella Castagnola *Roma*

Consegue la laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma nell'Ottobre del 2007. Dal 2007 al 2017 ha incarico di tutore per il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, presso l'Istituto di Clinica Odontoiatrica dell'UCSC, dove svolge attività clinica e di ricerca nel reparto di Endodonzia. Nel Gennaio 2008 è borsista del "Progetto Leonardo" svolgendo attività di ricerca in campo endodontico presso il Dental Biomaterial Science, Biomimetics and Biophotonic Department, King's College, Londra. Dal 2013 al 2015 è docente al Corso di perfezionamento di Odontoiatria Operativa ed Estetica presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore.

Dal 2013 al 2017 è docente a contratto di "Ricostruzione post-endodontica" presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria. Nel 2018 è docente al corso di formazione "Laser in Odontoiatria", al corso di formazione "Endodonzia clinica" e al corso di formazione "Advance Proficiency Diode Laser Use in Dentistry certification". Nel 2020 è docente di Endodonzia al master di Patologia Orale presso l'Università cattolica del Sacro Cuore di Roma.

Nel 2021 consegue il titolo di dottore di ricerca in "Scienze Biomediche di Base e Sanità Pubblica".

Ad oggi è docente a contratto del corso "Endodonzia I" presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma.

È autrice di numerose pubblicazioni su riviste internazionali in campo endodontico e restaurativo. È socia attiva dell'Accademia Italiana di Endodonzia ed è consulente di Endodonzia e Conservativa presso numerosi studi a Roma.

Il restauro del dente trattato endodonticamente è la fase finale della terapia canalare ed è di fondamentale importanza per il successo del trattamento stesso. La presenza di una congrua otturazione del canale radicolare e di un ottimo sigillo coronale permette, infatti, che si verifichi la guarigione apicale ed evita che si formino lesioni dovute all'invasione dello spazio endodontico da parte dei microorganismi. La letteratura, oggi, ci conferma che la ricostruzione post-endodontica è cruciale nei nostri trattamenti e necessita di materiali che ci permettano di lavorare in modo preciso e veloce, rendendo la ricostruzione sempre meno operatore-dipendente. La relazione fornirà una breve disamina dei materiali oggi in commercio per una moderna ricostruzione post-endodontica concepita come un unico flusso di lavoro semplificato; seguirà un hands-on pratico che permetterà ai partecipanti di prendere confidenza con le tecniche e i materiali stessi.