PROGRAMMA DEL CORSO

MODULO 1

Primo incontro (Una giornata e mezzo). Endodonzia: definizione, scopi, indicazioni. La diagnosi in endodonzia. La radiologia bidimensionale e volumetrica. La patologia pulpare e periapicale.
Prove pratiche di Radiologia; simulazioni diagnostiche con immagini cliniche, radiologiche e volumetriche.

Secondo incontro (Una giornata): Anestesia. L'isolamento del campo operatorio: il pretrattamento e l'uso della diga di gomma. Cenni di Microbiologia Endodontica. Gli irriganti canalari e la detersione del sistema canalare.
Parte pratica: pretrattamento e isolamento del campo operatorio.

Terzo incontro (Una giornata e mezzo): Anatomia endodontica: anatomie "comuni" e "varianti" La cavità d'accesso: principi generali. L'apertura della cavità d'accesso Gli errori nella preparazione della cavità d'accesso: genesi e risoluzione. Gli strumenti endodontici. Gli strumenti in NiTi e la loro evoluzione. Localizzatori elettronici e motori endodontici
Parte pratica: preparazione della cavità d'accesso in incisivi, canini, premolari e molari.

Quarto Incontro (Una giornata e mezzo): I principi biologici e meccanici della sagomatura canalare.. L'uso degli strumenti rotanti a bassa conicità per i canali complessi. La "hybrid technique": una tecnica semplice, rapida e sicura
Parte pratica: sagomatura di canali in plexiglass e di elementi estratti con la "hybrid technique" (Endowave e MGP)

Quinto incontro (Una giornata). L'otturazione del sistema canalare: principi, materiali e tecniche. La guttaperca e la tecnica dell'onda continua di condensazione modificata. La tecnica Thermafil. I materiali resinosi e la tecnica " a freddo".
Parte pratica: otturazione degli elementi preparati nella seduta precedente.

MODULO 2

Sesto incontro (Una giornata). L'MTA e le sue applicazioni. Lo sbiancamento del dente trattato endodonticamente. Il trattamento degli elementi ad apice immaturo: apicegenesi, apecificazione e rivascolarizzazione. Relazioni Endodonto-Parodontali.
Parte pratica: discussione dei casi clinici ed analisi degli elementi trattati durante la prima parte del corso.

Settimo incontro (Una Giornata e mezzo). Concetto di successo ed insuccesso endodontico. Criteri di scelta nel trattamento dell'elemento gravemente compromesso. I ritrattamenti
Parte pratica. Rimozione di amalgama, composito e perni da denti estratti. Ritrattamenti di denti estratti otturati con diversi materiali. Rimozione di strumenti rotti dal sistema dei canali. Il trattamento delle perforazioni con MTA

Ottavo incontro (Una giornata). La ricostruzione del dente trattato endodonticamente. L'allungamento della corona clinica: indicazioni e tecnica.

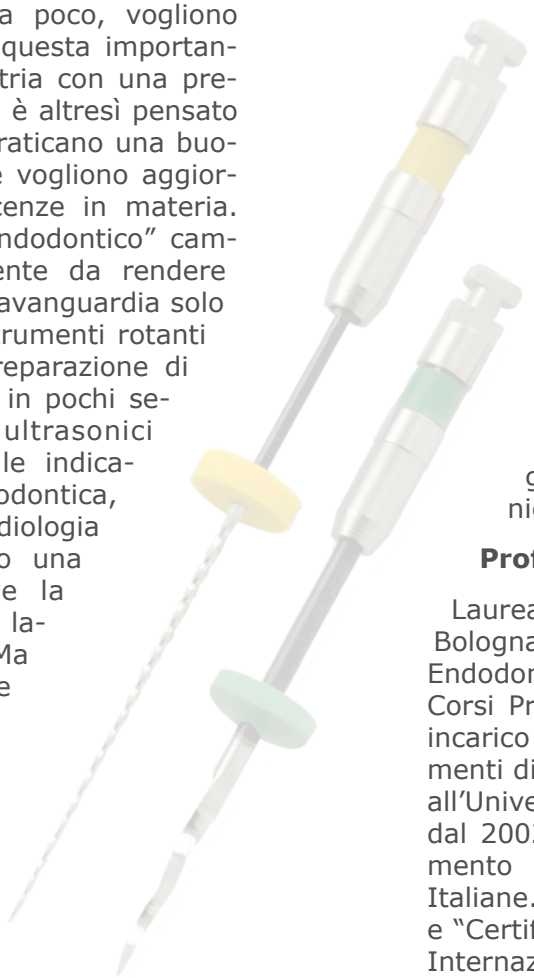
MODULO 3

Nono incontro (Una giornata). Le fratture radicolari verticali ed orizzontali. L'Endodonzia Chirurgica: tecniche, indicazioni, controindicazioni. Uso dei nuovi inserti a lunghezza aumentata
Parte pratica: apicectomia e otturazione retrograda con punte ad ultrasuoni su simulatore. Visione e commento di interventi di Endodonzia Chirurgica

Segreteria Organizzativa : Roberta Penna
349 2238350 email rpenna2011@libero.it

I perché di un Corso di Aggiornamento di Endodonzia

Questo corso è pensato per i giovani Colleghi, che laureatisi da poco, vogliono comunque approcciare questa importante branca dell'Odontoiatria con una preparazione completa. Ma è altresì pensato per i Colleghi che già praticano una buona attività clinica e che vogliono aggiornare le proprie conoscenze in materia. Si, perché il "mondo endodontico" cambia talmente velocemente da rendere obsoleto ciò che era all'avanguardia solo un lustro fa. Oggi gli strumenti rotanti rendono possibile la preparazione di qualsiasi tipo di canale in pochi secondi, nuovi inserti ultrasonici stanno rivoluzionando le indicazioni alla chirurgia endodontica, i dispositivi per la radiologia volumetrica permettono una diagnosi certa laddove la radiologia tradizionale lasciava solo incertezze. Ma sono cambiate anche le basi stesse del trattamento endodontico: nuovi irriganti che rivoluzionano la detersione e nuove tecniche, basate sulle prove scientifiche, permettono un miglior sigillo dei sistemi canalari. Ecco, questo corso si propone questo, di guidare il Corsista ad una terapia endodontica più facile e sicura, e a fornire i mezzi culturali e pratici per una migliore soluzione dei problemi quotidiani di questa parte della nostra Professione.



Il Corsista, inoltre, potrà familiarizzare con tutti i più recenti strumenti e con le tecniche proposte frequentando l'Ambulatorio del Dottor Ambu, dove potrà inoltre trattare propri pazienti secondo una metodica personalizzata. Questa frequenza, che anche se non obbligatoria è comunque fortemente suggerita, rappresenta l'opportunità migliore per osservare il funzionamento dei diversi strumenti, l'organizzazione interna di una struttura dedicata all'Endodonzia e la realizzazione delle diverse procedure che vanno dalla diagnosi alla risoluzione del caso clinico.

Profilo del Relatore

Laureatosi in Medicina e Chirurgia a Bologna nel 1989, si è perfezionato in Endodonzia all'Università di Firenze e con Corsi Privati. Professore a Contratto con incarico di Supplenza per gli insegnamenti di Endodonzia e di Materiali Dentali all'Università di Modena - Reggio Emilia dal 2002, ha avuto incarichi di Insegnamento ai Master di diverse Università Italiane. Socio Attivo della AIE, della SIE e "Certified Member " della ESE. Relatore Internazionale, è Autore di alcuni Libri, di CD-Rom e di diversi articoli scientifici in Letteratura nazionale ed internazionale. Esercita la Libera Professione limitatamente alla Endodonzia e alla Chirurgia a Bologna.

Corso Annuale di Aggiornamento di Endodonzia Clinica e Chirurgica

Dottor Emanuele Ambu