



## Lunch&Learn

Sabato, 25 febbraio

### L'endodonzia guidata

**Emanuele Ambu - Antonietta Bordone**



Si laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Bologna nel 1989 e si perfeziona in Endodonzia presso l'Università di Firenze.

È "Clinical Assistant Professor" al CLMOPD della Università di Siena e Co-Direttore del Diploma di Microendodonzia dell'Universitat de Valencia (Spagna).

Autore di libri, CD Rom e articoli a tema endodontico, è socio attivo della SIE, Socio Attivo di AIE e Certified Member ESE.

Relatore Internazionale dal 1995, svolge la libera professione limitatamente alla Micro Endodonzia Clinica e Chirurgica nel suo ambulatorio di Bologna.

Si laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università di Padova nel 2001. Nel 2002 consegue il diploma del Corso di perfezionamento in Chirurgia Orale presso l'Università degli Studi di Padova. Dal 2003 al 2016 svolge la propria attività di libero professionista in Francia a Parigi Versailles. Dal 2017 consegue il Diploma Universitario in Endodonzia (DESU) presso l'università di Marsiglia e lavora a Marsiglia come specialista in endodonzia presso il suo studio associato.

Certified Member dell'European Endodontic Society (ESE), Peer Reviewer del Giornale Italiano di Endodonzia, tiene il proprio corso di insegnamento in endodonzia in collaborazione col prof. Stephane Simon. Partecipa come tutor presso il corso avanzato "Advanced Class" a Parigi tenuto dal prof. Stephane Simon.

Tiene numerose conferenze in Francia, in Italia e all'estero, è anche membro del PCB Guided Endodontics con cui collabora per lo sviluppo della tecnica guidata in Endodonzia.



Le tecnologie digitali sono ormai parte integrante del nostro quotidiano in odontoiatria. CBCT, impronte ottiche, stampanti 3D e software CAD sono sempre più diffusi negli studi medici grazie ai loro workflow sempre più ergonomici. Questi protocolli ci permettono di standardizzare le nostre pratiche, ma anche di renderle più sicure e di andare aldilà dei limiti che un tempo costituivano ostacoli. Un esempio dell'uso del digitale in odontoiatria è l'implantologia. Grazie alla pianificazione a monte del progetto implantare, il chirurgo sarà in grado di localizzare in modo ideale i suoi impianti, ottimizzando così il restauro protesico. Gli studi di precisione che analizzano le sovrapposizioni tra la pianificazione e il risultato clinico mostrano valori di deviazioni molto bassi. L'affidabilità della tecnica, ma anche lo sviluppo delle microfresse e la possibilità di integrarle nelle librerie dei software hanno reso possibile proporre queste guide di pianificazione per alcuni casi endodontici, come vedremo insieme in questa sessione *Lunch&Learn*.