



UNIVERSITÀ
DI SIENA 1240

Comportamento dei file NiTi nel sistema canalare: BlueShaper® la sesta generazione di strumenti

SIENA, Mercoledì 30 Novembre 2022



Relatore: **Dott. José Aranguren Cangas**

PARTECIPAZIONE GRATUITA
preiscrizione obbligatoria



Abstract

L'uso di sistemi NiTi rotanti è oggi l'opzione migliore per effettuare una preparazione del canale radicolare prevedibile, rapida ed efficace. In questa conferenza ci concentreremo sul comportamento degli strumenti NiTi all'interno del canale. Cercheremo di spiegare scientificamente e con numerosi studi come i cambiamenti nel design, nella lega e nel movimento meccanico possono migliorare le prestazioni dei nostri strumenti rotanti NiTi. Cercheremo di identificare le sollecitazioni (torsionali e flessionali) che i nostri strumenti devono affrontare per cercare di prevenire future fratture. Valuteremo anche le deformazioni subite dagli strumenti dopo aver modellato i condotti, associandoli alle zone di maggior sollecitazione torsionale e flessionale. Presenteremo il nuovo sistema di strumentazione meccanica BlueShaper® (Zarc4endo), confrontandolo con gli altri strumenti esistenti, analizzandone vantaggi, design e comportamento.

Programma

- **Ore 14:00 - 14:30 - Saluto di benvenuto - Prof. Simone Grandini** Professore Ordinario - Reparto di Endodonzia, Restaurativa, Parodontologia e Odontoiatria Pediatrica - Presidente SIDOC (Società italiana di Odontoiatria Conservatrice)
- **Ore 14:30 - 16:30 - Dott. José Aranguren Cangas** - Conferenza "Comportamento dei file NiTi nel sistema canale: BlueShaper® la sesta generazione di strumenti"

SEDE DEL CORSO

- **Dipartimento di Biotecnologie Mediche - Policlinico Santa Maria alle Scotte**
Viale Mario Bracci, 16 - 53100 Siena

SEGRETARIA ORGANIZZATIVA

- **Simit Dental Srl**
Tel.: 0376.267832 (Sig.ra Lucia Gadioli)
email: education@simitdental.it

NUMERO POSTI DISPONIBILI: 10*

ISCRIZIONE GRATUITA

Iscrizioni online all'indirizzo:

<https://bit.ly/3S9MQhT>

oppure fotografa il

QR-CODE accanto



*Numero posti disponibili per Odontoiatri esterni.
Le iscrizioni verranno prese in ordine cronologico fino ad esaurimento posti disponibili.

Relatore

Dott. José Aranguren Cangas



Il Dr. Aranguren si è laureato presso l'Università Europea di Madrid in Odontoiatria e successivamente si è specializzato in Endodonzia presso la Southern Mississippi University (USM). Direttore del Master in Endodonzia Microscopica e Chirurgia Apicale presso l'Università Rey Juan Carlos di Madrid dove è anche professore associato di Endodonzia. Professore presso l'International Dental Institute di Palm Beach, Florida. Esercita la professione di endodontista presso lo studio privato Clínica Endo (Madrid) e Linz (Austria). Ha pubblicato più di 40 articoli pubblicati su riviste nazionali e internazionali. Relatore di corsi e convegni a livello nazionale ed internazionale (Argentina, Portogallo, USA, Colombia, Austria, Italia, Repubblica Dominicana, Svizzera, Brasile, Uruguay, Guatemala, Honduras, Libano, Francia, Indonesia, Perù, Croazia, Messico, Ecuador e Costa Rica). Ex-Vice Presidente ed Ex-Segretario dell'Illustre Collegio Ufficiale di Odontoiatri e Stomatologi della 1a Regione. Ha vinto il premio per il miglior caso clinico del 2006 al Congresso Nazionale di Endodonzia. Relatore e Opinion Leader Carl Zeiss Dental Academy. Co-autore del libro "Microdentistry una guida pratica". (2014). Presidente Eletto della Società Spagnola di Endodonzia.