

## Materiali per il corso di Endodonzia

E' bene indossare sempre la casacca e volendo anche i pantaloni, evitando così di sporcarsi durante le parti pratiche.

Chi possiede già un motore endodontico lo può portare, per chi non lo ha ancora consiglio di aspettare di provare quelli che vi verranno proposti, in modo da farsi un'idea precisa.

Chi non dispone di certi materiali, consiglio di aspettare sempre di provare quelli del corso, per lo stesso motivo.

**Primo incontro:** portare computer portatile (il programma legge solo ambienti windows, non portate dunque un Mac). Verranno consegnati i casi clinici da commentare

**Secondo incontro:** solo teoria

**Terzo incontro:** apertura della cavità d'accesso. Saranno presenti dei microscopi operatori e delle sorgenti ultrasoniche. Portare contrangolo a manipolo blu e rosso. Chi non ha quello rosso può portare una turbina, ma la prima volta che saremo in Dental Trey (dunque durante il primo incontro) verificare l'attacco delle postazioni in sala corsi perché si dovrà portare anche il connettore per la turbina. Portare frese da apertura della cavità d'accesso

- Frese a pallina tipo Komet 801.315 0,12-0,16
- Fresa a punta non lavorante 851.314 .012 / .016 o simili
- Frese a rosetta H1SML31.205 010 -012-014
- Sonda endodontica (suggerisco lo spreader D 11 T della Hu-Friedy)

**Quarto incontro:** sagomatura canalare. Portare

- strumenti k file da 06 a 35 (portatene più di uno...) con spugnetta o contenitore portastrumenti. Se qualcuno ha un proprio motore endodontico lo può portare, comunque ci sono forniti da Dental Trey.
- Sonda endodontica (suggerisco lo spreader D 11 T della Hu-Friedy)
- Siringhe per ipoclorito (ce ne saranno nel kit che vi verrà consegnato, ma nel dubbio...) con punte endodontiche
- Pinzette da medicazione
- Misuratore endodontico

Vi verranno consegnati dei kit di strumenti endodontici rotanti, solitamente Coltene e FKG

**Quinto incontro:** otturazione canalare. Portare

- Pinzette da medicazione
- Coni di carta di varie misure
- Coni di guttaperca conicità .04 e .06 dal 20 al 40 (ce ne saranno forniti da Dental Trey)
- Un accendino o meglio un bunsen (vanno benissimo le sorgenti di fiamma che si usano per fare la creme brûlée!)
- Strumenti a pallina di diverse misure (quelli per modellazione, per intenderci, da usare per tagliare, dopo riscaldamento, la guttaperca). Van benissimo quelli già molto usati!
- Plugger (io consiglio quello 1 di Buchanan, ma vanno bene tutti)
- Pinzette da medicazione

**Per questa prima parte di incontri preparare elementi dentari estratti che devono**

- Essere radiografati per valutare che la camera pulpare sia libera e non calcificata
- Portare la documentazione radiografica
- Portare almeno un centrale, un canino, un premolare e un paio di molari sia superiori che inferiori (se sono di più, meglio!) non aperti
- Montare i denti in blocchi di silicone duro (più di un dente in ogni blocchetto)

**Sesto incontro:** teoria

**Settimo incontro:** ritrattamenti. Anche qui ci saranno i microscopi operatori e le sorgenti ultrasoniche. Da portare

- Solventi per guttaperca (tipo Guttaperca Remover dell'Ogna, ma vanno bene tutti)
- Siringa con punta endodontica
- Una punta ultrasonica endochuck 120° (il passo dipende dalla sorgente che avete in studio, quello EMS si trova facilmente, quello Satelec penso che ce l'abbia solo Ilic)
- Se volete, gli strumenti di Terauchi U-D e L-R, nonché la sonda eles
- Riportare gli strumenti martensitici che vi sono stati dati al 4° incontro

- Frese di gates 1-4 con la punta tagliata orizzontalmente all'equatore
- Siringhe per irrigazione con punte endodontiche
- Coni di carta di varie misure
- Pinzette da medicazione
- Contrangolo a manipolo blu e rosso e frese per apertura della camera pulpare
- Frese diamantate a pallina sia ad alta velocità che frese a bassa velocità, tipo frese di Mounce o Frese Komet H1 SML 206. 006 – 010 – 014
- Motori endodontici
- Sonda D 11 T o simili

I denti per questa parte:

- Molare superiore con i canali trattati. Se volete un canale chiudetelo con un thermafil
- Denti con la camera pulpare e canale calcificati (con rx!!!)
- Un molare inferiore con perforazione della forcazione e canali trattati (anche male)
- Premolare superiore o centrale con perno in fibra cementato dentro una perforazione del terzo coronale della radice
- denti con corone, se disponibili
- denti con perni in metallo, se disponibili
- Molare inferiore con strumento rotto in un canale vuoto. Consiglio di tagliare lo strumento ed inserirlo nel terzo medio della radice, spingendolo con un plugger. Non metterlo troppo in apice altrimenti occorrono ore per toglierlo

**Ottavo incontro:** solo teoria con vari colleghi

**Nono incontro** chirurgia endodontica. Ci saranno sorgenti ultrasoniche, microscopi e piezosurgery, nonché strumenti specifici per la microchirurgia endodontica. Portare strumenti per fare il lembo e suturare, quindi

- Bisturi portalama e lame 11C
- Scollaperiostio
- Pinzette chirurgiche traumatiche e non traumatiche
- Portaghi e forbicina per suture

Denti per questa parte: si farà un intervento completo su mandibola di maiale. Portare comunque almeno un molare superiore (con 4 canali trattati) ed un incisivo superiore trattato inseriti nel silicone. Fare un foro di mezzo centimetro attorno all'apice come se fosse una lesione