

MICRO-ENDODONZIA CHIRURGICA

PRESENTAZIONE

Il corso è articolato in due stadi successivi di apprendimento.

Nel primo stadio verranno descritte nel dettaglio le indicazioni, i rapporti anatomici e le tecniche chirurgiche.

Verranno poi analizzati mediante la proiezione di filmati realizzati con l'ausilio del microscopio operatorio, gli interventi chirurgici su tutti i distretti anatomici.

Nel secondo stadio ogni Partecipante al Corso potrà mettere in pratica le nozioni apprese esercitandosi su modelli anatomici sotto la guida dell'istruttore; potrà eseguire l'incisione del lembo, la breccia operatoria, l'apicectomia, la preparazione retrograda, l'otturazione e la sutura.

PROGRAMMA

1° giorno

INDICAZIONI

Obiettivi dell'Endodonzia

Cause di insuccesso della terapia ortograde

Ritrattamento ortograde, ritrattamento chirurgico o impianto?

Come scegliere il trattamento più corretto e meno invasivo.

TECNICHE

Selezione dei casi

Il Paziente: controindicazioni sistemiche, farmacologiche e locali.

Anamnesi clinica ed odontoiatrica.

La pianificazione dell'intervento: la visita clinica del paziente, le indagini radiologiche (Rx endorali e CBCT)

Anatomia chirurgica

Il paradonto.

Le ossa mascellari.

Rapporti dento-alveolari

Il seno mascellare ed il forame mentoniero due falsi problemi.

Il sistema dei canali radicolari

Considerazioni radiografiche

Tecnica operativa

Lo strumentario chirurgico.

La preparazione della sala chirurgica.

La preparazione del Paziente.

L'anestesia e l'emostasi: come ottenere un campo operatorio perfettamente anestetizzato ed esangue.

Il disegno del lembo: mucoperiosteo, sulculare, papilla base incision.
Incisione, scollamento e retrazione del lembo.
Come ottenere una guarigione per prima intenzione della ferita chirurgica.
La breccia ossea.
Il reperimento dell'apice.
Apicectomia: come ridurre l'inclinazione del bisello.
Curettage del tessuto di granulazione.
L'emostasi.
La preparazione ultrasonica della cavità retrograda: le punte da ultrasuoni, vantaggi ed uso corretto.
L'isolamento del campo.
Asciugatura della cavità retrograda.
I materiali per l'otturazione della cavità retrograda: SuperEba, MTA cementi bioceramici.
L'otturazione della cavità retrograda.
Indicazioni e tecniche di utilizzo dei biomateriali.
Detersione del campo chirurgico.
Il riposizionamento del lembo.
La sutura: strumentario e tecnica.
La rimozione della sutura.
Il postoperatorio: trattamento farmacologico e precauzioni.
La guarigione.
Insuccessi e complicazioni.
Proiezione di video che illustrano tutte le fasi dell'intervento chirurgico nei diversi settori della bocca.

2° giorno

ESERCITAZIONI PRATICHE SU DENTI ESTRATTI AL MICROSCOPIO

Apicectomia.
La preparazione ultrasonica della cavità retrograda.
Asciugatura della cavità retrograda.
L'otturazione della cavità retrograda.

ESERCITAZIONI PRATICHE SU SIMULATORI CHIRURGICI AL MICROSCOPIO

Incisione, scollamento e retrazione del lembo.
La breccia ossea.
Il reperimento dell'apice.
Apicectomia.
La preparazione ultrasonica della cavità retrograda
Asciugatura della cavità retrograda.
L'otturazione della cavità retrograda.
Il riposizionamento del lembo.
La sutura.

STRUMENTARIO OCCORRENTE PER CHIRURGIA

SCOLLATORE DIVARICATORE tipo Hu-Friedy 23

PORTA BISTURI

LAMA DI BISTURI AESCULAP BB 515

PORTA AGHI

FORBICI CHIRURGICHE

PINZETTA CHIRURGICA

SONDA CHIRURGICA Hu-Friedy EXD5

DENTI ESTRATTI MISTI CON APICE FORMATO di cui alcuni otturati con guttaperca (conservati in ambiente umido)

SIMULATORE PER CHIRURGIA

come da accordi lo ordino io e ve lo faccio trovare al corso