

Endo starten en afmaken

Doel

Behandelen van pulpitis en het behandelen en voorkomen van parodontitis apicalis.

Benodigdheden

- Behandel/ controle tray
- Hoekstukken en airrotor
- Meerfunctiespuit
- Anesthesiespuit en -carpules
- Servet
- Endokarretje met endomotor
- System B + pluggers
- Thermafill + oven
- Protaper set 21 of 25 mm
- Aluminium endobox
- Wattenbolletjes
- File ease
- Elektronische lengte bepaler + snoer en wanghaak
- Wortelkanaalcement
- Gaashouder met vijlen 15+20+25+30+35+40
- Alcohol doekje
- Spuit met natriumhypochloride 5%
- Glasplaatje
- Mengspatel
- Paperpoints
- Cofferdam
- Handplugger
- Endo sonde
- Meetblok

Werkwijze

Assistente

Kanaalvulling mengen en klaarleggen.
Heatcarriers klaarleggen.

Cofferdam aangeven.

Profielhoekstuk op endomotor aansluiten.

Vijlhouder met vijlen 15+20+25+30+35+40
Aangeven.

Elektronische lengtebepaler aansluiten.

Lengte van de vijl nameten en noteren.

Protaper en overige vijlen instellen op de juiste
lengte.

Tandarts

Anesthesie toedienen.

Cofferdam aanbrengen.

Elementen openen.
Kanalen zoeken en kanaalingangen
toegankelijk maken met gates glidden drill 2
en 4.

Lengte bepalen met lengtebepaler.

Endo starten en afmaken

Assistente	Tandarts
Hypospuit aangeven.	Kanalen spoelen.
File ease, indien nodig aangeven.	Dikte en lengte profile-vijl kiezen.
Profile-vijlen op lengte in hoekstuk plaatsen.	Kanalen vijlen tot definitieve lengte met Profile/ gilde.
Gaasje met alcohol klaarleggen en vijlen schoonmaken.	
Hypospuit aangeven.	Spoelen.
Handvijlen aangeven.	Kanalen apicaal juiste diameter geven.
Hypospuit aangeven.	Spoelen.
Hoofdvijlen bepalen.	
Hoofdvijlen noteren.	Kanalen laatste keer spoelen.
Paperpoints klaarleggen op servet patiënt.	Kanalen drogen met paperpoint.
	Definitieve dikte themafill stiftjes bepalen.
Genoemde thermafill stiftjes in oven plaatsen en verwarmen. Stiftjes door cement halen en aangeven in gewenste volgorde.	Stiftjes plaatsen. Handvatjes wegboren. Pulpakamer reinigen met alcohol.
Vorbereiding treffen voor definitieve vulling.	Preparatie voor definitieve vulling maken en afvullen.
Cofferdam klemtang aangeven.	Cofferdam verwijderen.
	Patiënt instrueren over eventuele nabezwaren en informatie meegeven.
Eindfoto maken bij patiënt.	
Opruimen.	
Relevante gegevens invoeren in computer.	Controleren van ingevoerde verrichtingen.

Criteria

- Zoveel mogelijk pijnloze behandeling.
- Verwijderen van alle pulpaweefsel.
- Alle kanalen zijn opgevijld tot 1mm voor apex.
- Kanalen gevuld tot 1mm voor apex.