Juurihoidon uudet tuulet
- HTN DentsplySirona Bensheim 22-23.4.2026

MEDNIEMI



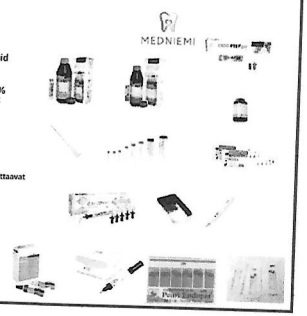
- Sealapex/ AH plus edelleen käyttöön epävarmemmissa juurihoidoissa, koska MTA sealer:llä täytetty juurentäyttö on vaikea uusia
- ProTaper Next käytössä – uusia järjestelmiä: ProTaper Ultimate
- Tislattua vettä/ NaCl voi ja tulee käyttää juurihoidossa
  - Lisää huuhtelumäärää
  - Vähentää yhteensopimattomuuksia
    - NaOCl ja Chx
    - MTA sealer ja EDTA
- Tislattua vettä teemme itse
  - Ei saa olla 1 vkoa vanhempaa
  - Maalarinteippi veden tekopvm merkintä käyttöön!

172

Juurihoito

MEDNIEMI

- Pyrimme aina käyttämään kofferdamia+klammeria+liquid rubberdam LC, jollei mahdollista niin Optragate+liquid rubberdam LC
- Kofferdam ja hammas pestään aina Betadine+H2O2 30% vanupulkolla – tämän jälkeen pinnat pyyhitään, hanskat vaihdetaan ja siirrytään pakattuun puhtausluokkaan
- Kaikissa vaiheissa:
  1. NaOCl 2-5,25%= natriumhypokloriitti = hypo
  2. Cluco-hex 2%= klooriheksidiini = chx
  3. EDTA 17%= geelinä tai nesteenä
  4. Paperinastat: yleensä 25.06
  5. Apexmittari – sekä käsivillat, että kulmakappaleen viilat mittaavat kanavan pituutta
- Juurikanavan lääkitys:
  1. CaOH = kalsium hydroksidi
- Juurentäyttö:
  1. Guttaperkka = gp
     - Täyttömasta = yleensä 1x/ kanava
     - Tiivistysmasta = yleensä 1x/ canal
  2. EDTA nesteenä
  3. Biokeraaminen sealer =MTA Bioseal tai CaOH Sealapex
  4. Gp:t alkoholissa/ chx:ssä



173

Laitteet ja välineet juurihoidossa
- Hammaslääkäri kertoo

MEDNIEMI

YouTube

https://www.youtube.com/watch?v=dQsO84gebfw

174

Hampaan restaurointi/ Purennan tasapainotus

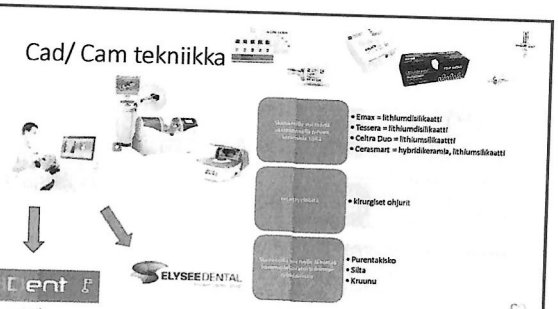
MEDNIEMI



- Omien hampaiden varaan voi tehdä osakruunuja, kruunuja tai siltoja
- Puuttuvat hampaat/ hammasryhmät vaikuttavat koko purentalihaksistoon, purennan toimivuuteen/ ruuansulatukseen ja leukaniveliin
- Juurihoidetun hampaan käypä hoito suositus on sitoa/ osakruunuttaa hammas hybridikeramialla, eli tukea hammasta ja ehkäistä sen halkeamista

175

Cad/ Cam tekniikka



176

DS Core = PrimeScanin pilvi

DS CORE

MEDNIEMI

[redacted]

- Röntgenohjelmamme Sidexis4 on yhteydessä DS Coreen; kaikki, joilla on röntgenkuvia Sidexissä löytyvät potilaslistalta DS Coressa
- Skanneri avautuu potilaan skannausta varten DS Coresta "Käynnistä DI Scan"
- Valittava skannerista tehdäänkö työ "in-house" vai lähetetäänkö Labraan = CEREC tai CONNECT
- DS Coren voi avata pöytäkoneelta tai puhelimesta

177

DS core

[redacted]

178

DS Core = PrimeScanin pilvi

MEDNIEMI

[redacted]

- Kun skannaus on tehty ja painetaan "mallien luonti", skanneri tekee automaattisesti mallin DS Coreen = Export to DS Core
- Skannauksen ja röntgenkuvat saa avattua ja näytettyä tai katsottua DS Coressa

179

Etäyhteys huoneeseen 1

[redacted]

180