



 **RÖNVIG**
Dental Mfg. A/S

CALAJECT™

Mikroprosessoriohjattu injektiojärjestelmä
kivuttomaan puudutukseen

HELPPO JA MONIPUOLINEN

Soveltuu intraligamentti-, infiltraatio- ja johtopuudutuksiin

POTILASYSTÄVÄLLINEN

Kivuton. Kontrolloitu annostelupaine ehkäisee kudosaurioiden syntyä

JOUSTAVA

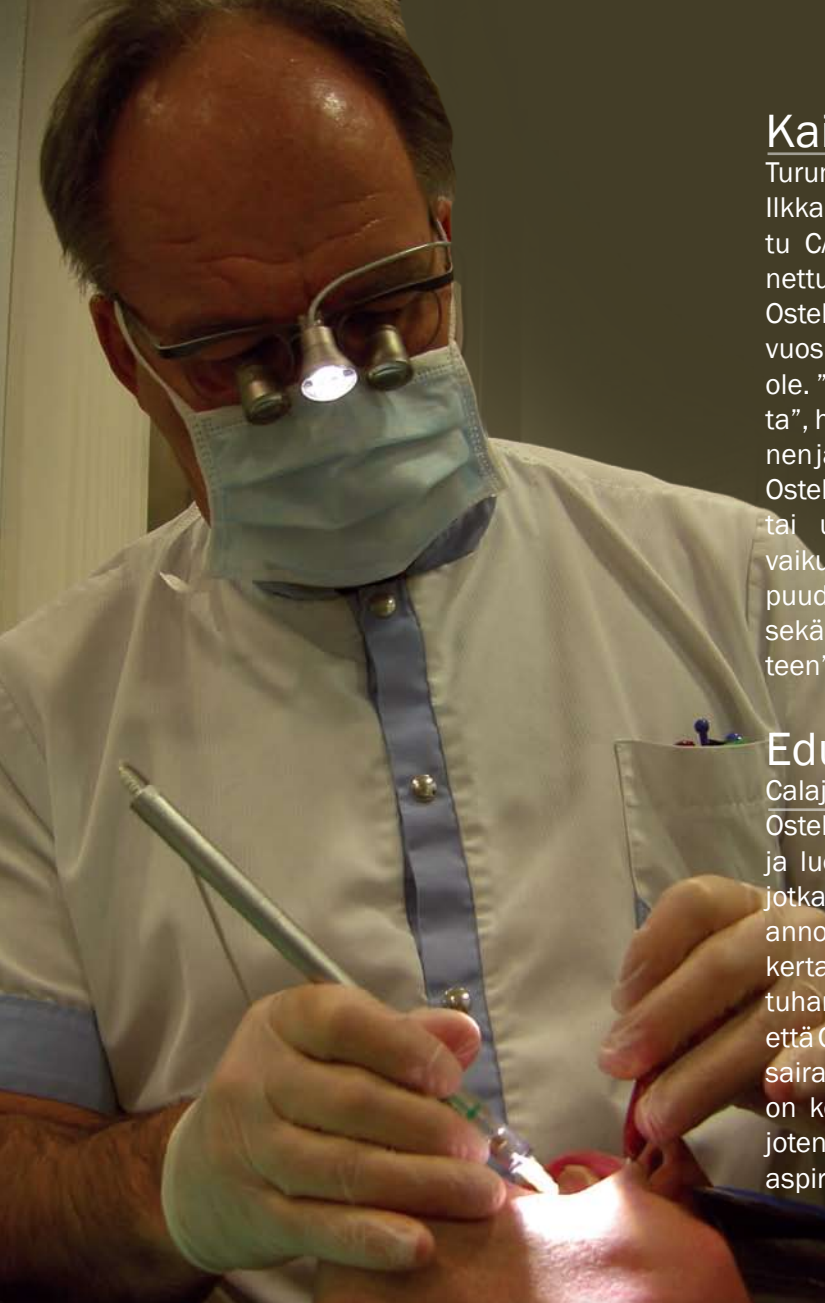
Voidaan yhdistää hoitoyksikköön

MATALAT KÄYTTÖKULUT

Standardineulat. Ei vaihdettavia kalliita kulutusosia

***“Teen kaikki puudutukset koneellisesti.”
Ilkka Ostela, Hammaskulma, Turku.***

KOMPODENT 



Kaikki puudutukset koneellisesti.

Turun Hammaskulman vastaanotolla erikoishammaslääkäri Ilkka Ostelalla on käytössä Rönvigin mikroprosessoriohjatun CALAJECT-puudutuslaite. Tanskalainen Rönvig on tunnettu mm. ASPIJECT- ja PAROJECT -puudutusruiskuistaan. Ostelan vastaanotolla kaikki puudutukset on jo muutamien vuosien ajan suoritettu koneellisesti, eikä paluuta vanhaan ole. ”Olen luopunut kokonaan tavallisista puudutusruiskuisista”, hän toteaa. ”Koneellisesti saadaan helpommin rauhallinen ja tarkka puudutusaineen annostelu kudokseen”, kertoo Ostela. ”Potilas kokee puudutuksen vähemmän kivuliaaksi tai useimmiten täysin kivuttomaksi”. ”Kivuttomuuteen vaikuttaa neulan koko, hieman ennen perfuusiota aloitettu puudutusaineen annostelu, kontrolloitu annostelupaine sekä se, että koneellinen puudutus pakottaa rauhallisuuteen”, listaa Ostela kivuttoman puudutuksen periaatteita.

Edulliset käyttökustannukset

Calaject on uusin tulokas koneelliseen puudutukseen. Ostela vertaa Calajectia aikaisempiin puudutuslaitteisiin ja luettelee parannuksina mm. kolme erilaista ohjelmaa, jotka antavat hammaslääkärille enemmän vaihtoehtoja annostella puudutusainetta. Lisäksi Calajectissä ei tarvita kertakäyttöisiä, jotka voivat vuositasolla tuoda yli kahden tuhannen euron lisäkustannukset. Positiivista on myös se, että Calajectissä käytetään tavallisia hammaslääkärineuloja sairaalaneulojen sijasta. Calajectissa puudutusaineampulli on kokoajan näkökentässä eikä selän takana laitteessa, joten puudutusaineen annostelu on helpompaa. Laite myös aspiroi automaattisesti.-

Intraligamenttipuudutus turvallisesti.

Intraligamenttipuudutusta (PDL) käytetään lisänä perinteisiin infiltraatio- ja johtopuudutuksiin tai korvaamaan niitä. PDL-puudutusta pidetään rationaalisenä sekä potilasystävällisenä puudutustekniikkana, jossa puudutusaine imeytyy leukaluun kautta alas juuren kärkeen. Intraligamenttipuudutuksessa on puudutusaineen annostelupaine ensiarvoisen tärkeää. Laite annostelee ainetta kudosten imeytymiskyvyn mukaan, siksi Calaject sopii PDL-puudutukseen erinomaisesti. Riski ligamenttivaurioille on minimaalinen.

Intraligamenttipuudutus sopii erinomaisesti päivittäiseen hammaslääkärin hoitotyöhön; hampaiden poistoihin, kaviteetti-preparointeihin ja juurihoitoihin. Intraligamenttipuudutuksella voidaan varmistaa epäonnistuneita infiltraatio- ja johtopuudutuksia. Lisäksi intraligamenttipuudutus toimii nopeasti ilman viivettä. Intraligamenttipuudutus tarjoaa yksittäisen hampaan puudutuksen ilman posken, kielen tai huulen tunnottomuutta. Hematooman riski on olematon. Toksiset ja allergiset vaikutukset ovat pienet vähäisen puudutusainemäärän vuoksi. Calaject sopii erinomaisesti myös kivuliaina pidettyihin palatiinaalipuudutuksiin.



www.komponent.fi
tai soita 045 6390289

