



ULTRADENT PRODUCTS CLINICAL TIPS

J-TEMPTM

VÄLIAIKAINEN HAMMASRESIINI

James Wright, DDS



Tämänkertaisissa *Clinical Tips* vinkeissä tohtori James M. Wright kertoo kokemuksistaan J-Temp väliaikaisesta resiniestä.

Mikä erottaa J-Temp-resiinin muista vastaavista tuotteista?

“J-Temp on niin monipuolinen. Se toimitetaan ruiskuissa, ja sen voi annostella juoksevana materiaalina. Sen voi valokovettaa, mikä nopeuttaa väliaikaista restauraatiota vaativan toimenpiteen viimeisiä vaiheita.”

Millaisiin toimenpiteisiin se sopii parhaiten?

“Jos potilaalla on lohjennut hammas, joka vaatii kruunun, J-Temp-tuotteella pystytään kätevästi luomaan oikea anatomia väliaikaista kruunua varten tehtävää jäljennöstä varten.

Sitä voidaan [myös] käyttää juurihoitoa varten tehdyn avauksen väliaikaisena paikkana. Materiaali ruiskutetaan avauksen alueelle ja valokovetetaan (minkä jälkeen siihen on helppo tehdä purenna kannalta tarvittavat muutokset). Enää ei tarvitse taistella pehmeän väliaikaisen materiaalin kanssa, jonka kovettumista pitää odotella. Kun potilas palaa vastaanotolle pysyvää restauraatiota varten,

väliaikainen paikka on helppo poistaa eikä siitä jää jäämiä.

Materiaalia voidaan käyttää juurikanavissa myös tapauksissa, joissa on menetetty hampaan rakennetta (mikä vaikeuttaisi kofferdamin klammerin kiinnittämistä hampaaseen). Myös tällöin J-Temp-materiaalilla luodaan nopeasti ja yksinkertaisesti klammeria tukeva alue - usein ilman materiaalin sidostamisen tarvetta.

Onlay- tai inlay-restauraation väliaikaisessa paikassa J-Temp-tuotetta voidaan käyttää kaikkien matriisijärjestelmien kanssa ihanteellisten kontaktien muodostamiseen. Valokovetteisen materiaalin hyötyjä ovat helppo applikointi ja nopea kovettuminen sekä purennan viimeistely nopealla käsi-instrumentilla.

Materiaali sopii erinomaisesti myös tilanteisiin, joissa otetaan jäljennös implanttikantoista siltaa varten. Joskus jäljennöksen ottamisen aikana voi muodostua vääntymiä, kun jäljentimet vääntyvät toisiaan kohti. J-Temp-materiaalia voi käyttää kytkentämateriaalina jäljentimien vakauttamiseen ja vääntymän ehkäisemiseen.

Hampaan sisäisen valkaisun tekniikassa J-Temp on nopea ja helppo tapa sulkea hampaiden valkaisumateriaali hampaaseen siihen saakka, kunnes potilas palaa vastaanotolle hoidon päätyttyä."

Enemmän hyötyjä

J-Temp väliaikainen resiini saa aikaan pinnan, joka kovettuu täysin ilman rakoja kosteassa ympäristössä. Materiaali on itsestään tasoittuvaa ja tasaisesti jakautuvaa - näin syntyy erinomainen pinta, jonka voi poistaa helposti tavallisella poralla, kun hoidon jatkaminen on ajankohtaista. Sen voi myös valokovettaa nopeasti. "Vaaleanvioletti väri helpottaa sen tunnistamista ja poistamista [. . .]. Kun on tosi kyseessä, nopea ja helppokäyttöinen J-Temp on mielestäni ylivoimainen väliaikainen materiaali."

Yhteenvetona: J-Temp-resiini on yksi aine, joka sopii moneen käyttötarkoitukseen. Sen etuja ovat itsetasoitettava viskositeetti ja nopea valokovettuminen sekä valmiiksi sekoitettu koostumus ja helppo annostelu Ultradent Products Black Mini™ -kärjellä.

Tietoja J-Temp-resiinistä

Tavoitteena oli kehittää yksi tuote, jotka sopii neljään eri toimenpiteeseen tai käyttöaiheeseen.

- Väliaikaiset restauraatiot
- Implanttien kytkeminen jäljennöstä varten kun tehdään usean implantin rakenteita
- Tukirakenne kofferdamin klammerille ja eristys huuhteluaineille
- Purennavaaajat ja väliaikaiset okklusaaliset rakenteet

Kun yksi tuote sopii useaan tarkoitukseen, hammaslääkäri säästää aikaa, rahaa ja varastotilaa.

Lisätietoja hammaslääkäristä:

Tohtori James M. Wright opiskeli hammaslääketiedettä Marquetten yliopiston hammaslääketieteellisessä tiedekunnassa. Nykyään hän työskentelee perheiden ja kosmeettisen hammaslääketieteen parissa Eagle Gate Dental -vastaanotolla Salt Lake Cityssä. Suuterveyspalvelu on hänen intohimonsa, ja hän on omistautunut palvelemaan häntä ympäröivää yhteisöä poikkeuksellisen hyvällä hoidolla.



James Wright, DDS