

Abutment Retrieval Instrument Zirconia Conical Connection Käyttöohje



Tärkeää: lue tämä.

Vastuuvapauslauseke:

Tämä tuote on osa kokonaiskonseptia, ja sitä saa käyttää ainoastaan siihen liittyvän alkuperäisen tuotteen kanssa Nobel Biocaren ohjeiden ja suositusten mukaisesti. Kolmansien osapuolten tuotteiden käyttäminen Nobel Biocaren tuotteiden kanssa suositusten vastaisesti aiheuttaa Nobel Biocaren ilmaistujen tai epäsuorien takuiden tai muiden velvoitteiden raukeamisen. Nobel Biocare -tuotteiden käyttäjän pitää ratkaista, soveltuuko tuote kyseiselle potilaalle ja kyseiseen tilanteeseen. Nobel Biocare ei vastaa ilmaistusta tai epäsuorista vaateista eikä se ole vastuussa suorista, epäsuorista, rangaistusluonteisista tai muista vahingonkorvauksista, jotka liittyvät ammatillisen arviointikyvyn tai toiminnan virheisiin Nobel Biocaren tuotteiden käytön aikana. Käyttäjän tulee myös tutustua säännöllisesti tämän Nobel Biocaren tuotteen uusiin kehitysvaiheisiin ja sovelluksiin. Epävarmoissa tilanteissa käyttäjän on otettava yhteyttä Nobel Biocareen. Käyttäjä vastaa tuotteen käyttämisestä. Nobel Biocare ei ole vastuussa mistään käytöstä aiheutuvien vahinkojen vahingonkorvauksista. Viranomaiset eivät välttämättä ole antaneet kaikille tässä käyttöohjeessa kuvatuille tuotteille myyntilupaa kaikilla alueilla.

Kuvaus:

Jatkeen irrotusinstrumentti Abutment Retrieval Instrument Zirconia on uudelleenkäytettävä, ja se on valmistettu ruostumattomasta teräksestä. Instrumentista on saatavana kaksi mallia, joista toinen on tarkoitettu Conical Connection NP ja toinen Conical Connection RP/WP-kiinnityksiin.

Käyttötarkoitus:

Instrumentilla voidaan irrottaa zirkoniumjatke, joka on juuttunut kiinni implantin tiiviiseen kartiokiinnitykseen.

Käyttökohteet:

Abutment Retrieval Instrument Zirconia Conical Connection NP ja -RP/WP on tarkoitettu zirkoniumjatkkeiden (NobelProcera®-zirkoniumjatkeet, Procera® Esthetic Abutment) irrottamiseen Nobel Biocare -implanteista, joissa on Conical Connection/kartiokiinnitys NP ja RP/WP.

Instrumentit ovat yhteensopivia NobelProcera® ASC Abutment- jatkeen ja NobelProcera® FCZ -implanttikruunun kanssa irrottaessa metalli-inserttiä.

Käyttörajoitukset:

Yleisesti ottaen kontraindikaatiot koskevat implanttikirurgiaan liittyviä toimenpiteitä potilailla,

– jotka eivät terveydellisistä syistä sovellu suukirurgiseen toimenpiteeseen.

– jotka ovat allergisia tai yliherkkiä lääketieteelliseen käyttöön tarkoitettulle ruostumattomalle teräkselle tai jollekin sen seosaineelle.

Varoituksia:

Älä käytä jatkeen irrotusinstrumenttia titaanijatkkeiden irrottamiseen.

Jatkeen irrotusinstrumenttia suositellaan käytettäväksi ainoastaan Conical Connection/ kartiomuotoiseen kiinnitykseen tarkoitettujen Nobel Biocaren zirkoniumjatkkeiden kanssa. Erikokoisten komponenttien yhdistäminen saattaa aiheuttaa instrumenttivaurioita, mekaanisia vaurioita tai kudonvaurioita.

Huomioikaa:

Hoidon onnistuminen riippuu ratkaisevasti instrumenttien hoidosta ja ylläpidosta. Steriloidut instrumentit suojaavat potilasta ja hoitohenkilökuntaa infektioilta ja ovat erittäin tärkeitä koko hoidon onnistumisen kannalta.

Kaikki leikkauksessa käytettävät instrumentit ja työkalut on pidettävä hyvässä kunnossa ja on pidettävä huolta siitä, että instrumentit eivät vahingoita implantteja tai muita komponentteja.

Laitteiden pienen koon vuoksi on huolehdittava siitä, ettei potilas niele tai aspiroi niitä.

Suosittellemme erityiskoulutusta sekä uusille että kokeneemmille hammasimplanttihoidon ammattilaisille ennen uuden hoitomenetelmän käyttöönottoa. Nobel Biocare tarjoaa laajan valikoiman eritasoisia kursseja. Lisätietoja on osoitteessa www.nobelbiocare.com.

Mahdollisia komplikaatioita voidaan välttää työskentelemällä ensimmäisellä kerralla sellaisen kollegan kanssa, jolla on kokemusta uudesta laitteesta tai hoitomenetelmästä. Nobel Biocarella on tätä varten maailmanlaajuinen ohjaajien verkosto.

Käsittely:

Menetelmä:

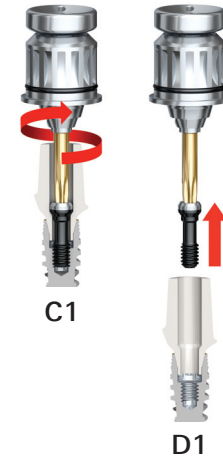
Tilanne: Jatke/kliininen ruuvi on irrotettu (C1 ja D1) käyttämällä Screwdriver Unigrip™ -ruuvinväännintä ja jatke on juuttunut kiinni tiiviiseen kartiokiinnitykseen.

Huomautus: Jatkeruuvien/kliinisten ruuvien kierteet on irrotettava sekä implantin että jatkeen sisäkierteistä. Jos löystynyttä jatketta/kliinistä ruuvia on vaikea poistaa, käytä pientä vahatippaa Screwdriver Unigrip™ -ruuvinvääntimen kärjessä apuna jatkeruuvien päähän tarttumiseen.

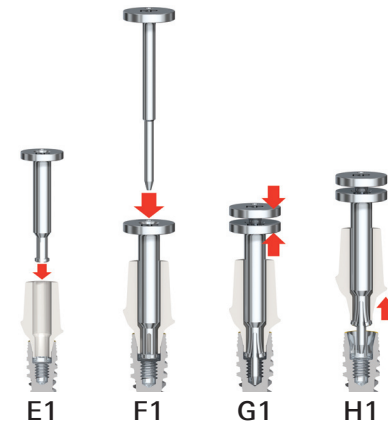
Jatkeen irrotusinstrumentissa on kaksi osaa: kiinnitystappi (A) ja aktivointineula (B).



a) Jatke, jossa ei ole inserttiä



1. Työnnä kiinnitystappi jatkeen pohjaan asti (E1).
2. Kokoa instrumentti työntämällä aktivointineula (F1) paikalleen.
3. Purista jatkeen irrotusinstrumentin osia yhteen esimerkiksi suonipuristimella tai pihdeillä, kunnes jatke irtoaa (G1).
4. Irrota jatke yhdessä jatkeen irrotusinstrumentin kanssa implantista (H1).
5. Irrota ensin aktivointineula ja vedä sitten varovasti kiinnitystappi käsin irti jatkeesta.

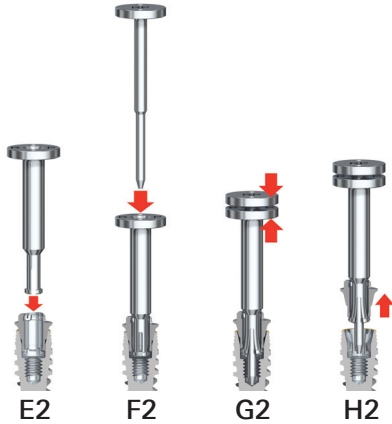


b) Abutmenti, jossa on metalli-insertti

1. Poista jatke siten, että vain metalli-insertti pysyy paikallaan.
2. Työnnä kiinnitystappi jatkeen metalli-insertin pohjaan asti (E2).

Huomautus: Kiinnitystappia on työnnettävä melko voimakkaasti, jotta se painuu pohjaan asti. Tapin on ohitettava jatkeessa oleva välipäilytyskohta, jotta se painuu pohjaan asti.

3. Kokoa instrumentti työntämällä aktivointineula (F2) paikalleen.
4. Purista jatkeen irrotusinstrumentin osia yhteen esimerkiksi suonipuristimella tai pihdeillä, kunnes metalli-insertti irtoaa (G2).
5. Irrota metalli-insertti yhdessä jatkeen irrotusinstrumentin kanssa implantista (H2).
6. Irrota ensin aktivointineula ja vedä sitten varovasti kiinnitystappi käsin irti metalli-insertistä.



Lisätietoja kirurgisista toimenpiteistä on Retrieval instrumentation -ohjekirjassa, jonka saa osoitteesta www.nobelbiocare.com tai pyytämällä uusimman painetun version Nobel Biocaren edustajalta.

Materiaalit:

Lääketieteellinen ruostumaton teräs.

Puhdistus- ja sterilointiohjeet:

Laitteet toimitetaan sterilioimattomina, ja ne on puhdistettava ja steriloitava ennen käyttöä.

Yhdysvallat: Sulje yksi laite pussiin ja höyrysteriloi 132° C:n (270° F:n) lämpötilassa kolmen minuutin ajan.

Yhdysvaltojen ulkopuolella: sulje yksi laite pussiin ja höyrysteriloi 132–135° C:n (270–275° F:n) lämpötilassa kolmen minuutin ajan.

Vaihtoehto Iso-Britannia: sulje yksi laite pussiin ja höyrysteriloi 134–135° C:n (273–275° F) lämpötilassa kolmen minuutin ajan.

Täydelliset parametrit sekä tiedot magneettikuvauksesta on esitetty Sterilization guidelines (Sterilointiohjeet) -osion kohdassa Cleaning & Sterilization Guidelines for Nobel Biocare Products including MRI Information (Nobel Biocare -tuotteiden puhdistus- ja sterilointiohjeet sekä MRI-tiedot) osoitteessa www.nobelbiocare.com/sterilization.

Voit myös pyytää uusimman painetun version Nobel Biocaren edustajalta.

Varoitus: epästeriilien komponenttien käyttö saattaa aiheuttaa kudoksiin infektion tai tartuntatautien tarttumisen.

Magneettikuvauksen turvallisuustiedot:

Tuotteen turvallisuutta tai yhteensopivuutta MRI-ympäristön kanssa ei ole testattu.

Tuotteen kuumenemista tai siirtymistä MRI-ympäristössä ei ole tutkittu.

Säilytys ja käsittely:

Tuotetta on säilytettävä kuivassa paikassa alkuperäispakkauksessaan huoneenlämmössä ja suojassa suoralta auringonvalolta. Epäasianmukainen säilytys voi vaikuttaa laitteen ominaisuuksiin ja aiheuttaa vaurioitumisen.

Hävittäminen:

Laitteen hävittämisessä on noudatettava paikallisia määräyksiä ja ympäristövaatimuksia sekä otettava huomioon erilaiset kontaminaatiotasot.



Valmistaja: Nobel Biocare AB, Box 5190, 402 26

Västra Hamngatan 1, 411 17 Göteborg, Ruotsi.

Puhelin: +46 31 81 88 00. Faksi: +46 31 16 31 52. www.nobelbiocare.com



Epästeriili



Varoitus



Lue käyttöohje



Eräkoodi

FI Kaikki oikeudet pidätetään.

Nobel Biocare, Nobel Biocare -logo ja muut tässä asiakirjassa käytetyt tavaramerkit ovat, ellei toisin mainita tai ellei asiayhteydestä toisin ilmene, Nobel Biocaren tavaramerkkejä. Tämän kansion tuotekuvat eivät välttämättä ole mittakaavassa.