

Doskonałe
rozwiązanie
do tymczasowego
leczenia
implantologicznego



Implanty BEGO Semados® PI

System implantów do wykonywania szybkich uzupełnień tymczasowych!

- ekonomiczny
- łatwy w stosowaniu
- produkty w 100% wykonane w Niemczech
- uniwersalne zastosowanie
- sprawdzający się we wszystkich rodzajach kości
- funkcjonalny



Właściwości implantów BEGO Semados® PI

- wykonane z tytanu 5 klasy czystości
- wąski kształt, idealny w przypadkach braku miejsca
- gięta szyjka implantu do uzyskania jak najlepszej równoległości
- optymalny kształt gwintu zapewniający dobrą stabilizację pierwotną
- możliwe leczenie pośrednie i bezpośrednie

Wskazania dla implantów BEGO Semados® PI

- stabilizacja mostów lub protez w trakcie fazy gojenia implantów
- odciążenie tkanek miękkich oraz obszarów po przeprowadzonej augmentacji
- uzupełnienia tymczasowe
- mocowanie szablonów chirurgicznych

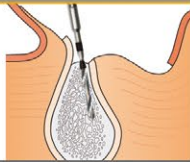
www.bego-implantology.com

Razem do sukcesu!



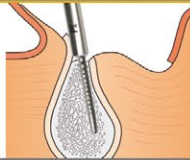
1 WIERTŁO GŁĘBOKOŚCIOWE PI

Wstępne nawiercenie kości w celu kontroli kierunku osi długiej implantu. Kontrola przy użyciu równoległościomierza PI.



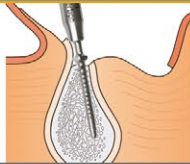
2a RĘCZNE OSADZANIE IMPLANTÓW (kość D1 / D2)

Należy przesuwać przekaźnik z zakończeniem do klucza dynamometrycznego na główkę implantu prowizorycznego, aż do kontaktu z płaską częścią implantu nad jego gwintem. Za pomocą klucza dynamometrycznego wkręcić implant aż do kontaktu płaskiej części implantu z wyrostkiem zębodołowym.



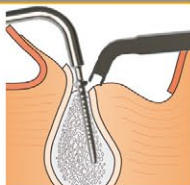
2b MASZYNOWE OSADZANIE IMPLANTÓW (kość D3 / D4)

Nałożyć przekaźnik do kątownicy na główkę implantu prowizorycznego, aż do kontaktu z płaską częścią implantu nad jego gwintem. Następnie umieścić implant w łożu kostnym (maksymalnie 30 Ncm).



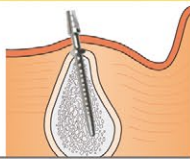
3 WYRÓWNIANIE OSI IMPLANTU

Przy zastosowaniu pinów do badania równoległości skontrolować położenie osi długich implantów względem siebie. Aby uzyskać równoległość implantów należy użyć narzędzia do doginania i stabilizatora PI. W tym celu należy nałożyć na główkę implantu narzędzie do doginania i przytrzymać stabilizatorem wielokąt na implancie ponad gwintem.



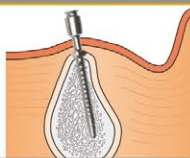
4 ZAMKNIĘCIE RANY

Ostatecznie należy zamknąć i zaszyć obszar implantacji, pozostawiając odsłoniętą główkę implantu.



5 OSADZANIE MATRYC

Umieścić czapeczki wielofunkcyjne na główkach implantów. **Uwaga:** należy zabezpieczyć pacjenta przed możliwością aspiracji komponentów implantologicznych. Zablokować podcięcie.

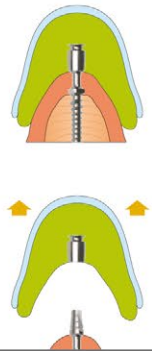


Metoda pośrednia

Przeprowadzić kroki od 1 do 5.

6 POBRANIE WYCISKÓW

Przy pobieraniu wycisków zaleca się wykorzystanie silikonowych lub polieterowych mas wyciskowych o wysokiej zdolności do odtwarzania detali oraz o wysokiej płynności w obszarze implant / tkanki miękkie. Po związaniu masy należy wyjąć wycisk z ust pacjenta (przestrzegać zaleceń producenta mas). Czapeczki PI pozostają w wycisku. Należy zawsze wykonywać wyciski zębów przeciwstawnych oraz w razie potrzeby przeprowadzić rejestrację zgryzu.



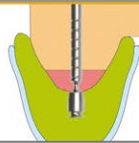
7 MONTAŻ ANALOGÓW IMPLANTÓW

Umieścić analog implantu w czapeczce wyciskowej. Należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe osadzenie analogu (bez szczelin) oraz na zdolność masy do zachowywania kształtów (przestrzegać zaleceń producenta).



8 WYKONANIE MODELI

Stosować standardową technikę. Należy poczekać do całkowitego związania materiałów do wykonywania modeli (przestrzegać zaleceń producenta). Po uwolnieniu modelu należy wyjąć czapeczki z wycisku, oczyścić i zatrzymać do późniejszego zastosowania.



9 WYKONANIE WAX-UP ORAZ PROTEZ TYMCZASOWYCH

Należy wykonać Wax-up zgodnie z wymaganiami związanymi z funkcjonalnością i estetyką oraz fonetyką. Wykonany Wax-up przenieść do protezy tymczasowej.



10 MOCOWANIE PROTEZY TYMCZASOWEJ

Zaleca się zacementowanie czapeczki PI w protezie czasowej za pomocą cementu tymczasowego (należy przestrzegać zaleceń producenta). Czapeczki posiadają swoją frykcję, aby w razie potrzeby istniała możliwość wyjęcia uzupełnienia protetycznego (np. do czyszczenia protezy całkowitej).



USUWANIE IMPLANTÓW PROWIZORYCZNYCH PI

W przypadku gdy implanty prowizoryczne nie będą już potrzebne, należy je usunąć (najpóźniej w momencie osadzenia ostatecznego uzupełnienia protetycznego). Do wykręcenia implantów prowizorycznych należy zastosować przekaźnik PI (utrzymanie za główkę implantu) lub klucza do implantów PI, który mocuje się na płaskiej części implantu (wielokąt) poniżej główki implantu. Przed odkręceniem implantu PI należy wyprostować główkę implantu możliwie jak najbardziej równoległo do implantu. Przy wykręcaniu implantów należy stosować się do zaleceń zawartych w punkcie 3. Należy bezwzględnie przestrzegać załączonej do produktów instrukcji stosowania!

Metoda bezpośrednia

Przeprowadzić kroki od 1 do 5.

6 WYKONANIE PROTEZY TYMCZASOWEJ

Należy chronić tkanki miękkie oraz szwy przed np. natłuszczeniem. Nałożyć samopolimer na czapeczki oraz wypełnić nim wewnętrzną część protezy tymczasowej (przestrzegać zaleceń producenta akrylu). Jeżeli wykorzystywana będzie dotychczasowa proteza, należy najpierw wykonać w niej otwory w obszarze główek implantów. Kiedy akryl będzie znajdował się w fazie ciasta, należy zamknąć ostrożnie usta pacjenta do ostatecznej pozycji zgryzowej.



7 OBRÓBKĄ PROTEZY TYMCZASOWEJ

Po związaniu akrylu należy wyjąć protezę z ust pacjenta razem z wielofunkcyjnymi matrycami PI. Usunąć powstałe nadmiary akrylu i sprawdzić okluzję. W razie potrzeby wypolerować powierzchnię.

8 MOCOWANIE PROTEZY TYMCZASOWEJ

Zaleca się zacementowanie czapeczki PI w protezie czasowej za pomocą cementu tymczasowego (należy przestrzegać zaleceń producenta). Czapeczki posiadają swoją frykcję, aby w razie potrzeby istniała możliwość wyjęcia uzupełnienia protetycznego (np. do czyszczenia protezy całkowitej).



BEGO Implant Systems GmbH & Co. KG
 Wilhelm-Herbst-Str. 1 · 28359 Bremen · Germany
 Tel. +49 421 2028-268 · Fax +49 421 2028-265
 www.bego-implantology.com · E-mail: info@bego-implantology.com

DENON DENTAL Sp. z o.o.
 ul. Kolejowa 49 · 05-520 Konstancin-Jeziorna · Polska
 Tel. +48 22 717 58 70 · Fax +48 22 717 58 85
 www.dental.pl · E-mail: denon@dental.pl