

Immediate Temporary Abutment

Instruções de utilização



Importante: leia as informações seguintes.

Limitação de responsabilidade:

Este produto é parte integrante de um conceito geral e só pode ser utilizado em conjunto com os produtos originais associados, em conformidade com as instruções e recomendações da Nobel Biocare. A utilização não recomendada de produtos fabricados por terceiros em conjunto com os produtos Nobel Biocare irá tornar nula toda e qualquer garantia ou outra obrigação, expressa ou implícita, da Nobel Biocare. O utilizador de produtos Nobel Biocare tem o dever de determinar se qualquer produto é ou não adequado para um paciente e circunstâncias específicas. A Nobel Biocare não assume qualquer responsabilidade, expressa ou implícita, e não será responsabilizada por quaisquer danos diretos, indiretos, punitivos ou de outro tipo, resultantes ou associados a erros de avaliação ou prática profissional na utilização de produtos da Nobel Biocare. O clínico também é obrigado a estudar regularmente os desenvolvimentos mais recentes relativos aos produtos da Nobel Biocare e respetivas aplicações. Em caso de dúvida, o clínico deverá contactar a Nobel Biocare. Uma vez que a utilização deste produto é controlada pelo clínico, esta é da sua responsabilidade. A Nobel Biocare não assume qualquer responsabilidade por danos daí resultantes. Tenha em atenção que alguns produtos descritos nestas Instruções de Utilização poderão não estar aprovados, ter autorização de introdução no mercado ou estar licenciados para venda em todos os mercados.

Descrição:

Um pilar para implante dentário pré-fabricado, diretamente conectado ao implante dentário endo-ósseo, concebido para ser utilizado como auxiliar na reabilitação protética.

O Immediate Temporary Abutment (pilar provisório imediato) é fornecido com uma coifa provisória em plástico.

Conexão cônica interna para: NobelActive®, NobelReplace® CC e NobelParallel™ CC.

Conexão tri-channel interna para: NobelReplace®, Replace Select™ e NobelSpeedy® Replace.

Conexão hexagonal externa para: Brånemark System® e NobelSpeedy® Groovy.

Utilização prevista:

Os pilares para implantes dentários destinam-se a ser utilizados no maxilar superior ou inferior para suportar substituições de dentes de modo a restaurar a função de mastigação. Os Immediate Temporary Abutments (pilares provisórios imediatos), em conjunto com os implantes endo-ósseos, são indicados para restaurações provisórias cimentadas unitárias.

Indicações:

O Immediate Temporary Abutment (pilar provisório imediato) é um componente protético pré-fabricado, diretamente conectado ao implante dentário endo-ósseo, que se destina a ser utilizado como auxiliar na reabilitação protética.

O Immediate Temporary Abutment Conical Connection (pilar provisório imediato para conexão cônica) 3.0 é indicado para utilização no tratamento de um único incisivo lateral maxilar ou de um incisivo central ou lateral mandibular em falta.

Contraindicações:

Os Immediate Temporary Abutments Conical Connection (pilares provisórios imediatos para conexão cônica) 3.0 são contraindicados em posições que não nos incisivos laterais no maxilar ou nos incisivos centrais e/ou laterais na mandíbula.

O Immediate Temporary Abutment (pilar provisório imediato) é contraindicado em pacientes:

- que carecem das condições médicas necessárias para um procedimento cirúrgico oral;
- nos quais não se possa utilizar implantes com o tamanho, no número ou na posição desejável para se obter um suporte seguro de cargas funcionais ou, eventualmente, parafuncionais;
- alérgicos ou com hipersensibilidade a liga de titânio Ti-6Al-4V (titânio, alumínio, vanádio) ou a policarbonato.

Atenção:

Os défices pré-operatórios de tecidos duros ou moles podem originar resultados estéticos insatisfatórios ou ângulos desfavoráveis do implante.

Para assegurar o resultado a longo prazo do tratamento, aconselha-se o clínico a efetuar um seguimento regular e abrangente do paciente após o tratamento com o implante e a informá-lo sobre como manter uma higiene oral adequada.

Todos os instrumentos e ferramentas utilizados em cirurgia terão de ser mantidos em boas condições e deverá ter-se o cuidado de assegurar que os mesmos não danificam os implantes nem outros componentes.

Deve ser dada especial atenção a pacientes que tenham fatores localizados ou sistémicos que possam interferir com o processo de cicatrização do osso ou dos tecidos moles, ou com o processo de osseointegração (por exemplo, consumo de tabaco, má higiene oral, diabetes não controlados, radioterapia orofacial, terapia com esteroides, infeções no osso adjacente).

Aconselha-se um cuidado especial nos pacientes que estejam a fazer terapêutica com bifosfonatos.

Em geral, a colocação de implantes e o desenho protético deverão ter em consideração as condições individuais do paciente. Em caso de bruxismo ou de relações intermaxilares desfavoráveis deverá ser considerada a reavaliação da opção de tratamento.

O torque de aperto protético do parafuso do pilar nunca deve ultrapassar os **35 Ncm** (**15 Ncm** para o NobelActive® 3.0). Apertar demasiado o pilar pode provocar fraturas no parafuso.

Devido ao tamanho reduzido dos dispositivos, deverão ser tomadas precauções para que estes não sejam engolidos nem aspirados pelo paciente.

Recomenda-se vivamente que os clínicos, com ou sem experiência na utilização de implantes, façam uma formação especial antes de começar a utilizar um novo método de tratamento. A Nobel Biocare oferece uma vasta gama de cursos para vários níveis de conhecimentos e experiência. Para obter mais informações, visite www.nobelbiocare.com.

Trabalhar com um colega, com experiência no novo dispositivo/método de tratamento, na primeira vez previne eventuais complicações. A Nobel Biocare tem uma rede global de mentores disponíveis com esse objetivo.

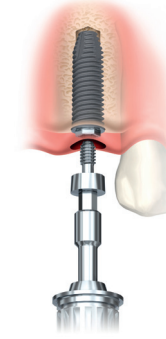
É essencial uma estreita colaboração entre o cirurgião, o prostodontista e o técnico laboratorial de prótese dentária para um tratamento com implantes bem-sucedido.

Instruções de manuseamento:

Procedimentos clínicos:

1. Conecte os pilares adequados (A) e verifique a folga oclusal.

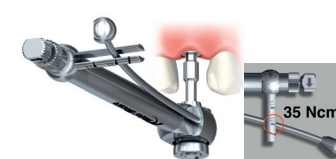
A



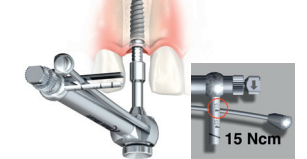
2. Aperte o pilar, exceto se se tratar de um Immediate Temporary Abutment Conical Connection (pilar provisório imediato para conexão cônica) 3.0, a **35 Ncm** utilizando a Screwdriver Machine Multi-Unit (chave de parafusos mecânica Multi-Unit) e a Manual Torque Wrench Prosthetic (chave de torque manual protética). (B:1)

No caso do pilar Immediate Temporary Abutment Conical Connection 3.0, aperte-o a **15 Ncm** utilizando a chave de parafusos mecânica Multi-Unit e a chave de torque referidas em cima. (B:2)

B:1

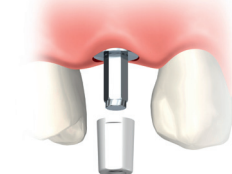


B:2



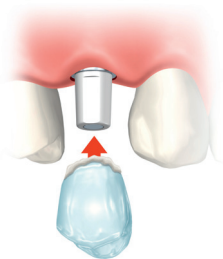
3. Ajuste a altura do poste do pilar, se necessário, utilizando irrigação copiosa.
4. Experimente colocar a coifa em plástico e verifique a folga oclusal (C). Se a altura do poste do pilar foi ajustada, ajuste também a coifa em plástico de forma correspondente.

C



- Fabrique uma coroa provisória na consulta, utilizando os métodos habituais.
- Cimente a coroa provisória (D). Remova todo o cimento em excesso.

D



Atenção: não utilize coifas provisórias em plástico com cimentos de poliuretano, pois o cimento não polimerizará.

- Verifique a oclusão.

Materiais:

Immediate Temporary Abutment (pilar provisório imediato): liga de titânio 90% Ti, 6% Al, 4%V.

Coifa em plástico: policarbonato.

Instruções de limpeza e esterilização:

O Immediate Temporary Abutment (pilar provisório imediato) é fornecido esterilizado, destinando-se a utilização única, antes da data de validade indicada no rótulo.

Aviso: não utilize o dispositivo se a embalagem estiver danificada ou aberta.

Atenção: o pilar Immediate Temporary Abutment é um produto de utilização única e não se destina a ser reprocessado. O reprocessamento pode originar perda das características mecânicas, químicas e/ou biológicas. A reutilização pode causar contaminação cruzada.

Informações de segurança para RM:

Tenha em atenção que o produto não foi avaliado quanto a segurança e compatibilidade num ambiente de RM. O produto não foi testado quanto a aquecimento ou migração no ambiente de RM.

Para obter informações adicionais sobre Imagem por Ressonância Magnética, consulte as diretrizes "Cleaning & Sterilization Guidelines for Nobel Biocare Products including MRI Information" (Limpeza e esterilização para produtos Nobel Biocare, incluindo informações sobre RM) disponíveis em www.nobelbiocare.com/sterilization ou solicite a versão impressa mais recente junto de um representante da Nobel Biocare.

Armazenamento e manuseamento:

O produto deverá ser conservado num local seco, na embalagem de origem, à temperatura ambiente e não deverá ser exposto à luz solar direta. O armazenamento incorreto pode influenciar as características do dispositivo, conduzindo a falhas.

Eliminação:

A eliminação do dispositivo deve seguir os regulamentos locais e os requisitos ambientais, tendo em consideração os diferentes níveis de contaminação.



Fabricante: Nobel Biocare AB, Box 5190, 402 26
Västra Hamngatan 1, 411 17 Göteborg, Suécia.

Telefone: +46 31 81 88 00. Fax: +46 31 16 31 52. www.nobelbiocare.com

CE 0086

STERILE R

Esterilizado por
irradiação



Consultar as instruções
de utilização



Data de
validade



Não reutilizar

LOT

Código do lote



Não utilize se a embalagem
estiver danificada

PT Todos os direitos reservados.

Nobel Biocare, o logótipo da Nobel Biocare e todas as restantes marcas comerciais mencionadas neste documento são, caso não exista nenhuma declaração adicional, ou caso isso não seja evidente pelo contexto de determinados casos, marcas comerciais da Nobel Biocare. As imagens dos produtos neste documento não estão necessariamente à escala.