



DTI Düz Abutment ve Anatomik Düz / Açılı Abutment



Kullanım kılavuzu

Önemli: Lütfen okuyun.

Tanım

Abutmentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protez rehabilitasyonunda bir yardımcı olarak kullanılması amaçlanmıştır.

DTI Düz Abutment ve Anatomik Abutment, Grade 5 Titanyum'dan üretilmiştir.

DTI Abutment ve Anatomik Abutment, yalnızca kılavuzlu cerrahi ile DTI SLA/SLact, DTI UNIFORM SLA/ACT, DTI AGGRESSIVE SLA/ACT Implant Sistemi tedavi konsepti ile kullanılabilir.

Yükümlülüğten Feragat

Bu ürün, genel bir konseptin parçasıdır ve yalnızca ilgili orijinal ürünlerle bağlantılı olarak, DTI Implant Sistemleri'nin önerisine göre kullanılabilir. DTI Implant Sistemleri ürünleri ile birlikte üçüncü tarafca yapılan ürünlerin tavsiye edilmeyen kullanımı, DTI Implant Sistemlerinin açık veya zımnı tüm garantilerini veya diğer yükümlülüklerini geçersiz kılar.

DTI Implant Sistemleri ürünlerinin kullanıcısı, herhangi bir ürünün özel hasta ve durumlar için uygun olup olmadığını belirleme yükümlülüğü vardır.

DTI Implant Sistemleri, DTI Implant Sistemleri ürünlerinin kullanılmasına bağlı profesyonel kanıdaki veya uygulamadaki her türlü hatadan kaynaklanan ve bu hatalarla bağlantılı, dolaylı, dolaysız, ceza gerektiren veya diğer hasarlarla ilgili olarak, ifade edilen veya zımnı her türlü yükümlülüğten feragat eder ve bu hasarlardan sorumlu değildir.

Kullanıcı, DTI Implant Sistemleri ürünü ve uygulamaları ile ilgili en son gelişmeleri düzenli olarak incelemekle yükümlüdür. Tereddüt edilmesi durumunda, kullanıcı DTI Implant Sistemleri ile irtibat kurmak zorundadır. Bu ürünün kullanımı, kullanıcının kontrolünde olduğundan kullanıcı sorumluluğundadır. DTI Implant Sistemleri, kullanıcı sebebiyle ortaya çıkan hasarlardan dolayı herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Kullanım Amacı

Dental implant abutmentleri, üst veya alt çenede kullanılmak üzere tasarlanmıştır ve çiğneme fonksiyonunu düzeltmek için diş restorasyonlarını desteklemek için kullanılır. Abutmentler, iki aşamalı endosseöz implantlarla kombinasyon halinde, her iki çenede de diş protezlerini sabitlemek için temel olarak kullanılır. Restorasyonlar, tek bir dişin değiştirilmesinden, çimentolu üst yapılar kullanılarak sabit bölümlü protezlere kadar uzanır.

Endikasyon

DTI Düz Abutmentler ve Anatomik Abutmentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşenlerdir ve protetik rehabilitasyonda yardımcı olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Kontraendikasyon

Abutmentlerin aşağıdaki durumlarda kullanılması kontrendikedir:

- Tıbbi olarak oral cerrahi prosedür için uygun olmayan hastalar.
- Fonksiyonel veya nihayetinde parafonksiyonel yüklerin güvenli desteğini sağlamak için yeterli boyut, sayı veya istenen implant pozisyonlarına ulaşamayan hastalar.
- Ticari olarak veya Titanyum'a alerjisi veya aşırı duyarlılığı olan hastalar.

Uyarılar

Ameliyat öncesi sert doku veya yumuşak doku eksiklikleri, olumsuz bir estetik sonuca veya uygun olmayan implant açılına yol açabilir.

Uzun süreli tedavi sonucunu güvence altına almak için implant tedavisi sonrası kapsamlı ve düzenli hasta takibinin sağlanması ve uygun ağız hijyeni hakkında bilgi verilmesi tavsiye edilir.

Ameliyatta kullanılan tüm aletler iyi durumda tutulmalı ve aletlerin implantlara veya diğer bileşenlere zarar vermemesine özen gösterilmelidir.

Kemik veya yumuşak dokunun iyileşme sürecini veya osseointegrasyon sürecini engelleyebilecek lokal veya sistemik faktörleri olan hastalara özel dikkat gösterilmelidir (örneğin, sigara içimi, kötü ağız hijyeni, kontrolsüz diyabet, orofasiyal radyoterapi, steroid tedavisi, komşu kemikte enfeksiyonlar). Bifosfonat tedavisi alan hastalara özel dikkat gösterilmesi önerilir.

Genel olarak, implant yerleştirme ve protez tasarımı, bireysel hasta koşullarına uygun olmalıdır. Bruksizm veya olumsuz çene ilişkilerinde tedavi seçeneğinin yeniden değerlendirilmesi gerekebilir.

Cihazların boyutları küçük olduğundan hasta tarafından yutulmamasına veya aspire edilmesine dikkat edilmelidir.

Hasarlı ambalajlardaki ürünler hasta üzerinde kullanılmamalıdır.

Kullanıcılar

Dental implant cerrahisi uygun ve yeterli eğitim gerektirir. Klinisyenlerin, hem yeni hem de deneyimli implant kullanıcılarının yeni bir tedavi yöntemine başlamadan önce daima özel eğitimden geçmeleri şiddetle tavsiye edilir. Başarılı bir implant tedavisi için cerrah, restoratif diş hekimi ve diş laboratuvarı teknisyeni arasında yakın işbirliği şarttır.

Kullanım Talimatları

Abutmentlerin modifikasyonları, bol su irrigasyonu kullanılarak gerçekleştirilebilir.

Abutmentin ekstra oral modifikasyonu önerilir.

Cerrahi Prosedür

1. Uygun abutmenti seçin ve oklüzal açıklığı kontrol edin.
2. Abutmenti yerleştirin. Son abutment yerleşiminin radyografik görüntüleme kullanılarak doğrulanması önerilir.
3. Abutment vidasını, Tork Anahtarı 1,2 ve Ayarlanabilir Tork Anahtarını kullanarak sıkın.

Dikkat: Vidayı takmaya çalışırken dikkatli olunmalıdır. Doğru yerleştirilmesi önemlidir. Abutment vidası için önerilen maksimum sıkma torkuna asla aşmayın. Abutmentin aşırı sıkılması vida kırılmasına neden olabilir.

Not: Abutmentler için uygun tork değerlerini kullanın. Tork değerleri; Standart 30 Ncm, Mini 20 Ncm, Ultra Mini 15 Ncm.

Malzemeler

Tüm DTI Düz Abutmentler ve Abutment Vidaları: Grade 5 Titanyum.

Tüm Anatomik Abutmentler ve Abutment Vidaları: Grade 5 Titanyum.

Temizlik ve Sterilizasyon

DTI Düz Abutmentler ve Anatomik Abutmentler tek kullanım için steril olmayan bir şekilde teslim edilir ve kullanımdan önce 121°C, 20 dakika otoklav sterilizasyonuna tabi tutulmalıdır.

Uyarı: Steril olmayan cihazın kullanımı doku enfeksiyonuna veya bulaşıcı hastalıklara yol açabilir.

Dikkat: DTI Düz Abutment ve Anatomik Abutment, yeniden işlenmemesi gereken tek kullanımlık ürünlendir. Yeniden işleme, mekanik, kimyasal ve/veya biyolojik özelliklerin kaybına neden olabilir. Yeniden kullanım çapraz kontaminasyona neden olabilir.

Uyarı: Abutment Sistemi, MR ortamında güvenlik ve uyumluluk açısından değerlendirilmemiştir. MR ortamında ısınma, yer değiştirme veya görüntü artefaktı açısından test edilmemiştir.

Abutment Sisteminin MR ortamındaki güvenliği bilinmemektedir. Bu cihaza sahip bir hastayı taramak hastanın yaralanmasına neden olabilir.

Saklama ve Kullanma

Ürün kuru bir yerde, orijinal ambalajında, oda sıcaklığında saklanmalı ve doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Hatalı saklama yöntemi cihazın özelliklerini etkileyip arızaya yol açabilir.

İmha Edilmesi

Cihazın imha edilmesinde, farklı kontaminasyon düzeyleri dikkate alınarak yerel yönetmelikler ve çevresel gerekliliklere uyulacaktır.

	Onaylanmış kuruluş numarası		Tekrar kullanmayınız.
	Referans numarası		Elektronik kullanım kılavuzuna bakınız.
	Lot numarası		Steril değil (121°C- 20 dk.)
	Üretim tarihi		Üretici Adı / Üretici Adresi



Üretici: DTI Implant Sistemleri,
Fabrika: TÜBİTAK, Gebze, Kocaeli, Türkiye
Ofis: Çavuşbaşı Ave. Aytekin St. No:5/1-2
Çekmeköy İstanbul, Türkiye
Telefon: +90 262 642 03 84
www.dtiimplant.com.tr



Ti-Base Düz / Açılı Abutment



Kullanım kılavuzu

Önemli: Lütfen okuyun.

Tanım

Abutmentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protez rehabilitasyonunda bir yardımcı olarak kullanılması amaçlanmıştır.

Ti-Base Düz/Açılı Abutment, Grade 5 Titanyum'dan üretilmiştir.

Ti-Base Düz/Açılı Abutment, yalnızca kılavuzlu cerrahi ile DTI SLA/SLact, DTI UNIFORM SLA/ACT, DTI AGGRESSIVE SLA/ACT İmplant Sistemi tedavi konsepti ile kullanılabilir.

Yükümlülükten Feragat

Bu ürün, genel bir konseptin parçasıdır ve yalnızca ilgili orijinal ürünlerle bağlantılı olarak, DTI İmplant Sistemleri'nin önerisine göre kullanılabilir. DTI İmplant Sistemleri ürünleri ile birlikte üçüncü tarafca yapılan ürünlerin tavsiye edilmeyen kullanımını, DTI İmplant Sistemlerinin açık veya zımnı tüm garantilerini veya diğer yükümlülüklerini geçersiz kılar.

DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanıcısı, herhangi bir ürünün özel hasta ve durumlar için uygun olup olmadığını belirleme yükümlülüğü vardır.

DTI İmplant Sistemleri, DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanılmasına bağlı profesyonel kanıdaki veya uygulamadaki her türlü hatadan kaynaklanan ve bu hatalarla bağlantılı; dolaylı, dolaysız, ceza gerektiren veya diğer hasarlarla ilgili olarak, ifade edilen veya zımnı her türlü yükümlülükten feragat eder ve bu hasarlardan sorumlu değildir.

Kullanıcı, DTI İmplant Sistemleri ürünü ve uygulamaları ile ilgili en son gelişmeleri düzenli olarak incelemekle yükümlüdür. Tereddüt edilmesi durumunda, kullanıcı DTI İmplant Sistemleri ile irtibat kurmak zorundadır. Bu ürünün kullanımı, kullanıcının kontrolünde olduğundan kullanıcı sorumluluğundadır. DTI İmplant Sistemleri, kullanıcı sebebiyle ortaya çıkan hasarlardan dolayı herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Kullanım Amacı

Dental implant abutmentleri, üst veya alt çenede kullanılmak üzere tasarlanmıştır ve çiğneme fonksiyonunu düzeltmek için diş restorasyonlarını desteklemek için kullanılır.

Abutmentler, iki aşamalı endosseöz implantlarla kombinasyon halinde, her iki çenede de diş protezini sabitlemek için temel olarak kullanılır. Ti-Base Abutmentler, bir implant pozisyonunun dijital olarak alınmasının ve implantların restoratif temini için kullanım amaçlıdır.

Endikasyon

Ti-Base Abutmentler, doğrudan endosseöz dental implanta bağlanan önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protetik rehabilitasyona yardımcı olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Kontraendikasyon

Abutmentlerin aşağıdaki durumlarda kullanılması kontrendikedir:

- Tıbbi olarak oral cerrahi prosedür için uygun olmayan hastalar.
- Fonksiyonel veya nihayetinde parafonksiyonel yüklerin güvenli desteğini sağlamak için yeterli boyut, sayı veya istenen implant pozisyonlarına ulaşamayan hastalar.
- Ticari olarak veya Titanyum'a alerjisi veya aşırı duyarlılığı olan hastalar.

Uyarılar

Ameliyat öncesi sert doku veya yumuşak doku eksiklikleri, olumsuz bir estetik sonuca veya uygun olmayan implant açılına yol açabilir.

Uzun süreli tedavi sonucunu güvence altına almak için implant tedavisi sonrası kapsamlı ve düzenli hasta takibinin sağlanması ve uygun ağız hijyeni hakkında bilgi verilmesi tavsiye edilir.

Ameliyatta kullanılan tüm aletler iyi durumda tutulmalı ve aletlerin implantlara veya diğer bileşenlere zarar vermemesine özen gösterilmelidir.

Kemik veya yumuşak dokunun iyileşme sürecini veya osseointegrasyon sürecini engelleyebilecek lokal veya sistemik faktörleri olan hastalara özel dikkat gösterilmelidir (örneğin, sigara içimi, kötü ağız hijyeni, kontrolsüz diyabet, orofasiyal radyoterapi, steroid tedavisi, komşu kemikte enfeksiyonlar). Bifosfonat tedavisi alan hastalara özel dikkat gösterilmesi önerilir.

Genel olarak, implant yerleştirme ve protez tasarımı, bireysel hasta koşullarına uygun olmalıdır. Bruksizm veya olumsuz çene ilişkilerinde tedavi seçeneğinin yeniden değerlendirilmesi gerekebilir.

Cihazların boyutları küçüldüğüne hastalar tarafından yutulmasına veya aspire edilmesine dikkat edilmelidir. Hasarlı ambalajlardaki ürünler hasta üzerinde kullanılmamalıdır.

Kullanıcılar

Dental implant cerrahisi uygun ve yeterli eğitim gerektirir. Klinisyenlerin, hem yeni hem de deneyimli implant kullanıcılarının yeni bir tedavi yöntemine başlamadan önce daima özel eğitmeden geçmeleri şiddetle tavsiye edilir. Başarılı bir implant tedavisi için cerrah, restoratif diş hekimisi ve diş laboratuvarı teknisyeni arasında yakın işbirliği şarttır.

Kullanım Talimatları

Abutmentlerin modifikasyonları, bol su irrigasyonu kullanılarak gerçekleştirilebilir.

Abutmentin ekstra oral modifikasyonu önerilir.

Cerrahi Prosedür

1. Uygun abutmenti seçin ve oklüzal açıklığı kontrol edin.
2. Abutmenti yerleştirin. Son abutment yerleşiminin radyografik görüntüleme kullanılarak doğrulanması önerilir.
3. Abutment vidasını, Tork Anahtarı 1,2 ve Ayarlanabilir Tork Anahtarını kullanarak sıkın.

Dikkat: Vidayı takmaya çalışırken dikkatli olunmalıdır. Doğru yerleştirilmesi önemlidir. Abutment vidası için önerilen maksimum sıkma torkunu asla aşmayın. Abutmentin aşırı sıkılması vida kırılmasına neden olabilir.

Not: Abutmentler için uygun tork değerlerini kullanın. Tork değerleri; Standart 30 Ncm, Mini 20 Ncm, Ultra Mini 15 Ncm.

Malzeme

Tüm Ti-Base Abutmentler ve Abutment Vidası: Grade 5 Titanyum.

Ti-Base Tarama Gövdesi CEREC: ABS Malzeme

Ti-Base Tarama Gövdesi EXOCAD: POM C-Delrin Malzemesi

Temizlik ve Sterilizasyon

Ti-Base Abutmentler tek kullanım için steril olmayan bir şekilde teslim edilir ve kullanımdan önce 121°C, 20 dakika otoklav sterilizasyonuna tabi tutulmalıdır.

Uyarı: Steril olmayan cihazın kullanımı doku enfeksiyonuna veya bulaşıcı hastalıklara yol açabilir.

Dikkat: Ti-Base Düz/Açılı Abutment, yeniden işlenmesi gereken tek kullanımlık üründür. Yeniden işleme, mekanik, kimyasal ve/veya biyolojik özelliklerin kaybına neden olabilir. Yeniden kullanım çapraz kontaminasyona neden olabilir.

Uyarı: Abutment Sistemi, MR ortamında güvenlik ve uyumluluk açısından değerlendirilmemiştir. MR ortamında ısınma, yer değiştirme veya görüntü artefaktı açısından test edilmemiştir.









Abutment Sisteminin MR ortamındaki güvenliği bilinmemektedir. Bu cihaza sahip bir hastayı taramak hastanın yaralanmasına neden olabilir.

Saklama ve Kullanma

Ürün kuru bir yerde, orijinal ambalajında, oda sıcaklığında saklanmalı ve doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Hatalı saklama yöntemi cihazın özelliklerini etkileyip arızaya yol açabilir.

İmha Edilmesi

Cihazın imha edilmesinde, farklı kontaminasyon düzeyleri dikkate alınarak yerel yönetmelikler ve çevresel gerekliliklere uyulacaktır.

 1984	Onaylanmış kuruluş numarası		Tekrar kullanmayınız.
	Referans numarası		Elektronik kullanım kılavuzuna bakınız.
	Lot numarası		Steril değil (121 C- 20 dk.)
	Üretim tarihi		Üretici Adı/Üretici Adresi



Üretici: DTI İmplant Sistemleri,
Fabrika: TÜBİTAK, Gebze, Kocaeli, Türkiye
Ofis: Çavuşbaşı Ave. AYTEKİN St. No:5/1-2
Çekmeköy İstanbul, Türkiye
Telefon: +90 262 642 03 84
www.dtiimplant.com.tr



Küresel Ataşman



Kullanım kılavuzu

Önemli: Lütfen okuyun.

Tanım

Abumentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protez rehabilitasyonunda bir yardımcı olarak kullanılması amaçlanmıştır.

Küresel Ataşmanlar, Grade 5 Titanyum'dan üretilmiştir. Küresel Ataşman, yalnızca kılavuzlu cerrahi ile DTI SLA/SLact, DTI UNIFORM SLA/ACT, DTI AGGRESSIVE SLA/ACT İmplant Sistemi tedavi konsepti ile kullanılabilir.

Yükümlülüğten Feragat

Bu ürün, genel bir konseptin parçasıdır ve yalnızca ilgili orijinal ürünlerle bağlantılı olarak, DTI İmplant Sistemleri'nin önerisine göre kullanılabilir. DTI İmplant Sistemleri ürünleri ile birlikte üçüncü tarafca yapılan ürünlerin tavsiye edilmeyen kullanımını, DTI İmplant Sistemlerinin açık veya zımnı tüm garantilerini veya diğer yükümlülüklerini geçersiz kılar. DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanıcısı, herhangi bir ürünün özel hasta ve durumlar için uygun olup olmadığını belirleme yükümlülüğü vardır.

DTI İmplant Sistemleri, DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanılmasına bağlı profesyonel kanıdaki veya uygulamadaki her türlü hatadan kaynaklanan ve bu hatalarla bağlantılı; dolaylı, dolaysız, ceza gerektiren veya diğer hasarlarla ilgili olarak, ifade edilen veya zımnı her türlü yükümlülüğten feragat eder ve bu hasarlardan sorumlu değildir.

Kullanıcı, DTI İmplant Sistemleri ürünü ve uygulamaları ile ilgili en son gelişmeleri düzenli olarak incelemekle yükümlüdür. Tereddüt edilmesinde durumunda, kullanıcı DTI İmplant Sistemleri ile iribat kurmak zorundadır. Bu ürünün kullanımı, kullanıcının kontrolünde olduğundan kullanıcı sorumluluğundadır. DTI İmplant Sistemleri, kullanıcı sebebiyle ortaya çıkan hasarlardan dolayı herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Kullanım Amacı

Dental implant abutmentleri, üst veya alt çenede kullanılmak üzere tasarlanmıştır ve çiğneme fonksiyonunu düzeltmek için diş restorasyonlarını desteklemek için kullanılır. Abutmentler, iki aşamalı endosseöz implantlarla kombinasyon halinde, her iki çenede de diş protezlerini sabitlemek için temel olarak kullanılır.

Küresel Ataşmanlar, kronlar, köprüler veya takma dişler gibi protetik restorasyonlara destek sağlamak üzere bir diş implantı ile birlikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Endikasyon

Küresel Ataşmanlar, doğrudan endosseöz diş implantına bağlanan önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protetik rehabilitasyona yardımcı olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Kontraendikasyon

Abutmentlerin aşağıdaki durumlarda kullanılması kontrendikedir:

- Tıbbi olarak oral cerrahi prosedür için uygun olmayan hastalar.

- Fonksiyonel veya nihayetinde parafonksiyonel yüklerin güvenli desteğini sağlamak için yeterli boyut, sayı veya istenen implant pozisyonlarına ulaşamayan hastalar.
- Ticari olarak veya Titanyum'a alerjisi veya aşırı duyarlılığı olan hastalar.

Uyarılar

Ameliyat öncesi sert doku veya yumuşak doku eksiklikleri, olumsuz bir estetik sonuca veya uygun olmayan implant açılına yol açabilir.

Uzun süreli tedavi sonucunu güvence altına almak için implant tedavisi sonrası kapsamlı ve düzenli hasta takibinin sağlanması ve uygun ağız hijyeni hakkında bilgi verilmesi tavsiye edilir.

Ameliyatta kullanılan tüm aletler iyi durumda tutulmalı ve aletlerin implantlara veya diğer bileşenlere zarar vermemesine özen gösterilmelidir.

Kemik veya yumuşak dokunun iyileşme sürecini veya osseointegrasyon sürecini engelleyebilecek lokal veya sistemik faktörleri olan hastalara özel dikkat gösterilmelidir (örneğin, sigara içimi, kötü ağız hijyeni, kontrolsüz diyabet, orofasiyal radyoterapi, steroid tedavisi, komşu kemikte enfeksiyonlar). Bifosfonat tedavisi alan hastalara özel dikkat gösterilmesi önerilir.

Genel olarak, implant yerleştirme ve protez tasarımı, bireysel hasta koşullarına uygun olmalıdır. Brüksizm veya olumsuz çene ilişkilerinde tedavi seçeneğinin yeniden değerlendirilmesi gerekebilir.

Cihazların boyutları küçük olduğundan hasta tarafından yutulmasına veya aspire edilmesine dikkat edilmelidir. Hasarlı ambalajlardaki ürünler hasta üzerinde kullanılmamalıdır.

Kullanıcılar

Dental implant cerrahisi uygun ve yeterli eğitim gerektirir. Klinisyenlerin, hem yeni hem de deneyimli implant kullanıcılarını yeni bir tedavi yöntemine başlamadan önce daima özel eğitimden geçmeleri şiddetle tavsiye edilir. Başarılı bir implant tedavisi için cerrah, restoratif diş hekimi ve diş laboratuvarı teknisyeni arasında yakın işbirliği şarttır.

Kullanım Talimatları

Abutmentlerin modifikasyonları, bol su irrigasyonu kullanılarak gerçekleştirilebilir.

Abutmentin ekstra oral modifikasyonu önerilir.

Cerrahi Prosedür

1. Uygun abutmenti seçin ve oklüzal açıklığı kontrol edin.
2. Abutmenti yerleştirin. Son abutment yerleşiminin radyografik görüntüleme kullanılarak doğrulanması önerilir.
3. Abutmenti, Tork Anahtarı 1,2 ve Ayarlanabilir Tork Anahtarını kullanarak sıkın.

Dikkat: Önerilen daha yüksek tork değerlerinin kullanılması abutmentin kırılmasına neden olabilir.

Not: Abutmentler için uygun tork değerlerini kullanın. Tork değerleri; Standart 25 Ncm, Mini 20 Ncm, Ultra Mini 15 Ncm.

Malzeme

Tüm Küresel Ataşmanlar: Grade 5 Titanyum.
Küresel Ataşman Metal Housing: Grade 5 Titanyum.
Küresel Ataşman Kep: Poliamid 6.6.
Ring: Poliamid 6.6.

Temizlik ve Sterilizasyon

Küresel Ataşmanlar tek kullanım için steril olmayan bir şekilde teslim edilir ve kullanılmadan önce 121°C, 20 dakika otoklav sterilizasyonuna tabi tutulmalıdır.

Uyarı: Steril olmayan cihazın kullanımı doku enfeksiyonuna veya bulaşıcı hastalıklara yol açabilir.

Dikkat: Küresel Ataşmanlar, yeniden işlenmesi gereken tek kullanımlık ürünlerdir. Yeniden işleme, mekanik, kimyasal ve/veya biyolojik özelliklerin kaybına neden olabilir. Yeniden kullanım çapraz kontaminasyona neden olabilir.

Uyarı: Abutment Sistemi, MR ortamında güvenlik ve uyumluluk açısından değerlendirilmemiştir. MR ortamında ısınma, yer değiştirme veya görüntü artefaktı açısından test edilmemiştir.

Abutment Sisteminin MR ortamındaki güvenliği bilinmemektedir. Bu cihaza sahip bir hastayı taramak hastanın yaralanmasına neden olabilir.

Saklama ve Kullanma

Ürün kuru bir yerde, orijinal ambalajında, oda sıcaklığında saklanmalı ve doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Hatalı saklama yöntemi cihazın özelliklerini etkileyip arızaya yol açabilir.

İmha Edilmesi

Cihazın imha edilmesinde, farklı kontaminasyon düzeyleri dikkate alınarak yerel yönetmelikler ve çevresel gerekliliklere uyulacaktır.

	Onaylanmış kuruluş numarası		Tekrar kullanmayınız
	Referans numarası		Elektronik kullanım kılavuzuna bakınız.
	Lot numarası		Steril değil (121°C- 20 dk.)
	Üretim tarihi		Üretici Adı/ Üretici Adresi

Üretici: DTI İmplant Sistemleri,
Fabrika: TÜBİTAK, Gebze, Kocaeli, Türkiye
Ofis: Çavuşbaşı Ave. Atekin St. No:5/1-2
Çekmeköy İstanbul, Türkiye
Telefon: +90 262 642 03 84
www.dtiimplant.com



Teleskopik Abutment



Kullanım kılavuzu

Önemli: Lütfen okuyun.

Tanım

Abumentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protez rehabilitasyonunda bir yardımcı olarak kullanılması amaçlanmıştır.

Teleskopik Abutmentler, Grade 5 Titanyum'dan üretilmiştir. Teleskopik Abutmentler, yalnızca kılavuzlu cerrahi ile DTI SLA/SLact, DTI UNIFORM SLA/ACT, DTI AGGRESSIVE SLA/ACT İmplant Sistemi tedavi konsepti ile kullanılabilir.

Yükümlülüğten Feragat

Bu ürün, genel bir konseptin parçasıdır ve yalnızca ilgili orijinal ürünlerle bağlantılı olarak, DTI İmplant Sistemleri'nin önerisine göre kullanılabilir. DTI İmplant Sistemleri ürünleri ile birlikte üçüncü taraflarca yapılan ürünlerin tavsiye edilmeyen kullanımı, DTI İmplant Sistemlerinin açık veya zımnı tüm garantilerini veya diğer yükümlülüklerini geçersiz kılar.

DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanıcısı, herhangi bir ürünün özel hasta ve durumlar için uygun olup olmadığını belirleme yükümlülüğü vardır.

DTI İmplant Sistemleri, DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanılmasına bağlı profesyonel kanıdaki veya uygulamadaki her türlü hatadan kaynaklanan ve bu hatalarla bağlantılı; dolaylı, dolaysız, ceza gerektiren veya diğer hasarlarla ilgili olarak, ifade edilen veya zımnı her türlü yükümlülüğten feragat eder ve bu hasarlardan sorumlu değildir.

Kullanıcı, DTI İmplant Sistemleri ürünü ve uygulamaları ile ilgili en son gelişmeleri düzenli olarak incelemekle yükümlüdür. Tereddüt edilmesi durumunda, kullanıcı DTI İmplant Sistemleri ile ilgili kurmak zorundadır. Bu ürünün kullanımı, kullanıcının kontrolünde olduğundan kullanıcı sorumluluğundadır. DTI İmplant Sistemleri, kullanıcı sebebiyle ortaya çıkan hasarlardan dolayı herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Kullanım Amacı

Dental implant abutmentleri, üst veya alt çenede kullanılmak üzere tasarlanmıştır ve çiğneme fonksiyonunu düzeltmek için diş restorasyonlarını desteklemek için kullanılır. Abutmentler, iki aşamalı endosseöz implantlarla kombinasyon halinde, her iki çenede de diş protezlerini sabitlemek için temel olarak kullanılır. Teleskopik Abutmentler, kronlar, köprüler veya takma dişler gibi protetik restorasyonlara destek sağlamak üzere bir diş implantı ile birlikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Endikasyon

Teleskopik Abutmentler doğrudan endosseöz diş implantına bağlanan önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protetik rehabilitasyona yardımcı olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Kontraendikasyon

Abutmentlerin aşağıdaki durumlarda kullanılması kontrendikedir:

- Tıbbi olarak oral cerrahi prosedür için uygun olmayan hastalar.
- Fonksiyonel veya nihayetinde parafonksiyonel yüklerin güvenli desteğini sağlamak için yeterli boyut, sayı veya istenen implant pozisyonlarına ulaşamayan hastalar.
- Ticari olarak veya Titanyum'a alerjisi veya aşırı duyarlılığı olan hastalar.

Uyarılar

Ameliyat öncesi sert doku veya yumuşak doku eksiklikleri, olumsuz bir estetik sonuca veya uygun olmayan implant açılına yol açabilir.

Uzun süreli tedavi sonucunu güvence altına almak için implant tedavisi sonrası kapsamlı ve düzenli hasta takibinin sağlanması ve uygun ağız hijyeni hakkında bilgi verilmesi tavsiye edilir. Ameliyatta kullanılan tüm aletler iyi durumda tutulmalı ve aletlerin implantlara veya diğer bileşenlere zarar vermemesine özen gösterilmelidir.

Kemik veya yumuşak dokunun iyileşme sürecini veya osseointegrasyon sürecini engelleyebilecek lokal veya sistemik faktörleri olan hastalara özel dikkat gösterilmelidir (örneğin, sigara içimi, kötü ağız hijyeni, kontrolsüz diyabet, orofasiyal radyoterapi, steroid tedavisi, komşu kemikte enfeksiyonlar). Bifosfonat tedavisi alan hastalara özel dikkat gösterilmesi önerilir.

Genel olarak, implant yerleştirme ve protez tasarımı, bireysel hasta koşullarına uygun olmalıdır. Bruksizm veya olumsuz çene ilişkilerinde tedavi seçeneğinin yeniden değerlendirilmesi gerekebilir.

Cihazların boyutları küçük olduğundan hasta tarafından yutulmasına veya aspire edilmesine dikkat edilmelidir. Hasarlı ambalajlardaki ürünler hasta üzerinde kullanılmamalıdır.

Kullanıcılar

Dental implant cerrahisi uygun ve yeterli eğitim gerektirir. Klinisyenlerin, hem yeni hem de deneyimli implant kullanıcılarının yeni bir tedavi yöntemine başlamadan önce daima özel eğitimden geçmeleri şiddetle tavsiye edilir. Başarılı bir implant tedavisi için cerrah, restoratif diş hekimi ve diş laboratuvarı teknisyeni arasında yakın işbirliği şarttır.

Kullanım Talimatları

Abutmentlerin modifikasyonları, bol su irrigasyonu kullanılarak gerçekleştirilebilir.

Abutmentin ekstra oral modifikasyonu önerilir.

Cerrahi Prosedür

1. Uygun abutmenti seçin ve oklüzal açıklığı kontrol edin.
2. Abutmenti yerleştirin. Son abutment yerleşiminin radyografik görüntüleme kullanılarak doğrulanması önerilir.
3. Abutment vidasını, Tork Anahtarı 1,2 ve Ayarlanabilir Tork Anahtarını kullanarak sıkın.

Dikkat: Vidayı takmaya çalışırken dikkatli olunmalıdır. Doğru yerleştirilmesi önemlidir. Abutment vidası için önerilen maksimum sıkma torkunu asla aşmayın. Abutmentin aşırı sıkılması vida kırılmasına neden olabilir.

Not: Abutmentler için uygun tork değerlerini kullanın. Tork değerleri; Standart 30 Ncm, Mini 20 Ncm, Ultra Mini 15 Ncm.

Malzeme

Tüm Teleskopik Abutment ve Abutment Vidaları: Grade 5 Titanyum.

Temizlik ve Sterilizasyon

Teleskopik Abutmentler tek kullanım için steril olmayan bir şekilde teslim edilir ve kullanımdan önce 121°C, 20 dakika otoklav sterilizasyonuna tabi tutulmalıdır.

Uyarı: Steril olmayan cihazın kullanımı doku enfeksiyonuna veya bulaşıcı hastalıklara yol açabilir.

Dikkat: Teleskopik Abutment yeniden işlenmemesi gereken tek kullanımlık ürünlerdir. Yeniden işleme, mekanik, kimyasal ve/veya biyolojik özelliklerin kaybına neden olabilir. Yeniden kullanım çapraz kontaminasyona neden olabilir.

Uyarı: Abutment Sistemi, MR ortamında güvenlik ve uyumluluk açısından değerlendirilmemiştir. MR ortamında ısınma, yer değiştirme veya görüntü artefaktı açısından test edilmemiştir.









Abutment Sisteminin MR ortamındaki güvenliği bilinmemektedir. Bu cihaza sahip bir hastayı taramak hastanın yaralanmasına neden olabilir.

Saklama ve Kullanma

Ürün kuru bir yerde, orijinal ambalajında, oda sıcaklığında saklanmalı ve doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Hatalı saklama yöntemi cihazın özelliklerini etkileyip arızaya yol açabilir.

İmha Edilmesi

Cihazın imha edilmesinde, farklı kontaminasyon düzeyleri dikkate alınarak yerel yönetmelikler ve çevresel gerekliliklere uyulacaktır.

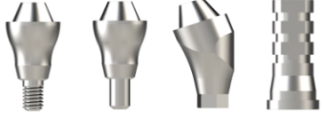
 1984	Onaylanmış kuruluş numarası		Tekrar kullanmayınız.
	Referans numarası		Elektronik kullanım kılavuzuna bakınız.
	Lot numarası		Steril değil (121°C- 20 dk.)
	Üretim tarihi		Üretici Adı/ Üretici Adresi



Üretici: DTI İmplant Sistemleri,
Fabrika: TÜBİTAK, Gebze, Kocaeli, Türkiye
Ofis: Çavuşbaşı Ave. Aytekin St. No:5/1-2
Çekmeköy İstanbul, Türkiye
Telefon: +90 262 642 03 84
www.dtiimplant.com



Multi Unite Düz / Açılı Abutment ve Multi Unite Titanyum Abutment



Kullanım kılavuzu

Önemli: Lütfen okuyun.

Tanım

Abumentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protez rehabilitasyonunda bir yardımcı olarak kullanılması amaçlanmıştır.

Multi Unite Düz/Açılı Abutment ve Multi Unite Titanyum Abutmentler, Grade 5 Titanyum'dan üretilmiştir.

Multi Unite Düz/Açılı Abutmentler ve Multi Unite Titanyum Abutmentler, yalnızca kılavuzlu cerrahi ile DTI SLA/SLact, DTI UNIFORM SLA/ACT, DTI AGGRESSIVE SLA/ACT İmplant Sistemi tedavi konsepti ile kullanılabilir.

Yükümlülüğten Feragat

Bu ürün, genel bir konseptin parçasıdır ve yalnızca ilgili orijinal ürünlerle bağlantılı olarak, DTI İmplant Sistemleri'nin önerisine göre kullanılabilir. DTI İmplant Sistemleri ürünleri ile birlikte üçüncü taraflarca yapılan ürünlerin tavsiye edilmeden kullanımı, DTI İmplant Sistemlerinin açık veya zımnı tüm garantilerini veya diğer yükümlülüklerini geçersiz kılar.

DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanıcısı, herhangi bir ürünün özel hasta ve durumlar için uygun olup olmadığını belirleme yükümlülüğü vardır.

DTI İmplant Sistemleri , DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanılmasına bağlı profesyonel kanıdaki veya uygulamadaki her türlü hatadan kaçınmak ve bu hatalarla bağlantılı; dolaylı, dolaysız, keza gerektiren veya diğer hasarlarla ilgili olarak, ifade edilen veya zımnı her türlü yükümlülüğten feragat eder ve bu hasarlardan sorumlu değildir.

Kullanıcı, DTI İmplant Sistemleri ürünü ve uygulamaları ile ilgili en son gelişmeleri düzenli olarak incelemekle yükümlüdür. Tereddüt edilmesi durumunda, kullanıcı DTI İmplant Sistemleri ile irtibat kurmak zorundadır. Bu ürünün kullanımı, kullanıcının kontrolünde olduğundan kullanıcı sorumluluğundadır. DTI

İmplant Sistemleri, kullanıcı sebebiyle ortaya çıkan hasarlardan dolayı herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Kullanım Amacı

Dental İmplant Abutmentleri, üst veya alt çenede kullanılmak üzere tasarlanmıştır ve çiğneme fonksiyonunu düzeltmek için diş restorasyonlarını desteklemek için kullanılır.

Abutmentler, iki aşamalı endosseöz implantlarla kombinasyon halinde, her iki çenede de diş protezlerini sabitlemek için temel olarak kullanılır.

Multi Unite Abutmentler kronlar, köprüler veya takma dişler gibi protetik restorasyonlara destek sağlamak üzere bir diş implantı ile birlikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Endikasyon

Multi Unite Düz/Açılı ve Titanyum Abutmentler doğrudan endosseöz diş implantına bağlanan önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protetik rehabilitasyona yardımcı olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Kontraendikasyon

Abutmentlerin aşağıdaki durumlarda kullanılması kontrendikedir:

- Tıbbi olarak oral cerrahi prosedür için uygun olmayan hastalar.
- Fonksiyonel veya nihayetinde parafonksiyonel yüklerin güvenli desteğini sağlamak için yeterli boyut, sayı veya istenen implant pozisyonlarına ulaşamayan hastalar.
- Ticari olarak veya Titanyum'a alerjisi veya aşırı duyarlılığı olan hastalar.

Uyarılar

Ameliyat öncesi sert doku veya yumuşak doku eksiklikleri, olumsuz bir estetik sonuca veya uygun olmayan implant açılına yol açabilir.

Uzun süreli tedavi sonucunu güvence altına almak için implant tedavisi sonrası kapsamlı ve düzenli hasta takibinin sağlanması ve uygun ağız hijyeni hakkında bilgi verilmesi tavsiye edilir.

Ameliyatta kullanılan tüm aletler iyi durumda tutulmalı ve aletlerin implantlara veya diğer bileşenlere zarar vermemesine özen gösterilmelidir.

Kemik veya yumuşak dokunun iyileşme sürecini veya osseointegrasyon sürecini engelleyebilecek lokal veya sistemik faktörleri olan hastalara özel dikkat gösterilmelidir (örneğin, sigara içimi, kötü ağız hijyeni, kontrolsüz diyabet, orofasiyal radyoterapi, steroid tedavisi, komşu kemikte enfeksiyonlar). Bifosfonat tedavisi alan hastalara özel dikkat gösterilmesi önerilir.

Genel olarak, implant yerleştirme ve protez tasarımı, bireysel hasta koşullarına uygun olmalıdır. Brüksizm veya olumsuz çene ilişkilerinde tedavi seçeneğinin yeniden değerlendirilmesi gerekebilir.

Cihazların boyutları küçük olduğundan hasta tarafından yutulmasına veya aspire edilmesine dikkat edilmelidir. Hasarlı ambalajlardaki ürünler hasta üzerinde kullanılmamalıdır.

Kullanıcılar

Dental implant cerrahisi uygun ve yeterli eğitim gerektirir. Klinisyenlerin, hem yeni hem de deneyimli implant kullanıcılarının yeni bir tedavi yöntemine başlamadan önce daima özel eğitimden geçmeleri şiddetle tavsiye edilir.

Başarılı bir implant tedavisi için cerrah, restoratif diş hekimi ve diş laboratuvarı teknisyeni arasında yakın işbirliği şarttır.

Kullanım Talimatları

Abutmentlerin modifikasyonları, bol su irrigasyonu kullanılarak gerçekleştirilebilir.

Abutmentin ekstra oral modifikasyonu önerilir.

Cerrahi Prosedür

Multi Unite Açılı Abutment, Multi Unite Titanyum Abutment

1. Uygun abutmenti seçin ve oklüzal açıklığı kontrol edin.
2. Abutmenti yerleştirin. Son abutment yerleşiminin radyografik görüntüleme kullanılarak doğrulanması önerilir.
3. Abutment vidasını, Tork Anahtarı 1,2 ve Ayarlanabilir Tork Anahtarını kullanarak sıkın.

Multi Unite Düz

1. Uygun abutmenti seçin ve oklüzal açıklığı kontrol edin.
2. Abutmenti yerleştirin. Son abutment yerleşiminin radyografik görüntüleme kullanılarak doğrulanması önerilir.
3. Abutmenti, Multi Unite Tork Anahtarı ve Ayarlanabilir Tork Anahtarını kullanarak sıkın.

Dikkat: Vidayı takmaya çalışırken dikkatli olunmalıdır. Doğru yerleştirilmesi önemlidir. Abutment vidası için önerilen maksimum sıkma torkunu asla aşmayın. Abutmentin aşırı sıkılması vida kırılmasına neden olabilir.

Not: Abutmentler için uygun tork değerlerini kullanın. Tork değerleri; Standart 30 Ncm, Mini 20 Ncm. Multi Unite Titanyum Abutment tork değeri; 30Ncm.

Malzeme

Tüm Multi Unite Düz/Açılı Abutmentler ve Abutment Vidası: Grade 5 Titanyum.

Tüm Multi Unite Titanyum ve Abutment Vidası: Grade 5 Titanyum.

Multi Unite Ölçü Kopyalayıcı: Grade 5 Titanyum.

Multi Unite Dökülebilir Abutment: POM C-Delrin

Temizlik ve Sterilizasyon

Multi Unite Düz/Açılı Abutmentler ve Multi Unite Titanyum Abutmentler tek kullanım için steril olmayan bir şekilde teslim edilir ve kullanımdan önce 121° C, 20 dakika otoklav sterilizasyonuna tabi tutulmalıdır.

Uyarı: Steril olmayan cihazın kullanımı doku enfeksiyonuna veya buluşça hastalıklara yol açabilir.

Dikkat: Multi Unite Düz/Açılı Abutment ve Multi Unite Titanyum Abutment yeniden işlenmesi gereken tek kullanımlık ürünlerdir. Yeniden işleme, mekanik, kimyasal ve/veya biyolojik özelliklerin kaybına neden olabilir. Yeniden kullanım çapraz kontaminasyona neden olabilir.

Uyarı: Abutment Sistemi, MR ortamında güvenli ve uyumluluk açısından değerlendirilmemiştir. MR ortamında ısınma, yer değiştirme veya görüntü artefaktı açısından test edilmemiştir.

Abutment Sisteminin MR ortamındaki güvenliği bilinmemektedir. Bu cihazı sahip bir hastayı taramak hastanın yararlanmasına neden olabilir.

Saklama ve Kullanma

Ürün kuru bir yerde, orijinal ambalajında, oda sıcaklığında saklanmalı ve doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Hatalı saklama yöntemi cihazın özelliklerini etkileyip arızaya yol açabilir.

İmha Edilmesi

Cihazın imha edilmesinde, farklı kontaminasyon düzeyleri dikkate alınarak yerel yönetmelikler ve çevresel gerekliliklere uyulacaktır.

	Onaylanmış kuruluş numarası		Tekrar kullanmayınız.
	Referans numarası		Elektronik kullanım kılavuzuna bakınız.
	Lot numarası		Steril değil (121 C- 20 dk.)
	Üretim tarihi		Üretici Adı/ Üretici Adresi



Üretici: DTI İmplant Sistemleri,
Fabrika: TÜBİTAK, Gebze, Kocaeli, Türkiye
Ofis: Çavuşbaşı Ave. Aytekin St. No:5/1-2
Çekmeköy İstanbul, Türkiye
Telefon: +90 262 642 03 84
www.dtiimplant.com



DTI Locator Abutment



Kullanım kılavuzu

Önemli: Lütfen okuyun.

Tanım

Abutmentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protez rehabilitasyonunda bir yardımcı olarak kullanılması amaçlanmıştır.

DTI Locator Abutmentler, Grade 5 Titanyum'dan üretilmiştir. DTI Locator Abutmentler, yalnızca kılavuzlu cerrahi ile DTI SLA/SLact, DTI UNIFORM SLA/ACT, DTI AGGRESSIVE SLA/ACT Implant Sistemi tedavi konsepti ile kullanılabilir.

Yükümlülükten Feragat

Bu ürün, genel bir konseptin parçasıdır ve yalnızca ilgili orijinal ürünlerle bağlantılı olarak, DTI İmplant Sistemleri'nin önerisine göre kullanılabilir. DTI İmplant Sistemleri ürünleri ile birlikte üçüncü taraflarca yapılan ürünlerin tavsiye edilmeyen kullanımı, DTI İmplant Sistemlerinin açık veya zımnı tüm garantilerini veya diğer yükümlülüklerini geçersiz kılar.

DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanıcısı, herhangi bir ürünün özel hasta ve durumlar için uygun olup olmadığını belirleme yükümlülüğü vardır.

DTI İmplant Sistemleri, DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanılmasına bağlı profesyonel kanıdaki veya uygulamadaki her türlü hatadan kaynaklanan ve bu hatalarla bağlantılı; dolaylı, dolaysız, ceza gerektiren veya diğer hasarlarla ilgili olarak, ifade edilen veya zımnı her türlü yükümlülükten feragat eder ve bu hasarlardan sorumlu değildir.

Kullanıcı, DTI İmplant Sistemleri ürünü ve uygulamaları ile ilgili en son gelişmeleri düzenli olarak incelemekle yükümlüdür. Tereddüt edilmesi durumunda, kullanıcı DTI İmplant Sistemleri ile irtibat kurmak zorundadır. Bu ürünün kullanımı, kullanıcının kontrolünde olduğundan kullanıcı sorumluluğundadır. DTI İmplant Sistemleri, kullanıcı sebebiyle ortaya çıkan hasarlardan dolayı herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Kullanım Amacı

Dental implant abutmentleri, mandibula veya maksilladaki endosseöz implantlar tarafından tamamen veya kısmen tutulan overdenture veya parsiyel protezlerle birlikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Abutmentler, iki aşamalı endosseöz implantlarla kombinasyon halinde, her iki çenede de diş protezlerini sabitlemek için temel olarak kullanılır.

DTI Locator Abutmentler, kronlar, köprüler veya takma dişler gibi protetik restorasyonlara destek sağlamak üzere bir diş implantı ile birlikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Endikasyon

DTI Locator Abutmentler doğrudan endosseöz diş implantına bağlanan önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protetik rehabilitasyona yardımcı olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Kontraendikasyon

Abutmentlerin aşağıdaki durumlarda kullanılması kontrendikedir:

- Tıbbi olarak oral cerrahi prosedür için uygun olmayan hastalar.
- Fonksiyonel veya nihayetinde parafonksiyonel yüklerin güvenli desteğini sağlamak için yeterli boyut, sayı veya istenen implant pozisyonlarına ulaşamayan hastalar.
- Ticari olarak veya Titanyum'a alerjisi veya aşırı duyarlılığı olan hastalar.

Uyarılar

Ameliyat öncesi sert doku veya yumuşak doku eksiklikleri, olumsuz bir estetik sonuca veya uygun olmayan implant açılına yol açabilir.

Uzun süreli tedavi sonucunu güvene altına almak için implant tedavisi sonrası kapsamlı ve düzenli hasta takibinin sağlanması ve uygun ağız hijyeni hakkında bilgi verilmesi tavsiye edilir.

Ameliyatta kullanılan tüm aletler iyi durumda tutulmalı ve aletlerin implantlara veya diğer bileşenlere zarar vermemesine özen gösterilmelidir.

Kemik veya yumuşak dokunun iyileşme sürecini veya osseointegrasyon sürecini engelleyebilecek lokal veya sistemik faktörleri olan hastalara özel dikkat gösterilmelidir (örneğin, sigara içimi, kötü ağız hijyeni, kontrolsüz diyabet, orofasiyal radyoterapi, steroid tedavisi, komşu kemikte enfeksiyonlar).

Bifosfonat tedavisi alan hastalara özel dikkat gösterilmesi önerilir.

Genel olarak, implant yerleştirme ve protez tasarımı, bireysel hasta koşullarına uygun olmalıdır. Bruksizm veya olumsuz çene ilişkilerinde tedavi seçeneğinin yeniden değerlendirilmesi gerekebilir.

Cihazların boyutları küçük olduğundan hasta tarafından yutulmasına veya aspire edilmesine dikkat edilmelidir.

Hasarlı ambalajlardaki ürünler hasta üzerinde kullanılmamalıdır.

Kullanıcılar

Dental implant cerrahisi uygun ve yeterli eğitim gerektirir. Klinisyenlerin, hem yeni hem de deneyimli implant kullanıcılarını yeni bir tedavi yöntemine başlamadan önce daima özel eğitimden geçmeleri şiddetle tavsiye edilir.

Başarılı bir implant tedavisi için cerrah, restoratif diş hekimi ve diş laboratuvarı teknisyeni arasında yakın işbirliği şarttır.

Kullanım Talimatları

Abutmentlerin modifikasyonları, bol su irrigasyonu kullanılarak gerçekleştirilebilir.

Abutmentin ekstra oral modifikasyonu önerilir.

Cerrahi Prosedür

1. Uygun abutmenti seçin.
2. Abutmenti yerleştirin. Son abutment yerleşiminin radyografik görüntüleme kullanılarak doğrulanması önerilir.
3. Abutmenti, Tork Anahtarı 1,2 ve Ayarlanabilir Tork Anahtarı kullanarak sıkın.

Caution: Önerilenden daha yüksek tork değerlerini kullanılması abutmentin kırılmasına neden olabilir.

Note: Abutmentler için uygun tork değerlerini kullanın. Tork değerleri; Standart 25 Ncm, Mini 20 Ncm, Ultra Mini 15 Ncm.

Malzeme

Tüm DTI Locator Abutment: Grade 5 Titanyum.

DTI Locator Metal Housing: Grade 5 Titanyum.

DTI Locator Ölçü Kopyalayıcı: Grade 5 Titanyum.

DTI Locator Kep: Poliamid 6.6.

Ring: Poliamid 6.6.

Temizlik ve Sterilizasyon

DTI Locator Abutmentler, tek kullanım için steril olmayan bir şekilde teslim edilir ve kullanımdan önce 121°C, 20 dakika otoklav sterilizasyonuna tabi tutulmalıdır.

Uyarı: Steril olmayan cihazın kullanımı doku enfeksiyonuna veya bulaşıcı hastalıklara yol açabilir.

Dikkat: DTI Locator Abutmentler, yeniden işlenmemesi gereken tek kullanımlık ürünlerdir. Yeniden işleme, mekanik, kimyasal ve/veya biyolojik özelliklerin kaybına neden olabilir. Yeniden kullanım çapraz kontaminasyona neden olabilir.

Uyarı: Abutment Sistemi, MR ortamında güvenlik ve uyumluluk açısından değerlendirilmemiştir. MR ortamında ısınma, yer değiştirme veya görüntü artefaktı açısından test edilmemiştir.









Abutment Sisteminin MR ortamındaki güvenliği bilinmemektedir. Bu cihaza sahip bir hastayı taramak hastanın yaralanmasına neden olabilir.

Saklama ve Kullanma

Ürün kuru bir yerde, orijinal ambalajında, oda sıcaklığında saklanmalı ve doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Hatalı saklama yöntemi cihazın özelliklerini etkileyip arızaya yol açabilir.

İmha Edilmesi

Cihazın imha edilmesinde, farklı kontaminasyon düzeyleri dikkate alınarak yerel yönetmelikler ve çevresel gerekliliklere uyulacaktır.

 1984	Onaylanmış kuruluş numarası		Tekrar kullanmayınız.
	Referans numarası		Elektronik kullanım kılavuzuna bakınız.
	Lot numarası		Steril değil (121 C- 20 dk.)
	Üretim tarihi		Üretici Adı/ Üretici Adresi



Üretici: DTI İmplant Sistemleri,
Fabrika: TÜBİTAK, Gebze, Kocaeli, Türkiye
Ofis: Çavuşbaşı Ave. Aytakin St. No:5/1-2
Çekmeköy İstanbul, Türkiye
Telefon: +90 262 642 03 84
www.dtiimplant.com



Premill Abutment



Kullanım kılavuzu

Önemli: Lütfen okuyun.

Tanım

Abumentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protez rehabilitasyonunda bir yardımcı olarak kullanılması amaçlanmıştır.

Premill Abutmentler, Grade 5 Titanyum'dan üretilmiştir. Premill Abutmentler, yalnızca kılavuzlu cerrahi ile DTI SLA/SLact, DTI UNIFORM SLA/ACT, DTI AGGRESSIVE SLA/ACT İmplant Sistemi tedavi konsepti ile kullanılabilir.

Yükümlülüğten Feragat

Bu ürün, genel bir konseptin parçasıdır ve yalnızca ilgili orijinal ürünlerle bağlantılı olarak, DTI İmplant Sistemleri'nin önerisine göre kullanılabilir. DTI İmplant Sistemleri ürünleri ile birlikte üçüncü tarafarla yapılan ürünlerin tavsiye edilmeden kullanımı, DTI İmplant Sistemlerinin açık veya zımnı tüm garantilerini veya diğer yükümlülüklerini geçersiz kılar. DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanıcısı, herhangi bir ürünün özel hasta ve durumlar için uygun olup olmadığını belirleme yükümlülüğü vardır.

DTI İmplant Sistemleri, DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanılmasına bağlı profesyonel kanıdaki veya uygulamadaki her türlü hatadan kaynaklanan ve bu hatalarla bağlantılı; dolaylı, dolaysız, ceza gerektiren veya diğer hasarlarla ilgili olarak, ifade edilen veya zımnı her türlü yükümlülüğten feragat eder ve bu hasarlardan sorumlu değildir.

Kullanıcı, DTI İmplant Sistemleri ürünü ve uygulamaları ile ilgili en son gelişmeleri düzenli olarak incelemekle yükümlüdür. Tereddüt edilmesi durumunda, kullanıcı DTI İmplant Sistemleri ile irtibat kurmak zorundadır. Bu ürünün kullanımı, kullanıcının kontrolünde olduğundan kullanıcı sorumluluğundadır. DTI İmplant Sistemleri, kullanıcı sebebiyle ortaya çıkan hasarlardan dolayı herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Kullanım Amacı

Dental implant abutmentleri, üst veya alt çenede kullanılmak üzere tasarlanmıştır ve çiğneme fonksiyonunu düzeltmek için diş restorasyonlarını desteklemek için kullanılır. Abutmentler, iki aşamalı endosseöz implantlarla kombinasyon halinde, her iki çenede de diş protezlerini sabitlemek için temel olarak kullanılır. Premill Abutmentler, frezeleme ekipmanı ile özelleştirilmiş kullanılmak için tasarlanmıştır.

Endikasyon

Premill Abutmentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlanan önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protetik rehabilitasyona yardımcı olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Kontraendikasyon

Abutmentlerin aşağıdaki durumlarda kullanılması kontrendikedir:

- Tibbi olarak oral cerrahi prosedür için uygun olmayan hastalar.
- Fonksiyonel veya nihayetinde parafonksiyonel yüklerin güvenli desteğini sağlamak için yeterli boyut, sayı veya istenen implant pozisyonlarına ulaşamayan hastalar.
- Ticari olarak veya Titanyum'a alerjisi veya aşırı duyarlılığı olan hastalar.

Uyarılar

Ameliyat öncesi sert doku veya yumuşak doku eksiklikleri, olumsuz bir estetik sonuca veya uygun olmayan implant açılına yol açabilir.

Uzun süreli tedavi sonucunu güvence altına almak için implant tedavisi sonrası kapsamlı ve düzenli hasta takibinin sağlanması ve uygun ağız hijyeni hakkında bilgi verilmesi tavsiye edilir.

Ameliyatta kullanılan tüm aletler iyi durumda tutulmalı ve aletlerin implantlara veya diğer bileşenlere zarar vermemesine özen gösterilmelidir.

Kemik veya yumuşak dokunun iyileşme sürecini veya osseointegrasyon sürecini engelleyebilecek lokal veya sistemik faktörleri olan hastalara özel dikkat gösterilmelidir (örneğin, sigara içimi, kötü ağız hijyeni, kontrolsüz diyabet, orofasiyal radyoterapi, steroid tedavisi, komşu kemikte enfeksiyonlar). Bifosfonat tedavisi alan hastalara özel dikkat gösterilmesi önerilir.

Genel olarak, implant yerleştirme ve protez tasarımı, bireysel hasta koşullarına uygun olmalıdır. Bruksizm veya olumsuz çene ilişkilerinde tedavi seçeneğinin yeniden değerlendirilmesi gerekebilir.

Cihazların boyutları küçük olduğundan hasta tarafından yutulmasına veya aspire edilmesine dikkat edilmelidir.

Hasarlı ambalajlardaki ürünler hasta üzerinde kullanılmamalıdır.

Kullanıcılar

Dental implant cerrahisi uygun ve yeterli eğitim gerektirir. Klinisyenlerin, hem yeni hem de deneyimli implant kullanıcılarının yeni bir tedavi yöntemine başlamadan önce daima özel eğitimden geçmeleri şiddetle tavsiye edilir. Başarılı bir implant tedavisi için cerrah, restoratif diş hekimi ve diş laboratuvarı teknisyeni arasında yakın işbirliği şarttır.

Kullanım Talimatları

Abutmentlerin modifikasyonları, bol su irrigasyonu kullanılarak gerçekleştirilebilir.

Abutmentin ekstra oral modifikasyonu önerilir.

Cerrahi Prosedür

1. Frezeleme ekipmanı ile abutmenti istenilen şekilde getirin.
2. Abutmenti yerleştirin. Son abutment yerleşiminin radyografik görüntüleme kullanılarak doğrulanması önerilir.
3. Abutment vidasını, Tork Anahtarı 1,2 ve Ayarlanabilir Tork Anahtarını kullanarak sıkın.

Dikkat: Vidayı takmaya çalışırken dikkatli olunmalıdır. Doğru yerleştirilmesi önemlidir. Abutment vidası için önerilen maksimum sıkma torkunu asla aşmayın. Abutmentin aşırı sıkılması vida kırılmasına neden olabilir.

Not: Abutmentler için uygun tork değerlerini kullanın. Tork değerleri; Standart 30 Ncm, Mini 20 Ncm, Ultra Mini 15 Ncm.

Malzeme

Tüm Premill Abutmentler ve Abutment Vidası: Grade 5 Titanyum.

Temizlik ve Sterilizasyon

Premill Abutmentler, tek kullanım için steril olmayan bir şekilde teslim edilir ve kullanımdan önce 121°C, 20 dakika otoklav sterilizasyonuna tabi tutulmalıdır.

Uyarı: Steril olmayan cihazın kullanımı doku enfeksiyonuna veya bulaşıcı hastalıklara yol açabilir.

Dikkat: Premill Abutmentler, yeniden işlenmesi gereken tek kullanımlık ürünlerdir. Yeniden işleme, mekanik, kimyasal ve/veya biyolojik özelliklerin kaybına neden olabilir. Yeniden kullanım çapraz kontaminasyona neden olabilir.

Uyarı: Abutment Sistemi, MR ortamında güvenlik ve uyumluluk açısından değerlendirilmemiştir. MR ortamında ısınma, yer değiştirme veya görüntü artefaktı açısından test edilmemiştir.









Abutment Sisteminin MR ortamındaki güvenliği bilinmemektedir. Bu cihaza sahip bir hastayı taramak hastanın yaralanmasına neden olabilir.

Saklama ve Kullanma

Ürün kuru bir yerde, orijinal ambalajında, oda sıcaklığında saklanmalı ve doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Hatalı saklama yöntemi cihazın özelliklerini etkileyip arızaya yol açabilir.

İmha Edilmesi

Cihazın imha edilmesinde, farklı kontaminasyon düzeyleri dikkate alınarak yerel yönetmelikler ve çevresel gerekliliklere uyulacaktır.

 1984	Onaylanmış kuruluş numarası		Tekrar kullanmayınız.
	Referans numarası		Elektronik kullanım kılavuzuna bakınız.
	Lot numarası		Steril değil (121 C- 20 dk.)
	Üretim tarihi		Üretici Adı/ Üretici Adresi



Üretici: DTI İmplant Sistemleri,
Fabrika: TÜBİTAK, Gebze, Kocaeli, Türkiye
Ofis: Çavuşbaşı Ave. AYTEKİN St. No:5/1-2
Çekmeköy İstanbul, Türkiye
Telefon: +90 262 642 03 84
www.dtiimplant.com



PEEK Abutment



Kullanım kılavuzu

Önemli: Lütfen okuyun.

Tanım

Abumentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protez rehabilitasyonunda bir yardımcı olarak kullanılması amaçlanmıştır.

PEEK Abutmentler, PEEK'ten üretilmiştir.

PEEK Abutmentler, yalnızca kılavuzlu cerrahi ile DTI SLA/SLact, DTI UNIFORM SLA/ACT, DTI AGGRESSIVE SLA/ACT İmplant Sistemi tedavi konsepti ile kullanılabilir.

Yükümlülüğten Feragat

Bu ürün, genel bir konseptin parçasıdır ve yalnızca ilgili orijinal ürünlerle bağlantılı olarak, DTI İmplant Sistemleri'nin önerisine göre kullanılabilir. DTI İmplant Sistemleri ürünleri ile birlikte üçüncü tarafca yapılan ürünlerin tavsiye edilmeyen kullanımı, DTI İmplant Sistemlerinin açık veya zımnı tüm garantilerini veya diğer yükümlülüklerini geçersiz kılar.

DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanıcısı, herhangi bir ürünün özel hasta ve durumlar için uygun olup olmadığını belirleme yükümlülüğü vardır.

DTI İmplant Sistemleri, DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanılmasına bağlı profesyonel kanıdaki veya uygulamadaki her türlü hatadan kaynaklanan ve bu hatalarla bağlantılı; dolaylı, dolaysız, ceza gerektiren veya diğer hasarlarla ilgili olarak, ifade edilen veya zımnı her türlü yükümlülüğten feragat eder ve bu hasarlardan sorumlu değildir.

Kullanıcı, DTI İmplant Sistemleri ürünü ve uygulamaları ile ilgili en son gelişmeleri düzenli olarak incelemekle yükümlüdür. Tereddüt edilmiş durumda, kullanıcı DTI İmplant Sistemleri ile irtibat kurmak zorundadır. Bu ürünün kullanımı, kullanıcının kontrolünde olduğundan kullanıcı sorumluluğundadır. DTI İmplant Sistemleri, kullanıcı sebebiyle ortaya çıkan hasarlardan dolayı herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Kullanım Amacı

Dental implant abutmentleri, üst veya alt çenede kullanılmak üzere tasarlanmıştır ve çiğneme fonksiyonunu düzeltmek için diş restorasyonlarını desteklemek için kullanılır. Abutmentler, iki aşamalı endosseöz implantlarla kombinasyon halinde, her iki çenede de diş protezlerini sabitlemek için temel olarak kullanılır. Restorasyonlar, tek bir dişin değiştirilmesinden, çimentolu üst yapılar kullanılarak sabit bölümlü protezlere kadar uzanır. PEEK Abutmentler, geçici protetik çözümler için kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Endikasyon

PEEK Abutmentler doğrudan endosseöz diş implantına bağlanan önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protetik rehabilitasyona yardımcı olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Kontraendikasyon

Abutmentlerin aşağıdaki durumlarda kullanılması kontrendikedir:

- Tıbbi olarak oral cerrahi prosedür için uygun olmayan hastalar.
- Fonksiyonel veya nihayetinde parafonksiyonel yüklerin güvenli desteğini sağlamak için yeterli boyut, sayı veya istenen implant pozisyonlarına ulaşamayan hastalar.
- Ticari olarak veya Titanyum'a alerjisi veya aşırı duyarlılığı olan hastalar.

Uyarılar

Ameliyat öncesi sert doku veya yumuşak doku eksiklikleri, olumsuz bir estetik sonuca veya uygun olmayan implant açılına yol açabilir.

Uzun süreli tedavi sonucunu güvence altına almak için implant tedavisi sonrası kapsamlı ve düzenli hasta takibinin sağlanması ve uygun ağız hijyeni hakkında bilgi verilmesi tavsiye edilir.

Ameliyatta kullanılan tüm aletler iyi durumda tutulmalı ve aletlerin implantlara veya diğer bileşenlere zarar vermesinden özen gösterilmelidir.

Kemik veya yumuşak dokunun iyileşme sürecini veya osseointegrasyon sürecini engelleyebilecek lokal veya sistemik faktörleri olan hastalara özel dikkat gösterilmelidir (örneğin, sigara içimi, kötü ağız hijyeni, kontrolsüz diyabet, orofasiyal radyoterapi, steroid tedavisi, komşu kemikte enfeksiyonlar). Bifosfonat tedavisi alan hastalara özel dikkat gösterilmesi önerilir.

Genel olarak, implant yerleştirme ve protez tasarımı, bireysel hasta koşullarına uygun olmalıdır. Bruksizm veya olumsuz çene ilişkilerinde tedavi seçeneğinin yeniden değerlendirilmesi gerekebilir.

Cihazların boyutları küçük olduğundan hasta tarafından yutulmasına veya aspire edilmesine dikkat edilmelidir. Hasarlı ambalajlardaki ürünler hasta üzerinde kullanılmamalıdır.

Kullanıcılar

Dental implant cerrahisi uygun ve yeterli eğitim gerektirir. Klinisyenlerin, hem yeni hem de deneyimli implant kullanıcılarının yeni bir tedavi yöntemine başlamadan önce daima özel eğitimden geçmeleri şiddetle tavsiye edilir. Başarılı bir implant tedavisi için cerrah, restoratif diş hekimi ve diş laboratuvarı teknisyeni arasında yakın işbirliği şarttır.

Kullanım Talimatları

Abutmentlerin modifikasyonları, bol su irrigasyonu kullanılarak gerçekleştirilebilir.

Abutmentin ekstra oral modifikasyonu önerilir.

Cerrahi Prosedür

1. Uygun abutmenti seçin ve oklüzal açıklığı kontrol edin.
2. Abutmenti yerleştirin. Son abutment yerleşiminin radyografik görüntüleme kullanılarak doğrulanması önerilir.
3. Abutment vidasını, Tork Anahtarı 1,2 ve Ayarlanabilir Tork Anahtarını kullanarak sıkın.

Dikkat: Vidayı takmaya çalışırken dikkatli olunmalıdır. Doğru yerleştirilmesi önemlidir. Abutment vidası için önerilen maksimum sıkma torkunu asla aşmayın. Abutmentin aşırı sıkılması vida kırılmasına neden olabilir.

Not: Abutmentler için uygun tork değerlerini kullanın. Tork değerleri; Standart 30 Ncm, Mini 20 Ncm, Ultra Mini 15 Ncm.

Malzeme

Tüm PEEK Abutment: Medikal PEEK

PEEK Abutment Vidası: Grade 5 Titanyum.

Temizlik ve Sterilizasyon

PEEK Abutmentler tek kullanım için steril olmayan bir şekilde teslim edilir ve kullanımdan önce 121° C, 20 dakika otoklav sterilizasyonuna tabi tutulmalıdır.

Uyarı: Steril olmayan cihazın kullanımı doku enfeksiyonuna veya bulaşıcı hastalıklara yol açabilir.

Dikkat: PEEK Abutmentler, yeniden işlenmesi gereken tek kullanımlık ürünlerdir. Yeniden işleme, mekanik, kimyasal ve/veya biyolojik özelliklerin kaybına neden olabilir. Yeniden kullanım çapraz kontaminasyona neden olabilir.

Uyarı: Abutment Sistemi, MR ortamında güvenlik ve uyumluluk açısından değerlendirilmemiştir. MR ortamında ısınma, yer değiştirme veya görüntü artefaktı açısından test edilmemiştir.









Abutment Sisteminin MR ortamındaki güvenliği bilinmemektedir. Bu cihaza sahip bir hastayı taramak hastanın yaralanmasına neden olabilir.

Saklama ve kullanma

Ürün kuru bir yerde, orijinal ambalajında, oda sıcaklığında saklanmalı ve doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Hatalı saklama yöntemi cihazın özelliklerini etkileyip arızaya yol açabilir.

İmha Edilmesi

Cihazın imha edilmesinde, farklı kontaminasyon düzeyleri dikkate alınarak yerel yönetmelikler ve çevresel gerekliliklere uyulacaktır.

 1984	Onaylanmış kuruluş numarası		Tekrar kullanmayınız.
	Referans numarası		Elektronik kullanım kılavuzuna bakınız.
	Lot numarası		Steril değil (121° C- 20 dk.)
	Üretim tarihi		Üretici Adı/ Üretici Adresi



Üretici: DTI İmplant Sistemleri,
Fabrika: TÜBİTAK, Gebze, Kocaeli, Türkiye
Ofis: Çavuşbaşı Ave. Aytekin St. No:5/1-2
Çekmeköy İstanbul, Türkiye
Telefon: +90 262 642 03 84
www.dtiimplant.com



Universal Abutment



Kullanım kılavuzu

Önemli: Lütfen okuyun.

Tanım

Abumentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protez rehabilitasyonunda bir yardımcı olarak kullanılmasa amaçlanmıştır.

Universal Abutmentler, Grade 5 Titanyum'dan üretilmiştir. Universal Abutment, yalnızca kılavuzlu cerrahi ile DTI SLA/SLact, DTI UNIFORM SLA/ACT, DTI AGGRESSIVE SLA/ACT İmplant Sistemi tedavi konsepti ile kullanılabilir.

Yükümlülüğten Feragat

Bu ürün, genel bir konseptin parçasıdır ve yalnızca ilgili orijinal ürünlerle bağlantılı olarak, DTI İmplant Sistemleri'nin önerisine göre kullanılabilir. DTI İmplant Sistemleri ürünleri ile birlikte üçüncü taraflarca yapılan ürünlerin tavsiye edilmeyen kullanımı, DTI İmplant Sistemlerinin açık veya zımnı tüm garantilerini veya diğer yükümlülüklerini geçersiz kılar. DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanıcısı, herhangi bir ürünün özel hasta ve durumlar için uygun olup olmadığını belirleme yükümlülüğü vardır.

DTI İmplant Sistemleri, DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanılmasına bağlı profesyonel kanıdaki veya uygulamadaki her türlü hatadan kaynaklanan ve bu hatalarla bağlantılı; dolaylı, dolaysız, ceza gerektiren veya diğer hasarlarla ilgili olarak, ifade edilen veya zımnı her türlü yükümlülüğten feragat eder ve bu hasarlardan sorumlu değildir.

Kullanıcı, DTI İmplant Sistemleri ürünü ve uygulamaları ile ilgili en son gelişmeleri düzenli olarak incelemekle yükümlüdür. Tereddüt edilmiş durumda, kullanıcı DTI İmplant Sistemleri ile irtibat kurmak zorundadır. Bu ürünün kullanımı, kullanıcının kontrolünde olduğundan kullanıcı sorumluluğundadır. DTI İmplant Sistemleri, kullanıcı sebebiyle ortaya çıkan hasarlardan dolayı herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Kullanım Amacı

Dental implant abutmentleri, üst veya alt çenede kullanılmak üzere tasarlanmıştır ve çiğneme fonksiyonunu düzeltmek için diş restorasyonlarını desteklemek için kullanılır. Abutmentler, iki aşamalı endosseöz implantlarla kombinasyon halinde, her iki çenede de diş protezlerini sabitlemek için temel olarak kullanılır. Universal Abutmentler, frezeleme ekipmanı ile özelleştirilmiş kullanım için tasarlanmıştır.

Endikasyon

Universal Abutmentler, doğrudan iç diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşenlerdir ve protetik rehabilitasyonda yardımcı olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Kontraendikasyon

Abutmentlerin aşağıdaki durumlarda kullanılması kontrendikedir:

- Tıbbi olarak oral cerrahi prosedür için uygun olmayan hastalar.
- Fonksiyonel veya nihayetinde parafonksiyonel yüklerin güvenli desteğini sağlamak için yeterli boyut, sayı veya istenen implant pozisyonlarına ulaşılamayan hastalar.
- Ticari olarak veya Titanyum'a alerjisi veya aşırı duyarlılığı olan hastalar.

Uyarılar

Ameliyat öncesi sert doku veya yumuşak doku eksiklikleri, olumsuz bir estetik sonuca veya uygun olmayan implant açılına yol açabilir.

Uzun süreli tedavi sonucunu güvence altına almak için implant tedavisi sonrası kapsamlı ve düzenli hasta takibinin sağlanması ve uygun ağız hijyeni hakkında bilgi verilmesi tavsiye edilir. Ameliyatta kullanılan tüm aletler iyi durumda tutulmalı ve aletlerin implantlara veya diğer bileşenlere zarar vermemesine özen gösterilmelidir.

Kemik veya yumuşak dokunun iyileşme sürecini veya osseointegrasyon sürecini engelleyebilecek lokal veya sistemik faktörleri olan hastalara özel dikkat gösterilmelidir (örneğin, sigara içimi, kötü ağız hijyeni, kontrolsüz diyabet, orofasiyal radyoterapi, steroid tedavisi, komşu kemikte enfeksiyonlar). Bifosfonat tedavisi alan hastalara özel dikkat gösterilmesi önerilir.

Genel olarak, implant yerleştirme ve protez tasarımı, bireysel hasta koşullarına uygun olmalıdır. Bruksizm veya olumsuz çene ilişkilerinde tedavi seçeneğinin yeniden değerlendirilmesi gerekebilir.

Cihazların boyutları küçük olduğundan hasta tarafından yutulmasına veya aspire edilmesine dikkat edilmelidir. Hasarlı ambalajlardaki ürünler hasta üzerinde kullanılmamalıdır.

Kullanıcılar

Dental implant cerrahisi uygun ve yeterli eğitim gerektirir. Klinisyenlerin, hem yeni hem de deneyimli implant kullanıcılarının yeni bir tedavi yöntemine başlamadan önce daima özel eğitimden geçmeleri şiddetle tavsiye edilir. Başarılı bir implant tedavisi için cerrah, restoratif diş hekimi ve diş laboratuvarı teknisyeni arasında yakın işbirliği şarttır.

Kullanım Talimatları

Abutmentlerin modifikasyonları, bol su irrigasyonu kullanılarak gerçekleştirilebilir.

Abutmentin ekstra oral modifikasyonu önerilir.

Cerrahi Prosedür

1. Frezeleme ekipmanı ile abutmenti istenilen şekle getirin.
2. Abutmenti yerleştirin. Son abutment yerleşiminin radyografik görüntüleme kullanılarak doğrulanması önerilir.
3. Abutment vidasını, Tork Anahtarı 1,2 ve Ayarlanabilir Tork Anahtarı kullanarak sıkın.

Dikkat: Vidayı takmaya çalışırken dikkatli olunmalıdır. Doğru yerleştirilmesi önemlidir. Abutment vidası için önerilen maksimum sıkma torkunu asla aşmayın. Abutmentin aşırı sıkılması vida kırılmasına neden olabilir.

Not: Abutmentler için uygun tork değerlerini kullanın. Tork değerleri; Standart 30 Ncm, Mini 20 Ncm, Ultra Mini 15 Ncm.

Malzeme

Tüm Universal Abutmentler ve Abutment Vidası: Grade 5 Titanyum.

Temizlik ve Sterilizasyon

Universal Abutmentler tek kullanım için steril olmayan bir şekilde teslim edilir ve kullanımdan önce 121°C, 20 dakika otoklav sterilizasyonuna tabi tutulmalıdır.

Uyarı: Steril olmayan cihazın kullanımı doku enfeksiyonuna veya bulaşıcı hastalıklara yol açabilir.

Dikkat: Universal Abutmentler, yeniden işlenmesi gereken tek kullanımlık ürünlerdir. Yeniden işleme, mekanik, kimyasal ve/veya biyolojik özelliklerin kaybına neden olabilir. Yeniden kullanım çapraz kontaminasyona neden olabilir.

Uyarı: Abutment Sistemi, MR ortamında güvenlik ve uyumluluk açısından değerlendirilmemiştir. MR ortamında ısınma, yer değiştirme veya görüntü artefaktı açısından test edilmemiştir.









Abutment Sisteminin MR ortamındaki güvenliği bilinmemektedir. Bu cihaza sahip bir hastayı taramak hastanın yaralanmasına neden olabilir.

Saklama ve Kullanma

Ürün kuru bir yerde, orijinal ambalajında, oda sıcaklığında saklanmalı ve doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Hatalı saklama yöntemi cihazın özelliklerini etkileyip arızaya yol açabilir.

İmha Edilmesi

Cihazın imha edilmesinde, farklı kontaminasyon düzeyleri dikkate alınarak yerel yönetmelikler ve çevresel gerekliliklere uyulacaktır.

 1984	Onaylanmış kuruluş numarası		Tekrar kullanmayınız.
	Referans numarası		Elektronik kullanım kılavuzuna bakınız.
	Lot numarası		Steril değil (121 C- 20 dk.)
	Üretim tarihi		Üretici Adı / Üretici Adresi



Üretici: DTI İmplant Sistemleri,
Fabrika: TÜBİTAK, Gebze, Kocaeli, Türkiye
Ofis: Çavuşbaşı Ave. Aytekin St. No:5/1-2
Çekmeköy İstanbul, Türkiye
Telefon: +90 262 642 03 84
www.dtiimplant.com



UCLA Abutment



Kullanım kılavuzu

Önemli: Lütfen okuyun.

Tanım

Abumentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protez rehabilitasyonunda bir yardımcı olarak kullanılması amaçlanmıştır.

UCLA Abutmentler, POM C-Delrin'den üretilmiştir.

UCLA Abutment, yalnızca kılavuzlu cerrahi ile DTI SLA/SLact, DTI UNIFORM SLA/ACT, DTI AGGRESSIVE SLA/ACT İmplant Sistemi tedavi konsepti ile kullanılabilir.

Yükümlülüğten Feragat

Bu ürün, genel bir konseptin parçasıdır ve yalnızca ilgili orijinal ürünlerle bağlantılı olarak, DTI İmplant Sistemleri'nin önerisine göre kullanılabilir. DTI İmplant Sistemleri ürünleri ile birlikte üçüncü taraflarca yapılan ürünlerin tavsiye edilmeyen kullanımını, DTI İmplant Sistemlerinin açık veya zımnı tüm garantilerini veya diğer yükümlülüklerini geçersiz kılar. DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanıcısı, herhangi bir ürünün özel hasta ve durumlar için uygun olup olmadığını belirleme yükümlülüğü vardır.

DTI İmplant Sistemleri, DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanılmasına bağlı profesyonel kanıdaki veya uygulamadaki her türlü hatadan kaynaklanan ve bu hatalarla bağlantılı; dolaylı, dolaysız, ceza gerektiren veya diğer hasarlarla ilgili olarak, ifade edilen veya zımnı her türlü yükümlülüğten feragat eder ve bu hasarlardan sorumlu değildir. Kullanıcı, DTI İmplant Sistemleri ürünü ve uygulamaları ile ilgili en son gelişmeleri düzenli olarak incelemekle yükümlüdür. Tereddüt edilmiş durumda, kullanıcı DTI İmplant Sistemleri ile ilgili kontrol kurmak zorundadır. Bu ürünün kullanımı, kullanıcının kontrolünde olduğundan kullanıcı sorumluluğundadır. DTI İmplant Sistemleri, kullanıcı sebebiyle ortaya çıkan hasarlardan dolayı herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Kullanım Amacı

Dental İmplant Abutmentleri, üst veya alt çenede kullanılmak üzere tasarlanmıştır ve çigneme fonksiyonunu düzeltmek için diş restorasyonlarını desteklemek için kullanılır. Abutmentler, iki aşamalı endosseöz implantlarla kombinasyon halinde, her iki çenede de diş protezlerini sabitlemek için temel olarak kullanılır. Döküm parça olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Endikasyon

UCLA Abutmentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşenlerdir ve protetik rehabilitasyonunda yardımcı olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Kontraendikasyon

Abutmentlerin aşağıdaki durumlarda kullanılması kontrendikedir:

- Tıbbi olarak oral cerrahi prosedür için uygun olmayan hastalar.
- Fonksiyonel veya nihayetinde parafonksiyonel yüklerin güvenli desteğini sağlamak için yeterli boyut, sayı veya istenen implant pozisyonlarına ulaşamayan hastalar.
- Ticari olarak veya Titanium'a alerjisi veya aşırı duyarlılığı olan hastalar.

Uyarılar

Ameliyat öncesi sert doku veya yumuşak doku eksiklikleri, olumsuz bir estetik sonuçta veya uygun olmayan implant açılına yol açabilir.

Uzun süreli tedavi sonucunu güvence altına almak için implant tedavisi sonrası kapsamlı ve düzenli hasta takibinin sağlanması ve uygun ağız hijyeni hakkında bilgi verilmesi tavsiye edilir.

Ameliyatta kullanılan tüm aletler iyi durumda tutulmalı ve aletlerin implantlara veya diğer bileşenlere zarar vermemesine özen gösterilmelidir.

Kemik veya yumuşak dokunun iyileşme sürecini veya osseointegrasyon sürecini engelleyebilecek lokal veya sistemik faktörleri olan hastalara özel dikkat gösterilmelidir (örneğin, sigara içimi, kötü ağız hijyeni, kontrolsüz diyabet, orofasiyal radyoterapi, steroid tedavisi, komşu kemikte enfeksiyonlar). Bifosfonat tedavisi alan hastalara özel dikkat gösterilmesi önerilir.

Genel olarak, implant yerleştirme ve protez tasarımı, bireysel hasta koşullarına uygun olmalıdır. Bruksizm veya olumsuz çene ilişkilerinde tedavi seçeneğinin yeniden değerlendirilmesi gerekebilir.

Cihazların boyutları küçük olduğundan hasta tarafından yutulmasına veya aspire edilmemesine dikkat edilmelidir. Hasarlı ambalajlardaki ürünler hasta üzerinde kullanılmamalıdır.

Kullanıcılar

Dental implant cerrahisi uygun ve yeterli eğitim gerektirir. Klinisyenlerin, hem yeni hem de deneyimli implant kullanıcılarının yeni bir tedavi yöntemine başlamadan önce daima özel eğitimden geçmeleri şiddetle tavsiye edilir. Başarılı bir implant tedavisi için cerrah, restoratif diş hekimi ve diş laboratuvarı teknisyeni arasında yakın işbirliği şarttır.

Kullanım Talimatları

Abutmentlerin modifikasyonları, bol su irrigasyonu kullanılarak gerçekleştirilebilir.

Abutmentin ekstra oral modifikasyonu önerilir.

Cerrahi Prosedür

1. Uygun abutmenti seçin ve oklüzal açıklığı kontrol edin.
2. Abutmenti yerleştirin. Son abutment yerleşiminin radyografik görüntüleme kullanılarak doğrulanması önerilir.
3. Abutment vidasını, Tork Anahtarı 1,2 ve Ayarlanabilir Tork Anahtarı kullanarak sıkın.

Dikkat: Vidayı takmaya çalışırken dikkatli olunmalıdır. Doğru yerleştirilmesi önemlidir. Abutment vidası için önerilen maksimum sıkma torkunu asla aşmayın. Abutmentin aşırı sıkılması vida kırılmasına neden olabilir.

Not: Abutmentler için uygun tork değerlerini kullanın. Tork değerleri; Standart 30 Ncm, Mini 20 Ncm.

Malzeme

Tüm UCLA Abutmentler: POM C-Delrin®.
UCLA Abutment Vidası: Grade 5 Titanium.

Temizlik ve Sterilizasyon

UCLA Abutmentler tek kullanım için steril olmayan bir şekilde teslim edilir ve kullanımdan önce 121° C, 20 dakika otoklav sterilizasyonuna tabi tutulmalıdır.

Uyarı: Steril olmayan cihazın kullanımı doku enfeksiyonuna veya bulaşıcı hastalıklara yol açabilir.

Dikkat: UCLA Abutmentler, yeniden işlenmesi gereken tek kullanımlık ürünlerdir. Yeniden işleme, mekanik, kimyasal ve/veya biyolojik özelliklerin kaybına neden olabilir. Yeniden kullanım çapraz kontaminasyona neden olabilir.

Uyarı: Abutment Sistemi, MR ortamında güvenlik ve uyumluluk açısından değerlendirilmemiştir. MR ortamında ısınma, yer değiştirme veya görüntü artefaktı açısından test edilmemiştir.

Abutment Sisteminin MR ortamındaki güvenliği bilinmemektedir. Bu cihaza sahip bir hastayı taramak hastanın yaralanmasına neden olabilir.

Saklama ve Kullanma

Ürün kuru bir yerde, orijinal ambalajında, oda sıcaklığında saklanmalı ve doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Hatalı saklama yöntemi cihazın özelliklerini etkileyip arızaya yol açabilir.

İmha Edilmesi

Cihazın imha edilmesinde, farklı kontaminasyon düzeyleri dikkate alınarak yerel yönetmelikler ve çevresel gerekliliklere uyulacaktır.

	Onaylanmış kuruluş numarası		Tekrar kullanmayınız.
	Referans numarası		Elektronik kullanım kılavuzuna bakınız.
	Lot numarası		Steril değil (121° C- 20 dk.)
	Üretim tarihi		Üretici Adı / Üretici Adresi



Üretici: DTİ İmplant Sistemleri,
Fabrika: TÜBİTAK, Gebze, Kocaeli, Türkiye
Ofis: Çavuşbaşı Ave. AYTEKİN ST. No:5/1-2
Çekmeköy İstanbul, Türkiye
Telefon: +90 262 642 03 84
www.dtiimplant.com



İyileşme Abutmenti



Kullanım kılavuzu

Önemli: Lütfen okuyun.

Tanım

Abumentler, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşendir ve protez rehabilitasyonunda bir yardımcı olarak kullanılması amaçlanmıştır.

İyileşme Abutmenti, Grade 5 Titanyum'dan üretilmiştir. İyileşme Abutmenti, yalnızca kılavuzlu cerrahi ile DTI SLA/SLact, DTI UNIFORM SLA/ACT, DTI AGGRESSIVE SLA/ACT İmplant Sistemi tedavi konsepti ile kullanılabilir.

Yükümlülüğten Feragat

Bu ürün, genel bir konseptin parçasıdır ve yalnızca ilgili orijinal ürünlerle bağlantılı olarak, DTI İmplant Sistemleri'nin önerisine göre kullanılabilir. DTI İmplant Sistemleri ürünleri ile birlikte üçüncü tarafarla yapılan ürünlerin tavsiye edilmeyen kullanımı, DTI İmplant Sistemlerinin açık veya zımnı tüm garantilerini veya diğer yükümlülüklerini geçersiz kılar. DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanıcısı, herhangi bir ürünün özel hasta ve durumlar için uygun olup olmadığını belirleme yükümlülüğü vardır.

DTI İmplant Sistemleri, DTI İmplant Sistemleri ürünlerinin kullanılmasına bağlı profesyonel kanıdaki veya uygulamadaki her türlü hatadan kaynaklanan ve bu hatalarla bağlantılı; dolaylı, dolaysız, ceza gerektiren veya diğer hasarlarla ilgili olarak, ifade edilen veya zımnı her türlü yükümlülüğten feragat eder ve bu hasarlardan sorumlu değildir. Kullanıcı, DTI İmplant Sistemleri ürününü ve uygulamaları ile ilgili en son gelişmeleri düzenli olarak incelemekle yükümlüdür. Tereddüt edilmesi durumunda, kullanıcı DTI İmplant Sistemleri ile irtibat kurmak zorundadır. Bu ürünün kullanımı, kullanıcının kontrolünde olduğundan kullanıcı sorumluluğundadır. DTI İmplant Sistemleri, kullanıcı sebebiyle ortaya çıkan hasarlardan dolayı herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

Kullanım Amacı

Dental implant abutmentleri, diş restorasyonlarını desteklemek için kullanılır. İyileşme Abutmentleri, diş implantı ile bağlantılı olarak yerleştirilir. Abutmentin GH seviyesi boyunca dişeti desteklenir, böylece iyileşme sırasında dişeti uygun formda gelişir.

Endikasyon

İyileşme Abutmentleri, doğrudan endosseöz diş implantına bağlı önceden üretilmiş protetik bileşenlerdir ve protetik rehabilitasyonda yardımcı olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Kontraendikasyon

Abutmentlerin aşağıdaki durumlarda kullanılması kontrendikedir:

- Tıbbi olarak oral cerrahi prosedür için uygun olmayan hastalar.
- Fonksiyonel veya nihayetinde parafonksiyonel yüklerin güvenli desteğini sağlamak için yeterli boyut, sayı veya istenen implant pozisyonlarına ulaşılamayan hastalar.
- Ticari olarak veya Titanyum'a alerjisi veya aşırı duyarlılığı olan hastalar.

Uyarılar

Ameliyat öncesi sert doku veya yumuşak doku eksiklikleri, olumsuz bir estetik sonuçta veya uygun olmayan implant açılına yol açabilir. Uzun süreli tedavi sonucunu güvence altına almak için implant tedavisi sonrası kapsamlı ve düzenli hasta takibinin sağlanması ve uygun ağız hijyeni hakkında bilgi verilmesi tavsiye edilir. Ameliyatta kullanılan tüm aletler iyi durumda tutulmalı ve aletlerin implantlara veya diğer bileşenlere zarar vermemesine özen gösterilmelidir. Kemik veya yumuşak dokunun iyileşme sürecini veya osseointegrasyon sürecini engelleyebilecek lokal veya sistemik faktörleri olan hastalara özel dikkat gösterilmelidir (örneğin, sigara içimi, kötü ağız hijyeni, kontrolsüz diyabet, orofasiyal radyoterapi, steroid tedavisi, komşu kemikte enfeksiyonlar). Bifosfonat tedavisi alan hastalara özel dikkat gösterilmesi önerilir. Genel olarak, implant yerleştirme ve protez tasarımı, bireysel hasta koşullarına uygun olmalıdır. Bruksizm veya olumsuz çene ilişkilerinde tedavi seçeneğinin yeniden değerlendirilmesi gerekebilir. Cihazların boyutları küçük olduğundan hasta tarafından yutulmasına veya aspire edilmemesine dikkat edilmelidir. Hasarlı ambalajlardaki ürünler hasta üzerinde kullanılmamalıdır.

Kullanıcılar

Dental implant cerrahisi uygun ve yeterli eğitim gerektirir. Klinisyenlerin, hem yeni hem de deneyimli implant kullanıcılarının yeni bir tedavi yöntemine başlamadan önce daima özel eğitimden geçmeleri şiddetle tavsiye edilir.

Başarılı bir implant tedavisi için cerrah, restoratif diş hekimi ve diş laboratuvarı teknisyeni arasında yakın işbirliği şarttır.

Kullanım Talimatları

Abutmentlerin modifikasyonları, bol su irrigasyonu kullanılarak gerçekleştirilebilir. Abutmentin ekstra oral modifikasyonu önerilir.

Cerrahi Prosedür

1. Uygun abutmenti seçin ve oklüzal açıklığı kontrol edin.
2. Abutmenti yerleştirin. Son abutment yerleşiminin radyografik görüntüleme kullanılarak doğrulanması önerilir.
3. Abutmenti, Tork Anahtar 1,2 ve Ayarlanabilir Tork Anahtar kullanılarak sıkın.

Dikkat: Abutment için önerilen maksimum sıkma torkunu asla aşmayın. Abutmentin aşırı sıkılması kırılmaya neden olabilir.

Not: Abutmentler için uygun tork değerlerini kullanın. Tork değerleri; 5 - 8 Ncm

Malzeme

Tüm İyileşme Abutmentleri: Grade 5 Titanyum.

Temizlik ve Sterilizasyon

İyileşme Abutmentleri tek kullanım için steril olmayan bir şekilde teslim edilir ve kullanımdan önce 121°C, 20 dakika otoklav sterilizasyonuna tabi tutulmalıdır.

Uyarı: Steril olmayan cihazın kullanımı doku enfeksiyonuna veya bulaşıcı hastalıklara yol açabilir.

Dikkat: İyileşme Abutmenti, yeniden işlenmesi gereken tek kullanımlık ürünlere aittir. Yeniden işleme, mekanik, kimyasal ve/veya biyolojik özelliklerin kaybına neden olabilir. Yeniden kullanım çapraz kontaminasyona neden olabilir.

Uyarı: Abutment Sistemi, MR ortamında güvenlik ve uyumluluk açısından değerlendirilmemiştir. MR ortamında ısınma, yer değiştirme veya görüntü artefaktı açısından test edilmemiştir. Abutment Sisteminin MR ortamındaki güvenliği bilinmemektedir. Bu cihaza sahip bir hastayı taramak hastanın yaralanmasına neden olabilir.

Saklama ve Kullanma

Ürün kuru bir yerde, orijinal ambalajında, oda sıcaklığında saklanmalı ve doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Hatalı saklama yöntemi cihazın özelliklerini etkileyip arzaya yol açabilir.

İmha Edilmesi

Cihazın imha edilmesinde, farklı kontaminasyon düzeyleri dikkate alınarak yerel yönetmelikler ve çevresel gerekliliklere uyulacaktır.

	Onaylanmış kuruluş numarası		Tekrar kullanmayınız.
	Referans numarası		Elektronik kullanım kılavuzuna bakınız.
	Lot numarası		Steril değil (121°C - 20 dk.)
	Üretim tarihi		Üretici Adı / Üretici Adresi



Üretici: DTI İmplant Sistemleri,
Fabrika: TÜBİTAK, Gebze, Kocaeli, Türkiye
Ofis: Çavuşbaşı Ave. Aytekin St. No:5/1-2
Çekmeköy İstanbul, Türkiye
Telefon: +90 262 642 03 84
www.dtiimplant.com.tr