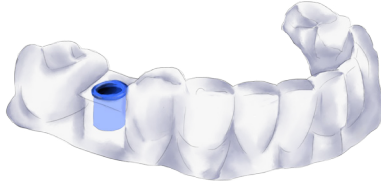


GUIDE FOR IMPLANT SYSTEM

Guide
SURGICAL !
*Açısız, Ağrısız Konforlu
 Ameliyat*



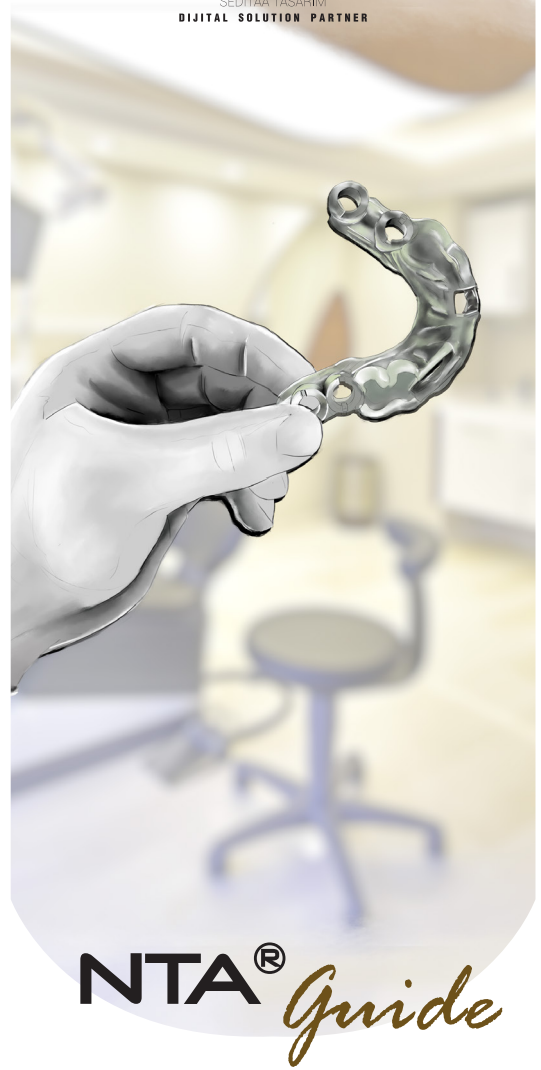
Pilatus Swiss Dental GmbH
 Dorfchärn • CH-6243 Egolzwil, Switzerland
 Tel: +41 41 982 07 07 Fax: +41 41 982 03 03
 info@pilatusswiss.ch • www.pilatusswiss.ch



NTA Implant Grup San. Ticaret A.Ş.
 Mehmetçik Mah. 1241 Sok. No:4 Antalya / Türkiye
 Tel: +90 444 9 431 Fax: +90 242 244 02 14
 info@ntaimplant.com • www.ntaimplant.com

SDT
 SEDITAA TASARIM

DİJİTAL SOLUTION PARTNER



NTA® *Guide*

GUIDE FOR IMPLANT SYSTEM



NTA® IMPLANT

AVANTAJLARI GUIDE FOR IMPLANT SYSTEM



Güvenilir ve Hatasız Planlama

Hastaya özel olarak hazırlanan cerrahi rehber planlı ve güvenilir bir konumlama sağlar.

Ağrısız ve Basit Yöntem

İyileşme süreci dikişsiz olması, yumuşak dokuda bir travmaya yol açmaması gibi nedenlerle klasik implant uygulamasına göre çok daha hızlı ve ağrısızdır.

Dikişsiz ve Konforlu

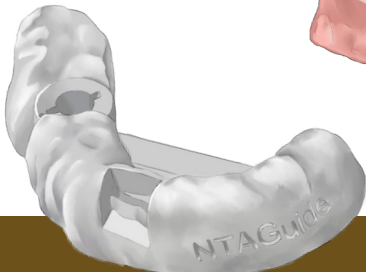
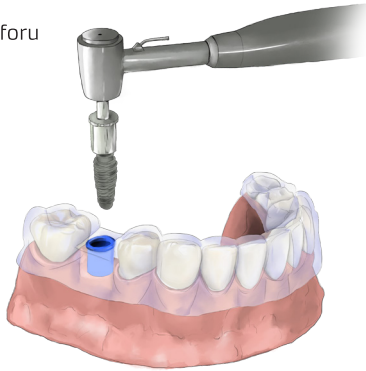
Diş etinde kesi işlemi yapılmadığı için işlem sonunda dikişe ihtiyaç olmaz. Diş etindeki hasar en az seviyede gerçekleşir.

Daha Erken Protez Süreci

Protez süreci için beklemeye gerek olmadan immediat yani hemen yükleme yapılabilir.

Ameliyatsız implantın avantajları

- Diş etini kesme ve flep kaldırma yok
- Kompleks ve ileri vakalarda planlama konforu
- Minimal invaziv cerrahi
- Estetik bölge çalışma konforu
- Protez odaklı planlama
- Kısa süren operasyon
- Güvenilir ve doğru konum
- Acı yok
- Hızlı iyileşme



NTA® Guide

SURGICAL GUIDE

Cerrahi Rehber (Surgical Guide) Nedir ?

Tek diş veya birden fazla diş eksikliğinde diş eti kaldırılmadan uygulanan sistemdir. Görevi implant uygulanacak bölge için guide/rehber oluşturulması esasına dayanmaktadır.

Cerrahi Rehber Aşamaları ;

Hastadan çekilen tomografiden elde edilen kesitler ile implant yapılması uygun görüldüğünde, hastanın ağız ölçüsü alınır ve dijital ortama taşınır. 3D implant programında incelenerek kemiğin kalitesi ve boyutları tespit edilir. Eksik dişlerin yerine protetik implant dizilimi yapılır ve cerrahi öncesinde hastanın ağızında implantların pozisyonları sanal olarak 3D implant programında görüntülenir.

İmplantların içinden geçeceği, hastanın ağızına birebir uyumlu cerrahi rehber 3 boyutlu yazıcıda hazır hale getirilir.

3D Tomografi ;

Hastadan çekilen tomografiden elde edilen kesitler ile implant yapılması uygun görüldüğünde, hastanın ağız ölçüsü alınır ve dijital ortama taşınır.

3D Tarama İle İmplant Planlanması ;

Bilgisayar ortamına aktarılan veriler, 3D implant programında incelenerek kemiğin kalitesi ve boyutları tespit edilir. Belirtilen eksik dişlerin yerine protetik implant dizilimi yapılır ve cerrahi öncesinde hastanın ağızında implantların pozisyonları sanal olarak 3D implant programında görüntülenir. İmplantların içinden geçeceği, hastanın ağızına birebir uyumlu cerrahi rehber 3 boyutlu yazıcıda hazır hale getirilir.

İmplant Uygulaması ;

Cerrahi rehber hastanın ağızına yerleştirildikten sonra implantın uygulanacağı yer diş eti üzerinde işaretlenir. İşaretlenen alan özel bir teknikle açılır. Rehber üstündeki delikten çene kemiğine ulaşılarak implantın konumlanacağı yuva hazırlanır. Yumuşak dokuda da delik uygun hale getirildikten sonra implant yuvaya yerleştirilir. Süreç, iyileşme başlığı ya da diş eti şekillendiricisinin takılması ile noktalınır.