

# ALL ON FOUR



[www.yenidis.com.tr](http://www.yenidis.com.tr)

+90 5426043232

+90216063232





## ALL ON FOUR TEDAVİSİ

"All-on-4 implant tedavisi"

Bu tedavi yöntemi, diş eksikliği olan kişilerde, genellikle çene kemiğinin uygun olmadığı veya yeterli kemik hacmi olmadığı durumlarda da kullanılabilir. All-on-4 implant tedavisi, dört adet implantın (veya bazen daha fazla implantın) çene kemiğine yerleştirilmesini içerir.

İmplantlar, doğru bir şekilde tomografi yardımı ile yerleştirildikleri çene kemiğine osteentegre olurlar ve kemikle kaynadıkları için sabit bir doğal diş gibi olurlar. İmplantlarımızın temel amacı da kaybolan dişlerimize fonksiyon ve estetiklerini yerine getirmektir.

Daha sonra, implantların üzerine implant sonrası ölçü alınarak hemen hastanın daimi diş yaptıracağı zamana kadar kullanacağı geçici bir protez 1-3 gün içinde yapılır. Bu protez, eksik dişlerin yerini alır ve doğal dişlere benzer bir görünüm ve fonksiyon sağlar. Protez dişler, implantlar üzerinde sağlam bir şekilde sabitlenir ve günlük aktiviteler sırasında çıkarılması veya takılması gerekmez.

Ayrıca, bu yöntemde diş implantlarının çene kemiğine yerleştirilmesi için kemik grefti veya ek cerrahi işlemler nadiren gereklidir, bu da tedavi sürecini daha kısa ve daha az invaziv hale getirir.

**ZAMAN : TOPLAM 96 SAAT**



## ALL ON FOUR TEDAVİ AŞAMALARI

### MUAYENE DENTAL TOMOGRAFİ

Klinik te öncelikle muayenede hastanın geçmişini inceleyerek başlıyoruz, bazı durumlarda implant yapılmayabilir, Budurumun bilinmesi için hastaların tıbbi geçmişi bizim için önemlidir. Ayrıca kliniğimizde tomografi çekilerek cerrahi sırasında olası bir çok sorun önlenbilir, bu şekilde doğru teşhis ve doğru planlama avantajımız olacaktır önüne geçmiş oluruz.

Tomografi ile ;

Kemik Yapısının Değerlendirilmesi

Anatomik Yapıların Tespiti

Güvenli Planlama

Doğru İmplant Boyutunun Seçimi

Hassas Kılavuzların Hazırlanması

Kemik Greftinin Değerlendirilmesi yapılır.

Özetle, tomografinin dental implant planlamasındaki önemi, doğru, güvenli ve etkili bir tedavi için gereklidir. İmplant yerleştirilirken, özellikle kritik anatomik yapıların yakınında çalışılıyorsa, CBCT'nin sağladığı 3D görüntüler hayati bir rol oynamaktadır. Bu nedenle, modern implantolojide bu tür görüntüleme yöntemleri artık standart hale gelmiştir.

**ZAMAN : 3 SAAT**





## CERRAHİ AŞAMA

İmplant yerleştirilmesi steril ortamda olduğunda implantların başarısı ağızda kalma süreleri daha iyi olur. Uluslararası normlardaki ameliyathanemizde implant cerrahisi başarılı bir şekilde yapılır. Steril ortamlarda yapılmayan, doğru planlanmadan yapılan implantlarda başarı oranı düşüktür.

İmplant cerrahisi, kaybedilen diş(ler)in fonksiyonunu ve estetiğini geri kazandırmak amacıyla çene kemiğine yapay bir kök (implant) yerleştirme işlemidir. İmplant cerrahisinin temel aşamaları şunlardır:

1. Planlama: Başarılı bir implant tedavisi, doğru planlamayla başlar. Detaylı ağız muayenesi, radyografik görüntüler (panoramik röntgen, CBCT vb.) alınarak implantın en uygun yere yerleştirilmesi planlanır.
2. Anestezi: İmplant cerrahisi genellikle lokal anestezi altında yapılır. Böylece hasta işlem sırasında ağrı veya rahatsızlık hissetmez.
3. Cerrahi Prosedür: İmplantın yerleştirileceği bölgedeki diş eti kaldırılarak çene kemiği açığa çıkarılır. Ardından, implantın yerleştirilmesi için özel matkaplarla kemiğe bir yuva hazırlanır. Daha sonra bu yuvaya implant vidalanır.
4. Dikiş: Cerrahi alan dikilir ve implantın kemikle bütünleşmesi (osseointegrasyon) için beklenir. Bu süreç genellikle 2 ila 3 ay arasında değişebilir.
5. Osseointegrasyon: İmplantın çene kemiği ile bütünleşmesi sürecidir. Bu süre zarfında implantın üzerine herhangi bir yük binmemelidir.

**ZAMAN:3 SAAT**



## GEÇİCİ DİŞLER

Geçici Protez: Hastalar dişlerini birden bire kaybettiklerinde sosyal ve psikolojik olarak ciddi anlamda sorun geçirebilirler. Bu durum geçici de olsa hastalar bu durumu kabullenmezler. Bu durum hastalarda çoğu zaman zorunlara yol açar. All on protezlerde ki amaç bu durumu ortadan kaldırmaktadır. Protez takıldığında hastaların dikkat etmesi kuralları hekimden iyi öğrenmelidirler, temizliğine ve çiğnelemesine dikkat etmelidirler.. Bu protez, hastanın estetik ve fonksiyonel ihtiyaçlarını karşılamak için tasarlanmıştır. Ancak, bu geçici protez daha hafif malzemelerden yapıldığı için dayanıklılığı sınırlıdır. Geçici protez, implantların kemikle bütünleşmesi sürecinde (osseointegrasyon) kullanılır.



**ZAMAN:48 SAAT**



## KALICI DİŞLERİN TAKILMASI

İmplantların kemikle başarılı bir şekilde bütünleşmesinin ardından, genellikle 2-3 ay sonra, hastaya kalıcı bir protez yapılır. Bu protez, pfm yada zirkondan yapılabilir. Zirkon yada pmf nin hangisinin secilmesi ekonomik koşullar ve hastanın estetik beklentileri belirler. Estetik olarak daha iyi bir beklentisi için zirkonyum kronlar tercih edilir.

- Estetik: Hasta, implantların osseointegrasyon sürecini tamamlamasını beklerken estetik bir görünüme sahip olur.
- Fonksiyon: Hastalar, geçici protez sayesinde normal yemek yeme ve konuşma fonksiyonlarına sahip olur.
- Koruma: Geçici protez, cerrahi bölgenin korunmasına yardımcı olur ve implantların stabil kalmasına katkıda bulunur.
- Adaptasyon: Hastanın yeni protezine adaptasyon sürecini kolaylaştırır.

**ZAMAN: 15 gün**

**www.yenidis.com.tr**

**+90 5426043232**

**+90216063232**

