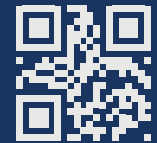




DENTAL KATALOG

XENOBONE[®]
Kolajen Kemik Grefti Matrisi

COLL-OS[®]
Kolajen Bariyer Membran



www.desu.tr

HAKKIMIZDA

DESU, 2007 yılında Ankara, Türkiye’de kurulan öncü bir tıbbi araştırma ve geliştirme şirkettir. Misyonumuz, özellikle nöroşirürji ve biyomalzemeler alanlarına odaklanarak yenilikçi çözümler geliştirerek sağlık teknolojilerini ilerletmektir.

Merkezimiz, son derece düzenlenmiş ve titizlikle detaylandırılmış tesislere sahip, canlı bir akademik ekosistemde stratejik olarak konumlandırılmıştır. Bu ortam, araştırma ve pratik uygulama arasında kusursuz işbirliğini teşvik ederek çığır açan gelişmeleri mümkün kılar. Tesislerimiz, birinci sınıf kalitede tıbbi cihaz ve malzeme üretimi için gereken katı standartları karşılamak üzere tasarlanmış 10.000 sınıfı ve 1.000 sınıfı temiz odalar dahil olmak üzere en son teknolojiye sahip temiz oda üretim ortamlarına sahiptir.

ARAŞTIRMADAN UYGULAMAYA

Yenilik merakla başlar, ancak gerçek etkisi çığır açan araştırmalar gerçek dünya çözümlerine dönüştüğünde gerçekleşir. **DESU**’da, bilimsel gelişmeleri somut tıbbi atılımlara dönüştürerek keşif ve uygulama arasındaki boşluğu dolduruyoruz.

Yarattığımız her ürün, titiz araştırmaların, son teknoloji ürünü teknolojinin ve mükemmelliğe sarsılmaz bir bağlılığın sonucudur. En son bilimsel gelişmeleri hassas mühendislikle entegre ederek, sunduğumuz her çözümde üstün kalite ve performansı garanti ediyoruz.

Gelişime aralıksız odaklanarak, sağlık hizmetlerinin geleceğine sadece uyum sağlamıyoruz, onu şekillendiriyoruz. Vizyoner araştırmaları gerçeğe dönüştürerek, **DESU** modern tıpta mümkün olanı yeniden tanımlıyor ve dünya çapında yaşamları iyileştiriyor.

www.desu.tr

NEDEN BİZİ SEÇMELİSİNİZ?

Yaklaşımımız

DESU'da, sağlık profesyonellerinin ve hastaların kesin ihtiyaçlarını anlamaya odaklanıyoruz. En son yenilikler ve bilimsel titizlik sayesinde, en yüksek tıbbi standartları karşılayan çözümler geliştiriyoruz.

İhtiyaçlarınızı Anlıyoruz

DESU'da, en etkili, kanıta dayalı çözümleri sunmak için sağlık hizmetlerindeki benzersiz zorlukları dikkatle değerlendiriyoruz. Ekibimiz, tıbbi ihtiyaçları hassasiyet ve uzmanlıkla ele almaya kendini adanmıştır.

Kalite Yaklaşımımız

DESU'da, sürecimizin her aşamasında en yüksek kalite standartlarını koruyoruz. Sürekli iyileştirme ve küresel tıbbi düzenlemelere uyum taahhüdüyle, güvenli ve etkili sağlık çözümleri sağlıyoruz.



XENOBONE® Sığır Kaynaklı Greft: Diş Hekimliğinde Mükemmellik İçin Nihai Kemik Grefti Çözümü

XENOBONE®, üstün kemik rejenerasyonunu desteklemek için tasarlanmış, yüksek performanslı, biyoemilebilir bir kemik greftidir. **Ultra Saf Tip-I Sığır Kolajeninden Üretilmiştir** ve diş greftlemesinde yeni bir standart belirlemek için osteokondüktif ve osteoindüktif özellikleri bir araya getirir.

Neden XENOBONE®?

Eşsiz Kompozisyon:

Optimal kemik rejenerasyonu ve osteoblast desteği için **Ultra Saf Tip-I Sığır Kolajeninden Üretilmiştir**.

Yenilikçi Mikrogözenekli Yapı:

Doğal kemikle stabilite ve kusursuz entegrasyon sağlar.

Osteokondüktif ve Osteoindüktif:

Çift özellik, kemik iyileşmesini ve rejenerasyonunu hızlandırır.

Steril ve Güvenli:

Bireysel olarak sterilize edilmiş flakonlar, hasta güvenliğini sağlar ve kontaminasyon riskini en aza indirir.

Kullanışlı ve Maliyet Etkin Ambalaj:

1cc, 2cc, 5cc ve 10cc boyutlarında mevcuttur; esnek, bütçe dostu 5cc'lik paketler mükemmel değer sunar.

XENOBONE®

Kolajen Kemik Grefti Matrisi



XENOBONE® ile Pratiğinizi Yükseltin

XENOBONE®, çeşitli diş prosedürlerinde tutarlı, güvenilir sonuçlar sunarak hem değer hem de üstün performans sağlar.

1cc, 2cc, 5cc ve 10cc boyutlarında mevcuttur—belirli hacim seçenekleri için tabloya bakın.

XENOBONE®: Diş Kemik Rejenerasyonu İçin Nihai Seçim

Ürün Kodu	İçerik
CLS12525	Kolajen Bariyer Membran 1.25x2.5 cm
CLS152	Kolajen Bariyer Membran 1.5x2 cm
CLS23	Kolajen Bariyer Membran 2x3 cm
CLS2525	Kolajen Bariyer Membran 2.5x2.5 cm
XBN-0715W-1CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 0.7 - 1.5 mm, 1 cc Granül
XBN-0715W-2CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 0.7 - 1.5 mm, 2 cc Granül
XBN-0715W-5CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 0.7 - 1.5 mm, 5 cc Granül
XBN-0715W-10CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 0.7 - 1.5 mm, 10 cc Granül
XBN-23W-1CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 2-3 mm, 1 cc Granül
XBN-23W-2CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 2-3 mm, 2 cc Granül
XBN-23W-5CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 2-3 mm, 5 cc Granül
XBN-23W-10CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 2-3 mm, 10 cc Granül
XBN-45W-1CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 4-5 mm, 1 cc Granül
XBN-45W-2CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 4-5 mm, 2 cc Granül
XBN-45W-5CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 4-5 mm, 5 cc Granül
XBN-45W-10CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 4-5 mm, 10 cc Granül
XBN-67W-1CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 6-7 mm, 1 cc Granül
XBN-67W-2CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 6-7 mm, 2 cc Granül
XBN-67W-5CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 6-7 mm, 5 cc Granül
XBN-67W-10CC	Kolajen Bazlı Hayvansal Kaynaklı Kemik Grefti 6-7 mm, 10 cc Granül

COLL-OS®

Kolajen Bariyer Membran



Coll-os: Diş Rejenerasyonunun Geleceği

Diş dokusu rejenerasyonunda güvenilir ortağınız Coll-os ile hasta sonuçlarınızı iyileştirin ve pratiğinizi yükseltin.

Coll-os'u Seçin: **Diş Rejenerasyonunda Nihai Ortak.**

Uygulamalar

- Periodontal Yenilenme
- Soket Koruma
- Diş Eti Çekilmesi Tedavisi
- Kemik Yenilenmesi

Biyoresorbe Edilebilir Mükemmellik

Doğal olarak entegre olur ve kalıntı malzeme bırakmaz.

Dikişsiz Kolaylık

Esneklik için dikişli veya dikişsiz kullanılabilir.

Coll-os: Diş Doku Rejenerasyonu İçin Nihai Çözüm

Coll-os Kolajen Bariyer Membran, diş dokusu rejenerasyonu için gelişmiş, son derece etkili bir çözüm sunar. %95'in üzerinde saf Tip-1 sığır kollajeninden üretilmiştir, doğal hücre dışı matrisi taklit ederek kusursuz entegrasyon ve üstün iyileşme sağlar.

Neden Coll-os?

Üstün Biyoyumluluk

Yüksek saflıkta kollajen, riskleri en aza indirir ve doku entegrasyonunu artırır.

Geliştirilmiş Rejenerasyon

Periodontal, soket ve diş eti dokusu restorasyonunu destekleyerek iyileşmeyi hızlandırır.

Çok Yönlü Uygulama

Çift taraflı tasarım, çeşitli diş prosedürlerine kolayca uyum sağlar.

Klinik Vakalar

1. Vaka - Diş çekimi sonrası kemik defekt bölgesine implant yerleştirilmesi ve implant çevresine greftleme yapılması.



1



2



3



4



İmplant Öncesi



6 ay sonra

2. Vaka - Sol Üst Çenede Sinüs Sarkması - Kapalı Sinüs Lifting Grefti ve İmplant Uygulaması” olarak çevirilebilir.



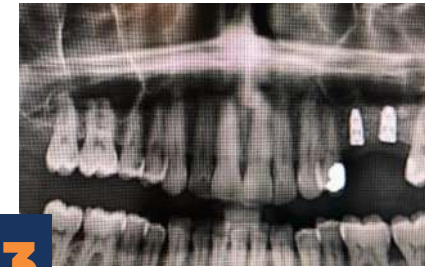
1

Başlangıç: 3mm krestal kemik



2

Kapalı sinüs lifting tekniği kullanılarak 8.5 mm'lik bir implantın yerleştirilmesi



3

6 ay sonra: 8.5mm krestal kemik (5.5mm uzunluğunda yeni kemik oluşumu)

3. Vaka



1

Sağ üst çenede çekim endikasyonu olan gömülü diş



2

İşlemden sonra greft ve implant yerleştirilmesi

3. Vaka



1

Sağ üst çenede dişsizlik nedeniyle sinüs sarkması ve enfekte alan



2

Açık sinüs lifting ve greft uygulamasını takiben 11.5 mm'lik bir implantın yerleştirilmesi, işlem sonrası 3 aylık görüntü ile birlikte.

5. Vaka - Üst ve alt çenedeki büyük kemik defektleri - Graft ve implant uygulaması



1



2



3

6 ay sonra yeni kemik oluşumu ve osseointegre olmuş implantlar.

6. Vaka



1

Sol üst çenede dişsizlik ve sinüs sarkması



2

Kapalı sinüs lifting ile 10 mm'lik bir implantın yerleştirilmesi (implantın çevresinde greft materyalleri gözlemleniyor).



3

6 ay sonra implant çevresinde kemik oluşumu

TIBBİ ÇÖZÜMLERİN GELECEĞİNİ ŞEKİLLENDİRMEK



XENOBONE®

Kolajen Kemik Greft Matrisi

COLL-OS®

Kolajen Bariyer Membran

www.desu.tr



Üniversiteler Mah. 1596. Sok., Hacettepe Teknokent
Safir Bina E Blok Z02-03, 06800 Çankaya/Ankara

+90 312 299 25 63

www.xenobone.com

www.desu.tr

