



T.C  
RİZE VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
T.C Sağlık Bakanlığı Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi  
Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Sağlık Bakanlığı 1

Sayı : 18824186/Sat./ 1328  
Konu : Teklif Vermeye Davet

30.05.2022

İlgi Firma; .....

Hastanemiz ORTOPEDİ Biriminde Kullanılmak üzere aşağıda belirtilen malzemeler 4734 Sayılı K.İ.K'in 22/F Maddesi gereğince, Kurumumuzca satın alınacaktır.  
İlgilendiğiniz takdirde birim fiyat teklif mektubunu doldurarak **31.05.2022 SALI saat 08:00'a kadar** hastanemiz satınalma birimine elden veya fax ile verilmesini rica ederiz.

Engin YEŞİLBAS  
Müdür Yardımcısı

FAX:0464 214 28 12

Sıra No	Malzemenin Cinsi	Ubb Kodu	Sut Kodu	Miktar	Birim	Birimi Fiyat	Toplam Tutar
1	PLAK		TV1730	1	ADET		
2	KİLİTLİ VİDA		TV1150	1	ADET		
3	KİLİTLİ VİDA		TV1190	1	ADET		
4	KİLİTSİZ VİDA		TV1010	1	ADET		
5	KİLİTSİZ VİDA		TV1050	1	ADET		
6	KİLİTLİ SPONGİOZ VİDA		TV1210	1	ADET		
7	KİLİTSİZ SPONGİOZ VİDA		TV1130	1	ADET		
8	KABLO		TV5770	1	ADET		
9	OSTEOKONDÜKTİF ETKİ MEKANİZMALI BİOFONKSİYONEL SENTETİK FLEXİBLE KEMİK MATERYALİ		HG1110	1	ADET		
<b>GENEL TOPLAM</b>							

1-Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

2-Yukarıdaki fiyatlardan vermeyi taahhüt ediyorum.

...../...../2022  
Firma Kaşe ve İmza

- UBB KODU VE SUT KODU MUTLAKA YAZILACAKTIR.
- TİTUBB ÇIKTILARI TEKLİF EKİNDE MUTLAKA OLACAKTIR. AKSİ TAKDİRDE TEKLİFLERİNİZ DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAKTIR.
- BU TEKLİFE DAVET MEKTUBUNA OLUMLU YADA OLUMSUZ MUTLAKA 31.05.2022 SALI GÜNÜ SAAT 08 :00' A KADAR 0464 214 28 12 NOLU FAKSA YADA rizedhs6.ihale@saglik.gov.tr ADRESİNE VEYA ELDEN SATINALMA BİRİMİNE GERİ DÖNÜS YAPILACAKTIR.
- TEKNİK ŞARTNAME EKTE TARAFINIZA SUNULMUŞTUR.
- KISMI TEKLİFE AÇIKTIR.
- SETLER TAM OLARAK GELECEK KULLANILMAYANLAR İADE EDİLECEKTİR.
- SETLER İLE ÜRÜN KATALOĞU GETİRİLECEK.
- Türkiye Kamu Hastaneleri Kurumu Mali Hizmetler Kurum Başkan Yardımcılığının 23.02.2016 tarih ve 19617613 sayılı yazısına istinaden TİTUB üzerinden barkod eşleştirmelerini yanlış, hatalı yapan firmalara yanlış eşleştirmeden kaynaklanan doğacak zararlar rücu edilecektir.
- Mall adresimiz aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.
- MALZEMELER İKİ GÜN İÇİNDE TESLİM EDİLECEKTİR.

**HASTA ADLARI:**

1- KA\*\* ÖZ\*\*\*\*\*

## OSTEOKONDÜKTİF ETKİ MEKANİZMALI, BİOFONKSİYONEL SENTETİK FLEXIBLE KEMİK MATERYALİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kemik materyal; B-TCP Türevi olmalıdır.
2. Ürün; Flexible yapıda olmalıdır.
3. Ürün; Katkı maddesi olarak dehidre edilmiş ve **SİĞİR** alt derisinden elde edilen %17 ( $\pm$  %10) oranında BovineCollagen içermelidir.
4. Ürün; her tür implante ve kemik defekt alanlarını doldurmada endike olmalıdır.
5. Ürün içeriğinde katkı maddesi olarak bulunanCollagen; "Biyomimetrik Matris" özellikte olmalıdır.
6. Kemik materyali; Osteokondüktifözelliğe ve mükemmel bir hücre uyumu içinde olmalıdır.
7. Greftmateryalinin içerdiği BovineCollagen; Trombin-Antitrombin (TAT) kompleksini aktive eden özelliğe sahip olmalıdır.
8. Kemik materyali; içerdiği BovineCollagen' in doğal ve yüksek avantajlı etki mekanizması ile kemik uygulama alanında oluşabilecek kanamalarda hemostazı sağlamalıdır.
9. Kemik materyali; Kan, Doku Sıvısı ve Serum ile kullanılabilir olmalıdır.
10. Ürün; kesinlikle Antibiyotik içermemelidir.
11. Kesilebilir, Yumuşak, Hamur Kıvamında ve kolay şekillendirilebilir yapıda olmalıdır.
12. Kemik greft; birkaç hafta içinde tamamen resorbe olmalıdır.
13. Kemik Materyale ait; Uluslar arası Serbest Satış Sertifikası ve Geri Ödeme belgeleri iştirakçi tarafından ibraz edilmelidir.
14. Kemik materyali; Ülkemiz geri ödeme esaslarına uygun olarak eşlemesi yapılmış ve bu konuda öngörülen tüm evrak, belge ve bilgiyi ibraz edebilir olmalıdır.
15. *Kemik Materyal aşağıdaki endikasyonların tamamında kullanılabilir olmalıdır*
  - ✓ Kortiko-spongöz kemik fragmentlerinin çıkarılmasından sonra
  - ✓ Tümör rezeksiyonu sonrasında
  - ✓ İmplant değişimlerinden sonra (Revizyonlarda)
  - ✓ Diz ve kalça protezi ameliyatlarında
  - ✓ Omurga birleştirme ameliyatlarında
  - ✓ Birleşmenin sağlanmadığı durumlarda
  - ✓ Cerrahi spondilozlarda
  - ✓ Psodoartroz vakalarında
  - ✓ Her türlü travma ameliyatlarında
16. Kemik materyali; Işık, Su ve Hava geçirmeyen çift kat Alüminyum Folyo ile paketlenmiş ve BETA ışınları ile sterilize edilmiş olmalıdır.
17. Kemik materyali; 3,5x6x0,6cm, 7x11x0,6cm ve 1x1x1cm ( $\pm$  %10) ölçülerinde sunulabilmelidir.

SUT:  
HG1110

Op.Dr. Saitullah KARA  
Ortopedi ve Travma Uzmanı  
R.T.E. Dr. Ege Arts Hastanesi  
Dip. Tescil No: 105249

## 15 FEMUR PROXİMAL LATERAL ANANOMİK PLAĞI TEKNİK ÖZELLİKLERİ

1. Plak ve vidalar ASTM F136 veya ISO 5832-3 Ti6Al4V Eli standartlarında titanyum malzemededen imal edilmiş olmalıdır.
2. Plaklar ve plaklarla kullanılacak kilitli ve kiltsiz vidalar, ISO5832-3 Ti6Al4V Eli standartlarındaki hammaddeden imal edilmiş olmalıdır.
3. Ürünün izlenebilirlik lot numarası olmalıdır.
4. Plak, anatomik olarak sağ ve sol çeşitleri bulunmalı ve 5,7, 9, 11, 13, delikli boy seçenekleri olmalıdır.
5. Plaklar üzerinde de geçici tespit için kirschner teli delikleri olmalıdır.
6. Proksimal femur kalınlığı 6mm ve genişliği 17mm olmalıdır.
7. Proksimal kısmında femur boyuna giden 130°'li iki vida deliği olmalı ve proksimal de dik açılı vida gönderme imkanı vermelidir.
8. Plak şaft kısmındaki vida delikleri kombi ve yuvarlak delik olmalıdır.

1. Bütün vidalar self-tapping uçlu ve aşağıdaki özelliklerde olmalıdır:

- a. 4 mm kilitli yıldız başlı spongiöz (10-100 mm boylarda; 10-30 mm arası 2 mm aralıklı, 30-100 mm arası 5 mm aralıklı)
  - b. 4 mm kiltsiz altıgen başlı spongiöz (10-100 mm boylarda; 10-30 mm arası 2 mm aralıklı, 30-100 mm arası 5 mm aralıklı)
  - c. 4.5 mm kilitli kiltsiz kortikal vida (14-70mm boylarda; 2mm aralıklı)
  - d. 6.5mm 16 ve 32mm threaded kilitli ve kiltsiz spongiöz (16mm threaded 30-150mm boylarda; 5mm aralıklı 32mm threaded 45-150mm boylarda, 5mm aralıklı)
  - e. 4 mm kiltsiz spongiöz 1/16, 1/32 yivli vidalar (10-100 mm boylarda; 10-30 arası 2 mm aralıklı, 30-100 mm arası 5 mm aralıklı)
2. Çakma setinde kilitli vidaları plağa sabitlemek için uygun kılavuzlar ve torklu tornavida seçenekleri ile birlikte uygulama kolaylığı sağlaması için her iki yöne döndürülebilen tornavida sapı olmalıdır.
    - a. Kanüllü cırcırlı tornavida,
    - b. Kanüllü silikon tornavida kullanılabilir.
  3. Çakma setinde kilitli ve kiltsiz vida gömleğinden uygun drill ile vida boy ölçümü yapılabilir.
  4. Çakma setinde kırık redüksiyonunu sağlamak ve kemiği sabitlemek için cerrahi yardımcı el aletlerinin olması gerekmektedir.

PLAK TV1730 ✓

5. KİLİTLİ VİDA TV1150 ✓

6. KİLİTLİ VİDA TV1190 ✓

7. KİLİTSİZ VİDA TV1010 ✓

8. KİLİTSİZ VİDA TV1050 ✓

9. KİLİTLİ SPONGİOZ VİDA TV1210 ✓

10. KİLİTSİZ SPONGİOZ VİDA TV1130 ✓

11. KABLO TV5770 ✓

Op.Dr. Saoullah KARA  
Ortopedi ve Trav. Uzmanı  
R.T.E.Ü. Eğt. Arş. Uzmanı  
Dip. Tescil No: 105249