



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

Sağlık Bakanlığı

Sayı : 18824186/Sat./ 1325
Konu : Teklif Vermeye Davet

30.05.2022

İlgi Firma;

Hastanemiz ORTOPEDİ Biriminde Kullanılmak üzere aşağıda belirtilen malzemeler 4734 Sayılı K.İ.K'ın 22/F Maddesi gereğince, Kurumumuzca satın alınacaktır.

İlgilendiğiniz takdirde birim fiyat teklif mektubunu doldurarak **31.05.2022 SALI saat 08:30'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	Birim Fiyat	Toplam Tutar
1	ÇİVİ		TV5340	1	ADET		
2	ENC CUP		TV5380	1	ADET		
3	VİDA		TV5550	1	ADET		
4	BOYUN VİDASI		TV5470	1	ADET		
5	KABLO		TV5770	1	ADET		
6	OSTEOKONDÜKTİF ETKİ MEKANİZMALI BİOFONKSİYONEL SENTETİK FLEXIBLE KEMİK MATERYALİ		HG1110	1	ADET		
GENEL TOPLAM							

1-Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

2-Yukarıdaki fiyatlardan vermeyi taahhüt ediyorum.

...../...../2022
Firma Kaşe ve İmza

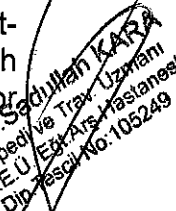
- **UBB KODU VE SUT KODU MUTLAKA YAZILACAKTIR.**
- **TİTUBB ÇIKTILARI TEKLİF EKİNDE MUTLAKA OLACAKTIR. AKSİ TAKDİRDE TEKLİFLERİNİZ DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAKTIR.**
- **BU TEKLİFE DAVET MEKTUBUNA OLUMLU YADA OLUMSUZ MUTLAKA 31.05.2022 SALI GÜNÜ SAAT 08 :30' A KADAR 0464 214 28 12 NOLU FAKSA YADA rizedhs6.ihale@saglik.gov.tr 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 İstinaden TİTUB üzerinden barkod eşleştirmelerini yanlış, hatalı yapan firmalara yanlış eşleştirmeden kaynaklanan doğacak zararlar rücu edilecektir.**
- **Mali adresimiz aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.**
- **MALZEMELER İKİ GÜN İÇİNDE TESLİM EDİLECEKTİR.**

HASTA ADLARI:

1- EM* TÜ******

**INTRAMEDULLARY NAILS
GAMMA PROXİMAL FEMORAL NAILS
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1. Ürün proximal Femur kemiklerinin kırıklarında intramedüller tespit için dizayn edilmiş olmalıdır.
2. Ürün proksimalinden femur boynuna doğru 2 adet 7.1mm çapında ortası kanüllü veya kanülsüz vida başı hexagonal şekilde tasarlanmış Hipe pin uygulaması yapılabilmelidir.
3. Ürünler anatomik olmalı; sağ ve sol taraf için ayrı seçenekleri bulunmalıdır.
4. Femur çivilerinin distal ve/veya proximal kilitlemesi için harici bir proximal ve /veya distal kilitleme aparatı olmalıdır. Bu aparat sayesinde görüntüleme ihtiyacı olmadan distal ve /veya proximal kilitleme vidaları çivi üzerindeki deliklerden geçebilmelidir.
5. Tüm proximal çivileri, hastanın postoperatif yüklenme sonrasında ürün kırılma ihtimalini azaltacak (mukavemetini artıracak) şekilde kanülsüz imal edilmiş olmalıdır.
6. Distal kilitleme aparatı intramedüller kanalda çivinin esneme kabiliyetini ortadan kaldıracak şekilde tasarlanmış olmalıdır.
7. Tüm çiviler ve kilitleme vidaları titanyumdan imal edilmiş olmalıdır.
8. Femur çivisi proximalde ve/veya distalinde iki adet kilit vidası ile implante kilitleme vidalarından kompresyon uygulanabilme özelliğine sahip olmalıdır.
9. Proximal kilitleme vidalarından kompresyon uygulanabilme özelliğine sahip olmalıdır.
10. Çiviler standart ve long olarak iki gruba ayrılmalıdır.
11. Femur çivileri long olanlar 9,4mm x 240mm, 10 mm x 240, 11 mm x 240mm, 12 mm x 240 mm çapta en az 4 boy olmalıdır.
12. Femur çivileri standart olanlar 9,4mm x 340mm- 360 mm -380mm – 400mm – 420mm, 10mm x 340mm- 360 mm -380mm – 400mm – 420mm, 11mm x 340mm- 360 mm -380mm – 400mm – 420mm olmalıdır.
13. Kilitli vidaları femur çivisi için en az 4,0mm ve 5,0 mm çapında olup 4,0mm 20-25-30-35-40-45-50-55-60-65-70-75 mm ye kadar 5,0 mm 48-52-55-56-60-64-65-68-70-72-75-76-80mm boy seçeneği olmalıdır. Distal kilitleme vidalarının ucunda ince dişler bulunmalı ve bu dişlere hexagonal somun adaptasyonu ile küçük parçalara kompresyon uygulanabilme özelliğine sahip olmalıdır.
14. Çivinin üzerinde kolayca çakılmasını kolaylaştırabilecek ve intramedüller kan dolaşımının bozulmasını engelleyecek şekilde dikine sulcuslar almalıdır.
15. Uygulama setinde; awl, drill bit, handle for drill bit, guide wire straight, external jig handle with bar locking screw, external jig handle locking rod, external jig guide bar, locking nut, external jig distal outrigger, t-handled stabilizing rod, u-shaped tabilizing, t-handled stabilizng rod sleeve, protection sleeve, drill sleeve, guide wire sleeve, marker, reamer, guide wire with threaded tip, t-handled reamer, drill stop, nail granduated angled trocar, locking screw depth gauge, tap for locking screws, t-handled screwdirever hexagonal, t-handled for


Op. Dr. Sedullah KARA
Ortopedi ve Trav. Uzmanı
R.T.E.U. Est. Ars. Hastanesi
Dip. Mes. No: 105249

insertion compression, allen wrench small, allen wrech small, t-handled screwdriver for removal, combined hammer, handle for removal, soft tissue separator, handle for insertion, instrument case with lid bulunmalıdır.

16. Başlık vidası (end cup) ile çivinin üst kısmını kapatılabilir.
17. Çivinin distal kısmında, distal kilitlemesi kolayca yapılabilmesinin sağlayacak, distal kilitleme aparatlarının üzerine uygulanabileceği çentik olmalıdır.
18. Çivinin çıkarılması için gerekli bütün el aletleri ve kilitleme aparatları standart çakma seti içerisinde bulunmalıdır.
19. Uygulama seti içerisinde, çivilerin ve kilitleme vidalarının yerleştirilmesi için gerekli aparatlandırmalar ve tasarımlar yapılmış olmalıdır.
20. Teklif eden malzemeler "T.C İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası" 'na kaydedilerek onaylanmış ürün numarası (barkod) olmalı. Teklif edilen ürünlerin onaylanmış ürün numarası (barkodu) liste halinde verilir. Alımı yapılacak tıbbi cihazların TITUBB' da Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olması şart olacaktır.

ÇIVI SUT : TV5340

ENC CUP: TV5380

VIDASI : TV5500

BOYUN VIDASI: TV5470

KABLO : TV5770

Op.Dr. Saadettin KARİA
Ortopedi ve Travmatoloji
R.T.E.U. Eğitim Hastanesi
Dip. Tes. No: 105249

OSTEOKONDÜKTİF ETKİ MEKANİZMALI, BIOFONKSİYONEL SENTETİK FLEXIBLE KEMİK MATERYALİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kemik materyali; 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. Sadiullah KARA
Ortopedi ve Trav. Uzmanı
R.T.E.U. Eft. Arş. Huz. Hastanesi
Dip. Tes. No: 1102249