

T.C
AĞRI VALİLİĞİ
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü
Ağrı Devlet Hastanesi

Sayı : 57212153/85
Konu : Mal Alımı Hk.

09/02/2018

Teklif Davet

*Sağlık tesisimize başvuran Latife ASLANCI isimli hastaya kullanılmak üzere ihtiyaç duyulan aşağıda cinsi ve miktarı yazılı **8 Kalem Tıbbi Malzeme Alım İş**i 4734 sayılı ihale Kanununun 22/f maddesi kapsamında alınacak olup; söz konusu işin KDV hariç birim ve toplam fiyatının 12/02/2018 tarih ve saat **10:00'a** kadar 0472 215 34 22 numaralı belgegeçere veya satinalma004@gmail.com adresine göndermenizi rica ederim.*


Beymal ULUTAŞ
İdari ve Mali İşler Müdürü

SIRA NO	MALZEME ADI	BİRİM	MİKTAR	BİRİM FİYAT	TOPLAM TUTAR
1	FEMORAL KOMPONENT BAĞ KESEN	ADET	1		
2	FEMORAL KOMPONENT BAĞ KORUYAN	ADET	1		
3	TİBİAL İNSERT BAĞ KESEN	ADET	1		
4	TİBİAL İNSERT BAĞ KORUYAN	ADET	1		
5	TİBİAL KOMPONENT	ADET	1		
6	PATELLAR KOMPONENT	ADET	1		
7	ANTİBİYORİKLİ KEMİK ÇİMENTO	ADET	2		
8	BİOKOLLAJEN	ADET	1		

NOTLAR

- 1-Tekliflerin en geç son teklif verme tarihi ve saatine kadar Satınalma Birimine veya görevlilere verilmesi gerekmektedir.
- 2-Teklifler (rakam ve yazı ile) KDV hariç TL olarak düzenlenecektir.
- 3-UBB Kodu ve SUT Kodu belirtilmeyen teklifler değerlendirme dışı kalacaktır.
- 4-Ödemeler 180 gün içerisinde yapılacaktır.
- 5-Fiili olarak kullanılacak malzeme ameliyat sonrasında belli olacağından ameliyatta kullanılan malzeme ve adedi kadar fatura kesilecektir.
- 6-Dökme olarak getirilen ve ameliyattan sonra kullanıldığı belli olan malzemelerin barkodları azami 5 gün içinde teslim edilmediği takdirde hasta dosyaları kapatılacağından herhangi bir ödeme yapılmayacaktır.
- 7-Alımlar <http://www.agriihale.gov.tr/> adresli Ağrı Valiliği İhale Yönetim Sisteminden de ilan edilmektedir.
- 8-Alım konusu cihaz ise eğitimi hastanemizde ücretsiz yapılacaktır.
- 9-E-posta adresiniz satınalmaya verilirse, tüm alımlar eşzamanlı olarak e-posta üzerinden de ilan edilmektedir.

ANATOMİK FEMURLU ÇİMENTOLU BAĞ KESEN MOBİLE İNSERT Lİ TOTAL DİZ PROTEZİ

1	FEMORAL COMPONENT ÇİMENTOLU P/S	AP 2230
2	MOBİLE TİBİAL COMPONENT ÇİMENTOLU	AP 2660
3	MOBİLE TİBİAL İNSERT P/S	AP 2450
4	PATELLAR COMPONENT	AP 2420

- 1.Total diz protezi arka çapraz bağı kesen yapıda olmalıdır.
- 2.Femoral component CoCr (ASTM F75 veya 90) ve anatomik yapıda olmalı sağ ve sol olarak ayrılmalıdır.
- 3.Femoral component 6 (altı) boy olmalı ve tin coating kaplı seçenekleri de bulunmalıdır.
- 4.Femoral component single radius (tek yarıçap) ve single axis (tek eksen) dizaynına sahip olmalıdır.
- 5.Femoral component'in arka yüzeyi çimentoyu tutacak şekilde havuzlu ve micro structured yüzey ile kaplanması gerekmektedir.
- 6.Femoral component fiksasyonu tam olarak sağlayabilmek ve rotasyonu engelleyebilmek amacı ile adet peg'i bulunmalıdır.
- 7.Femoral component kesisi için 3°- 5°- 7°- 9° valgus açısından herhangi biri seçilebilmelidir.
- 8.Sistemde en az kesimin yapılmasına imkan verecek 8 mm kalınlığında posterior ve distal kalınlığa sahip çimentolu femoral component ve kesi blokları mutlaka yer almalıdır.
- 9.Sistem femoral kesi quide'ları minimal invazive cerrahi tekniğine uygun özellikte olmalıdır.
- 10.Tibial component CoCr (ASTM F75 veya 90) alışımdan mamul olmalıdır.
- 11.Tibial component universal ve simetrik yapıya sahip olmalıdır.
- 12.Tibial component 6 (altı) boy olmalı ve tin coating kaplı seçenekleri de bulunmalıdır.
- 13.Tibial component'in insert ile temas eden yüzeyi, parlak ve mikro düzeyde bile engebe yaratmayacak şekilde pürüzsüz olmalıdır.
- 14.Tibial component'in üzerinde, insert ile kilitlenebilmesi için, erkek çıkıntı olmalı, tibial component ve tibial insert ,snap-fit kilitleme mekanizmasına sahip olmalıdır.
- 15.Tibial İnsert aynı anda hem fix hemde mobile tibial componentlerde kullanılabilirdir .
- 16.Tibial component'in alt kısmı rotasyonu önlemek amacı ile "delta-keel" yapısı şeklinde olmalı stabilizasyon ve implantı kemiğe sabitlemek için tibial componente eksta vida yada peg kullanmaya gerek olmamalıdır.
- 17.Tibial component'e stem extension eklenebilmeli , wedge-augment-blok seçenekleride bulunmalıdır.İstendiğinde off-set adaptör de kullanılabilirdir .
- 18.Primer ameliyatlarda stabilizasyon için en az 2 (iki) farklı boyda (65 ve 100mm) ve 5 farklı distal çapta tibial uzatmalar bulunmalıdır.
- 19.Ayrıca sistem, full açılı tibial wedge kullanımına müsait olmalıdır.
- 20.Tibial component kesisi hem ekstramedüller hem de intramedüller quide ile yapılabilmelidir.
- 21.Tibial component kesi quideları anatomik olmalı, 0° nötral ve 5° posterior slope açılı kesi yapılmasına izin vermelidir.
- 22.Tibial insertler, highly cross-linked malzemedan imal edilmiş olmalıdır.
- 23.Tibial insert kalınlıkları, her boy tibial component için 7mm ile 19mm arası kalınlıklarda olmalıdır.Ayrıca tibial insert lerde deep dish insert seçeneği bulunmalıdır . Insert kalınlığı 10-12-14-16mm olmalıdır .
- 24.Sistem, bir boy küçük –büyük implant kullanımına izin vermelidir.
- 25.Patella dome şeklinde olmalıdır.
- 26.Patellar component üzerinde 3 peg olmalıdır.
- 27.Çakma-Çıkartma seti içinde flexion ve extension gap aralığını ölçmeye yarayan yumuşak doku balans aleti olmalıdır.
- 28.Teklif edilen primer total diz protezinin devamı niteliğinde , aynı markanın revizyon total diz protezi ve seti olması zorunludur .

Op Dr Ömer Ali KAYA
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip Tey No: 122768
Ağrı Devlet Hastanesi

ANATOMİK FEMURLU ÇİMENTOLU BAĞ KORUYAN MOBİLE İNSERT Lİ TOTAL DİZ PROTEZİ

1	FEMORAL COMPONENT ÇİMENTOLU C/R	AP 2300
2	MOBİLE TİBİAL COMPONENT ÇİMENTOLU	AP 2660
3	MOBİLE TİBİAL İNSERT C/R	AP 2490
4	PATELLAR COMPONENT	AP 2420

- 1.Total diz protezi arka çapraz bağı kesen yapıda olmalıdır.
- 2.Femoral component CoCr (ASTM F75 veya 90) ve anatomik yapıda olmalı sağ ve sol olarak ayrılmalıdır.
- 3.Femoral component 6 (altı) boy olmalı ve tin coating kaplı seçenekleri de bulunmalıdır.
- 4.Femoral component single radius (tek yarıçap) ve single axis (tek eksen) dizaynına sahip olmalıdır.
- 5.Femoral component'in arka yüzeyi çimentoyu tutacak şekilde havuzlu ve micro structured yüzey ile kaplanması gerekmektedir.
- 6.Femoral component fiksasyonu tam olarak sağlayabilmek ve rotasyonu engelleyebilmek amacı ile iki adet peg'i bulunmalıdır.
- 7.Femoral component kesisi için 3°- 5°- 7°- 9° valgus açısından herhangi biri seçilebilmelidir.
- 8.Sistemde en az kesimin yapılmasına imkan verecek 8 mm kalınlığında posterior ve distal kalınlığa sahip çimentolu femoral component ve kesi blokları mutlaka yer almalıdır.
- 9.Sistem femoral kesi quide'ları minimal invasive cerrahi tekniğine uygun özellikte olmalıdır.
- 10.Tibial component CoCr (ASTM F75 veya 90) alışımdan mamul olmalıdır.
- 11.Tibial component universal ve simetrik yapıya sahip olmalıdır.
- 12.Tibial component 6 (altı) boy olmalı ve tin coating kaplı seçenekleri de bulunmalıdır.
- 13.Tibial component'in insert ile temas eden yüzeyi, parlak ve mikro düzeyde bile engebe yaratmayacak şekilde pürüzsüz olmalıdır.
- 14.Tibial component'in üzerinde, insert ile kilitlebilmesi için, erkek çıkıntı olmalı, tibial component ve tibial insert ,snap-fit kilitleme mekanizmasına sahip olmalıdır.
- 15.Tibial İnsert aynı anda hem fix hemde mobile tibial componentlerde kullanılabilir .
- 16.Tibial insert kalınlıkları 7mm den başlayarak , 2'şer mm artışla 19mm kalınlığa kadar ulaşmalıdır .
- 17.Tibial insert ün materyali highly-crosslink malzemedden üretilmiş olmalıdır .
- 18.Gerektiğinde aynı tibial component ve femoral component e uyumlu deep-dish insert seçeneği de bulunmalı , ameliyatta bağı kesilmesi durumunda kullanılabilir .
- 19.Tibial component'in alt kısmı rotasyonu önlemek amacı ile "delta-keel" yapısı şeklinde olmalı stabilizasyon ve implantı kemiğe sabitlemek için tibial componente ekta vida yada peg kullanmaya gerek olmamalıdır.
- 20.Tibial component'e stem extension eklenebilmeli , wedge-augment-blok seçenekleride bulunmalıdır.İstendiğinde off-set adaptör de kullanılabilir .
- 21.Primer ameliyatlarda stabilizasyon için en az 2 (iki) farklı boyda (65 ve 100mm) ve 5 farklı distal çapta tibial uzatmalar bulunmalıdır.
- 22.Ayrıca sistem, full açılı tibial wedge kullanımına müsait olmalıdır.
- 23.Tibial component kesisi hem ekstramedüller hem de intramedüller quide ile yapılabilir.
- 24.Tibial component kesi quideları anatomik olmalı, 0° nötral ve 5° posterior slope açılı kesi yapılmasına izin vermelidir.
- 25.Tibial insertler, highly cross-linked malzemedden imal edilmiş olmalıdır.
- 26.Tibial insert kalınlıkları, her boy tibial component için 7mm ile 19mm arası kalınlıklarda olmalıdır.Ayrıca tibial insert lerde deep dish insert seçeneği bulunmalıdır . İnsert kalınlığı 10-12-14-16mm olmalıdır .
- 27.Sistem, bir boy küçük –büyük implant kullanımına izin vermelidir.
- 28.Patella dome şeklinde olmalıdır.
- 29.Patellar component üzerinde 3 peg olmalıdır.
- 30.Çakma-Çıkartma seti içinde flexion ve extension gap aralığını ölçmeye yarayan yumuşak doku balans aleti olmalıdır.
31. Teklif edilen primer total diz protezinin devamı niteliğinde , aynı markanın revizyon total diz protezi ve seti olması zorunludur .

Op Dr. Ömer Ali KAYA
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 122708
Ağrı Devlet Hastanesi

ANTİBİYOTİKLİ KEMİK ÇİMENTOSU

1. Farklı ağırlık ve viskozitelere sahip, farklı uygulama zamanlarına sahip, gentamicin içeren antibiyotikli olmalıdır.
2. Radyopak özellikli olmalıdır.
3. Kemik çimentosu steril ve tek kullanımlık olmalıdır.
4. Şırınga ve kemik çimentosu kit halinde olmalıdır.
5. Her paket, toz ve likit olarak ayrı ayrı bileşim içermelidir.
6. 60 gramlık paketler halinde olmalıdır.
7. Toz bileşim steril pakette , sıvı bileşim steril ampul içinde bulunmalıdır.
8. Poli-metil metakrilat oranı, %84.30 - %88.27 (w/w) aralığında olmalıdır.
9. Baryum sülfat oranı %9-%13 w/w aralığında olmalıdır..

Op Dr. Ömer Ali KAYA
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 122768
Ağrı Devlet Hastanesi

SG1170

ENFEKSİYON ÖNLEYİCİ

1. Ürün, Collogen ve Sentetik materyal içermelidir.
2. Ürün, Beta Trikalsiyum fosfat ve Hidroksiapatit içermeli ayrıca, Type I ve Type III kollojen içeriğe sahip olmalıdır.
3. Kollojen matrix içerisinde, iki fazlı olarak dağılmış granül halde mix seramic sentetik kemik materyali olmalıdır.
4. Ürün, optimize mikro-ve makro-gözenekli granülleri ile sentetik bifazik kemik matrisi olmalıdır.
5. Bu granüllerin Partikül büyüklüğü 0,5 – 1,0 mm arasında olmalıdır.
6. Ürün, osteokondüktif özellik göstermelidir.
7. İlyak alandan kemik iliği alımlarında, kemik tümör rezeksiyonlarında, osteosentezde, Protez yerleştirmede, osteotomi ve hafif kemik lezyonlarına endike olmalıdır.
8. Cerrahi, travma ve patoloji sonrasında kemik lezyonlarını doldurmak için kullanılabilir olmalıdır.
9. Ürün içerdiği kolojene istinaden özellikle kemik kanamalarında etkili bir hemostatik ajan olarak görev yapabilmelidir.
10. Kollojen içeriği, kemik oluşumuna izin veren hücrelerin büyümesini sağlamalıdır.
11. Klinik çalışmalar ile 3-4 ay sürede kemik oluşumunu kanıtlayabilmelidir.
12. Operasyon sırasında kolayca kullanılabilmesi için şekillendirilebilir ve kesilebilir olmalıdır.
13. Ürün, Gamma ışınları ile steril edilmiş olmalıdır. Gamma ışınları uygulanırken minimal doz olan 25 kGy'e tabi tutulmuş olmalıdır.
14. Ürün, Oda sıcaklığında saklanabilmelidir. Maliyetlerin artmaması açısından ayrıca bir saklama zincirine tabi olmamalıdır.
15. Ürün, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına (U.B.B) kayıtlı olmalı ve Sağlık Bakanlığı'nca onaylı olmalıdır.
16. **TEKLİF VEREN FİRMALAR AMELİYATTAN 1 SAAT ÖNCE MALZEMEYİ GETİREREK ONAY ALACAKTIR AKSİ TAKDİRDE TEKLİFİ GEÇERSİZ SAYILACAKTIR**

Op Dr Ömer Ali KAYA
Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı
Dip Tes. No: 122768
Ağrı Devlet Hastanesi