

## MALZEME İSTEK FORMU

| İSTEKTE BULUNAN BİRİM :<br>Ortopedi ve Travmatoloji A.D.                                                                                                              |                     |         |             | İSTEK TARİHİ :                             |              | İSTEK SAYISI: |     | (Varsa)<br>En Son Alım |        |            |          |            |          | ONAY              |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|-------------|--------------------------------------------|--------------|---------------|-----|------------------------|--------|------------|----------|------------|----------|-------------------|--|
|                                                                                                                                                                       |                     |         |             | İstek Tarih:                               |              | İstek Sayısı: |     | Depo<br>Stok<br>Durumu |        |            |          |            |          |                   |  |
| Sıra                                                                                                                                                                  | Malzemenin Adı      | Miktarı | Ölçü Birimi | İsteg'in<br>yaklaşık<br>kullanım<br>süresi | İstek Nedeni | Var           | Yok | Miktarı                | Fiyatı | Tarih      | SUT Kodu | SUT Fiyatı | UYGUNDUR | UYGUN<br>DEĞİLDİR |  |
| 1                                                                                                                                                                     | 3,5 mm iğneli ankor | 6 Adet  |             | 2 Hafta                                    | İhtiyaç      |               |     |                        | 500 TL | 01/08/2015 | AE1250   | 500 TL     |          |                   |  |
| 2                                                                                                                                                                     | 5 mm iğneli ankor   | 6 Adet  |             | 2 Hafta                                    | İhtiyaç      |               |     |                        | 500 TL | 01/08/2015 | AE1260   | 500 TL     |          |                   |  |
| 3                                                                                                                                                                     |                     |         |             |                                            |              |               |     |                        |        |            |          |            |          |                   |  |
| <p>Prof. Dr. Hüseyin S. YERCAN</p> <p>Dip/No: 6441-63921</p> <p style="text-align: right;">İmza</p> <p style="text-align: right;">Taşınır Kayıt Kontrol Yetkilisi</p> |                     |         |             |                                            |              |               |     |                        |        |            |          |            |          |                   |  |

..... / ..... / 20....

Prof. Dr. SEYHUN KÜRSAT

Başhekim

#### Vidalı Transend Anchor Teknik Özellikleri

- Gövdesi silindirik ve vida şeklinde yivlidir.
- Daha güçlü fiksasyon için 10 yivlidir.
- 5 yiv kortikal kemikle, 5 yiv spongiöz kemikle temas halindedir.
- Gövde Titanyum malzemesinden üretilmiştir.
- Gövde gapi 2,9 mm dir.
- Vidanın uzunluğu 13,8 mm'dir.
- Ankör, kendi tornavidasının ucunda olmalı ve sütür ankora takılıdır.
- Sütürler, dayanıklı-kopmayan sütürden üretilmiştir.
- Artroskopik ve açık ameliyatlarda kullanımına uygun olmalıdır.
- Ankör tekli steril pakette hazır durumdadır.
- Sert Kemiklerde 2,2mm Drill Bit ile birlikte kullanılmaktadır.

#### GARANTİ ŞARTLARI VE SORUMLULUKLARI:

1. Teklif veren firma, bu ürünün satışı ile yetkili olduğuna dair belge vermeli ve satış sonrası sorumlulukları yüklenmelidir.
2. Ürün teslim edildiğinde, bu ürün ile ilgili kullanım talimatı (ürün tanıtım, endikasyon, kontrendikasyon, ameliyat sonrası olabilecek aksaklıklar ve firmanın sorumluluklarını kapsayan bilgiler) orijinal ve türkçe tercümesi ile birlikte verilmelidir.
3. Firma malzemenin kullanıldığı ( eğer kullanırsa ) hasta adını da belirterek faturasını kesecektir. Faturada mutlaka UBB kodları ve Ek 5-E de belirtilen SUT ve GMDN kodları yazılacak ve fatura en geç 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edilecektir.

Prof. Dr. Hüseyin S. YERCAN

DipNo: 6441- 63921

# MALZEME İSTEK FORMU

| İSTEKTE BULUNAN BİRİM:        |                               |         |             |                                  | İSTEK TARİHİ: |     | İSTEK SAYISI: |  | Depo Stok Durumu |           |            |        |           |  | (Varsa) En Son Alım |  | ONAY  |  |          |  |            |  |  |  |
|-------------------------------|-------------------------------|---------|-------------|----------------------------------|---------------|-----|---------------|--|------------------|-----------|------------|--------|-----------|--|---------------------|--|-------|--|----------|--|------------|--|--|--|
| Ortopedi ve Travmatoloji A.B. |                               |         |             |                                  |               |     |               |  | Evet             |           | Hayır      |        | Miktarı   |  | Fiyatı              |  | Tarih |  | SUT Kodu |  | SUT Fiyatı |  |  |  |
| Sıra                          | Malzemenin Adı                | Miktarı | Ölçü Birimi | İsteğin Yaklaşık Kullanım Süresi | İstek Nedeni  | Var | Yok           |  |                  |           |            |        |           |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |
| 1                             | Fast fix menisküs dikişi      | 5       | ADET        | 1 (ay)                           | DEPODA YOK    |     |               |  |                  | 430,00 TL | 01/05/2017 | AE2080 | 430,00 TL |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |
| 2                             | Emilebilir Interferans vidası | 4       | ADET        | 1 (ay)                           | DEPODA YOK    |     |               |  |                  | 500,00 TL | 01/05/2017 | AE1650 | 500,00 TL |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |
| 3                             | Peck Interferans vidası       | 4       | ADET        | 1 (ay)                           | DEPODA YOK    |     |               |  |                  | 500,00 TL | 01/05/2017 | AE1620 | 500,00 TL |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |
| 4                             | Titanyum Interferans Vidası   | 4       | ADET        | 1 (ay)                           | DEPODA YOK    |     |               |  |                  | 400,00 TL | 01/05/2017 | AE1660 | 400,00 TL |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |
| 5                             | Fiber İp Mavi/Beyaz           | 10      | ADET        | 1 (ay)                           | DEPODA YOK    |     |               |  |                  | 68,00 TL  | 01/05/2017 | AE2220 | 68,00 TL  |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |
| 6                             | Klavuz Tel                    | 2       | ADET        | 1 (ay)                           | DEPODA YOK    |     |               |  |                  | 100,00 TL | 01/05/2017 | AE2310 | 100,00 TL |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |
| 7                             | Nitinol Tel                   | 1       | ADET        | 1 (ay)                           | DEPODA YOK    |     |               |  |                  | 20,00 TL  | 01/05/2017 | AE2320 | 20,00 TL  |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |
| 8                             | Staple                        | 3       | ADET        | 1 (ay)                           | DEPODA YOK    |     |               |  |                  | 125,00 TL | 01/05/2017 | AE1030 | 125,00 TL |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |
| 9                             | İrriğasyon Pompa seti in flow | 1       | ADET        | 1 (ay)                           | DEPODA YOK    |     |               |  |                  | 110,00 TL | 01/05/2017 | AE1000 | 110,00 TL |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |
| 10                            | Burr Ucu                      | 1       | ADET        | 1 (ay)                           | DEPODA YOK    |     |               |  |                  | 210,00 TL | 01/05/2017 | AE2440 | 210,00 TL |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |
| 11                            | Rf probu                      | 1       | ADET        | 1 (ay)                           | DEPODA YOK    |     |               |  |                  | 395,00 TL | 01/05/2017 | AE2390 | 395,00 TL |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |
| 12                            | Shaver ucu                    | 1       | ADET        | 1 (ay)                           | DEPODA YOK    |     |               |  |                  | 180,00 TL | 01/05/2017 | AE2340 | 180,00 TL |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |
| 13                            | BUTTON                        | 2       | ADET        | 1 (ay)                           | DEPODA YOK    |     |               |  |                  | 500,00 TL | 01/05/2017 | AE1090 | 500,00 TL |  |                     |  |       |  |          |  |            |  |  |  |

Prof. Dr. Hüseyin S. YERCAN  
Dip.No: 6441- 63921

Prof. Dr. SEYHUN KÜRŞAT  
Başhekim

İmza  
Tasarruf Kayıt Kontrol Yetkilisi

..... / ..... / 20...

## HAREKETLİ ASKI ÖN VE ARKA ÇAPRAZ BAĞ SİSTEMİ

1. Ön çapraz bağ rekonstrüksiyonunda yumuşak doku greftlerinin femoral fiksasyonunda kullanılır.
2. Greftin ortasından geçip grefti asacak şekilde düğüm (loop, UHMW-PE) ultra yüksek moleküler ağırlıklı polietilen fiber liflerden yapılmış bir ipliğe sahip olmalıdır.
3. Aski Sistemi 2000 Newton güç taşımalıdır.
4. Vida yapısında olmamalıdır.
5. İplik uzunluğu 15mm, 20 mm, 25 mm, 30 mm, 35 mm, 40 mm, 45 mm, 50 mm, 55mm, 60mm olmalıdır.
6. Düğüm (loop) iplik dört delikli 12.2 mm uzunluğunda, 3.9 mm genişliğinde 1.5MM eninde bir düğüme bağlı olmalıdır.
7. İmplant titanyumdan imal edilmiş olmalıdır.
8. Cerrahi operasyonda kullanılacak implantlar steril paket içerisinde (kalavuz nitinol tel, 4.5 mm kanülü drill, guide wires, greft taşıyıcı, işaretleyici kalem, cetvel, kemik tıkaç) olmalıdır.
9. Lateral cortical kemik patlaması durumunda 6-11 tünel genişlikte defektler için xi buton seçeneği operasyonda hazır bulundurulmalıdır.
10. Düğmenin boşta kalan deliklerinde konumlandırılmasına yardımcı dikey iplikler bulunmalıdır. Bu ipler 2 farklı renkte olmalıdır. 5 no 50 kg güç dayanıklı olmalıdır.
11. İmplant tekli steril alet (AI) pakette hazır halde üretilmiş olmalıdır.
12. İmplant hareketli askı tekniğine uygun hem aşağıdan hem yukarıdan loop küçülme olanağı sağlayan, ayrıca revizyon ölçü ameliyatlarında XL düğüme implant seçeneği olmalıdır.

## EMİLEBİLİR VE PEEK İNTERFERANS VIDASI

- Vidalar ön çapraz bağ rekonstrüksiyonunda femoral ve tibial fiksasyonda kullanılır.
- Vidalar peek içerir.
- Vidalar TCP ve PLGA içerir.
- Vidanın baş tarafı grefte zarar vermemesi için yuvaraktır.
- Vida yivleri, grefti kesmemesi için keskindir.
- Kemikli ve yumuşak doku greftlerinin tespitinde kullanılır.
- 25mm ve 30mm olmak üzere 2 ayrı boy seçeneği vardır.
- 7mm, 8mm, 9mm, 10 mm ve 11 mm olmak üzere 5 ayrı çap seçeneği vardır.
- MPD teknolojisi homojen materyaller sağladığı için optimal güç vermektedir.
- Artroskopik olarak kullanılmaktadır.
- Matzemeler taşınmaya uygun, üzerinde adı, modeli ve sterilizasyon tarihleri yazan, tekli steril paketler halinde.

## TİTANYUM İNTERFERANS VIDASI

- Vidalar ön çapraz bağ rekonstrüksiyonunda Femoral ve tibial fiksasyonda kullanılmaktadır.
- Vidalar titanyum malzemeden üretilmiştir.
- Vidanın baş tarafı grefte zarar vermemesi için yuvaraktır.
- Vida yivleri, grefti kesmemesi için keskindir.
- Kemikli ve yumuşak doku greftlerinin tespitinde kullanılmaktadır.
- 20mm, 25mm ve 30mm olmak üzere 3 ayrı boy seçeneği vardır.
- 7mm, 8mm ve 9mm olmak üzere 3 ayrı çap seçeneği vardır.
- Vidalar kanülüdür.
- Artroskopik olarak kullanılmaktadır.

## DAYANIKLI KOPMAYAN EMİLEBİLİR SUTUR

- 55 lbs (25 kg) gerginlik kuvveti vardır.

- 30 lbs (13 kg) ağırlık kuvveti vardır.
- %62 PDS içermektedir.
- %38 HMWPE içermektedir.
- 16 suture dermiden oluşan, örülmüş tek suturedan meydana gelmiştir.
- Esneklik.
- Vicryl ile kaplıdır.

#### **KILAVUZ TEL(Trocac UCLU)**

- Telin çapı 2.4 mm'dir. Telin boyu 38.1 cm olmalıdır.
- Telin uç kısmındaki bölüm, artroskopik ameliyatlarda kamera yardımıyla izlenebilmesi için öğeklendirilmiştir.
- Telin arka kısmında ip geçirilebilmesi için 8mm boyunda delik olmalıdır.
- NİTİNOL TEL
- Telin çapı 1.1 mm olmalıdır.
- Telin uç kısmındaki bölüm, artroskopik ameliyatlarda kamera yardımıyla izlenebilmesi için öğeklendirilmiştir.

#### **STAPLE**

Staple ara mesafe uzunluğu 8 mm olmalıdır.

İmplant tekli steril pakette hazırlanmış üretilmiştir.

#### **İRRİGASYON POMPA SETİ (One Day Set ve Patient Set)**

- Set artroskopik ameliyatlarda kullanılacak olan irigasyon pompa sistemine uyumlu olmalıdır.
- Günlük set ve hasta seti olmak üzere ayrı paketlenmiş iki kısımdan oluşmalıdır.
- Günlük setin üzerinde kontaminasyonu önleyici tek yönlü valf, oto-kilitleme aparatı, basınç odacığı, transducer bağlantısı, serum y hattı, basınç odacığının altında bir adet, iki serum hattında birer adet olmak üzere toplam 3 (üç) adet klempe bulunmalıdır.
- Hasta setinin üzerinde bir adet atık torbası, bir adet oto-kilitleme aparatı, bir adet suction kanül girişi hattı bir adet shaver girişi hattı bulunmalıdır.
- Set cihazın minimum 100 cc/dak akım hızında problemsiz çalışabilmelidir. Bu özelliği belgelemelidir.
- Set out flow emişini ve shaver emişini sağlayabilecek tasarımı olmalıdır.
- Bu setin kullanımı ile ameliyathane duvarından suction tedarik etmeye gerek duyulmamalıdır.
- Hasta Seti kontaminasyona izin vermeden birden fazla hastaya aynı gün içerisinde aynı ameliyathanede kullanımla olanağı sağlamalıdır.
- Setlerde renk kodu olmalıdır.
- Setler Latex ihtiva etmemelidir.
- Steril ve tekli ambalajlarda olmalıdır.
- Setler CE veya FDA onaylı olmalıdır.

#### **RADYOFREKANS ELEKTRODLARI TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

- Elektrodların çapı 3.5 mm veya 2.3 mm' dir.
- Elektrodun aktif kısmının uzunluğu 160 mm' dir.
- Elektrodun gövdesi plastiktir. İstenildiğinde eğilebilmektedir.
- Elektrodlar uçtan ve yandan etkilidir.
- Plastik gövde üzerinden çıkan kanül sayesinde, suyu ve dokuları emme özelliğine sahiptir.
- Aspirasyon yapabilen geçitleri bulunduğu gibi, istendiği takdirde elektrod dışarıdan aspirasyon kılıfı takılabilmektedir.
- Elektrodlar bipolarlıdır, böylece hastaya ayrıca plak konulmasına gerek kalmamaktadır.

*Prof. Dr. Hüseyin S. YERCAN*  
*DipNo: 6441-63921*

1. Teklif veren firma, bu ürünün satışı ile yetkili olduğuna dair belge vermeli ve satış sonrası sorumlulukları yüklenmelidir.  
2. Ürün teslim edildiğinde, bu ürün ile ilgili kullanım talimatı (ürün tanıtımı, endikasyon, kontrendikasyon, ameliyat sonrası olabilecek aksaklıklar ve firmanın sorumluluklarını kapsayan bilgiler) orijinal ve Türkçe tercümesi ile birlikte verilmelidir.  
3. Firma malzemenin kullanıldığı ( eğer kullanılırsa ) hasta adını da belirterek faturasını kesecektir. Faturada mutlaka UBB kodları ve Ek 5-E de belirtilen SUT ve GMDN kodları yazılacak ve fatura en geç 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edilecektir.

#### **GARANTİ SARTLARI VE SORUMLULUKLARI:**

- Üçlar Fms-duo cihazına uygundur.
- Çeşitli renk kodlarıyla tanımlanmıştır..
- Full radius, agresif, ultraagresif kesiciler (3,5, 4, 5 mm) ve meniscus kesicileri mevcuttur.(3-5 mm)
- Akromioplasti ve nöplastisi sırasında kemik rezeksiyonu için ultra agresif shaver ucu kullanılmaktadır.
- kemik ve kırıkta rezeksiyonu için barrel burr kullanıma uygundur.
- Kemik, kırıkta ve osteokondral debridman ve osteofitler için round burr, akromioplasti ve nöplastisi sırasında Burr uç gapları 2mm, 3mm, 4mm ve 5.5 mm'dir.
- Round ve barrel burr uç çeşitleri vardır.
- Shaver uç gapları 3.5 mm, 4 mm ve 5.0 mm'dir.
- Full radius, agresif, ultra agresif shaver uç çeşitleri vardır.

#### **SHAPER VE BURR UCU**

- Üçlar Vapr cihazı ile kullanılabilmektedir.
- Elektrod paketine steril olarak bulunmaktadır
- Elektrod, kanamaları durdurabilme özelliğine sahiptir.
- Elektrodun ucunda dokuları temizleyen bölümlü sarmal yapıdadır.
- sahiptir.
- Elektrod, cihaz tarafından kendisine aktarılan enerji ile artroskopik olarak yumuşak dokuları temizleme özelliğine sahiptir.
- Elektrod sıvı ortamda çalışabilme özelliğine sahiptir.
- gösterme özelliğine sahiptir. Böylece kod, hata listesinde bulunarak kolayca gidenilebilmektedir.
- Elektrod herhangi bir nedenden dolayı durduğu durumlarda bağlı olduğu cihazın ekranında, hata kodunu sahiptir.
- Elektrod kullanılırken metallerle temas ettiği zaman, zarar vermemesi için otomatik olarak durma özelliğine sahiptir.
- Elektrodun uç kısmında yalıtkanlığı sağlamak için beyaz porselen vardır.