

MALZEME İSTEK FORMU



İSTEKTE BULUNAN BİRİM :				İSTEK TARİHİ :		Depo Stok Durumu		(Varsa) En Son Alım					ONAY	
Ortopedi ve Travmatoloji A.D.				İSTEK SAYISI:		Var	Yok	Miktarı	Fiyatı	Tarih	SUT Kodu	SUT Fiyatı	UYGUN	UYGUN DEĞİLDİR
Sıra	Malzemenin Adı	Miktarı	Ölçü Birimi	İstegin yaklaşık kullanım süresi	İstek Nedeni									
1	3,5 mm iğneli ankor	8 Adet		2 Hafta	İhtiyaç				500 TL	01/08/2015	AE1250	500TL		
2	5 mm iğneli ankor	8 Adet		2 Hafta	İhtiyaç				500 TL	01/08/2015	AE1260	500 TL		
3														
Prof. Dr. Hüseyin S. YERCAN DipNo: 6441- 63921						İmza Taşınır Kayıt Kontrol Yetkilisi								

..... / / 20....
Prof. Dr. SEYHUN KÜRSAT
Başhekim

Vidalı Transtend 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 çapı 2,9 mm dir.
 - Vidanın uzunluğu 13,8 mm'dir.
 - Ankor, kendi tornavidasının ucunda olmalı ve sütür ankora takılıdır.
 - Sütürler, dayanıklı-kopmayan sütürden üretilmiştir.
 - Artroskopik ve açık ameliyatlarda kullanıma uygun olmalıdır.
-
- Ankor tekli steril paketler içinde kullanıma hazır durumdadır.
 - Sert Kemiklerde 2,2mm Drill Bit ile birlikte kullanılmaktadır.

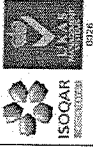
GARANTİ ŞARTLARI VE SORUMLULUKLARI:

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 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.

Prof. Dr. Hüseyin S. YERCAN

DipNo: 6441- 63921

MALZEME İSTEK FORMU



İSTEKTE BULUNAN BİRİM :				İSTEK TARİHİ :		Depo Stok Durumu		(Varsa) En Son Alın				ONAY		
Ortopedi ve Travmatoloji A.D.				İSTEK SAYISI:		Var	Yok	Miktarı	Fiyatı	Tarih	SUT Kodu	SUT Fiyatı	UYGUNDUR	DEĞİLDİR
Sıra	Malzemenin Adı	Miktarı	Ölçü Birimi	İsteğin yaklaşık kullanım süresi	İstek Nedeni									
1	Fast fix menisküs dikişi	5	ADET	1 (ay)	DEPODA YOK				430,00 TL	01/05/2017	AE2080	430,00 TL		
2	Emilebilir İnterferans vidası	4	ADET	1 (ay)	DEPODA YOK				500,00 TL	01/05/2017	AE1650	500,00 TL		
3	Peek İnterferans vidası	4	ADET	1 (ay)	DEPODA YOK				500,00 TL	01/05/2017	AE1620	500,00 TL		
4	Titanyum İnterferans Vidası	4	ADET	1 (ay)	DEPODA YOK				400,00 TL	01/05/2017	AE1660	400,00 TL		
5	Fiber Ip 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	İrrigasyon 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
DipNo: 6441- 63921

İmza
Taşınır Kayıt Kontrol Yetkilisi

..... / / 20...
Prof. Dr. SEYHUN KÜRŞAT
Başhekim

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 düğümsüz(braided,loop,UHMW-PE) ultra yüksek moleküler ağırlıklı polietilen fiber liflerden yapılmış bir ipliğe sahip olmalıdır.
3. Askı 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. Düğümsüz iplik dört delikli 12.2 mm uzunluğunda, 3.9 mm genişliğinde 1.5MM eninde bir düğmeye bağlı olmalıdır.
7. İmplant titanyumdan imal edilmiş olmalıdır.
8. Cerrahi operasyonda kullanılacak implantlar streil paket içerisinde (kalavuz nitinol tel,4.5 mm kanüllü drill,guide wires,greft taşıyıcı,işaretleyici kalem,cetvel,kemik tıkacı)oluşmalıdır.
9. Lateral cortical kemik patlaması durumunda 6-11 tünel genişlikte defektler için xl buton seçeneği operasyonda hazır bulundurulmalıdır.
10. Düğmenin boşta kalan deliklerinde konumlandırılmasına yardımcı dikiş iplikleri bulunmalıdır. Bu ipler 2 farklı renkte olmalıdır. 5 no 50 kg güce dayanıklı olmalıdır.
11. İmplant tekli steril aleminyum(Al) paketlerde kullanıma hazır halde üretilmiş olmalıdır.
12. İmplant hareketli askı tekniğine uygun hem aşağıdan hem yukarıdan loop küçültme olanağı sağlayan, ayrıca revizyon ölçb ameliyatlarında XL düğme implant seçenekli olmalıdır.

EMİLEBİLİR VE PEEK İNTERFERANS VİDASI

- 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 yuvarlaktır.
- 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 gücü vermektedir.
- Artroskopik olarak kullanılmaktadır.
- Malzemeler taşınmaya uygun, üzerinde adı, modeli ve sterilizasyon tarihleri yazan, tekli steril paketler halindedir.

TİTANYUM İNTERFERANS VİDASI

- Vidalar ön çapraz bağ rekonstrüksiyonunda Femoral ve tibial fiksasyonda kullanılmaktadır.
- Vidalar titanyum malzemeden üretilmiştir.
- Vidanın baş tarafı grefte zarar vermemesi için yuvarlaktır.
- 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 kanüllüdür.
- Artroskopik olarak kullanılabilir.

DAYANIKLI KOPMAYAN EMİLEBİLEN SUTUR

- 55 lbs (25 kg) gerginlik kuvveti vardır.

- 30 lbs (13 kg)dügüm kuvveti vardır.
- %62 PDS içermektedir.
- %38 HMWPE içermektedir.
- 16 sutur demetinden oluşan ,örülmüş tek suturdan meydana gelmiştir.
- Esnektir.
- Vicryl ile kaplıdır.

KILAVUZ TEL(Trocar UÇLU)

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

STAPLE

Staple ara mesafe uzunluğu 8 mm olmalıdır.

İmplant tekli steril paketlerde kullanıma hazır halde üretilmiş olmalıdır.

İRRİGASYON POMPASI SETİ (One Day Set ve Patient Set)

- Set artroskopi ameliyatlarında kullanılacak olan irrigasyon pompa sistemine uyumlu olmalıdır.
- Günlük set ve hasta seti olmak üzere ayrı ayrı paketlenmiş iki kısımdan oluşmalıdır.
- Günlük setin üzerinde kontaminasyonu önleyici tek yönlü valf, oto-kilitleme aparatı, basınç odacığı, transduser bağlantısı, serum y hattı, basınç odacığının altında bir adet, iki serum hattında birer adet olmak üzere toplam 3 (üç) adet klemp bulunmalıdır.
- Hasta setinin üzerinde bir adet atık torbası, bir adet oto-kilitleme aparatı, bir adet suction kanül giriş hattı bir adet shaver giriş hattı bulunmalıdır.
- Set cihazın minimum 100 cc/dak akım hızında problemsiz çalışabilmelidir. Bu özelliğı belgelenmelidir.
- Set out flow emişini ve shaver emişini sağlayabilecek tasarımda 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 kullanım 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 çeşitleri bulunduğu gibi, istendiğı taktirde elektroda dışarıdan aspirasyon kılıfı takılabilmektedir.
- Elektrodlar bipolardır, böylece hastaya ayrıca plak konulmasına gerek kalmamaktadır.

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

• **SHAVER VE BURR UCU**

- Full radius, agresif, ultra agresif shaver uç çeşitleri vardır.
- Shaver uç çapları 3.5 mm, 4 mm ve 5.0 mm'dir.
- Round ve barrel burr uç çeşitleri vardır.
- Burr uç çapları 2mm, 3mm, 4mm ve 5.5 mm'dir.
- Kemik, kırık ve osteokondral debridman ve osteofitler için round burr, akromiyoplasti ve nöçplasti sırasında kemik ve kırık rezeksiyonu için barrel burr kullanıma uygundur.
- Akromiyoplasti ve nöçplasti sırasında kemik rezeksiyonu için ultra agresif shaver ucu kullanılmaktadır.
- Full radius, agresif, ultraagresif kesicileri (3,5, 4, 5 mm) ve meniscus kesicileri mevcuttur.(3-5 mm)
- Çeşitleri renk kodlarıyla tanımlanmıştır..
- Uçlar Fms-duo cihazına uygundur.

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 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.

Prof. Dr. Hüseyin S. YERCAN

DipNo: 6441- 63921