

PROKSİMAL TIBIA TİTANYUM İNTRAMEDÜLLER ÇİVİSİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Paslanmaz özellikte, yüksek mukavemetli titanyum alaşım olmalıdır.
 - 2- Tibia cisminde uygun eğimi olmalıdır.
 - 3- Tibia çivisinin proksimal kısmında 10 derecelik eğimi olmalıdır.
 - 4- Çivinin 4 proksimalde ve 4 distalde kilitleme deliği olmalıdır.
 - 5- Çivinin proksimal kısmındaki vida delikleri hem dinamik hem de statik kilitlemeye imkan vermelidir.
 - 6- Proksimal kısımdaki kilit vidaları 25 derece ve 45 derece açı ile gönderilebilmelidir.
 - 7- Çivi etrafına, dışarıdan bir nişangah yardımıyla blok vidası gönderilebilmelidir.
 - 8- Çivinin retropatellar gönderimi için set içerisinde uygun boy elcek, kılavuzlar ve nişangah mutlaka bulunmalıdır.
 - 9- Kilitleme vidaları hem distalde hem proksimalde değişik açılardan gönderme şansına sahip olmalıdır,
 - 10- Çivi ve tüm set aynı zamanda femur supracondiler kırıklar için de kullanılabilir olmalıdır.
 - 11- Çiviler 8.5 mm, 10 mm, 11,5 mm ve 13 mm çapında olmalıdır.
 - 12- Vidalar ise 5,0 mm çapa sahip olmalı, 30 mm ile 85 mm arası 5 mm aralıklı uzunluklara sahip olmalıdır. Proksimal ve distal kilitleme vidaları titanyum tam yivli ve kortikal özellikte olmalıdır. Kilitleme vidalarının istemsiz düşmesini engellemek amacı ile vidalar tornavidaya sabitlenebilmelidir.
 - 13- Tepe vidaları 0 , 5, 10, 15 ve 20 mm boylarında olmalıdır. Tepe vidalarının istemsiz düşmesini engellemek amacı ile vidalar tornavidaya sabitlenebilmelidir.
 - 14- Uygulama setinde kapalı redüksiyonu sağlayacak aparatlar, intramedüller kılavuz ve medulla oyulması için esnek oyucu sistemi bulunmalıdır.
- Malzemelerin sosyal güvenlik kurumuna fatura edilebilmesi amacıyla bir bütünü oluşturan tüm parçaların her birinin ayrı ayrı ulusal bilgi bankası (UBB) kod numarası, güncel GMDN kodları ve ayrıca barkod numarası olması zorunludur.
 - İhale sonrasında, ihalenin uhdesinde kaldığı firma hastanın ameliyat olduğu gün faturasını “UBB kodlarını da belirterek” kesecektir. Kesilen fatura en geç 24 saat içinde hastanemiz ayniyat ve tıbbi malzeme birimine elden teslim edilmek zorundadır.

MALZEME İSTEK FORMU



İSTEKTE BULUNAN BİRİM :				İSTEK TARİHİ : 17.02.2020		Depo Stok Durumu		(Varsa) En Son Alım					ONAY	
Ortopedi ve Travmatoloji A.D.				İSTEK SAYISI: 1		Var	Yok	Miktar	Fiyatı	Tarih	SUT Kodu	SUT Fiyatı	UYGUNDUR	UYGUN DEĞİLDİR
Sıra	Malzemenin Adı	Miktarı	Ölçü Birimi	İsteğin yaklaşık kullanım süresi	İstek Nedeni									
1	TİTANYUM KANÜLLÜ İNTRAMEDÜLLER TİBİA ÇİVİ SETİ	2		AÇIL... (ay)	DEPODA YOK									
	ÇİVİ	2		"	"						TV 5240	1350 TL		
	5.0 MM KİLİT VİDASI	20		"	"						TV 5500	145 TL		
	TEPE VİDASI	2		"	"						TV 5380	85 TL		
PROF DR GÜVENİR OKCU <i>İmza</i> İsteğe Bulunan Birim Sorumlusu						<i>İmza</i> Taşınır Kayıt Kontrol Yetkilisi								

...../...../2019
 Prof.Dr.SEYHUN KÜRSAT
 Başhekim



MALZEME İSTEK FORMU



İSTEKTE BULUNAN BİRİM :				İSTEK TARİHİ : 17.02.2020		Depo Stok Durumu		(Varsa) En Son Alım					ONAY		
Ortopedi ve Travmatoloji A.D.				İSTEK SAYISI: 1		İstek Nedeni		İstegenin yaklaşık kullanım süresi		İstek Nedeni		İstegenin yaklaşık kullanım süresi		İstek Nedeni	
Sıra	Malzemenin Adı	Miktarı	Ölçü Birimi	İstegenin yaklaşık kullanım süresi	İstek Nedeni	Var	Yok	Miktarı	ESKİ Fiyatı	Tarih	SUT Kodu	SUT Fiyatı	UYGUNDUR	UYGUN DEĞİLDİR	
1	4.5/5.0 mm Kilitli Dinamik Kalça PLAK SETİ	1		...AÇIL.... (ay)	DEPODA YOK					04/08/2015					
	PLAK	1		 (ay)	“				900 TL		TV 2750	900 TL			
	LAG VİDASI-SPİRAL BİÇAK	1		 (ay)	“				180 TL		TV 2830	180 TL			
	5.0 MM KİLİTLİ VİDA	10		 (ay)	“				105 TL		TV 1190	105 TL			
	KOMPRESYON VİDASI	1		 (ay)	“				300 TL		TV 2810	300 TL			
				 (ay)	“				95 TL		TV 2790	95 TL			
	4.5 MM KORTİKAL VİDA	10		 (ay)	“				95 TL		TV 1050	95 TL			
	5 MM KİLİTLİ KANÜLLÜ VİDA	5		 (ay)	“				95 TL		TV 3010	256 TL			
	VİDA PULU	5		 (ay)	“				17 TL		TV 5740	17 TL			

İstekte Bulunan Birim Sorumlusu

İmza
Taşınır Kayıt Kontrol Yetkilisi

..... / / 2020
Prof.Dr.SEYHUN KÜRŞAT

Başhekim

TİTANYUM DHS-DCS PLAKLARI TEKNİK ŞARTNAMESİ

ÜRÜN BİLEŞENLERİ	SUT KODU
Plak	TV2750
4.5mm Kilitli Vida	TV1050
Kompresyon vidası	TV2790
5.0mm Kilitli Kanüllü Vida	TV3010
Lag Vidası	TV2830
5.0mm Kilitli Vida	TV1190

- 1) Plaklar yüksek dayanımlı titanyumdan imal edilmiş olmalıdır.
- 2) DHS Plaklarının 130-135-140-145-150 derece ve DCS plaklarının 95 derece size'leri olmalıdır.
- 3) DHS ve DCS plakları için 55mm ile 150mm arası 5mm artan size'larda Join Canüllated Screw ve kompresyon vidası bulunmalı ve eksiksiz olmalıdır.
- 4) DHS ve DCS Plakları çakma setinde orijinal Blad seçenekleri, Femur Açısı sabitleme Klavuzu, Plak boyun yüksekliğine uygun blade olmalı ve tüm çakma Seti eksiksiz olmalıdır.
- 5) DHS plaklarında isteğe göre trokanter minöre değişik açılarda kilitli 6,5mm spongiyoz vida gönderilebilmelidir.
- 6) Plak boyun vidasına ilaveten aynı zamanda 6,5mm çaplı antrotasyon vidasıyla uygulamaya uygun olmalıdır.
- 7) Plak yüzeyleri düşük profilili ve sınırlı temas özelliğinde olmalıdır.

TİTANYUM DHS-DCS PLAK VİDALARI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Tamamı Titanium ve self tapping özelliğinde olmalıdır.
2. 4,5mm Kilitli Vidalar 14 mm ile 90 mm arası boylarda olmalıdır.
3. Lag vidalarının spongiyoz kısmı geniş yapıda ve 16mm çapında olmalıdır.
4. Lag vidalarının yiv uzunluğu 27mm. Olmalıdır.
5. Lag vidası ile uyumlu kompresyon vidası olmalıdır.
6. 5.0mm Kilitli Kortikal Vidalar 14mm ile 100mm arası boylarda olmalıdır.

ORT VE TRAVMATOLOJİ

PROF DR GÜVENİR OKCU



MALZEME İSTEK FORMU



İSTEKTE BULUNAN BİRİM :			İSTEK TARİHİ : 17.02.2020		Depo Stok Durumu		(Varsa) En Son Alın					ONAY	
Ortopedi ve Travmatoloji A.D.			İSTEK SAYISI: 1		Var	Yok	Miktarı	ESKİ Fiyatı	Tarih	SUT Kodu	SUT Fiyatı	UYGUNDUR	UYGUN DEĞİLDİR
Sıra	Malzemenin Adı	Miktarı	Ölçü Birimi	İsteğin yaklaşık kullanım süresi	İstek Nedeni								
1	EMİLEBİLEN FÜZYON İMPLANTI	3	5 X 5 CM	ACİL..... (ay)	DEPODA YOK			1880 TL	04/08/2015	TV 5795	1880 TL		
2	EMİLEBİLEN FÜZYON İMPLANTI	3	5 X 10 CM		DEPODA YOK			2450 TL	04/08/2015	TV 5796	2450 TL		
				 (ay)									
				 (ay)									
				 (ay)									
İstekte Bulunan Birim Sorumlusu						Taşınır Kayıt Kontrol Yetkilisi							

..... / / 2020
Prof.Dr.SEYHUN KÜRŞAT

Başhekim

EMİLEBİLEN FÜZYON İMPLANTI TEKNİK ŞARTNAMESİ

SUT KODU TV 5795 ve 5796

1. Ürün fiziksel yapı olarak örgüsel ağ şeklinde, biyolojik olarak ise tamamen emilebilir yapıda olmalıdır.
2. Ürün kontrollü Hyaluranon salınımı gerçekleştirecek biomoleküler içeriğe sahip olmalı ve böylece doku içerisinde uzun süreli (16 hafta süresince) Hyalüronik asit oluşumu sağlamalıdır.
3. Kemik defektlerinde ve parçalı kırık olgularında, periost (kemik zarı) kaybının olduğu vakalarda kullanılabilmeli ,tümör vb sebeplerle kemik kaybı olgularında, osteosentez gerekli olgularda da kullanılabilmelidir.
4. Ürün tek parçalı kırık stabilizasyonu tedavisinde ve psüdoartroz tedavisinde kullanıma uygun olmalıdır.
5. Ürün tendon ve sinir yaralanmalarında kullanılabilmeli ve fibröz doku oluşumunu engellemelidir.
6. Lezyon yapısına uygun olmalı , lezyon şekline göre kesilip suture edilebilmelidir.
7. Ürün çift steril ambalaj içerisinde olmalıdır.
8. Ürün defekt üzerinde parçalı ve eklemeli kullanıma uygun olmalıdır.
9. Ürün tek kullanımlık olmalıdır.
10. Ürün 0.3mm kalınlığında olmalıdır.
11. Ürün CE işaretli olmalıdır.
12. Ürün ölçüleri:
 - 5cmx5cm: TV 5795 olmalıdır.
 - 5cmx10cm: TV 5796 olmalıdır.