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

Sağlık Bakanlığı

Sayı : 18824186/Sat./ 951
Konu : Teklif Vermeye Davet

19.11.2026

İlgi Firma; .....

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

İlgilendiğiniz takdirde birim fiyat teklif mektubunu doldurarak **19.11.2026** **saat 16:30 kadar** hastanemiz satınalma birimine elden veya fax ile verilmesini rica ederiz

Engin YEŞİLBAŞ
Müdür Yardımcısı

FAX:0464 214 28 12

Sıra No	Malzemenin Cinsi	Ubb Kodu	Sut Kodu	Miktar	Birim	Birimi Fiyat	Toplam Tutar
1	DİSTAL RADİUS VOLAR PLAK		TV1450	1	ADET		
2	DİSTAL RADİUS DORSAL PLAK		TV1430	1	ADET		
3	KİLİTLİ KOMBİNE KOMPRESYON KORONOİD PLAK TİTANYUM		TV1410	1	ADET		
4	KİLİTLİ KOMBİNE ULNA DİSTAL ANATOMİK PLAK TİTANYUM		TV1510	1	ADET		
5	KİLİTLİ KOMBİNE KOMPRESYON RADİUS PROKSİMAL VOLAR DORSAL PLAK TİTANYUM		TV1470	1	ADET		
6	2,5 MM KİLİTLİ VİDA		TV1150	1	ADET		
7	2,5 MM KORTİKAL VİDA		TV1010	1	ADET		
8	3,5 MM KİLİTLİ VİDA		TV1170	1	ADET		
9	3,5 MM KORTİKAL VİDA		TV1030	1	ADET		
10	4,0-6,5 MM KILITSİZ VİDA, CANCELLOUS FULL YİVLİ		TV1130	1	ADET		
11	4,0-6,5 MM KILITLİ VİDA, CANCELLOUS FULL YİVLİ		TV1210	1	ADET		
12	VİDA TIKACI		TV1230	1	ADET		
13	3.5MM KİLİTLİ VİDA		TV2990	1	ADET		
					GENEL TOPLAM		

1-Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
2-Yukarıdaki fiyatlardan vermeyi taahhüt ediyorum

...../...../2025
Firma Kaşe ve İmza

UBB KODU VE SUT KODU MUTLAKA YAZILACAKTIR.

- TİTUBB ÇIKTILARI TEKLİF EKİNDE MUTLAKA OLACAKTIR. AKSİ TAKDİRDE TEKLİFLERİNİZ DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAKTIR.
- TEKNİK ŞARTNAME EKTE TARAFINIZA SUNULMUŞTUR.
- KISMI TEKLİFE KAPALIDIR.
- Türkiye Kamu Hastaneleri Kurumu Mali Hizmetler Kurum Başkan Yardımcılığının 23.02.2016 tarih ve 19617613 sayılı yazısına istinaden TİTUB üzerinden barkod eşleştirmelerini yanlış, hatalı yapan firmalara yanlış eşleştirmeden kaynaklanan doğacak zararlar rücu edilecektir.
- ALIMA BİRİM FİYATLAR ÜZERİNDEN ÇIKILMIŞTIR. AMELİYAT ESNASINDA KULLANILACAK MALZEME MİKTARINA İSTİNADEN FATURA EDİLECEKTİR.

HASTA ADI: HAV*ÖKS***

Distal Radius Volar Plak

1. Plaklar Sağ Ve Sol Olarak 3 Delikten Başlayıp 6 Deliğe Kadar Seçenekleri Olmalıdır. (,3,4,5,6)
2. Plağın Kalınlığı 2.Mm Genişliği 8 Mm Olmalıdır.
3. Plak Anatomik Yapıda Olmalıdır.
4. Plağın Delik Yapısı Kombine(Combi-Holes) Olmalıdır.
5. Plakların Alt Yüzeyleri Periosteumdaki Basıyı Azaltmak İçin Düşük Temas Yüzeyine Haiz Olmalıdır.
6. Plakların Proximal Kısmında En Az 6 Ad.Kırchner Deliği,Alt Uç Kısmında 1 Ad. Kırchner Deliği Bulunmalıdır.
7. Plağın Proximal Kısmındaki Kilitli Delikler Variable (Açılandırılabilir) Olmalıdır.
8. Plağın Materyali Pure Titanyumdan Üretilmiş Olmalıdır.
9. Plağın Uç Kısmı Kullanım Kolaylığı Açısından Kama Şeklinde Olmalıdır.
10. Plağın Kafa kısmındaki Delik Sayıları 6 ve 7 Delik olarak iki farklı seçenekleri bulunmalıdır.
11. Plağın Kafa Kısmındaki Vida Deliklerinin Çapı 2.4mm -2.5mm – 2.7mm Vidalar ile , Şaft Kısmı İse 2.5mm Vidalar ile Kullanılacak bir Yapıya Sahip olmalıdır.
12. Plağın Kafa Kısmındaki Vida Delikleri Variable (Açılandırılabilir)olmalı ve bu delikler İçin Uygun Yardımcı Guide' lar olamadır.
13. Plak ,2.4 Kilitli , 2.5mm Kilitli ,2.5 Kortikal ,2,7 Mm Kortikal, ,2.5mm Kilitli,2.5mm Kortikal ,2.4 mm Kilitli ,2.7mm Kortikal ,Vidaların Başları Yıldız Şeklinde Olmalıdır.
14. Kilitli Kilitsiz Vidalar Farklı Renklerde Olmadılır.
15. 2.5mm -2.4 Kilitli Vidalar 10mm-30mm ,2.5mm- 2.7mm Kortikal Vidalar 10mm-30 Aralığında,İkişer mm Artan Ölçülerde Olmalıdır.
16. Vidaları 2.5mm Kilitli Olanlar Yıldız Kafa Çapı 3.5mm,Diş Çapı 2.5mm Olmalı,2.5mm Kortikal Yapıda Olanlar Yıldız Kafa Çapı 4mm,Diş Çapı 2.5mm Olmalıdır.
17. Plağın Üzerinde Takibe Yardımcı olması açısından Lazer Tekniği İle Lot Numarası,Üretici Firma Amblemi Silinmeyecek Şekilde Yazılmış Olmalıdır.
18. Vidaların Kilitli Yapıda Olanları Plağa Tam Olarak Gömülebilmesi İçin 20 Derece Açıya Sahip Ve Yivli Olmalıdır.
19. Vidalar Self Tapping Özelliğine Sahip Olmalıdır.
20. Plak Ve Vidalar Tip 2 Kaplama ile Renklendirilmiş olmaldır.
21. Plak Ve Vidaları Kullanabilmek İçin Uygun Çakma Çıkarma Setleri Eksiksiz Olmalıdır.
22. Vida Kutuları Set İçerisinde Dökülmemesi İçin Tek Bir Parça Halinde Kapaklı Konteynır İçinde Olmalıdır.

TİTANYUM KİLİTLİ ANATOMİK DİSTAL RADİUS DORSAL PLAKLARI

1. Plak ve vidalar titanyum alaşımdan imal edilmiş olmalıdır.
2. Plaklar distal radius kırıklarının dorsal yaklaşımla fiksasyonunda kullanılmak üzere anatomik yapıda sağ ve sol olarak tasarlanmış olmalıdır.
3. Plakların distal ve gövde kısımlarında K-teli ve /veya sütur delikleri olmalıdır.
4. Dorsal distal radius plaklarının dar ve standart başlı seçeneklerine ek olarak T ve buttress dizaynlı tipleride bulunmalıdır.
5. Gerektiğinde 2.3mm kilitli radial stiloid plağıda set içerisinde verilebilmelidir.

6. Dorsal distal radius plakları uygulanacak plağın çeşidine göre 2.3mm self-tapping kilitli / kilitsiz kortikal vidalar ile veya 2.7 ve 3.5mm self-tapping kilitli-kilitsiz kortikal vidalar ile kullanıma uygun olmalıdır.
7. Anatomik dorsal distal radius plaklarının şaft kısmında kolay pozisyonlandırmayı sağlayacak şekilde tasarlanmış uzun bir vida deliği olmalıdır.
8. **Set** içerisinde plakların eklem bölgesine yönelimli vidalarının doğru açılarda drillenerek gönderilebilmesi için standart ve dar başlı plakların distaline yerleşen radyolusent klavuz blokları bulunmalıdır.

TİTANYUM KİLİTLİ ANATOMİK CORONOİD PLAĞI

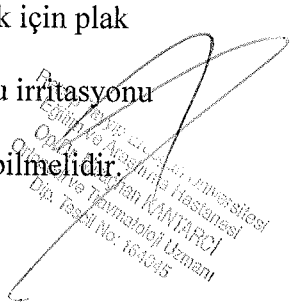
1. Coronoid kırıklarının fiksasyonu için dizayn edilmiş plak ve vidalar titanyum alaşımdan imal edilmiş olmalıdır.
2. Plak kalınlıkları kullanılacağı yere göre optimize edilmiş olmalıdır.
3. Sağ ve sol tipleri olan coronoid plaklarının kilitli vidalarla kullanılabilmeli ve uç kısmında yüksek tutunum sağlamaya yarayacak sivri dişli anchor kısımları bulunmalıdır.
4. **Set içerisinde self-tapping 2.7mm ve 3.5mm kilitli / kilitsiz kortikal vidalar ve 4.0mm kilitli / kilitsiz spongioz vidalar olmalıdır.**

TİTANYUM KİLİTLİ ULNA DİSTAL ANATOMİK PLAKLARI

1. Titanyum alaşımdan imal edilmiş plak ve vidalar distal ulna kırıklarının fiksasyonunda kullanıma uygun dizayn edilmiş olmalıdır.
2. Dış hat kesimi ve düşey düzlemdeki eğimli yapısı distal ulna anatomik yapısına tam uyumlu olmalı, plak kemik üzerine yerleştirildiğinde, kemik teması tam sağlanmalıdır.
3. Çok parçalı ve eklem içi kırıkların restorasyonu için distale çok yakın seviyeden vida gönderebilmeli ve dolayısı ile maksimum kemik tutunumu sağlanabilmelidir.
4. Anatomik dizaynlı plakların sağ ve sol ayrı tipleri olmalıdır.
5. Plakların distal kısmında 4 vida deliği bulunmalıdır ,ek olarak K-teli ve sütur uygulamaları için küçük delikler yer almalıdır.
6. Set içerisinde 3-5 delikli boy seçenekleri olmalıdır.
7. Set içerisinde self-tapping 2.3mm ,2.7mm ve 3.5mm kilitli ve kilitsiz kortikal vidalar bulunmalıdır.

TİTANYUM ANATOMİK 2.3MM RADİUS BAŞI KİLİTLİ PLAĞI

1. Sistem Titanyum alaşımdan imal edilmiş olmalı ve radius başı (proksimal) kırıklarının tedavisi için dizayn edilmiş olmalıdır.
2. Plaklar radius başının anatomik yapısına tam uyumlu olmalı ve sağ-sol seçenekleri bulunmalıdır.
3. Sistem plak üzerinden proksimal bölgeye 5 vida gönderilmesine olanak sağlamalıdır.
4. Kompresyon sağlamak veya plağın yükseklik seviyesini ayarlayabilmek için plak gövdesi üzerinde kompresyon slotu olmalıdır.
5. Plak ve vidalar düşük profilli olmalı ve bu sayede sistem yumuşak doku irritasyonu riskini minimize etmelidir.
6. Sistem 2.3mm self-tapping kilitli ve kilitsiz kortikal vidalarla kullanılabilmelidir.



7. Plakların farklı hasta tipleri için standart ve geniş başlı tipleri ile şaft kısmı 3 ve 4 delikli seçenekleri bulunmalıdır.
8. Plaklar üzerinde geçici tespit yapabilmek için K-Teli delikleri olmalıdır.Bu delikler plağın hem proksimalinde hemde distal kısmında yerleşim göstermelidir.

Distal Radius Volar Plak Sut Kodu: TV1450
Distal Radius Dorsal Plak Sut Kodu: TV1430
KİLİTLİ KOMBİNE/KOMPRESYON KORONOİD PLAK TİTANİUM Sut Kodu: TV1410
KİLİTLİ KOMBİNE/KOMPRESYON ULNA DİSTAL ANATOMİK PLAK TİTANYUM Sut Kodu: TV1510
KİLİTLİ KOMBİNE/KOMPRESYON RADİUS PROKSİMAL VOLAR-DORSAL PLAK TİTANİUM Sut Kodu: TV1470
2.5mm Kilitli Vida Sut Kodu: TV1150
2.5mm Kortikal Vida Sut Kodu: TV1010
3.5mm Kilitli Vida Sut Kodu: TV1170
3.5mm Kortikal Vida Sut Kodu:TV1030
4,0-6,5MM KILITSIZ VIDA, CANCELLOUS FULL YIVLI Sut Kodu:TV1130
4,0-6,5MM KILITLI VIDA, CANCELLOUS FULL YIVLI Sut Kodu:TV1210
VİDA TIKACI Sut Kodu :TV1230
3.5mm Kilitli Kanüllü Vida Sut Kodu :TV2990

