

T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
KİLİS VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
Kilis Devlet Hastanesi

Op. Dr. Furkan SARŞU
KİLİS DEVLET HASTANESİ
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.
Uzm. Tescil. No: 1814
Dip. Tes. No: 151236

Hastanın adı soyadı:	HALİME ÖZKAN
Yatış tarihi:	07.03.2022
Teşhis:	GONARDOZ
Yatış yapan doktor:	FURKAN SARŞU
ACİL İŞE GEREKÇESİ	

PLANLANAN AMELİYAT TARİHİ: 07.03.2022

Yukarıda kimlik bilgileri bulunan hastanın ameliyatının acil olması ve malzemelerinin stoklanmasının mümkün olmaması nedeniyle aşağıda belirtilen malzemelere acilen ihtiyaç duyulmaktadır.

Malzeme Listesi

1-	Femoral	Komponent	PS BAE KESEN	1Ad.
2-	Tibial	Komponent		1Ad.
3-	Tibial	Taceret	PS BAE KESEN	1Ad.
4-	Antibiyotikli	çement		1Ad.
5-	Yıkama			1Ad.
6-				
7-				

Talepte Bulunan Doktor

.../... /2022

Uygundur

Op. Dr. Muhammed KÖROĞLU
Başhekim Yrd.

Op. Dr. Muhammed KÖROĞLU
Kilis Devlet Hastanesi
Başhekim Yardımcısı

Op. Dr. Furkan SARŞU
KİLİS DEVLET HASTANESİ
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.
Uzm. Tescil. No: 1814
Dip. Tes. No: 151236

**SABİT İNSERTLİ BAĞ KESEN
TOTAL DİZ PROTEZİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

KOMPONENTLER		SUT KODU
Femoral Komponent	PS(Bağ kesen)	AP2230
Tibial Komponent		AP2800
Tibial Insert	PS(Bağ kesen)	AP2580
Patellar Komponent		AP2420

- 1) Femoral Komponent CoCr alaşımdan mamül olmalıdır.
- 2) Femoral Komponent anatomik olmalı sağ ve sol ayrımı yapılabilmelidir.
- 3) Femoral Komponentler Sağ ve Sol olarak 5 değişik boyda olmalıdır.
- 4) Femurun iç ve dış rotasyon açısı tek aparat üzerinden sağ ve sol olarak ayrı ayrı (3°,5°,7°,9°açı)verilebilmelidir.
- 5) Femoral komponentlerin kemikle temas eden yüzeyleri çimentonun tutunumunu artıracak şekilde pürüzlü olmalıdır.
- 6) Femoral komponentlerin üzerinde iki adet peg mevcut olmalıdır.
- 7) Femoral Komponent pel kesen& pel koruyan özelliği taşınmalıdır. Her iki durumda da tek setle kullanıma imkan vermelidir. 4 kesi blokları üzerinden peg delikleri açılabilmelidir.
- 8) Femoral kesi blokları, 4 kesiyi aynı blokla yapabilmeli ve her 5 ölçü için için ayrı ayrı olmalıdır.
- 9) Femoral kesi blokları minimal ölçüde kemik kaybına izin verecek şekilde açılı olmalıdır.
- 10) Hareket kabiliyeti 155 dereceye kadar fleksiyona izin verecek şekilde olmalıdır.
- 11) Tibial Komponent CoCr alaşımdan mamül olmalıdır.
- 12) Tibial Komponent kesi açısı kendinden slot verilebilmelidir.
- 13) Tibial insertler 5 farklı ölçüde ve 5 farklı yüksekliğe (9mm, 11mm, 13mm, 15mm, 17mm) olmalıdır.
- 14) Tibial komponentlerin kemikle temas eden yüzeyleri çimentonun tutunumunu artıracak şekilde pürüzlü olmalıdır.
- 15) Tibial komponentlerin rotasyonal stabiliteyi sağlayan yük ve stres transferine olanak sağlayacak kemik içine gömülen çıkıntı ve kanatlı yapıda parçası olmalıdır.
- 16) Tibial Komponent insertleri pel kesen& pel koruyan özelliği taşınmalıdır. Her iki durumda da kullanıma imkan vermelidir.
- 17) Tibial komponent insert sistemine uygun olmalı, çıkmayı önleyici kilit mekanizmasına sahip olmalıdır.
- 18) Patellar komponentler, 26mm, 29mm, 32mm ve 35 mm çaplarında 4 ayrı boy seçeneği olmalıdır.
- 19) Patellar komponentler 3 pegli olmalıdır.
- 20) Ürünler Gamma Sterilizasyonu ile steril edilmiş olmalıdır.
- 21) Paket üzerinde üretim tarihi, sterilizasyon şekli, lot numarası ve ürün son kullanma tarihleri mevcut olmalıdır.
- 22) Kullanılacak protezin tüm parçaları TITUBB'ye kayıtlı olmalı ve Sağlık Bakanlığı ile SGK dan onaylı olmalıdır.
- 23) Protezlerin CE belgesi, Tasarım İnceleme belgesi ve Tam Kalite Güvence Sistemi Belgeleri mevcut olmalıdır
- 24) Çakma setleri tam ve eksiksiz olmalıdır. Ameliyat için kesici ve delici motor sağlanabilmelidir.

Op. Dr. Furkan SARSU
KİLİS DEVLET HASTANESİ
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.
Uzm.Tescil.No: 121814
Dip.Tes.No: 151236
Op. Dr. Muhammed KÖROĞLU
Kilis Devlet Hastanesi
Başhekim Yardımcısı

ANTİBİYOTİKLİ KEMİK ÇİMENTOSU TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1.PMMA yapısında olmalıdır.
- 2.Antibiyotik olarak Gentamisin içermelidir.
- 3.Powder 40 gramlık ambalajlarda,likid ürün ise 20 ml ampullerde olmalıdır.
- 4.Enjektör ile kullanıma uygun olmalıdır.
- 5.Hem sement şiringası hem de elle kullanıma uygun olmalıdır.
- 6.Her paket toz ve likit olarak ayrı ayrı bileşim içermelidir.
- 7.Toz bileşim steril pakette,sıvı bileşim steril ampul içinde bulunmalıdır.
- 8.Powder paketi içeriği: 34.54 gr Polymethyl Methacrylate,0.96 gr Benzoyl Peroxide,4.00 gr Barium Sulfate Ph.Eur. ,0.50 gr Gentamicin Base(as sulphate) Likit ampul içeriğinde ise:19.76 ml Methyl Methacrylate,0.24 ml N,N dimethyl-p-toluidine,18-20 ppm Hydroquinone olmalıdır.
- 9.İki güvenlik paketi de steril olmalıdır.
- 10.Raf ömrü en az 2 yıl olmalıdır.
- 11.Çalışma süresi 8-10 dakika olmalıdır.
- 12.Ürünün CE belgesi olmalıdır.
- 13.Ürünün orta viskozitede(akışkanlık) olmalıdır.

Sut Kodu: AP3180

Op. Dr. Furkan SARSU
KİLİS DEVLET HASTANESİ
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.
Uzm.Tescil.No: 1814
Dip.Tes.No: 191236

Op. Dr. Muhamed KÖROĞLU
Kilis Devlet Hastanesi
Başhekim Yardımcısı

BASINÇLI YARA YIKAMA SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Sistem tamamen steril ve tek kullanımlık olmalıdır.
2. Elceği el ergonomisine uygun ve rahat kullanılabilmelidir.
3. Çift kanallı olup aynı anda basınçlı yıkama ve emme yapabilmelidir.
4. Sistem kendiliğinden bataryalı olmalı ve batarya kutusu steril olmalıdır.
5. Kısa uç seçeneğindeki konik ağızlı uçların konik kısmı, silikon ve yumuşak bir yapıda olmalıdır.
6. Tetik sistemi emniyet düğmesi olmalıdır.
7. Manuel kolay monte edilebilir uçlara sahip olmalıdır.
8. Her yerde her konumda yara temizliği yapabilmelidir.
9. Hastayı hareket ettirmeden çalışabilmelidir.
10. Uçlar tek kullanımlık olmalıdır.
11. Femoral kanal fırçası, intramedullar kanal yüzeyinin temizliğinde kullanılmalıdır.
12. Femoral kanal tip, humeral intramedullar kanal yıkaması için kullanılmalıdır. Kemik yüzeyini çimento kullanımı için hazırlamalıdır.
13. Tibial brush püskürtme ve emme yapabilmeli ve daha güçlü çimento uygulaması için tibial plato temizliğinde kullanılmak üzere dizayn edilmiş olmalıdır.
14. Ambalajın üzerinde lot numarası ve son kullanma tarihi olmalıdır.
15. Sistem Ce ve İso 13485 belgelerine sahip olmalıdır.

SUT KODU: AP3150

Op. Dr. Puzkan SARSU
KİLİS DEVLET HASTANESİ
Ortopedi ve Travmatoloji Uzm.
Uzm. Tes. No: 814
Dip. Tes. No: 11236

Op. Dr. Muhammed KÖROĞLU
Kilis Devlet Hastanesi
Başhekim Yardımcısı