

SEZARYAN İÇİN ALAN AÇICI EKARTÖR (X LARGE)

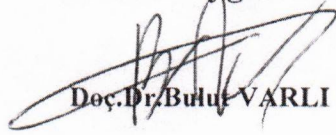
TEKNİK ÖZELLİK

1. Ürün, sezaryen ameliyatlarında kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmış yara koruyucu-retraktör olmalıdır. Genel cerrahi veya çok branşlı kullanıma yönelik ürünler kabul edilmeyecektir.
2. Ürün, kesi hattının tamamını kapsayacak şekilde **kesintisiz 360 derece çevresel retraksiyon ve koruma** sağlamalıdır.
3. Yara koruyucu 11 cm - 17 cm büyüklüğündeki insizyonlarda kullanılabilmelidir.
4. Yara koruyucunun halkaları arasındaki torbanın uzunluğu kullanım kolaylığı için 18 cm'den fazla olmamalıdır.
5. Bu halkaların çapları daha iyi ekartasyon yapabilmesi için birbirleriyle aynı olmalı, biri diğerinden küçük olmamalıdır.
6. Üst kısımdaki halkanın rengi Pembe, alt kısımdaki halkanın rengi Beyaz olmalıdır.
7. Retraksiyon sistemi, kesi hattı boyunca uygulanan kuvveti **homojen, eş zamanlı ve dengeli** biçimde dağıtmalı; dokuya **noktasal basınç, lokal iskemi veya doku travması** oluşturmamalıdır.
8. Ürün, cerrahi görüş alanını artırırken **ek cerrahi kesi genişletmesine ihtiyaç duyulmaksızın** kullanım imkânı sağlamalıdır.
9. Ürün, uterus ve çevre abdominal yapıların **ameliyat süresince doğrudan ve sürekli görünürlüğünü** sağlayacak yapıda olmalıdır.
10. Ürünün, sezaryen cerrahisinde;
 - o Yara yeri ağrısını,
 - o Postoperatif analjezik ihtiyacını,
 - o İntraoperatif kan kaybını,
 - o Cerrahi alan enfeksiyonu oranlarını**istatistiksel olarak anlamlı düzeyde azalttığını gösteren, hakemli bilimsel dergilerde yayımlanmış klinik çalışma referansları** teklif dosyasında sunulmalıdır.
11. Sunulan klinik çalışmaların, **sezaryen hastaları üzerinde yapılmış** olması zorunlu olup; farklı cerrahi branşlara ait veriler değerlendirmeye alınmayacaktır.
12. Ürün, kesi hattını tamamen çevreleyen **şeffaf bir koruyucu kılıf** sahip olmalı; bu kılıf sayesinde yara kenarlarının tamamı **doğrudan gözlemlenebilir** olmalıdır.
13. Şeffaf kılıf, cerrahi görüşü bozacak opaklık, bulanıklık veya deformasyon oluşturmamalıdır.
14. Koruyucu kılıf, ameliyat süresince **kesi yerinde fizyolojik nem dengesinin korunmasına katkı sağlamalıdır.**
15. Ürün, ameliyat süresince **ek sabitleyici, dikiş, klips veya yardımcı aparata ihtiyaç duymadan** stabilitesini korumalıdır.
16. Ürün, cerrahi saha ile dış ortam arasında **etkin bir bariyer oluşturarak kontaminasyon riskini azaltmalıdır.**
17. Ürün, **tek kullanımlık (disposable)** olmalı; yeniden kullanıma veya yeniden sterilizasyona uygun olmamalıdır.
18. Ürün, **steril ambalajlı** olarak sunulmalı; sterilite üretici tarafından garanti edilmelidir.
19. Ürün ambalajında; lot numarası, son kullanma tarihi ve izlenebilirlik bilgileri açıkça yer almalıdır.
20. Paket üzerinde, malzemenin **üretim yeri ve uygulanan sterilizasyon yöntemi bilgileri, üretici firma tarafından basılmış orijinal fabrika etiketi üzerinde yer**

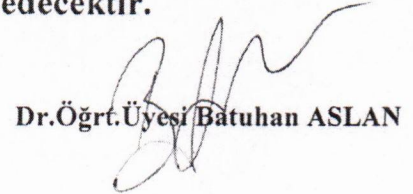
almalı; sonradan yapıştırılmış, eklenmiş veya değiştirilebilir nitelikte etiketler kabul edilmeyecektir.

21. Ürün, lateks içermemelidir.
22. Ürün, CE belgesine sahip olmalı ve T.C. Sağlık Bakanlığı Ürün Takip Sistemi (ÜTS)'ne kayıtlı bulunmalıdır.
23. Ürün için Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) kodu bulunmalı ve aktif geri ödeme kapsamında yer almalıdır.
24. Ürün, (XL) boy olmalı ve sezaryen cerrahisine uygun ölçülerde üretilmiş olmalıdır.
25. Muadil ürün teklif edilmesi halinde; teklif edilen ürünün bu şartnamede belirtilen tüm teknik özellikleri sağladığını, üretici firma tarafından düzenlenmiş teknik dokümanlar ve klinik çalışma referansları ile belgelemesi zorunludur.
26. Teknik şartnamede belirtilen herhangi bir kriteri karşılamayan ürünler değerlendirme dışı bırakılacaktır.

Firma bu şartnameyi okuyup, anladığını ve malzemeleri bu şartnameye bire bir uygun olarak vermeyi kabul ve taahhüt edecektir.


Doç.Dr.Bulut VARLI


Doç.Dr.Batuhan TURGAY


Dr.Öğrt.Üyesi Batuhan ASLAN

SEZARYAN İÇİN ALAN AÇICI EKARTÖR (LARGE)

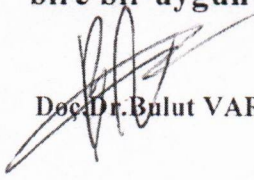
TEKNİK ÖZELLİK

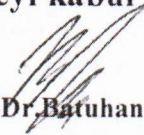
1. Ürün, **sezaryen ameliyatlarında kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmış** yara koruyucu-retraktör olmalıdır. Genel cerrahi veya çok branşlı kullanıma yönelik ürünler kabul edilmeyecektir.
2. Ürün, kesi hattının tamamını kapsayacak şekilde **kesintisiz 360 derece çevresel retraksiyon ve koruma** sağlamalıdır.
3. Yara koruyucu 9 cm - 14 cm büyüklüğündeki insizyonlarda kullanılabilmelidir.
4. Yara koruyucunun halkaları arasındaki torbanın uzunluğu kullanım kolaylığı için 18 cm'den fazla olmamalıdır.
5. Bu halkaların çapları daha iyi ekartasyon yapabilmesi için birbirleriyle aynı olmalı, biri diğerinden küçük olmamalıdır.
6. Üst kısımdaki halkanın rengi Pembe, alt kısımdaki halkanın rengi Beyaz olmalıdır.
7. Retraksiyon sistemi, kesi hattı boyunca uygulanan kuvveti **homojen, eş zamanlı ve dengeli** biçimde dağıtmalı; dokuya **noktasal basınç, lokal iskemi veya doku travması** oluşturmamalıdır.
8. Ürün, cerrahi görüş alanını artırırken **ek cerrahi kesi genişletmesine ihtiyaç duyulmaksızın** kullanım imkânı sağlamalıdır.
9. Ürün, uterus ve çevre abdominal yapıların **ameliyat süresince doğrudan ve sürekli görünürlüğünü** sağlayacak yapıda olmalıdır.
10. Ürünün, sezaryen cerrahisinde;
 - o Yara yeri ağrısını,
 - o Postoperatif analjezik ihtiyacını,
 - o İntraoperatif kan kaybını,
 - o Cerrahi alan enfeksiyonu oranlarını**istatistiksel olarak anlamlı düzeyde azalttığını** gösteren, **hakemli bilimsel dergilerde yayımlanmış klinik çalışma referansları** teklif dosyasında sunulmalıdır.
11. Sunulan klinik çalışmaların, **sezaryen hastaları üzerinde yapılmış** olması zorunlu olup; farklı cerrahi branşlara ait veriler değerlendirmeye alınmayacaktır.
12. Ürün, kesi hattını tamamen çevreleyen **şeffaf bir koruyucu kılıfa** sahip olmalı; bu kılıf sayesinde yara kenarlarının tamamı **doğrudan gözlemlenebilir** olmalıdır.
13. Şeffaf kılıf, cerrahi görüşü bozacak opaklık, bulanıklık veya deformasyon oluşturmamalıdır.
14. Koruyucu kılıf, ameliyat süresince **kesi yerinde fizyolojik nem dengesinin korunmasına katkı sağlamalıdır.**
15. Ürün, ameliyat süresince **ek sabitleyici, dikiş, klips veya yardımcı aparata ihtiyaç duymadan** stabilitesini korumalıdır.
16. Ürün, cerrahi saha ile dış ortam arasında **etkin bir bariyer oluşturarak kontaminasyon riskini azaltmalıdır.**
17. Ürün, **tek kullanımlık (disposable)** olmalı; yeniden kullanıma veya yeniden sterilizasyona uygun olmamalıdır.
18. Ürün, **steril ambalajlı** olarak sunulmalı; sterilite üretici tarafından garanti edilmelidir.
19. Ürün ambalajında; lot numarası, son kullanma tarihi ve izlenebilirlik bilgileri açıkça yer almalıdır.
20. Paket üzerinde, malzemenin **üretim yeri ve uygulanan sterilizasyon yöntemi bilgileri, üretici firma tarafından basılmış orijinal fabrika etiketi** üzerinde yer

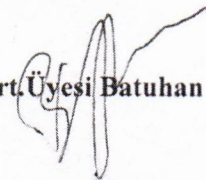
almalı; sonradan yapıştırılmış, eklenmiş veya değiştirilebilir nitelikte etiketler kabul edilmeyecektir.

21. Ürün, lateks içermemelidir.
22. Ürün, CE belgesine sahip olmalı ve T.C. Sağlık Bakanlığı Ürün Takip Sistemi (ÜTS)'ne kayıtlı bulunmalıdır.
23. Ürün için Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) kodu bulunmalı ve aktif geri ödeme kapsamında yer almalıdır.
24. Ürün, **Large (L) boy** olmalı ve sezaryen cerrahisine uygun ölçülerde üretilmiş olmalıdır.
25. Muadil ürün teklif edilmesi halinde; teklif edilen ürünün bu şartnamede belirtilen **tüm teknik özellikleri sağladığını**, üretici firma tarafından düzenlenmiş **teknik dokümanlar ve klinik çalışma referansları ile belgelemesi zorunludur**.
26. Teknik şartnamede belirtilen herhangi bir kriteri karşılamayan ürünler **değerlendirme dışı bırakılacaktır**.

Firma bu şartnameyi okuyup, anladığını ve malzemeleri bu şartnameye bire bir uygun olarak vermeyi kabul ve taahhüt edecektir.


Doç.Dr. Bulut VARLI


Doç.Dr. Batuhan TURGAY


Dr. Öğrt. Üyesi Batuhan ASLAN

ÜTS NO : 267269811191

Sayın:	Teklif Bilgileri:
ANKARA ÜNİVERSİTESİ DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ ANKARA ÜNİVERSİTESİ Tıp Fakültesi İbn-i Sina Hastanesi Karşı 06100 İÇANADOLU TURKEY	Teklif No./Zaman: 20059176 / 08/04/2026 Müşteri Referansı: ANKARA ÜNİVERSİTESİ Müşteri No.: 1105321 Teklif Geçerlilik Süresi: 08/04/2026 kadar 08/11/2026 Satış Temsilcisi Adı: Gülşah Altaş Telefon: +90 541 282 71 13 Dikkatine:
Teslimat Adresi:	Sipariş Vermek İçin:
ANKARA ÜNİVERSİTESİ DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ ANKARA ÜNİVERSİTESİ Tıp Fakültesi İbn-i Sina Hastanesi Karşı 06100 İÇANADOLU TURKEY	E-mail: Siparis@AppliedMedical.com Telefon: +90 224 504 43 03 Para Birimi: TRY Şartlar ve koşullar için lütfen yukarıdakilerle iletişime geçin.

Teslimat Bilgileri:

Siparişler Applied Medical'in Satış Hüküm ve Koşullarına tabidir ve ürünler kutu başına satılmaktadır.

Açıklama:

Sıra	Meteryal No./Tanım	Hastane Ürün Tanımı	Barcode	SUT Code	Birim/ Adet	Adet Fiyatı	Tutarı KDV Hariç	KDV%	Toplam
1	101478551 G6313, L ALEXIS O C-SEC RET 5/BX	G6313, L ALEXIS O C-SEC RET 5/BX	607915118129	OR2950	5	2.925,00	14.625,00	10%	16.087,50
2	101477888 G6314, XL ALEXIS O C-SEC RET 5/BX	G6314, XL ALEXIS O C-SEC RET 5/BX	607915118136	OR2950	5	2.925,00	14.625,00	10%	16.087,50

Genel Toplam**32.175,00**APPLIED MEDICAL TURKEY TIBBİ CİHAZLAR
TİC. LTD. ŞTİ. Gümüştepe Mah. B25. Sk. No:2C
Nilüfer/BURSA Çekirge V.D. 0710455015 Tic.
Sic. No: 322211 Mersis No: 0871045501500001

ENDOSKOPIK BİLİYER DİLATASYON BALONU (4mm x 30 mm) GS1490

1. .035" kılavuz tel ile uyumlu olmalıdır.
2. Şişirilmiş balon çapı 4mm olmalıdır
3. Balon uzunluğu 30 mm geçmemelidir.
4. 2,8mm çalışma kanalından geçebilmelidir.
5. Kateter uzunluğu en az 180 cm , çapı en fazla 6Fr olmalıdır .
6. Balon distal ve proximalinde radyopak çizgiler bulunmalıdır.
7. Kateterin distal ucu önceden yuvarlatılmış ve esnek olmalıdır.

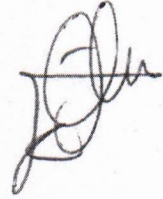
Dr.Öğrt.Üyesi Zeynep Melekoğlu Ellik



Dr.Öğrt.Üyesi Mesut Gümüşsoy



Uz.Dr Özge Koç



ENDOSKOPIK SFINKTEROTOM 7F(PAPİLLATOM) (JT064608)

1. Sfinkterotome kesme teli 20mm ölçüsünde , telin proksimal kısmında izoleli olmalı,
2. Ucu incelererek sonlanmalıdır.
3. Kateter boyu en fazla 200 cm olmalıdır.
4. Distal ucu 1.8mm olmalıdır.
5. İçinden 0.035" inç guide geçebilmelidir.
6. Sfinkteretome 3 lümenli olmalıdır.
7. Üzerinde handle olacak ve kesici telin gerip gevşetme işlevini yerine getirebilecek özellikte olmalıdır. Kullanım sırasında hemen deforme olmayacak malzemeden yapılmalıdır
8. Mevcut elektrokoter sistemine uygun olmalıdır.
9. Kateter ucu skopi altında görünecek şekilde radyo opak veya markera sahip olmalıdır.
10. Ulusal bilgi bankasına kayıtlı olmalıdır.

Dr.Öğrt.Üyesi Zeynep Melekoğlu Ellik



Dr.Öğrt.Üyesi Mesut Gümüşsoy



Uz.Dr Özge Koç



ERCP-TAŞ ÇIKARMA BALONU (JT0030380)

1. 7 Fr ile başlayıp distali 5-6 Fr olmalı
2. 0.035 mm guide içinden geçmeli, balonu şişirmek için özel enjektörü olmalıdır.
3. Ucu radyo opak olmalı skopi altında net olarak görülmelidir.
4. Balon şişirildiğinde görünecek yapıda olmalıdır.
5. Kontrast için ayrı lümeni olmalı
6. Kateter minimum 2.8 mm'lik çalışma kanalında rahatlıkla kullanılabilmesi ve 0,035 inç kılavuz tel rahatlıkla geçebilmelidir
7. Pakette farklı balon çaplarını işaret eden enjektörler olmalı veya tek bir enjektör ile farklı çapta balonlar şişirilebilmelidir.
8. Balon 12-15 mm kademeli şişebilmeli ,
9. Kateter kolay deforme olmayan, uç kısmı dokuya zarar vermeyecek yapıda , balon patlamaya karşı dirençli yapıda olmalıdır.
10. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgisi bulunmalıdır.

Dr.Öğrt.Üyesi Zeynep Melekoğlu Ellik



Dr.Öğrt.Üyesi Mesut Gümüşsoy



Uz.Dr Özge Koç



ERCP TERUMO HİDROFİLİK 0.035" KILAVUZ TEL (ERCP) TEKNİK ŞARTNAMESİ (JT067599)

1. 0.035" kılavuz tel ERCP uygulamalarında kılavuzluk yapabilme özelliğine sahip olmalıdır.
2. 0.035" kılavuz tel steril ve tek kullanımlık olmalıdır.
3. kılavuz tel 0.035 inch çapında ve düz uçlu olmalıdır.
4. 0.035" kılavuz tel 4.500 mm uzunluğunda olmalıdır.
5. 0.035" kılavuz telin çekirdeği bükülmeye yüksek dayanıklı, özel alaşımlı Nitinol metal içermeli ve Ni-Ti çekirdek proksimalden distal uca bire bir tork kontrolü sağlamalıdır.
6. 0.035" kılavuz tel çekirdeği, kılavuz tel üzerinden kaydırılan aksesuarların kolay kaymasını sağlayacak fluorene ile kaplanmış olmalıdır.
7. 0.035" kılavuz telin, konik ve yüksek esnekliğe sahip distal uçta 70 mm kısmı Terumo hidrofilik kaplı olmalı ve x-ray altında mükemmel görünürlük sağlayan radyopak işaretleyici içermelidir.
8. 0.035" kılavuz telin distal uçta 50-70 mm arasındaki 20mm 'lik kısmı, darlık veya stendin uzunluğunu hesaplamada kullanılabilen yeşil bant içermelidir.
9. 0.035" kılavuz telin şaftı üzerinde, uygulama esnasında kılavuz telin ilerlediğini, geri çekildiğini ve rotasyonunu açıkça gösteren, siyah-beyaz sarmal spiral ve çarpı şeklindeki görsel işaretler bulunmalıdır.
10. 0.035" kılavuz tel tork aparatı ile birlikte verilmelidir.

Dr.Öğrt.Üyesi Zeynep Melekoğlu Ellik



Dr.Öğrt.Üyesi Mesut Gümüşsoy



Uz.Dr Özge Koç



0.035" KILAVUZ TEL (ERCP) TEKNİK ŞARTNAMESİ (JT004136)

1. 0.035" kılavuz tel ERCP uygulamalarında kılavuzluk yapabilme özelliğine sahip olmalıdır.
2. 0.035" kılavuz tel steril ve tek kullanımlık olmalıdır.
3. Kılavuz tel 450 cm uzunluğunda olmalıdır.
4. 0.035" kılavuz telin çekirdeği bükülmeye yüksek dayanıklı , özel alaşımlı Nitinol metal içermeli ve Ni-Ti çekirdek proksimalden distal uca bire bir tork kontrolü sağlamalıdır.
5. 0.035" kılavuz tel çekirdeği , kılavuz tel üzerinden kaydırılan aksesuarların kolay kaymasını sağlayacak fluorine ile kaplanmış olmalıdır.
6. Kılavuz tel kapsız olmalıdır veya kılavuz telin hareket ettiğini belli edebilmek için farklı iki renkten kaplanmış olmalıdır.
7. Kılavuz telin distal ucundaki en az 5 cm lik kısmı hidrofilik (aqua coat) ve materyali radyopak olmalıdır..

Dr.Öğrt.Üyesi Zeynep Melekoğlu Ellik



Dr.Öğrt.Üyesi Mesut Gümüşsoy



Uz.Dr Özge Koç



Trakeostomi Kanülü Teknik şartnamesi

1. Ürün erişkin kullanımına uygun trakeostomi kanülü olmalıdır.
2. Kanül medikal sınıf, **termosensitif PVC** malzemeden üretilmiş olmalı, vücut ısısında yumuşayarak hasta konforunu artırmalıdır.
3. Kanül materyali **radypak** olmalı ve radyolojik görüntülemeye izlenebilir olmalıdır.
4. Kanül düşük basınç-yüksek hacimli (Low Pressure-High Volume) kaffı (cuffed) yapıda olmalı ve kaf pilot balonu üzerinde ürün bilgileri yer almalıdır.
5. Kanülün **15 mm standart konnektörü** bulunmalı ve tüm standart ventilatör devreleri ile uyumlu olmalıdır.
6. Ürün, çıkarılabilir ve tekrar kullanılabilir **iç kanül** sistemine sahip olmalıdır. İç kanül kolay takılıp çıkarılabilmeli ve temizlenebilir olmalıdır.
7. Ürün steril, tek kullanımlık ambalajda sunulmalı ve üzerinde skt olmalıdır.
8. Set içerisinde en az aşağıdaki aksesuarlar bulunmalıdır:
 - o İç kanül (en az 1 adet),
 - o Obturatör,
 - o Kanül boyun bağı,
 - o İç kanül temizleme fırçası,
 - o Hasta bilgi etiketi.
9. Obturatör, travmayı azaltacak şekilde yuvarlatılmış uçlu olmalı ve kanül yerleştirildikten sonra kolayca çıkarılabilmelidir.
10. Kanül farklı iç çap seçeneklerinde (6.0-10.0 mm gibi) temin edilebilmeli ve istenilen ölçüler teklif edilebilmelidir.
11. Ürün CE belgeli olmalı ve üretici kalite yönetim sistemi kapsamında üretilmiş olmalıdır.

Ankara Üniversitesi
Tıp Fakültesi Hastaneleri
Göğüs Hastalıkları Uzmanı Dr. Pinar KARABAK BİLAL
Dip. Tes. No: 157928
Yoğun Bakım Bilim Dalı

Dr. Pinar Karabak Bilal
Dip. Tes. No: 157928


Demir Aray
157928
