



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Döner Sermaye İşletmesi
Sağlık Hizmetleri Birimi

Teklif No : 2024/6921

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEMELER İHALE İLE SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 19/11/2024 TARİHİ, SAAT 10:00 A KADAR YAKLAŞIK MALİYET TESPİTİ İÇİN TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDAKİ NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

Bediha ÖZARSLAN
Gerçekleştirme Görevlisi

NOT : 2025 Yılı Genel Cerrahi Malzemeleri Alımı Yaklaşık Maliyet İlanı Tekliflerde marka ve model belirtilmelidir. Ödemeler 180 gündür.

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER – yusuf.guler@deu.edu.tr
TEL : 232.412 24 05
FAX : 232.412 24 27 - 232.412 21 93

MALZEME LİSTESİ

	MALZEME ADI	ADET
1.KISIM		
21.0023.000	NEGATİF BAŞ KULU AÇIK ABDOMEN YONETİM SİSTEMİ SETİ	100
21.0023.000	NEGATİF BAŞ KULU YARA TOPLAMA KABI	100
2.KISIM		
212.0002.000	VAKUM YAKIRALI BÜYÜK KAFAMA SETİ	1900
212.0004.000	VAKUM YAKIRALI TOPLAMA SİLİ	1900
3.KISIM		
242.0045.000	ORGEN SAKLAMA SÖLÜSYONU 1500 ML.	15
4.KISIM		
242.0012.000	BÜYÜK POZİTİF YEMELİ ORGEN SAKLAMA SÖLÜSYONU(HİP SOL)1000ML	15
5.KISIM		
254.0005.000	36 KHZ ULTRASONİK ASPIRATOR UCU	30
254.0010.000	36 KHZ ULTRASONİK ASPIRATOR (İÇİ CURVED TIP	2
254.0011.000	36 KHZ ULTRASONİK ASPIRATOR (İÇİ MİKRO TİP	2
254.0012.000	36 KHZ ULTRASONİK ASPIRATOR (İÇİ SHEAR TIP	1
254.0013.000	36 KHZ ULTRASONİK ASPIRASYON TUBİNG SET	30
6.KISIM		
223.0053.000	JUGAUP (LARGE)	650
7.KISIM		
223.0054.000	JUGAUP (MEDIUM LARGE)	1800
8.KISIM		
223.0055.000	JUGAUP (SMALL)	1800
9.KISIM		
223.0056.000	JUGAUP KARTLS (MEDIUM)	11300
10.KISIM		
223.0024.000	VERSAPORT TROKAR 15 MM	60
11.KISIM		
224.0009.000	POL PROPİLEN MESH 10X15 CM	150
12.KISIM		
224.0019.000	POL PROPİLEN MESH 15X15 CM	155
13.KISIM		
224.0010.000	POL PROPİLEN MESH 20X20 CM	85
14.KISIM		
224.0011.000	POLYGLACTIN MESH	4
15.KISIM		
254.0001.000	CUSA LKCEL PROB UCU	10
16.KISIM		
234.0003.000	LAPAROSKOPİK EMİLMİYEN MESH SABİTLEYİCİ	30
17.KISIM		
234.0006.000	LAPAROSKOPİK EMİLMİYEN MESH SABİTLEYİCİ	80
18.KISIM		
225.0068.000	SPEKİMLER 10KHA 15 MM	100
19.KISIM		
225.0078.000	SPEKİMLER TORBASİ KÜÇÜK	1000
20.KISIM		
234.0059.000	ULUS APİLERİ 35 MM	6500
21.KISIM		
225.0072.000	FLİP AFIÇİ 2MM 10 MM	250
22.KISIM		
221.0075.000	LAPAROSKOPİK DİSEKTÖR	300
23.KISIM		
221.0081.000	ENDOSKOPİK POLİMER ABSORBE OLMAYAN UĞAŞYON KUBİ	300
24.KISIM		
221.0083.000	GRASPERS 5 MM	150
25.KISIM		
221.0085.000	RUĞAŞYON VE ASPIRASYONLU KİDİLER UCU	300
26.KISIM		
221.0110.000	LAPAROSKOPİK BİPİLERİ DAMAR KESME VE MİHURLEME PROBİ 10 MM KUNT UCU	15
27.KISIM		
234.0047.000	DAİRESEL STAPLER 33 MM	30
28.KISIM		
234.0043.000	DAİRESEL STAPLER 25	20

29.KISIM		
734.0044.000	CA RESEL STAPLER 28 MM	35
30.KISIM		
234.0051.000	CA RESEL STAPLER 29 MM	50
31.KISIM		
234.0045.000	CA RESEL STAPLER 30 MM	70
32.KISIM		
223.0143.000	DISPOSABLE ORTA BOY KLİPLİ ENDOSKOPİK KUPATICI 5 MM	10
33.KISIM		
199.0011.000	ULTRASONİK CERRAHİ SİSTEM KORTUM SETİ	10
34.KISIM		
223.0117.000	DISPOSABLE ENDOSKOPİK VERESİ GNFSİ 120 MM	300
35.KISIM		
223.0118.000	VERESİ GNFSİ 150 MM	10
36.KISIM		
223.0120.000	DISPOSABLE İNOKER 5 MM	1000
37.KISIM		
223.0119.000	DISPOSABLE İNOKER 11 MM	1500
38.KISIM		
224.0025.000	COMPOSITE MESH (20X30) (EMİLEBİLEN)	16
39.KISIM		
224.0024.000	COMPOSITE MESH (20X15) (EMİLEBİLEN)	20
40.KISIM		
224.0023.000	COMPOSITE MESH (30X15) (EMİLEBİLEN)	15



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

25.09.2024 11:32:00

TEKNİK ŞARTNAME

11106 NEGATİF BASINÇLI AÇIK ABDOMEN YÖNETİM SİSTEMİ SETİ 213.0023/213.0022

1. Açık abdomen kapama seti negatif basınç yardımı ile çalışmalıdır.
2. Açık abdomen kapama seti, negatif basınç ünitesi ile uyumlu olmalıdır.
3. Açık abdomen kapama seti, fasyayı daha erken kapatabilmek için negatif basınç tüm abdomene homojen olarak dağıtabilecek hidrofobik porfore süngere sahip olmalıdır.
4. Açık abdomen kapama seti, abdominal duvar ile vücutun arasındakı aynırı sağlama ve abdominal içenleri koruma özelliğinde olup tek veya iki (2) katlı fenestro silikon viseral tabakaya sahip olmalıdır.
5. Açık abdomen kapama seti, viseral koruyucu tabakasını, yerleştirme için sutur gerektirmemeli ve abdomene yeniden giriş için kolaylık ve hızlı uygulama sağlamalıdır.
6. Açık abdomen kapama seti, viseral koruyucu tabakası 660±10x800±10mm (oval) ebatlarında ve 15 mm kalınlığında en kapsula sünger uzantıları içermeli veya viseral koruyucu tabakası 600±10x800±10mm ebatlarında ve en fazla 1 mm kalınlığında kesilebilir ve eksuda geçişine izin veren gözeneklere sahip yapıda olmalıdır.
7. Açık abdomen kapama seti negatif basınçlı hidrofobik porfore sünger aracılığı ile iletmeli ve medyal tensiyon oluşturarak, fasyal retraksiyon ve ekle alanı kaybı en aza indirmelidir.
8. Açık abdomen kapama setinde bulunan drap, şeffaf, steni ve hava sızdırmaz nitelikte olmalıdır.
9. Açık abdomen kapama seti tek kullanımlık ve steni ve orjinal ambalajında olmalıdır.
10. Açık abdomen kapama seti kullanımı sona erinceye kadar hastanede kalmak ve kullanılmak üzere firma tarafından 1 saat negatif basınç ünitesi ücretsiz olarak bırakılmalıdır. Mevcut olamaz arıza olması durumunda veya ihtiyaç olduğunda firma yedek onarım desteği 24 saat içersinde sağlamalıdır.
11. **GENEL ÖZELLİKLER**
- 11.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 11.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 11.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bilgilmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni malatlı olan ürünler ile değıştirmelidir.
- 11.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı. SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tükatılmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 11.5. Teklif edilen ürün Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza salıdığını bildirmelidir.
- 11.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Uzm. Dr. Mustafa MANGİÇLİ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Tıbbi Malzeme Birimi

(Handwritten signature)

Uzm. Dr. Mustafa MANGİÇLİ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Tıbbi Malzeme Birimi



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

27/08/2024 11:29:23

TEKNİK ŞARTNAME

11104 VAKUM YARDIMLI BÜYÜK KAPAMA SETİ 213.0002

1. Vakum yardımcı büyük boy kapama seti ile Vakum Yardımlı Yara Kapama Ünitesi birbirine uygun üretilmiş, aynı marka orijinal ve leğavi sürekliliği sağlanabilmelidir.
2. Vakum Yardımlı Büyük Boy Yara Kapama seti içinde ki kapama seti, yara tedavisinden en etkin sonucu alabilmek için negatif basıncı tüm yara yüzeyine homojen dağıtabilecek hidrofobik özellikte olmalıdır.
3. Vakum yardımcı büyük boy kapama seti orada sağlı k doku bulunan birden çok yarayı ekstra düzeneğe gerek kalmadan negatif basıncı iletebilecek özelliğe sahip olmalıdır.
4. Vakum yardımcı büyük boy kapama seti içindeki kapama çok eksüdalı enfekte ve kaviteli yaralarda, yara boşluğunu doldurarak kapamaya olanak tanımalıdır.
5. Vakum yardımcı büyük boy kapama seti içindeki kapama en az 300 cm2 yüzey alanına sahip yaraları kapatabilmelidir.
6. Ürnce tarafından verilen basınç şiddeti ayarlanabilmeli (sabit basınçta olmamalı) ve hasta güvenliği için set 50-200 mmHg aralığında ayarlanabilen basınca göre çalışabilecek düzeneğe sahip olmalıdır.
7. Vakum Yardımlı Yara Kapama Üniti ile bağlantıyı sağlayacak düzeneğe vakum yardımcı büyük boy kapama seti içinde bulunmalıdır. Set içinden çıkan bağlantı hortumunun, vakum yardımcı büyük boy kapama seti içindeki kapama sungecini uygulanan yara bölgesinden kaldırmadan, hastayı belirli bir süre Vakum Yardımlı Yara Kapama Ünitesinden ayırmaya olanak tanıyacak biçimde bağlantı yeri ve klemperi bulunmalıdır.
8. Vakum Yardımlı Büyük boy kapama seti, yaraya uygulanan negatif basıncın yara ile cihaz arasında herhangi bir noktada kesintiye uğramasına engelleyebilen bir düzeneğe sahip olmalıdır.
9. Vakum yardımcı büyük boy kapama seti içerisinde bulunan drape şeffaf, steril ve hava sızdırmaz nitelikte olmalıdır.
10. Vakum yardımcı yara kapama setinin yara yatağında bahsedilen etkilerinin hapsi, istenildiğinde firma tarafından teknik dokümanlar ile rapetlenmelidir.
11. Vakum yardımcı büyük boy kapama seti orijinal ambalajlarda tek kullanımlık ve steril olmalıdır.
12. Vakum yardımcı büyük boy kapama setten tüketiminceye kadar Hastanemiz kliniklerinde kalmak ve kullanılmak üzere firma tarafından hastanemizin ihtiyacı kadar Vakum Yardımlı Yara Kapama Ünitesi ücretsiz olarak sağlanmalı ve verilecek VYYK Ünitesinin hasta güvenliği ve sağlı ğı açısından T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onayı olmalıdır.
13. Mevcut cihazlarca arıza olması halinde veya ihtiyaç duyulduğunda firma tarafından daha fazla cihaz desteği 24 saat içinde sağlanmalıdır.
14. Teklif edilen ürünün ambalaj ında ÜBİB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
15. GENEL ÖZELLİKLER
- 15.1. Teklif edilen ürünün ambalaj ında ÜBİB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 15.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 15.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirilmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni malzeme olan ürünlerle değiştirmelidir.
- 15.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki ŞUT kodları ile eşleşmiş olmalı. SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 15.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (UTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (UTS) 'ne satış alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 15.6. Malzemeyi teklif eden firma; firetro, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (UTS) kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Bülent Akın
Dokuz Eylül Üniversitesi
Tıp Fakültesi
Tıbbi Malzeme
Tıbbi Malzeme

Dr. Bülent Akın
Dokuz Eylül Üniversitesi
Tıp Fakültesi
Tıbbi Malzeme
Tıbbi Malzeme



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Tarih: 06/03/2024

TEKNİK ŞARTNAME

4939 VAKUM YARDIMLI TOPLAMA SETİ 213.0004

1. Vakum yardımcı toplama seti ile Vakum Yardımlı Yara Kapama Ünitesi birbirine uygun üretilmiş, aynı marka olmalı ve tedavi sürekliliği sağlanabilmelidir.
2. Vakum yardımcı toplama setinin Vakum Yardımlı Yara Kapama Ünitesine bağlantı yerinde, toplama kabından Vakum Yardımlı Yara Ünitesi tarafına dışarı çıkı, bakteri ve sıvı geçişini engelleyen filtreleri bulunmalıdır.
3. Vakum yardımcı toplama seti içerisinde bulunan toplama kabı hiçbir şekilde açılmamalı ve tamamen tek kullanımlık olmalıdır.
4. Vakum yardımcı toplama kabı hastanın ve sağlık personelinin güvenliği ve sağlığı açısından kolayca delinebilir ve keşilebilir yapıda olmalıdır.
5. Vakum yardımcı toplama seti en az 500ml sıvı toplama kapasitesine sahip olmalıdır.
6. Vakum yardımcı toplama kabı, içinde toplanan sıvıyı jelleştirip hareket etmesini engelleyecek özellikte olmalıdır.
7. Vakum yardımcı toplama seti, kapama selünder gelen bağlantı hortumu ile tamamen uyumlu olmalı ve kolaylıkla takılmalıdır. Toplama seti yaraya uygulanan negatif basıncın yara ile cihaz arasındaki herhangi bir noktada kesintiye uğramasını algılayabilen bir düzeneğe sahip olmalıdır.
8. Vakum yardımcı toplama setleri tüketicisine kadar Hastanemiz kliniklerinde kalmak ve kullanılmak üzere firma tarafından hastanenin ihtiyacı kadar Vakum Yardımlı Yara Kapama Ünitesi ücretsiz olarak sağlanmalı ve verilen VYYK Ünitesinin hasta güvenliği ve sağlığı açısından T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onay olmalıdır.
9. Mevcut cihazlarda arıza olması halinde veya ihtiyaç duyulduğunda firma tarafından daha fazla cihaz desteği 24 saat içinde sağlanmalıdır.
10. Ürün tekli orijinal ambalajlarda ve tek kullanımlık olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
- 11.1. Teklif edilen ürünün arıza ajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 11.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 11.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 11.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleştirilmiş olmalı, SGK'nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleştirilmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 11.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 11.6. Malzemeyi tedarik eden firma, üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS) kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Uzm. Dr. Berke MANGİÇLİ

Dokuz Eylül Üniversitesi

Genel Cerrahi

Tasla No: 135032



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24.03.2024 11:14:05

TEKNİK ŞARTNAME

8241 ORGAN SAKLAMA SOLUSYONU 1000 ML. (UW) 242.0025

- Organ Koruma Solüsyonları 1 ltlik macifix ve çift katlı steril torba içerisinde bulunmalıdır. Torba üzerinde perfüzyon kanalı dışında gerekirse ilaç ve katkı maddeleri için ikinci bir giriş yolu bulunmalıdır.
- Ürünlerin depolama sıklılığı yaşanmaması için üretim tarihi minimum 2 sene olmalı ve üniteye teslim edilen malzemeler en az 14 aylık raf ömrüne sahip olmalıdır.
- Solüsyonlar +2 / +25C'de muhafaza edilebilir olmalıdır. Soğuk zincir gereklilmemelidir.
- Organ Koruma Solüsyonunda gözle görülebilen partiküller bulunmamalı soğutma işlemi sonrası kristalleşme kesinlikle yaşanmamalıdır.
- Solüsyonun ambalajının üzerinde son kullanma tarihi ve lot numarası açıkça yazılı olmalıdır.
- Solüsyonun dış ambalajında herhangi bir delik, yırtık bulunmamalıdır.
- Ürünler telen en az 5 (Beş) Üniversite Hastanesinin Organ Nakil Merkezi tarafından sorunsuz şekilde kullanılıyor olmalıdır. Ürünlerin kullanıldığı bu merkezlere ilişkin referans listesi teklifle birlikte sunulmalıdır.
- Teknik şartname maddelerine birebir uyulduğuna dair teknik şartnameye cevap yazısı yazılarak teklifle beraber sunulmalıdır. Teknik şartname maddelerine uymadığı tespit edilen ürünler değerlendirmeye alınmayacaktır.
- 1 ltlik Koruma Solüsyonu içeriğinde ;

9.1.	Pot (0-2-hidroksimahlı) nişasta 0.40 ? 0.50 MS1) (Pentafraksiyon*)	50.0	g/l
9.2.	Laktobiyonik Asit (Lakton olarak)	35.83	g/l
9.3.	Potasyum Hidroksit	5.61	g/l
9.4.	Adenosin	1.34	g/l
9.5.	Allopurinol	0.136	g/l
9.6.	Potasyum Dihidrojen Fosfat (monohasic)	3.4	g/l
9.7.	Magnezyum Sülfat x 7H2O	1.23	g/l
9.8.	Raffinoz x 5H2O	17.83	g/l
9.9.	Glütathiyon	0.922	g/l
- Sodyum Hidroksit Adjust to Ph 7.4
- İhtiva etmemdir
- Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır.
- Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
- Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir. Ayrıca, Yüklenici firma teklif verdiği ürünün Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde tekil takip kapsamında tanımlanmış ise sözleşme tarihinden itibaren depoya teslim edileceği tarihe kadar Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmeli ve kurumumuz adına askıya çıkarmalıdır.
- Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Uzm. Dr. Bülent Aygün
Dokuz Eylül Üniversitesi
İhtisas Hastanesi
Tıbbi Malzeme

Dr. Bülent Aygün
Dokuz Eylül Üniversitesi
İhtisas Hastanesi
Tıbbi Malzeme

TEKNİK ŞARTNAME

7763 DUSUK POTASYUMLU ORGAN SAKLAMA SOLUSYONU (HTK SOL.) 1000 ML 242.0012

1. Solüsyonu 1 lt'lik torbalarla olmalıdır.
2. Solüsyonda gözle görülebilen partiküller bulunmamalıdır.
3. Solüsyonun ambalajında herhangi bir delik, yırtık bulunmamalıdır.
4. Ürüne ait detaylı içerik bilgisi, yayınlar vb. mevcut olan internet sitesi bilgisi ile ayrıntılı kataloglar üniteye teslim edilmelidir.
5. Ürüne ait kardiyopleji alanında kullanımına ilişkin en az 10 adet kabul görmüş yurtdışı bilimsel yayın bir CD/DVD içerisinde ihale dosyasına eklenecektir. 1 adet de ihale öncesinde ilgili üniteye teslim edilmelidir.
6. Solüsyon berrak olmalı sanmıtrak görüntü ihtiva etmemelidir.
7. Ürüne ilişkin ülkemizde kardiyopleji ve transplantasyon amaçlı kullanım yapan en az 5'er adet Üniversite veya Eğitim Araştırma hastanesi referans bilgisi verilecektir.
8. Ürünlerin CE Belgesi ihale dosyası ile beraber sunulacaktır.
9. Solüsyonun ambalajının üzerinde son kullanma tarihi, batch numarası, ürün barkod numarası ve UBB kodu olmalıdır.
10. Ürünün yurtdışında hangi ülkelere kullanıldığına dair ayrıntılı bilgi verilecektir.
11. İstekliler, teknik şartnameye madde madde karşılık gelecek şekilde marka, menşei belirtilerek teknik şartnameye uygunluk belgesi düzenleyecekler, bu belgeyi teklifleriyle birlikte sunacaklardır.
12. 1 Lt'lik Solüsyonun içeriğinde;
 - 12.1. 1000 ml, içeriği.
 - 12.2. 0.8766 g sodyum klorür 15.0 mmol/l
 - 12.3. 0.6710 g potasyum klorür 9.0 mmol/l
 - 12.4. 0.1842 g potasyum hidrojen 2-ketoglutarat 1.0 mmol/l
 - 12.5. 0.8132 g magnezyum klorür x 6 H₂O 4.0 mmol/l
 - 12.6. 3.7733 g histidin x HCl x H₂O 18.0 mmol/l
 - 12.7. 27.9289 g histidin 180.0 mmol/l
 - 12.8. 0.4085 g inülozan 2.0 mmol/l
 - 12.9. 5.4651 g mannitol 30.0 mmol/l
 - 12.10. 0.0022 g kalsiyum klorür x 2 H₂O 0.015 mmol/l
 - 12.11. Enjeksiyonluk su;
 - 12.12. Osmolalite: 300 mosmol/kg
 - 12.13. Anyon Klorür 50 mEq ihtiva etmelidir.
13. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 7 yıl olmalıdır.
14. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirilmesi durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni orijinal olan ürünler ile değiştirmektedir.
15. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS)'ne kayıtlı olmalıdır.
16. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.

17. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir. Ayrıca ;Yüklenici firma teklif verdiği ürünün Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde teklif takip kapsamında tanımlanmış ise sözleşme tarihinden itibaren depoya teslim edileceği tarihe kadar Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmeli ve kurumumuz adına eskiye çıkarmalıdır.
18. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.
19. Ürün, özelliklerini koruyacak şekilde ambalajlanmış olmalıdır.

Uzm. Dr. Berke MANOLU
Dokuz Eylül Üniversitesi
Genel Cerrahi
Tercih No: 4432

Uzm. Dr. Berke MANOLU
Dokuz Eylül Üniversitesi
Genel Cerrahi
Tercih No: 4432



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

16.09.2024 11:57:01

TEKNİK ŞARTNAME

10289 36 KHZ ULTRASONİK ASPIRATÖR UCU TEKNİK ŞARTNAMESİ (UZUNLUĞU 121,5 MM - ÇAPI 1,57 MM) 254, 0000

1. Teklif edilecek ürün demirbaşımızda kayıtlı bulunan Cusa Excel cihazının 36 KHz'lik aplikatörü ile tam uyumlu olmalı, aynı firma tarafından Cusa Excel cihazının 36 KHz'lik aplikatörü ile kullanılmak üzere üretilmiş olmalıdır ve bu özellik ürünün paketi üzerinde açıkça belirtilmiş olmalıdır.
2. Uzunluğu 121,5 mm olmalıdır.
3. Çapı 1,57 mm olmalıdır.
4. Tek kullanımlık olmalıdır.
5. Eğimli olmalıdır.
6. Steril ambalajlanmış olmalıdır.
7. Metal uç, plastik kılıf ve yüzükler stent paketin içerisine dahil olmalıdır.

Uzm. Dr. Serkan MANGİSLİ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Genel Cerrahi
Tıbbi Sorumluluk
Tıbbi Sorumluluk

STANBUL HASTANE
GENEL CERRAHİ
Tıbbi Sorumluluk
Tıbbi Sorumluluk



TEKNİK ŞARTNAME

10290 36 KHZ ULTRASONİK ASPIRATÖR UCU TEKNİK ŞARTNAMESİ (UZUNLUĞU 12,51 CM - ÇAP 1,14 MM) 254.0010

1. Teklif edilecek ürün demirbaşımızda kayıtlı bulunan Cusa Excel cihazının 36 KHz'lik aplikatörü ile tam uyumlu olmalı, aynı firma tarafından Cusa Excel cihazının 36 KHz'lik aplikatörü ile kullanılmak üzere üretilmiş olmalıdır ve bu özellik ürünün paketi üzerinde açıkça belirtilmiş olmalıdır.
2. Uzunluğu 12.51 cm olmalıdır.
3. Çapı 1.14 mm olmalıdır.
4. Tek kullanımlık olmalıdır.
5. Eğimli olmalıdır.
6. Steril ambalajlanmış olmalıdır.
7. Metal uç, plastik kılıf ve yüzükler steril paketin içeriğine dahil olmalıdır.

Uzm. Dr. Serkan MANGU
Dokuz Eylül Üniversitesi
Sağlık Bakanlığı
Tescil No: 156492

12/03/2024 12:58:59

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAME

- 10292 36 KHZ ULTRASONİK ASPIRATÖR UCU TEKNİK ŞARTNAMESİ (UZUNLUĞU 192,7 MM - ÇAP 1,57 MM) 254.001A**
1. Teklif edilecek ürün demirbaşınızda kayıtlı bulunan Cusa Excel cihazının 36 KHz'lik aplikatörü ile tam uyumlu olmalı, aynı firma tarafından Cusa Excel cihazının 36 KHz'lik aplikatörü ile kullanılmak üzere üretilmiş olmalıdır ve bu özellik ürünün paketi üzerinde açıkça belirtilmiş olmalıdır.
 2. Uzunluğu 192,7 mm olmalıdır.
 3. Çapı 1,57 mm olmalıdır.
 4. Tek kullanımlık olmalıdır.
 5. Eğimli olmalıdır.
 6. Steril ambalajlanmış olmalıdır.
 7. Metal uç, plastik kılıf ve yüzükler steril paketin içerisine dahil olmalıdır.

Uzm. Dr. Feride MAMİOĞLU
Cusur (Dokuz Eylül Üniversitesi)
Gözetim Şiş.
Tescil No: 135432

TEKNİK ŞARTNAME**10291 ULTRASONİK ASPIRATOR FİBROZ TÜMÖR DİSEKSİYON UCU 254.0012**

1. Teklif edilecek kemik ucu kurumumuz demirbaşında bulunan Cusa Exsol marka ultrasonik aspiratör ile birebir uyumlu olmalı ve bu cihaz ile kullanılmak üzere üretilmiş olmalıdır. Bu koşul katalog vs. ile ispatlanmalıdır.
2. Teklif edilecek uç sert tümörlerde kullanımı için özel tasarlanmış olmalı, standart uçlara göre diseksiyon hızını arttırmalıdır.
3. Uç kısmında yer alan özel yapısı ile ultrasonik diseksiyon ile mekanik diseksiyonu aynı anda gerçekleştiren damar yapılarına zarar vermemelidir.
4. Eğimli olmalıdır.
5. Teklif edilecek uç 117,9 mm uzunlukta olmalı, uç kalınlığı 1.57 mm olmalıdır.
6. Özel kanül ve o-ringler ile birlikte stent paketlenmiş olmalıdır.
7. Ucun iki yanında iki adet pre-aspirasyon delikleri mevcut olmalıdır.
8. Ucun çalışma frekansı 36 kHz olmalıdır.

Uzm. Dr. Barış MANGÖLÜ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Tıp Fakültesi
Genel Cerrahi
Ticari Sicil No: 135432

Dr. Barış MANGÖLÜ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Tıp Fakültesi
Genel Cerrahi
Ticari Sicil No: 135432

S. Kısım S. Kalem



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

2013/05/24 13:16:17

TEKNİK ŞARTNAME

10545 36 KHZ ULTRASONİK ASPIRATÖR TUBİNG SET 256.0013

1. Teklif edilecek tubing set hastanemiz demirbaşında bulunan Cusa Excel ultrasonik aspiratör ile birebir uyumlu olmalıdır. Uyumlu olmayan teklifler kesinlikle kabul edilmeyecektir.
2. Teklif edilecek tubing set Cusa Excel 36 KHz elcağı ile kullanılmalıdır. Bu özellik kutu üzerinde açıkça belirtilmelidir.
3. Teklif edilecek tubing set steril pakette ve tek kullanımlık bulunmalıdır.
4. Teklif edilecek tubing setin CE etiketi bulunmalıdır.
5. Teklif edilecek tubing set orijinal olmalıdır ve durum katalog vs ile karşılanmalıdır.

Uzm. Dr. Bülke MANOLU
Dokuz Eylül Üniversitesi
Orman Hastanesi
Tesisat No: 105452

FORM NO: MYS_0053

Uzm. Dr. Bülke MANOLU
Dokuz Eylül Üniversitesi
Orman Hastanesi
Tesisat No: 105452



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

27.05.2024 14:19:00

TEKNİK ŞARTNAME

11045 LİGA CLİP TEKNİK ŞARTNAMESİ (223.0093-4-5-6)

1. Klipler tırtıyundan üretilmiş olmalıdır.
2. Klipler istenilen ölçülerde olmalıdır.
3. Kartuşlar en az 6 klipli olmalıdır.
4. Kartuş ve klipler steril ambalajlarında muhafaza edilmelidir.
5. Kartuş ve klipler tek kullanımlık olmalıdır.
6. Kliplerin tel yapısı, paralel olarak vucuda kapanmalı ve sert baskı anında kilitlenerek doku ve damarın kesilmesini engellemelidir.
7. Kliplerin metal alaşımı MRI ve Röntgen cihazlarının manyetik alanından hiç etkilenmeyecek şekilde olmalıdır.
8. Klipler işaretleme yapmak için kullanılabilir.
9. Teslimat esnasında her ölçülerde 3'er adet numune üzerinden değerlendirilecektir.
10. Malzemelerin teslim tarihinden itibaren 24 ay müddeti olmalıdır.
11. Sterilizasyon şekli ve son kullanım tarihi mutlaka belirtilmelidir.
12. Ürünler ile birlikte 100 adet aplikatör (klip atıcı) hastanemizin ihtiyacına uygun ölçülerde ücretsiz olarak verilecek. herhangi bir arıza durumunda tedarikçi firma değişim yapmayı taahhüt etmelidir.
13. Kartuşlardan atıcıya bir klip takılırken diğer kliplerin yapısı bozulmayacak şekilde düzenlenmiş olmalıdır.
14. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
15. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirilmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni malatlı olan ürünlerle değiştirmelidir.
16. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
17. Teklif edilen ürün: Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
18. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (UTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca Yüklenici firma teklif verdiği ürünün Ürün Takip Sistemi (UTS) 'nde teklif kapsamı dışında tanımlanmış ise sözleşme tarihinden itibaren depoya teslim edileceği tarihe kadar Ürün Takip Sistemi (UTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmeli ve kurumumuz adına askıya çıkarmalıdır.
19. Malzemeyi teklif eden firma: üretici imalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (UTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.
20. Kartuşlar klip atıcıya takılırken yapısı bozulmamalı, uyumlu olmalı ayrıca bir klibe takılırken diğer klipler yerinden oynamamalıdır.

İzmir, 27.05.2024
Dokuz Eylül Üniversitesi
Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Tıbbi Malzeme Birimi

[Handwritten Signature]

Uzm. Dr. Barış KANGÖR
Başhekim (Tıbbi Malzeme)
Tıbbi Malzeme Birimi
Ticari Sicil No: 135422



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

05/21/2024 14:25:44

TEKNİK ŞARTNAME

12715 VERSAPORT TROKAR 15 MM (223.0129)

1. Disposable olmalıdır.
2. Endoskopik ameliyatlarda kullanıma uygun olmalıdır.
3. Trokar sistemi, cotüratör ve kanülden oluşmalıdır.
4. Trokar, 5 mm'den 15 mm çapına kadar olan el aletlerinin geçişine ekstra bir konvertör ihtiyacı duymaksızın kullanılabilir.
5. Trokarın uzunluğu en az 100 mm olmalıdır.
6. Kanülün batin içersinde sabitlemeyi sağlayan ve kaymayı önleyen sarmal şerhleri veya tek yönlü çentikleri olmalıdır.
7. Trokar kanülün iç kısmında gaz kaçağı engelleyecek sistemi olmalıdır veya gaz kaçağını önleyen çift conta sistemi olmalıdır.
8. Trokar üç yollu vanâ sistemi ile hızlı deaüflasyon olanağı veren ve batin içindeki gazın cerraha rüzgârı olarak gemesini engelleyen mekanizmaya sahip olmalıdır.
9. Trokar avuç içersinde sıkılarak veya bir düğme ile emniyet mekanizması aktive edilebilmeli ve bu mekanizma obtüratör üzerindeki renkli indikatörden takip edilebilmelidir.
10. Trokarın kanülü râd ografik çekimleri etkilemeyecek şekilde olmalıdır.
11. 10mm ve 15mm dış çaplı laparoskopik aletlerin ardışık kullanımı esnasında gaz kaçağını engelleyen valf mekanizmasında deformasyon olmamalıdır.
12. Bıçak kullanımı tamamlandıktan sonra, kullanıcı tarafından tekrar aktive edilmediği takdirde bıçak inaktif durumda kalmalıdır.
13. Trokar içinden enstrüman geçmemiş olduğu boş pozisyonunda kesinlikle gaz kaçağı olmamalıdır.
14. Laparoskopik enstrümanlar ile deaüksiyon yapılırken manuplasyonlar esnasında valf mekanizmasında esneme ve kaynaklı gaz kaçaqları olmamalıdır.
15. GENEL ÖZELLİKLER
- 15.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UEB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 15.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 15.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri ayrı özellikteki yeni miatlı olan ürünlerle değiştirmelidir.
- 15.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketmesine kadar eşleşmiş kafaçağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 15.5. Teklif edilen ürün, ürün takip sistemi (ÜTS) ile kayıtlı olmalıdır. Ayrıca yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında ürün takip sistemi (ÜTS) içinde satını alının ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 15.6. Malzemeyi teklif eden firma, üretici ithalatçı veya bayi olarak ürün takip sistemine (ÜTS), kayıtlı olması ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
D.E.Ü. Genel Cerrahi A.B.D.

Tarkan Unek

Doç. Dr. Feriye NANOĞLU

Genel Cerrahi Uzmanı

Genel Cerrahi A.B.D.

Teknik Sorumlusu

Feriye Nanoğlu

TEKNİK ŞARTNAME

12718 POLİPROPİLEN MESH TEKNİK ŞARTNAMESİ (224.0009-10-19)

1. Mesh polipropilen yapısında olmalıdır.
2. Laparoskopik kullanım için uygun olmalıdır.
3. Trokardan rahatça geçebilmeli ve içerde rahatça açılabilmelidir.
4. Farklı boyullarda mesh alınacaktır 10x15±2cm, 15x15±2cm, 35x22±2cm
5. Fonksiyonellik ve kullanım kolaylığı için tüm boyutlar aynı marka olmalıdır.
6. CE belgesi olmalıdır.
7. Makro gözenekli yapıda olmalıdır.
8. Büyük gözenekler (2,0±0,4 x 2,4±0,4 mm) büyüklükle olmalıdır.
9. Açık inguinal ve açık ventral ve ekstraparitoneal herni onarımı için uygun olmalıdır.
10. Kolay kullanımı olmalı, karın duvarı uyumlu olduğu sağlanmalı aşırı esneme ve yırtılmaya karşı dirençli olmalıdır.
11. İstenildiğinde boyuta göre kesilebilir olmalıdır.
12. Yüzey Yoğunluğu 46±3 g/m2'lik optimum yüzey yoğunluğunda olmalıdır.
13. GENEL ÖZELLİKLER
- 13.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 13.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 13.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya uç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri ayrı özellikte ve yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 13.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleştirilmiş olmalı. SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilme oranı kadar eşleştirilmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 13.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ile kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ile satın alınan ürünün kurumumuza sağlandığını bildirmelidir.
- 13.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS) kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
T.C. Sağlık Bakanlığı
Tarkan Ünek

Yüklenici Firma
Tarkan Ünek
Tarkan Ünek



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

03.11.2024 15:17:04

TEKNİK ŞARTNAME

12717 POLYGLACTİN MESH (224.0011)

1. Mesh polyglactinden üretilmiş olmalıdır.
2. CE belgesi olmalıdır.
3. $15 \pm 2 \times 15 \pm 2$ cm ve $30 \pm 2 \times 30 \pm 2$ cm en az iki ayrı ölçüde üretilmiş olmalıdır.
4. Barsak yüzeyi ile doğrudan temas durumunda barsak duvarında erozyon yaratmayacak özellikte olmalıdır.
5. GENEL ÖZELLİKLER
- 5.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 5.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 5.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirilmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 5.4. Teklif edilen ürün Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 5.5. Teklif edilen ürün Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 5.6. Malzemeyi teklif eden firma: üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
T.C. Sağlık Bakanlığı A.B.D.
Tarkan Ünek

Dr. Tarkan ÜNEK
T.C. Sağlık Bakanlığı A.B.D.
Tarkan Ünek



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

25.03.2024 11:45:04

TEKNİK ŞARTNAME

7290 23 KHZ ULTRASONİK ASPIRATÖR UCU 256.000₺

1. Teklif edilecek ürün demirbaşımızda kayıtlı bulunan Cusa Excel cihazının 23 KHz'lik aplikatörü ile lam uyumlu olması aynı firma tarafından Cusa Excel cihazının 23 KHz'lik aplikatörü ile kullanılmak üzere üretilmiş olmalıdır ve bu özellik ürünün paketi üzerinde açıkça belirtilmiş olmalıdır.
2. Uzunluğu 79,8 mm olmalıdır.
3. Çapı 1,95 mm olmalıdır.
4. Tek kullanımlık olmalıdır.
5. Steril ambalajlanmış olmalıdır. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
6. Metal uç, plastik kılıf ve yüzükler steril pakatin içine dahil olmalıdır.
7. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
8. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
9. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
10. Teklif edilen ürün: Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedel karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olması, SGK' nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
11. Malzemenin teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olması ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Feriye MAHİR
Dokuz Eylül Üniversitesi
Tıbbi Malzeme
135432

Dr. Feriye MAHİR
Dokuz Eylül Üniversitesi
Tıbbi Malzeme
135432



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TMM 2024 (9.44.37)

TEKNİK ŞARTNAME

11076 LAPAROSKOPIK EMİLMİYEN MESH SABİTLEYİCİ 234.0003

1. Tamamen disposable olmalıdır.
2. Endoskopik ameliyatlarda kullanıma uygun olmalıdır.
3. Endoskopik mesh sabitleyici stapler 5 MM çapında olmalıdır.
4. Endoskopik mesh sabitleyici stapler içinde vida şeklinde 30 adet non-absorbabl zımba bulunmalıdır.
5. Endoskopik mesh sabitleyici stapler kontrollü ateşleme imkanı sağlaması için kaderneli ateşleme özelliğine sahip olmalıdır.
6. CE ibraz etmelidir.
7. Üretici firma teklif edilen malzemeye yazılı olarak garanti vermemiştir.
8. Tıbbi cihaz satınalma işlemleri için geçerli genelgede belirtildiği üzere teklif verilecek ürünlere ait sınıflandırma ve bu sınıflara ait belgeler ibraz edilmelidir.
9. GENEL ÖZELLİKLER
- 9.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 9.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 9.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirilmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni malzeme olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 9.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketiciliğine kadar bölünmüş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 9.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca, Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 9.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemi'ne (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Dokuz Eylül Üniversitesi
Genel Cerrahi
Tıbbi Malzeme

Dr. T. Berke KAYMAKÇI
Dokuz Eylül Üniversitesi
Genel Cerrahi
Telefon: 136-432

132

TEKNİK ŞARTNAME

12151 LAPAROSKOPİK EMİLEBİLİR MESH SABİTLEYİCİ 234.0106

1. Tamamı disposable olmalıdır.
2. Endoskopik ameliyatlarda kullanıma uygun olmalıdır.
3. Endoskopik mesh sabitleyici stapler 5 mm çapında olmalıdır.
4. Endoskopik mesh sabitleyici stapler içinde vida şeklinde 30 adet veya 25 adet çapa şeklinde absorbé olabilen zımba bulunmalıdır.
5. Endoskopik mesh sabitleyici stapler kontrollü ateşleme imkanı sağlaması için kademeli ateşleme özelliğine veya yaylı ateşleme mekanizmasına sahip olmalıdır.
6. Endoskopik mesh sabitleyici staplerin bulaş kısmı cerraha manipülasyon rahatlığı sağlaması için parmakların oturabileceği girintilere sahip olmalıdır.
7. Endoskopik staplerin içindeki vida zımbalar 52 hafta sonunda absorbé olmalıdır.
8. Endoskopik mesh sabitleyici staplerdeki zımbanın üst kısmı ateşleme sonrası etrafındaki diğer dokulara zarar vermemesi ve daha güçlü mesh sabitlemesi sağlaması için düz veya kutakçıklarla dokuya tutunabilme teknolojisine sahip olmalıdır.
9. CE ibraz etmelidir.
10. Üretici firma teklif edilen malzemeye yazılı olarak garanti vermelidir.
11. Tıbbi cihaz satınalma işlemleri için geçerli genelgede belirtildiği üzere teklif verilecek ürünlere ait sınıflandırma ve bu sınıflara ait belirlenen belgeler ibraz edilmelidir.
12. GENEL ÖZELLİKLER
- 12.1. Teklif edilen ürünün ambalajında ÜBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 12.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlanarak üzere en az 2 y l olmalıdır.
- 12.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 12.4. Teklif edilen ürün: Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ve eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 12.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 12.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Uzm. Dr. Serkan KANGÖLÜ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Genel Cerrahi
Tıbbi No: 106432

Uzm. Dr. Tayfun DİNGİL
Dokuz Eylül Üniversitesi
Genel Cerrahi
Tıbbi No: 106432

TEKNİK ŞARTNAME

12703 ENDOSKOPIK SPESMEN ÇIKARMA TORBASI 15 MM (223.0068)

1. Dispozitible olmalıdır.
2. Endoskopik ameliyatlarda kullanıma uygun olmalıdır.
3. Endoskopik spesmen torba sisteminin içi 15mm çapında olmalıdır.
4. Endoskopik spesmen torba sisteminin kanül uzunluğu en az 29 cm olmalıdır.
5. Endoskopik spesmen torba sisteminde kanülün içinde torbanın bağlı bulunduğu iç şaft olmalıdır.
6. Endoskopik spesmen torbası yırtılmaya dayanıklı polüüretan malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
7. Endoskopik spesmen torbasının ağız çapı en az 13cm, derinliği en az 15cm olmalıdır.
8. Endoskopik spesmen torba sisteminin iç şaftı itildiğinde torba metal bir kasmağa bağlı olarak açılabilir.
9. Endoskopik spesmen torba sisteminin iç şaftı arkasında bulunan ipe bağlı halka çekilerek torba kasmaktan ayrılabilir ve torbanın ağız büzülebilir.
10. Torbanın büzülmesi için gerekli ipe kesilmesini sağlayan iç şaftta bulunan kızıl bir bıçak olmalıdır.
11. Endoskopik spesmen torba sisteminin iç şaftı üzerinde torbanın batin içinde açılma yönünü belirten bir uyarı yazısı olmalıdır.
12. Üretici firma teklif edilen malzemeye yazılı olarak garanti vermelidir.
13. Paket sterilizasyonu bozmayacak şekilde uygun açılabilir.
14. Spesmen çıkarma torbası laparoskopik tüm vakalarda uygun kullanım ergonomisine sahip olmalıdır.
15. Spesmen çıkarma torbası spesmen çıkarılması sırasında formunu ve bütünlüğünü kaybetmemelidir.
16. GENEL ÖZELLİKLER
- 16.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 16.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 16.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 16.4. Teklif edilen ürün, Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 16.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 16.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS) kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Turkan ÜNEK
D.E.Ü. Genel Cerrahi A.B.D.

Turkan Unep

Uzm. Dr. Berke MANGÖLÜ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Genel Cerrahi
T.C. Sağlık Bakanlığı

Berke Mangözü

TEKNİK ŞARTNAME

12708 DISPOŞABLE ENDOSKOPIK SPESİMEN ÇIKARMA TORBA SİSTEMİ 10 MM (223.0078)

1. Tamamen disposable olmalıdır.
2. Endoskopik ameliyatlarda kullanıma uygun olmalıdır.
3. Endoskopik spesimen torbasının şeffi 10 mm çapında olmalıdır.
4. Endoskopik spesimen torbasının kanülü uzunluğu 23±2 cm olmalıdır.
5. Endoskopik spesimen torba sisteminde kanülün içinde torbanın bağlı bulunduğu iç şaft olmalıdır.
6. Endoskopik spesimen torbası yırtılmaya dayanıklı, lateks içermeyen polüüretan malzemeden üretilmiş olmalıdır.
7. Endoskopik spesimen torbasının ağız çapı en az 6, derinliği 15±2 cm olmalıdır.
8. Endoskopik spesimen torba sisteminin iç şaftı itildiğinde torba metal bir kasmağa bağlı olarak açılabilir.
9. Endoskopik spesimen torba sisteminin iç şaftı arkasında bulunan ip bağli halka çekilerek torba kasıktan ayrılabilir ve torbanın ağız büzülebilir.
10. Torbanın büzülebilmesi için gerekli ipin kesilmesi sağlayan iç şaftta bulunan gizli bir bıçak olmalıdır.
11. Endoskopik spesimen torba sisteminin iç şaftı üzerinde torbanın batın içinde açılma yönünü belirten bir uyarı olmalıdır.
12. Steril paketlenmiş malzeme en az 3 yıl miyadlı olmalıdır.
12. Spesimen çıkarma torbası laparoskopik tüm vakalarda uygun kullanım ergonomisine sahip olmalıdır.
13. Spesimen çıkarma torbası spesimen çıkarılması esnasında formuna ve bütünlüğünü kaybetmemelidir.
14. Spesimenin çıkarıma uygun konumlanabilmesi için korik şekilde forma sahip olmalıdır.
15. GENEL ÖZELLİKLER
- 15.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 15.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 15.3. Yüklüci firma, icarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni matli olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 15.4. Teklif edilen ürün, Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedelsiz karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan ç ktı ile belirlenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 15.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca, Yüklüci firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 15.6. Malzemeyi teklif eden firma; Üretim, ithalatçı veya bay. olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS) kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
D.E.Ü. Genel Cerrahi A.B.D.
Diyarbakır 80280
Tarkan Ünek

Doç. Dr. Berkay MANOÖLU
Dokuz Eylül Üniversitesi
Genel Cerrahi
Tuzak No: 22447
Berkay Manoölu



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

DS. 1.2.204 16/27-26

TEKNİK ŞARTNAME

12725 CİLT STAPLERİ (SKIN STAPLER) 234.0059

1. Cilt kapama amaçlı kullanıma uygun olmalıdır.
2. Bacak uzunluğu 35 mm olmalıdır.
3. Stapler cilt kenarlarını uç uca getirmeli ve zimbalar cilde tam oturmalıdır.
4. Staplerin içinde en az 35 adet titanyum veya pas anmaz çelik zimba bulunmalıdır.
5. Zimba telinin çapı 0,58 (+/-0,2)mm olmalıdır.
6. Zimbalar dikdörtgen şekilde kapamalıdır.
7. Zimba ateşlemeden sonra 6,9 (+/-0,2) mm genişliğinde ve 3,8 (+/-0,2)mm yüksekliğinde kapamalıdır.
8. Staplerin içerisinde kaç zimbanın kaldığını tespit edilebilmesi için şaftın üzerinde numaralandırılmış şeffaf pencere bulunur. Bu numaralandırma en az son 10 zimba için yapılmış olmalıdır.
9. Stapler kontrollü kapama yapabilmek için zimbaya uygun pozisyon verilerek kullanıma olanak tanıyan bir konumlandırma özelliğine sahip olmalıdır.
10. Zimbalar bir zimba sökücü ile dokuya zarar vermeden kolayca çıkarılabilme özelliğinde sahip olmalıdır.
11. Her 10 adet stapler için 1 adet stapler sökücü ilk sipariş ile birlikte bedelsiz olarak teslim.
12. Malzeme er disposable ve steril ambalajında ve ambalaj üzerinde sterili zasyon ve son kullanma tarihi, ürün kod numarası yazılı olmalıdır.
13. GENEL ÖZELLİKLER
 - 13.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UEB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 13.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
 - 13.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirilmesi durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özelliklere sahip olan ürünlerle değiştirebilir.
 - 13.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme liselerindeki Su) kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 13.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ile kayıtlı olmalıdır. Ayrıca, Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ile satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 13.6. Malzemeyi teklif eden firma üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
T.C. D. Genel Cerrahi A.B.D.
Dip No: 8029

Tarkan Ünek

Genel Cerrahi Uzmanı
Doç. Dr. Tarkan Ünek
T.C. D. Genel Cerrahi A.B.D.
Dip No: 8029
Tarkan Ünek

TEKNİK ŞARTNAME

12705 KLİP ATICI (L-ML) 10 MM 223, 001 / 22

1. Disposable olmalıdır ve Steril orijinal ambalajında olmalıdır.
2. Endoskopik Large klip atıcının içinde en az 15 adet Titanium klip ve Endoskopik ML klip atıcı içinde en az 20 adet titanium klip bulunmalıdır.
3. Klip atıcı L-ML boylarında olmalıdır.
4. Endoskopik klip atıcısındaki klipin ip yüzeyinde, kapandığında ligasyon emniyeti sağlayan yatay ve dikey çentikler bulunmalıdır.
5. Klipler kapatma esnasında dokunun klip oluşuna kaymasını önleyen, distal ucun önce kapanması özelliğine sahip olmalıdır.
6. Endoskopik klip atıcının shaft çapı 10 ± 0.5 mm olmalıdır veya ML 10 mm, 1-12 mm olmalıdır.
7. Endoskopik klip atıcının shaft uzunluğu 30 ± 5 cm olmalıdır.
8. Endoskopik klip atıcının shaftı her iki tarafa 360° dönebilmelidir.
9. Klipler ağıza yarım otomatik olarak veya tam otomatik olarak kullanılabilir.
10. Endoskopik klip atıcıda klip karmadığında, boş ateşlemeyle doku travması yaratılmasını önleyecek, son klip kilitleme mekanizması ya da son klip indikatorüne sahip olmalıdır.
11. Shaft trokardan geçiş esnasında esnemeyecek şekilde sert malzemeden yapılmış olmalıdır.
12. Klipler dokuyu tahrip etmemelidir.
13. Klip bacakları üst üste tam kapanmalıdır.
14. Klip atıcı trokardan geçirilirken trokar valf mekanizmasına zarar vermemelidir.
15. GENEL ÖZELLİKLER
- 15.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 15.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 15.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirir durumda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni mistli olan ürünlerle değiştirmelidir.
- 15.4. Teklif edilen Ürün Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listesindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmek ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 15.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca, Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza aitliğini bildirmelidir.
- 15.6. Malzemeyi teklif eden firma: üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS) kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
D.E.Ü. Genel Cerrahi A.B.D.
Doç. Dr. 8029

Tarkan Unek

Doç. Dr. Nermin HANÇELİ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Genel Cerrahi
Tıbbi Malzeme 103482

Nermin Hanceli



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

G.S.H. 2024.11.31.57

TEKNİK ŞARTNAME

12706 DİSSEKTÖR 5MM (223.0073)

1. Ürün Laparoskopik ameliyatlarda kullanıma uygun olmalıdır.
2. Ürünün 5 mm trokarlar ile kullanılabilmelidir.
3. Ürünün tutamak kısmı kilitli şekilde açıp kapamaya uygun olmalıdır.
4. Verimlilik ve fonksiyonellik sağlama amacıyla tutamak kısmı rahat açılıp kapanabilen ergonomisine sahip olmalıdır.
5. Verimlilik ve fonksiyonellik sağlama amacıyla dissektörün uç kısmı ince diseksiyon yapılmasına uygun olmalıdır.
6. 360 derece rotasyon yapabilme özelliğine sahip olmalıdır.
7. Tutamak kısmının arkasında veya üstünde monopolar koter bağlantısı olmalıdır.
8. Dissektör ucu diseksiyon esnasında yaralanmaya yol açmayacak yapıda olmalıdır.
9. Dissektör üzerinde marka/model ismi yazılı olmalıdır.
10. Dissektör tutacak kısmı, kesme ve diseksiyon esnasında cerrahın minimum efor ile işlem yapabilmesine uygun olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
- 11.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 11.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 11.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bilgilmesi durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni matbu olan ürünlerle değiştirmelidir.
- 11.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki ŞUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesinde kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 11.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 11.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS) kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
Etiler Genel Cerrahi A.B.D.

Diyadin: 0029
Tarkan Ünek

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
Dokuz Eylül Üniversitesi

Dr. Tarkan Ünek
Tarih: 2024.11.31.57
Belitay



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Form 2624 / 2019

TEKNİK ŞARTNAME

12709 ABSORBE OLMAYAN POLİMER(POLİASETAL)KİLİTLİ LİGASYON KLİPS KARTUŞ (223.0081)

1. Klipsin birleşimi insan vücuduna hiçbir yan etkisi tespit edilmeyen absorbe olmayan Polimer-Piasetat olmalıdır.
2. Klipsler tek kullanımlık ve steril olmalıdır.
3. Klips kartuşları 6 adet klips, kutular ise 14 adet kartuş içermelidir.
4. Klips tam kapama sağlayan "kayık şekilli" yapıda olmalıdır.
5. Klipsin uç kısmı mükemmel kapama sağlayan ve açılmayı engelleyen karşılıklı kilit mekanizmasına sahip olmalıdır.
6. Klips'in iç kısmında kaymayı engelleyen entegre edilmiş dişler bulunmalıdır.
7. Klips üzerinde klips aplikatörüne rahatlıkla oturan ve klipsin aplikatörden düşmesini engelleyen karşılıklı ayaklar bulunmalıdır.
8. Klips aplikatör üzerinde esneklik sağlayan "esnek köşe" yapısına sahip olmalıdır.
9. Klipsler radyo transparan olmalı yapıları sayesinde MRI ve Röntgen cihazlarının manyetik alanlarından etkilenmemeli ve bu uygulamalarda görünmemelidir.
10. Klips kartuşlarının alt kısmında ameliyat eldiverine, elbisesine veya örtüye ribet andırmayı sağlayan yapışkan bant bulunmalıdır.
11. Klipslerin M (orta boy), ML (orta - büyük boy), L (büyük boy) ve XL (ekstra büyük boy) boyal seçeneği bulunmalıdır.
12. M (orta boy) klipsler 2.0-7.0mm, ML (orta-büyük boy) klipsler 3.0-10.0 mm, L (büyük boy) klipsler 5.0-13.0 mm ve XL (extra büyük boy) klipsler 7.0-16.0 mm arasındaki çoklu küller ve damarları kapatma özelliğine sahip olmalıdır.
13. M (orta boy klipslerin açık cerrahi için 20-27 cm eğik, 27 cm 70 derece sağ açılı, ML (orta-büyük boy) klipslerin açık cerrahi için 20-27 cm eğik, 27 cm 70 derece sağ açılı ve laparoskopik için 32.5 cm çalışma uzunluğunda 5 mm çapında endoskopik Endo E L (büyük boy) klipslerin açık cerrahi için 20-27 cm eğik, 27 cm 70 derece sağ açılı laparoskopik için ise 32.5 cm çalışma uzunluğunda ve 10 mm Endo 10 endoskopik aplikatör, XL (ekstra büyük boy) klipslerin açık cerrahi 27 cm eğik 27 cm 70 derece sağ açılı ve laparoskopik için ise 32.5 çalışma uzunluğunda 10 mm çapında endoskopik aplikatör seçenekleri bulunmalıdır.
14. Açık cerrahi ve endoskopik klips aplikatörlerinin sökücüleri bulunmalıdır.
15. ISO, CE, FDA gibi uluslararası standartlardan en az birine sahip olmalıdır.
16. Üretici firmanın Türk Akademi Kurumu tarafından verilen ISO ve CE onay belgesi bulunmalıdır.
17. M (orta boy) klips kartuşları koyu mavi renginde, ML (orta-büyük boy) klips kartuşları koyu yeşil renginde, L (büyük boy) klips kartuşları koyu lacivert renginde ve XL (ekstra büyük boy) altın sarısı renginde olmalıdır.
18. Klips kartuşları ile klips aplikatörünün tutma halkaları aynı renkte olmalıdır.
19. Tedarikçi firma kliplerin kullanımı süresince 15 adet açık cerrahi klips atıcı, 8 adet laparoskopik klips atıcı, 1 açık cerrahi klips sökücü, 1 adet laparoskopik klips sökücü hastanemizin kullanımına sunacaktır.
20. Hasta güvenliğinin sağlanması açısından klips kapatıcı doku üzerinde bütünlüğünü korumalıdır, açılmamalıdır.
21. Klips yüksek kullanım ergonomisine ve güvenliğine sahip olmalıdır.
22. Doku klipslenmesi esnasında her iki parmak arasına doku yerleştirilerek pozisyonlama esnasında atıcıdan ayrılmamalıdır.
23. GENEL ÖZELLİKLER
- 23.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UEB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 23.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 23.3. Yükleme firması, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni malı olan ürünler ile değiştirmelidir.

FORM NO: MYB-0053

Dr. Tarkan ÜNEK
D.E.U. Genel Cerrah-A.B.D
Doç. No 8529

Tarkan Ünek

Doç. Dr. Burcu NANOĞLU
Dokuz Eylül Üniversitesi
Genel Cerrahi
Doç. No 131132

Burcu Nanoğlu



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

05.11.2024 12:11:44

TEKNİK ŞARTNAME

12710 GRASPER 5MM (223.0083)

1. Ürün Laparoskopik ameliyatlarda kullanıma uygun olmalıdır.
2. Ürünün 5 mm trokarlar ile kullanılabilirliktir.
3. Ürünün tutamak kısmı kolayca kilitlenebilecek çok kısı açılıp kapanmaya uygun olmalıdır.
4. Verimlilik ve fonksiyonellik sağlaması amacıyla tutamak kısmı rahat açılıp kapanabilen, ergonomisine sahip olmalıdır.
5. Güvenli olabilmesi için grasper dokuda belirgin travma yapmamalıdır.
6. Grasper dokuyu travmatize etmemelidir.
7. Grasper kilit mekanizması ayrı bir tuş-düğme ile istenildiğinde sürekli olarak devre dışı bırakılabilir.
8. Üzerinde markamodeli ismi yazılı olmalıdır.
9. Grasper tutacak kısmında koter bağlantı sı vb. için fazladan bir çıkıntıya bulunmamalıdır.
10. GENEL ÖZELLİKLER
- 10.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 10.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 10.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirilmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni malatlı olan ürünlerle değiştirmelidir.
- 10.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı. SGK'nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve Ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 10.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca, Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kirinımıza satıldığını bildirmelidir.
- 10.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olması ve kayıtlı olduğu

U.B.D. Genel Cerrahi A.B.D.
Dip No: 8029

Tarhan Ünek

Prof. Dr. Berke MANDİLLİ
Dokuz Eylül Üniversitesi
Tıp Fakültesi
Cerrahi A.B.D.

- 23.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı. SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan olmalıdır.
- 23.5. Teklif edilen ürün Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 23.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
B.C.D. Genel Cerrahi A.B.D.
Tarkan Unek

Yerl. Dr. Deniz MARÇALI
B.C.D. Genel Cerrahi A.B.D.
Deniz Marçalı

TEKNİK ŞARTNAME

11055 İRRİGASYON VE ASPIRASYONLU KOTER UCU 222.0088

1. Ürün disposable olmalıdır.
2. Laparoskopik cerrahide kullanılabilir olmalıdır
3. 5 mm trokar aracılığı ile kullanılabilir olmalıdır
4. Kanül içine yerleştirilmiş uç, uç kısmı L şeklinde. arka kısmına monopolar elektrod bağlanarak koterizasyon yapabilme özelliği olmalıdır
5. L şeklinde uç tutamak kısmından tek el ile kontrol edilerek yalıtılan dış kılıfın içine rahatlıkla girip çıkabilecek özelliğe olmalıdır
6. Tutamak kısmındaki kontrol düğmeleri aracılığı ile aspirasyon ve irrigasyon sistemine bağlantı yapılabilir olmalıdır
7. GENEL ÖZELLİKLER
 - 7.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır
 - 7.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır
 - 7.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya uç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeler aynı özellikteki yeni malatlı olan ürünler ile değiştirilmelidir.
 - 7.4. Teklif edilen ürün: Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedel karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan ç krt ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 7.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistem (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza salıldığını bildirmelidir.
 - 7.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ilraz etmelidir.

Uzm. Dr. Ayhan AYDIN
Dokuz Eylül Üniversitesi
Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Cerrahi Servis
27.01.2024



Uzm. Dr. Ayhan AYDIN
Dokuz Eylül Üniversitesi
Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Cerrahi Servis
27.01.2024

TEKNİK ŞARTNAME

11069 LAPAROSKOPİK BİPOLAR DAMAR KESME VE MÜHÜRLEME PROBU 10 MM KÜNT UÇLU

223.0130

1. Prob 10 mm.lik trokarta minimal invazif ameliyatlarda kullanılabilmelidir
2. Prob disposable olmalı ve cihaz bağlantısı için gereken kablo probun uzerinde bulunmalıdır
3. Damar mühürleme prensipleriyle çalışan cihazlara uyumlu olmalıdır.
4. Probun çenesi en az 4-5 cm. şaft ise en az 36 cm uzunluğunda olmalıdır
5. Şaft tamamen izolasyon maddesiyle kaplanmış olmalıdır.
6. Probun tutacağındaki elbik ile çene açılarak ligasyonu yapılacak dokunun çeneye yerleştirilmesi sağlandıktan sonra elcik kilitleyip mühürleme işlemi yapılmalı ve takiben tutacağı düğmesiyle probdaki bıçak aktive edilerek kesme işlemi yapılmalıdır
7. Prob mühürleme ve kesme işlemini 7 mm çapına kadar olan vasküler dokular üzerinde yapabilmelidir.
8. Prob ve proba bağlı kablosu steril orijinal pakette bulunmalıdır.
9. Cihazın elden kumanda edilebilmesi için üstünde bir aktivasyon düğmesi bulunmalıdır.Cihaz istenildiğinde elden istenildiğinde ayakdan kumanda edilebilmelidir
10. Prob damar mühürleme prensibi ile çalışan cihazın dokudan aldığı geri bildirim sayesinde, dokunun direncini ölçmeli ve ne kadar enerji vereceğini, ne kadar sürede vereceğini otomatik olarak hesaplayarak dokunun elastin ve kolajen yapısını denetleyerek karar olarak mühürlenebilir ve enerjiyi mühürleme işlemi bittikten sonra otomatik olarak kesmelidir.
11. GENEL ÖZELLİKLER
- 11.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 11.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 11.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bixirmesi durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni modeli olan ürünler ile değiştirmektedir.
- 11.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 11.5. Teklif edilen ürün Ürün Takip Sistemi (ÜTS)'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS)'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 11.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Uyg. Cihazları ve Malzemeleri
Tıbbi Malzeme Uzmanı
Dr. Öğr. Üyesi
12.05.2024

Uyg. Cihazları ve Malzemeleri
Tıbbi Malzeme Uzmanı
Dr. Öğr. Üyesi
Tarih: 12.05.2024

(Signature)

TEKNİK ŞARTNAME

12723 DAİRESEL STAPLER 33 MM (234.0047)

1. Tek elle kullanılabılır özellikli olmalıdır.
2. Farklı doku kalınlıklarına göre güvenli kapamanın ve düzgün anastomoz hattının oluşturabilmesi için 1.0-2.5 mm aralığında kontrollü doku sıkıştırması ile kapama yapabilmelidir.
3. Kontrollü doku sıkıştırma mekanizmasının dışında iken zımbalamayı engelleyen mekanizma bulunmalıdır. İstenmeyen ateşlemeyi engellenmek için staplerin ön kısmındaki periscope kapama yüksekliği gösteren renkli (turuncu) indikatör işaretlerle belirlenmiş (yeşil) alan içine girmeden ateş etme mandalının güvenliği devredışı kalmamalıdır.
4. Steril crijinal ambalajında ve üzerinde defekt, kırık ve arızalı koruyucu bulunmamalıdır.
5. Aynı anda daire şeklinde çift sıra zımba atma ve paslanmaz çelikten imal edilmiş bıçak ile kesmelidir. Bu sayede anastomoz hattı içinde dokuyu deforme etmeden işlem rahatlıkla tamamlanmalıdır.
6. Zıbağı lümen çapı 24.4 mm olmalıdır.
7. Başı anastomoz iç yüzeyinin ve dokunun perforan olmasını engellemek için düşük profili anivile sahip olmalı. Bu sayede anastomoz hattından dokulara ve zımba hattına zarar vermeden rahatlıkla çıkarılabilir.
8. Zımba eni 4.0 mm, açık bacak uzunluğu farklı doku kalınlıklarına göre (1.0-2.5mm) kontrollü doku kompresyonu ve düzgün B formasyonu oluşturabilmesi için 5.5 mm olmalıdır.
9. Güvenli zımbalama ve kesme işleminin tanımlandığı bakter, cerrahin duyabileceği yükseklikte sesli geri bildirim veren polycarbonate materyalinden üretilmiş mekanizma olmalıdır.
10. Zımbalar titanyum alaşım olmalıdır.
11. Stapler dokunun ezilmesini engelleyen ve doku kalınlığına göre zımbaların sağlıklı B formasyonu alması için uygun doku aralığı bırakarak güvenlik payı bulunmalıdır.
12. Farklı doku kalınlığına göre kapalı zımba yüksekliği 1.0 mm ile 2.5 mm arasında ayarlanabilmesini sağlayan kontrollü doku sıkıştırma özelliği olmalıdır.
13. Ayarlanabilir dairesel anastomoz stapler staplerin içindeki zımba sayısı 28 olmalıdır. Zımba tolinin çapı 0.28 mm olmalıdır.
14. Ayarlanabilir dairesel anastomoz stapler tutucunun üzerinde açılış ve kapanış yönlerini gösteren yönlenmiş işaretleri bulunmalıdır.
15. Ayarlanabilir dairesel anastomoz stapler istenmeden ateşlemenin engellenmesi için, tutuş üzerinde bir emniyet mandalı olmalıdır.
16. Stapler transanal kullanıma uygun yapıda olmalıdır.
17. Ateşleme sonrası stapler çıkarılırken yeşil ve anivile dokuya zarar vermeyecek şekilde çıkmalıdır.
18. Ateşleme tek elle yapılabilir, ateşleme mekanizması tek el gücü ile çalışabilecek sertlikte olmalıdır.
19. GENEL ÖZELLİKLER
- 19.1. Teklif edilen ürünün ambalajında USB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 19.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 19.3. Yüklenici firma, icarenin firmaya üç ay öncesinde bildirtmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni model olan ürünlerle değiştirmelidir.
- 19.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından hedefli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı. SGK'nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmesi ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı laahh-ürünü yazılı beyan etmelidir.
- 19.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kullanımına başladığını bildirmelidir.
- 19.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK

U.E.Ü. Genel Cerrahi A.B.D.

Tarkan Ünek

Genel Cerrahi MANDALI

Dokuz Eylül Üniversitesi

Genel Cerrahi

Tarih: 15.05.2024

TEKNİK ŞARTNAME

12720 DAİRESEL STAPLER 25 MM (234.0043)

1. Açık ve endoskopik cerrahide kullanımı için uygun olmalıdır.
2. Endoskopik cerrahide kullanımı için tüm stapler aksamı hava kaçırmama özelliğine sahip olmalıdır.
3. Stapler içinde en az 20 zımba bulunmalıdır.
4. Dairese iki sıralı titanyum zımba yerleştirerek bıçağı ile aradaki dokuyu kesip uç, uca veya uçyana anastomoz yapabilmeye özelliğine sahip olmalıdır.
5. Stapler tutuş, çevirme kanadı, emriyel mandalı, eğri şaft ve ayrılabilir anvilten oluşmalıdır.
6. Ayrılabilir anvilin özellikle endoskopik kullanımda cerrahi aletler ile kolaylıkla tutulabilme özelliğine sahip olmalıdır.
7. Staplerin ateşleme sonrası dokudan rahat ekarte edilmesi anvil kalınlığı en fazla 9.5 mm olmalıdır.
8. Ateşleme sonrası iç lümeninde yer alan kesi hatları ve stapler hatları arasında en az 1.0 mm mesafe olmalıdır.
9. Tutacın uç kısmında bulunan penceresinde , staplerin doku üzerinde tartı olarak kapalı olduğunu gösteren indikatör olmalıdır.
10. Anastomozun güvenliği açısından indikatör pencerede görülmeliği taktirde stapler ateşleme yapmamalıdır.
11. İki dokunun yaklaştırma anında oluşan basıncı elimine ederek anastomoz güvenliğinin sağlanması için, anvil ve kartuş kısmında delikler bulunmalıdır.
12. Zımba hacak uzunlukları ateşlemeden önce en az 4.8 mm, ateşlemeden sonra 2.0 mm olmalıdır veya 1.0-2.5mm arasında ayarlanabilir özellikte olmalıdır.
13. Stapler tek elle ve tek elle kullanılabilir yapıda olmalıdır.
14. Şaft Anvil birleşim şaft tarafı erkek anvil tarafı dişi şeklinde olmalıdır.
15. Ateşleme sonrası stapler çıkarılırken şaft ve anvil dokuya zarar vermeyecek şekilde çıkmalıdır.
16. Ateşleme tek elle yapılabilir, ateşleme mekanizması tek el gücü ile çalışabilecek sertlikte olmalıdır.
17. GENEL ÖZELLİKLER
- 17.1 Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 17.2 Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 17.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni malzeme olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 17.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listesindeki SUT kodları ile eşleşmiş olması, SGK'nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün iktisadına kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 17.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca Yüklenici firma ürünlerin teslim sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satış alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 17.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ilâalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
D.E.Ü. Genel Cerrahi A.B.D.
Diyarbakır 0329

Tarkan Ünek

Uzm. Dr. Barış MANDAL
Dokuz Eylül Üniversitesi
Genel Cerrahi Uzmanı

Barış Mandal

TEKNİK ŞARTNAME

12721 DAİRESEL STAPLER 28 MM (234.0044)

1. Açık ve endoskopik cerrahide kullanımı için uygun olmalıdır.
2. Endoskopik cerrahide kullanımı için tüm stapler aksamı hava kaçırmama özelliğine sahip olmalıdır.
3. Stapler içinde en az 26 zımba bulunmalıdır.
4. Dairesel iki sıralı titanyum zımba yerleştirilerek bıçağı ile aradaki dokuyu kesip uç, uca veya uç-yana anastomoz yapabilme özelliğine sahip olmalıdır.
5. Stapler tutuş, çevirme kancası, emniyet mandalı, eğri şaft ve ayrılabilir anvilin oluşmasıdır.
6. Ayrılabilir anvilin özellikle endoskopik kullanımda cerrahi aletler ile kolaylıkla tutulabilme özelliğine sahip olmalıdır.
7. Zımba bacak uzunlukları ateşlemeden önce en az 4.8 mm, ateşlemeden sonra 2.0 mm olmalıdır.
8. Staplerin ateşleme ünitesinin dış çapı 28.6-±1mm, dairesel bıçak çapı 19.5mm olmalıdır.
9. Tutacağın uç kısmında staplerin dokü üzerinde tam olarak kapatıldığını gösteren indikatörü olmalıdır.
10. Anastomozun güvenliği açısından indikatör penceresinde görülmediği takdirde stapler ateşleme yapmamalıdır.
11. İki dokunun yakıştıma anında oluşan basıncı eimne ederek anastomoz güvenliğini sağlanması için, anvil ve kartuş kısmında de'likler bulunmalıdır.
12. Tutacak: trokar üzerinde anvilin trokara yerleştirilebileceğini gösteren turuncu bir bant olmalıdır. Bu bant anvil tutucu doğru olarak sabitlendiğinde görülmemelidir.
13. Ayrılabilir anvilin, şaftının üzerinde bulunan delikler ve açık renkli bant sayesinde cerrahi aletler ile kolaylıkla tutulabilme özelliğine sahip olmalıdır.
14. Anvil üzerinde, laparoskopik el aletleri ile tutuşu kolaylaştırmak için kaymayı engelleyen renkli plastik bir tutma çentiği bulunmalıdır.
15. Staplerin bıçağı 440 paslanmaz çelikten yapılmış olmalıdır.
16. Anvilin staplerdaki bıçakla karşılaşan alt yüzeyinde Mylar açt verileri, sert bir materyalden yapılmış olmalıdır ve bu bıçağın daha güçlü kesmesini sağlamalıdır.
17. Staplerin tutucu açık ve endoskopik ameliyatlarda parlama yapmayacak mat paslanmaz çelikten yapılmış olmalıdır.
18. Stapler transanal kullanıma uygun yapıda olmalıdır.
19. Ateşleme sonrası stapler çıkarılırken şaft ve anvil dokuya zarar vermeyecek şekilde çıkmalıdır.
20. Ateşleme tek elle yapılabilir; ateşleme mekanizması tek el gücü ile çalışabilecek sertlikte olmalıdır.
21. **GENEL ÖZELLİKLER**
- 21.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 21.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 21.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşar malzemenin aynı özellikteki yeni model olan ürünler ile değişmemelidir.
- 21.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak tıbbi Malzeme kriterlerindeki SLT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 21.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca Yüklenici firma ürünlerin teslim sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 21.6. Malzemenin teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemi ne (ÜTS) , kayıtlı olması ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK

D.C.U. Genel Cerrahi Uzmanı

0532 392 9029

Tarkan Ünek

Doç. Dr. Tarkan ÜNEK

Dokuz Eylül Üniversitesi

Genel Cerrahi

Tıbbi Malzeme

TEKNİK ŞARTNAME

12724 DAİRESEL STAPLER 29 MM (234.0051)

1. Tek elle kullanılabilir özellikli olmalıdır.
2. Farklı doku kalınlıklarına göre güvenli kapamanın ve düzgün anastomoz hattının oluşturulabilmesi için 1.0-2.5 mm aralığında kontrollü doku sıkıştırılması ve kapama yapılmalıdır.
3. Kontrollü doku sıkıştırma alanının dışında iken zımbalamayı engelleyen mekanizma bulunmalıdır. İstenmeyen ateşlemeyi engellemek için staplerin ön kısmındaki pancerde kapanış yüksekliğini gösteren renkli (turuncu) indikatör işaretlerle belirlenmiş (yeşil) alan içine girmeden ateşleme mandalının güvenciliği devredışı kalmamalıdır.
4. Steril orijinal ambalajında ve üzerinde delici trokar ve anvil koruyucu bulunmalıdır.
5. Aynı anda daire şeklinde çift sıra zımba atma ve paslanmaz çelikten imal edilmiş bıçak ile kesmelidir. Bu sayede anastomoz hattı içinde dokuyu deformasyonla etkilemeden işlem rahatlıkla tamamlanmalıdır.
6. Bıraktığı lümen çapı 20.4 mm olmalıdır.
7. Zımba eni 4.0 mm, açık bacak uzunluğu farklı doku kalınlıklarına göre (1.0-2.5 mm) ; kontrollü doku kompresyonu ve düzgün B formasyonu oluşabilmesi için 5.5 mm olmalıdır.
8. Güvenli zımbalama ve kesme işleminin tamamlandığını belirten, cerrahın duyabileceği yükseklikte sesli geri bildirim veren polycarbonat materyalinden üretilmiş mekanizma olmalıdır.
9. Güvenli zımba hattının sağlanabilmesi, düzgün B formasyonu oluşabilmesi ve vücut ile reaksiyona girmeyen inert malzeme olması için zımbalar alfa-beta titanyum alaşımı olmalıdır.
10. Zımbalar titanyum alaşımı olmalıdır.
11. Staplerin içindeki zımba sayısı 24 olmalıdır.
12. Stapler zımba telinin çapı 0.28 mm olmalıdır.
13. Tutacının üzerinde açılış ve kapanış yöntemini gösteren yönlendirme işaretleri bulunmalıdır.
14. İstenmeden ateşlemenin engellenmesi için tutaç üzerinde bir emniyetli mandal olmalıdır.
15. Stapler transanal kullanıma uygun yapıda olmalıdır.
16. Ateşleme sonrası stapler çıkarırken şaft ve anvil dokuya zarar vermeyecek şekilde çıkmalıdır.
17. Ateşleme tek elle yapılabilir. Ateşleme mekanizması tek el gücü ile çalışabilecek şekilde olmalıdır.
18. GENEL ÖZELLİKLER
- 18.1. Teklif edilen ürünün ambalajında ÜBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 18.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 18.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri ayrı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 18.4. Teklif edilen ürün: Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki EU7 kodları ile eşleşmiş olması, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketimine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 18.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS)'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünün teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS)'nde satın alınan ürünün kurulumuza satıldığını bildirmelidir.
- 18.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

İlmi, Dr. Meriç Akarçulu

Dokuz Eylül Üniversitesi

Genel Cerrahi

Tecrübe: 1998

(Signature)

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK

Uzm. Dr. Tarkan Ünek

(Signature)

TEKNİK ŞARTNAME

12716 DISPOSABLE ORTA BOY KLİPLİ ENDOSKOPİK KLİP ATICI 5 MM (223.0143)

1. Disposable olmalıdır.
2. Endoskopik ameliyatlarda kullanıma uygun olmalıdır.
3. Endoskopik klip atıcısının şaftı 5 mm çapında olmalıdır.
4. Endoskopik klip atıcı ile 18+/-3 adet titanyum klip bulunmalıdır.
5. Klipin çokuda kapanmadan önceki çene ağız açıklığı 3.6 mm, kapandıktan sonraki uzunluğu 5.1(+/- 0.3) mm olmalıdır.
6. Endoskopik klip atıcısının şaft uzunluğu 33 cm olmalıdır.
7. Endoskopik klip atıcısının şaft kısmı metal olmalıdır.
8. Endoskopik klip atıcısının çenesi görüş kolaylığını sağlamak üzere açık dizayn edilmiş olmalıdır.
9. Endoskopik klip atıcısında arka kısmında bulunan dijital ekran sayesinde ürünün içine kaç adet klip kaldığı takip edilebilmelidir veya son 2 klip kaldığında gösteren renk indikatör bulunmalıdır.
10. Endoskopik klip atıcısının tutacağı üzerinde rahat manipülasyon için grip yer almalıdır.
11. Endoskopik klip atıcısındaki klip, dokuyu tırnı ile içine atabilmesi için ön uçtan başlayarak arkaya doğru kapanmalıdır.
12. Endoskopik klip atıcısı 360 derece rotasyon özelliğine sahip olmalıdır.
13. Endoskopik klip atıcısındaki klipin trokardan giriş ve çıkış sırasında düşmesini engellemek için klipin çeneye yüklenmesi kullanıcı tarafından manuel olarak sağlanmalıdır veya otomatik klip yükleme yapabilmelidir.
14. Endoskopik klip atıcısındaki tutaç ön kolunun hafifçe sıkılması sayesinde birinci kademede klip önce çeneye yerleşmeli, ikinci kademede tutaç sonuna kadar sıkıştırılarak ligasyon tam olarak yapılabilir veya otomatik klip yükleme/atma ile ligasyon yapılabilir.
15. Klipler dokuyu tahrip etmemelidir.
16. Klip bacakları üst üste tam kapanmalıdır.
17. Klip atıcı trokardan geçilirken trokar valf mekanizmasına zarar vermemelidir.
18. GENEL ÖZELLİKLER
- 18.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UHB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 18.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 18.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri ayrı özellikteki yeni malzeme olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 18.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme Listelerindeki SJT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün iktisadına kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 18.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ile kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslim sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) içinde satılan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 18.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeleri ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
D.E.Ü. Genel Cerrahi A.B.D.

Tarkan Unep

Prof. Dr. Bülent MANDAL

Bülent Mandal

TEKNİK ŞARTNAME

7291 23 KHZ ULTRASONİK ASPIRATÖR TUBING SET fgs. odll

1. Teklif edilecek tubing set demirbaşında bulunan Cusa Excel ultrasonik aspiratör ile birebir uyumlu olmalıdır. Uyumlu olmayan teklifler kesinlikle değerlendirilmeye alınmayacaktır.
2. Teklif edilecek tubing set Cusa Excel 23 kHz eloeği ile kullanılmalıdır. Bu özellik kutu üzerinde açıkça belirtilmelidir.
3. Teklif edilecek tubing set tek kullanımlık ve steril pakette bulunmalıdır.
4. Teklif edilecek tubing setin CE etiketi bulunmalıdır.
5. Teklif edilecek tubing set orijinal olmalıdır ve durum katalog vs ile ispatlanmalıdır.
6. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
7. Yüklenici firma, idarenin firmaya uç ay öncesinde bildirilmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni malatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
8. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
9. Teklif edilen ürün: Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedel karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
10. Malzemeyi teklif eden firma: üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (UTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.
11. Teklif edilen ürün: Ürün Takip Sistemi (UTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünleri teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (UTS) ' nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.

Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Bölge Sorumlusu / Sorumlusu



Uzm. Dr. Berke HANCI
Dokuz Eylül Üniversitesi
Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Bölge Sorumlusu / Sorumlusu

TEKNİK ŞARTNAME

12711 DISPOSABLE ENDOSKOPIK VERES İĞNESİ (223.0117)

1. Ürün Disposable ve 120 mm boyunda olmalıdır.
2. Laparoskopik cerrahide pneumoperitoneum oluşturmak amacıyla kullanıma uygun olmalıdır.
3. Ürün 14 Gauge çapında olmalıdır.
4. Ürünün uç kısmı keskin olmalıdır.
5. Ürünün ucunda batına girince bıçağı kapatan koruyucu kılıf mekanizması bulunmalıdır.
6. Ürünün tutuş kısmında iğnenin uçundaki bıçağın konumunu gösteren bir indikatör olmalı ve bu indikatör batın içersindeki katmanların tümünde güvenli ve sağlıklı olarak çalışabilir olmalıdır.
7. Bıçağın konumunu gösteren indikatöre ek olarak fasias geçişi sırasında işitsel uyarı mekanizması bulunmalıdır.
8. Ürünün bıçak ve insuflatör kanülü birbirinden ayrılmamalıdır.
9. Ürün gaz hortumu bağlantı noktası pozisyonlama esnasında kırılmaya mukavemetli olmalıdır.
10. GENEL ÖZELLİKLER
- 10.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 10.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 10.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 10.4. Teklif edilen ürün: Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün lükülmüne kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 10.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 10.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olması ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
D.E.Ü. Sağlık Bilimleri Fakültesi
Dip. No: 8029

Dr. T. M. Çiğdem HANCI
Dokuz Eylül Üniversitesi

Dr. T. M. Çiğdem HANCI
Tıbbi Cerrahi Bölümü

TEKNİK ŞARTNAME

12712 VERES İĞNESİ 150MM (223.0118)

1. Stent takılı orijinal ambalajlarında, disposable olmalıdır.
2. İğne uzunluğu 150 mm olmalıdır.
3. İğnenin ucunda başına girince bıçağı kapatan bir güvenlik kiliti olmalıdır.
4. Tutaçta başına girildiğini anlamak için duyulabilecek bir ses verme özelliğine sahip olmalıdır.
5. Tutaç üzerinde, iğnenin uçundaki bıçağın konumunu gösteren iki renkli (kırmızı/yeşil) bir indikatör olmalıdır.
6. Ürünün bıçak ve insüflatör kılıfı birbirinden ayrılmamalıdır.
7. Ürün gaz hortumu bağlantı noktası pozisyonlama esnasında kırılmaya mukavemetli olmalıdır.
8. GENEL ÖZELLİKLER
 - 8.1. Teklif edilen ürünün ambalajında JBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 8.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
 - 8.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya uç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni malatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 8.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUI kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketim mesne kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 8.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 8.6. Malzemeyi teklif eden firma üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Parkan ÜNEK
Dokuz Eylül Üniversitesi
Dip. No: 8029

Prof. Dr. Behçet Kaya
Dokuz Eylül Üniversitesi
Dip. No: 8029
Behçet Kaya

TEKNİK ŞARTNAME

12714 DISPOSABLE TROKAR 5MM (223.0120)

1. Disposable olmalıdır.
2. Endoskopik ameliyatlarda kullanıma uygun olmalıdır.
3. Trokar sistemi , obtüratör ve kanülden oluşmalıdır.
4. Kanülün üzerinde balın içerisinde sabitlemeyi sağlayan ve kaymayı önleyen sarmal şeritler olmalıdır.
5. Trokar, 5mm çapındaki el aletlerinin geçişine uygun olmalıdır.
6. Trokarın uzunluğu 100 mm olmalıdır.
7. Trokar kanülünün iç kısmında gaz kaçığını engelleyecek sistem olmalıdır. Bu sistemi, ihale verilecek numune üzerinden teknik değerlendirme yapılacaktır.
8. Trokarda bulunan üç yollu veya iki yollu vana sistemi hızlı deaüflasyon olanağı veren ve balın içindeki gazın cerraha direkt olarak gelmesini engelleyen mekanizmaya sahip olmalıdır.
9. Trokarın ucunda doku yaralanmasına imkân tanıması için hızlı hareket eden emniyet kılıfı olmalıdır.
10. Trokar avuç içerisinde sıkılarak veya bir düğme ile emniyet mekanizması aktive edilebilmeli; ve bu mekanizma obtüratör üzerindeki kırmızı renkli indikatörden takip edilebilmelidir.
11. Trokar kanülü radiyografik çekimlen etkilemeyecek özellikte olmalıdır.
12. Laparoskopik aletlerin arızalık kullanım. esnasında gaz kaçığını engelleyen valf mekanizmasında deformasyon olmamalıdır.
13. Bıçak kullanımı tamamlandıktan sonra, kullanıcı tarafından tekrar aktive edilmediği takdirde bıçak inaktif durumda kalmalıdır.
14. Trokar içinden enstrüman geçmemiş olduğu boş pozisyonda kesinlikle gaz kaçırmamalıdır.
15. Laparoskopik enstrümanlar ile diseksiyon yapılırken manüplasyonlar esnasında valf mekanizmasında esneme vb. kaynaklı gaz kaçakları olmamalıdır.
16. GENEL ÖZELLİKLER
- 16.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 16.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 16.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay içerisinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni malı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 16.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 16.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza salıdığını bildirmelidir.
- 16.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğu na dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK

İ. E. Ü. Genel Cerrahi A.B.D.

Tarkan Unek

Uzm. Dr. Berke MANGOLU

Uzm. Dr. Berke MANGOLU

Berke Mangolu



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

09.10.2019 14:07:03

TEKNİK ŞARTNAME

12713 DISPOSABLE TROKAR 11 MM (223.0119)

1. Disposable olmalıdır.
2. Endoskopik ameliyatlarda kullanıma uygun olmalıdır.
3. Trokar bıçaklı olmalıdır; organ yaralanmasını önlemek için bıçak mekanizmasının güvenliği olmalıdır.
4. Trokar sistemi, obtüratör ve kanülden oluşur. Bu sistemde obtüratör kanüle her yönden veya iki yönden oturarak kullanım imkanı sağlamalıdır. Kanülün uç kısmı yatac köşü olmalıdır.
5. Kanülün üzerinde dışın içerisinde sabitlemeyi sağlayan ve kaymayı önleyen sarmal yerler olmalıdır.
6. Trokar, 11 mm çapına kadar olan el aletlerinin geçişine ekstra bir konvertör ihtiyacı duymaksızın kullanılmalıdır.
7. Trokarın uzunluğu 110 ±10 mm olmalıdır.
8. Trokar kanülünün iç kısmında gaz kaçışını engelleyecek flap valf sistemi olmalıdır.
9. Trokarda bulunan üç yollu veya iki yollu vana sistemi hızlı desüflasyon olanağı veren ve belin içindeki gazın cerraha direkt olarak gelmesini engelleyen mekanizmaya sahip olmalıdır.
10. Specimen çıkartabilmek için alt kısımdaki geniş alandan tek yönlü esnek valfler sayesinde trokar üzerinden çap düşürücü rahatlıkla çıkartılabilir.
11. Trokar kanülü röntgenle çekimleri etkilemeyecek özellikte olmalıdır.
12. 10mm ve 5mm dış çaplı laparoskopik aletlerin ardışık kullanımı esnasında gaz kaçışını engelleyen valf mekanizmasında deformasyon olmamalıdır.
13. Bıçak kullanımı tamamlandıktan sonra, kullanıcı tarafından tekrar aktive edilmediği takdirde bıçak inaktif durumda kalmalıdır.
14. Trokar içinden enstrümanı geçmemiş olduğu boş pozisyonda kesinlikle gaz kaçağı olmamalıdır.
15. 5mm çaplı enstrümanlar ile desüksiyon yapılırken manüplasyonlar esnasında valf mekanizmasında esneme ve kaynaklı gaz kaçağı olmamalıdır.
16. GENEL ÖZELLİKLER
- 16.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 16.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 16.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan matzemeleri aynı özelliklerde yeni malatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 16.4. Teklif edilen ürün: Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı. SGK'nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tükatılması ne kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 16.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 16.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
D.E.Ü. Genel Cerrahi A.B.D.

Tarkan Unek

Uzm. Dr. Berkhan NANOGLU

Düzce Eylül Üniversitesi

Genel Cerrahi

Tarih: 13.10.2019

Berkhan NANOGLU



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Revizyon: 1.0

TEKNİK ŞARTNAME

12719 KISMI EMİLEBİLEN ÇİFT YÜZLÜ MESH (224.0023-24-25)

1. Üst yüzü polipropilen veya polyesler yapısında olmalıdır.
2. Alt yüzü adezyon olugumunu önlemek amacıyla üretilmiş ve bu maddede sıralanan herhangi bir bileşimden üretilmiş olmalıdır: omega 3 yağasidi , beta glucan ,seprafim veya yamanın alt yüzeyindeki transparan film oxide olmuş atelokolajen tiol,polietilenglikol ve gliserol karışımından oluşmalıdır
3. Farklı sayılarda 4 farklı boyutta mesh alınacaktır: 10x15±5cm,18x24±5cm,20x30±5cm,30x35±5cm
4. Laparoskopik kulanıma uygun olmalıdır.Trokardan rahatça geçebilmelidir.
5. Trokardan batına geçirildikten sonra içeride rahatça açılabilirdir.
6. İlgili tedavikçi teslim edilen her 5 adet mesh için 2 adet en az15 emilebilir zimba içeren, 2 adet en az 30 emilebilir zimba içeren, 1 adet en az 30 emilemeyen zimba içeren steril ve laparoskopik kullanıma uygun mesh ambalajlama zimbha alıcısını vermeyi taahhüt etmelidir.
7. CE belgesi olmalıdır.
8. Kolay kullanımı olmalı, kardi duvarı uyumluluğu sağlamalı, aşırı esneme ve yırtılmaya karşı dirençli olmalıdır.
9. GENEL ÖZELLİKLER
10. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
11. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 y ı olmalıdır.
12. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmes durumunda son kullanma tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
13. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SLT kodları ile eşleşmiş olması SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ve belgelenmeli ve ürünün iktisadine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
14. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (UTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünleri teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (UTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza şahıdığını bildirmelidir.
15. Malzemeyi teklif eden firma; Üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (UTS) kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Tarkan ÜNEK
T.C. D. Ç. A. B. D.
Dip. No: 00211

Tarkan Ünek

Uzm. Dr. Berke HANÇALI
Düzce Eylül Üniversitesi
Tıbbi Malzeme

Berke Hancali