



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ

Teklif No: 2021 - 48

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEMELER İHALE İLE SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 12/01/2021 TARİHİ, SAAT 11:00 A KADAR YAKLAŞIK MALİYET TESPİTİ İÇİN TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDAKİ NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

Yasemin UZUNCA
İŞLETME MÜDÜRÜ

NOT : İHALE SÖZLEŞMESİ 6 AY SÜRELİ YAPILACAKTIR. ÖDEMELER 180 GÜNDÜR.

İLGİLİ KİŞİ : EMEL SÜRER – emel.surer@deu.edu.tr

TEL : 232.412 24 08 /

FAX : 232.412 24 27 - 232.412 21 93

	Malzeme Adı		Miktar (Adet)
1	208.0006	ENTERAL BESLENME TORBASI VE SETİ	13.550
2	191.0001	AIR-WAY 100 MM	30
3	191.0008	AIR-WAY 90 MM	1.800
4	192.0001	ARTER KANULU	3.000
5	193.0014	KAN VERME SETİ	3.000
6	193.0018	IGNESİZ VALFLİ KONNEKTOR	5.500
7	195.0002	BASINÇ SETİ TRANSDUCERLİ (TEKLI)	1.850
8	204.0029	SUREKLI RENAL REPLASMAN SETİ (INFANT)	7
9	204.0040	YAVAS AKIMLI HEMOFILTRASYON SETİ (M150)	5
10	208.0002	FEEDING TUP NO:10	15
11	208.0004	FEEDING TUP NO:6	5.000
12	208.0007	BESLENME TÜPÜ (NAZODUODENAL) GUIDE'LI NO:10	170
13	208.0008	BESLENME TÜPÜ (NAZODUODENAL) GUIDE'LI NO:12	920
14	208.0009	BESLENME TÜPÜ (NAZODUODENAL) GUIDE'LI NO:8	75
15	210.0053	KATETER BAGLANTISI	300
16	210.0062	KAPNOGRAFI LINE (SAMPLE LINE)	6.850
17	218.0021	BRONKOALVEOLER LAVAJ KATETERİ PEDIATRİK	61
18	218.0076	KOMBİNE SPİNAL EPİDURAL İGNE SETİ	40
19	218.0123	PEDIATRİK İKİ YOLLU SANTRAL VENOZ KATETER 5F	1
20	218.0126	PEDIATRİK SANTRAL VENOZ KATETER 3L 5 FR 13 CM(S 513)	10
21	218.0127	PEDIATRİK SANTRAL VENOZ KATETER 3L 5 FR 20 CM	40
22	218.0152	SANTRAL VENOZ KATETER 45 CM	3
23	218.0168	TEK LUMENLİ ARTER KATETERİ 1.7 MM(SELDİNGER METODU- FEMORAL)	70
24	226.0017	SOLUMASIZ OKSİJEN MASKESİ	120
25	232.0001	ASPIRASYON KATETERİ KAPALI SİSTEM NO:16	380
26	232.0024	KAPALI ASPIRASYON SİSTEMİ KATETERİ 12 FR	280
27	232.0025	KAPALI ASPIRASYON SİSTEMİ KATETERİ 14 FR	30
28	232.0027	KAPALI ASPIRASYON SİSTEMİ KATETERİ 6 FR	25
29	232.0028	KAPALI ASPIRASYON SİSTEMİ KATETERİ 8 FR	11
30	232.0052	KAPALI ASPIRASYON SİSTEMİ KATETERİ 7 FR	5
31	232.0040	KAPALI ASPIRASYON SİSTEMİ KATETERİ 10FR	75
32	235.0002	PERKUTAN TRAKEOTOMİ SETİ NO:7 (FORCEPSİZ)	3
33	235.0003	PERKUTAN TRAKEOTOMİ SETİ NO:8 (FORCEPSİZ)	60
34	232.0031	NAZOGASTRİK SONDA NO:14	1.400
35	191.0001	BAKTERİ FİLTRESİ (PEDIATRİK)	25
36	238.0002	BAKTERİ FİLTRESİ	3.650
37	238.0017	İSİ NEM FİLTRESİ (HME)	150
38	238.0018	THERMOVENT O2 (LINE)	2.350
39	238.0019	THERMOVENT T (FİLTRE)	1.050
40	238.0010	PEDIATRİK RESPIRATOR DEVRESİ	95
41	238.0011	RESPIRATOR FLOW SENSOR(GALİLEO UYUMLU)	645
42	238.0012	RESPIRATOR FLOW SENSORU(BABYLOG 8000 UYUMLU)	50
43	238.0014	RESPIRATOR OKSİJEN SENSORU(DRAGER UYUMLU)	650
44	238.0029	OTOBESLEME CEMBERLİ İSİTİMİLİ VENTİLATÖR DEVRESİ (INFANT)	70
45	238.0023	SİLİKON DOUBLE 1.5 MM NEONATAL NASAL VENTİLASYON TUPU	35
46	238.0024	SİLİKON DOUBLE 2 MM NEONATAL NASAL VENTİLASYON TUPU	60
47	238.0026	SİLİKON DOUBLE 3 MM NEONATAL NASAL VENTİLASYON TUPU	3
48	250.0005	PERİFERİK BLOK İGNE (KATETERLİ) ULTRASON ALTINDA GÖRÜLEBİLEN	20
49	250.0006	PERİFERİK BLOK SETİ (KATETERSİZ)ULTRASON ALTINDA GÖRÜLEBİLEN	50
50	229.0002	SPİNAL İGNE NO-22	690
51	206.0004	DOUBLE LUMEN TUP ENDOBRONSİYAL SAG NO:37	5
52	206.0007	DOUBLE LUMEN TUP ENDOBRONSİYAL SOL NO:28	1
53	206.0011	DOUBLE LUMEN TUP ENDOBRONSİYAL SOL NO:41	13
54	226.0022	DISPOSABLE AMBU MASKESİ NO:1	150
55	226.0002	LARENJEAL MASKE NO:1	5

	Malzeme Adı		Miktar (Adet)
56	218.0141	PLEUROCAN	70
57	202.0016	PEDIATRİK DEFİBRİLASYON PEDI	25
58	207.0025	ENTUBASYON TUPU STİLETİ MEDIUM (5.0-8.0)	390
59	207.0006	KAFSIZ ENTUBASYON TUPU NO:5	78
60	207.0007	KAFLI ENTUBASYON TUPU NO:6	50
61	207.0008	KAFLI ENTUBASYON TUPU NO:6.5	50
62	207.0012	KAFLI ENTUBASYON TUPU NO:8.5	100
63	207.0014	KAFLI ENTUBASYON TUPU NO:3.5	20
64	207.0031	KAFLI ENTUBASYON TUPU NO:4	57
65	207.0032	KAFLI ENTUBASYON TUPU NO:4.5	13
66	207.0038	KAFSIZ ENTUBASYON TUPU NO:4.5	15
67	207.0039	KAFSIZ ENTUBASYON TUPU NO:5.5	30
68	207.0047	KAFLI ENTUBASYON TUPU NO:3	3
69	207.0016	ENTUBASYON TUPU KAFLI SİRALLI NO:3	3
70	207.0017	ENTUBASYON TUPU KAFLI SİRALLI NO:3.5	20
71	207.0018	ENTUBASYON TUPU KAFLI SİRALLI NO:6	65
72	207.0019	ENTUBASYON TUPU KAFLI SİRALLI NO:6.5	40
73	207.0021	ENTUBASYON TUPU KAFLI SİRALLI NO:7.5	140
74	207.0022	ENTUBASYON TUPU KAFLI SİRALLI NO:8	100
75	207.0034	ENTUBASYON TUPU KAFLI SİRALLI NO:4	3
76	207.0041	KAFSIZ ENTUBASYON TUPU SİRALLI NO:4.5	14
77	207.0042	KAFSIZ ENTUBASYON TUPU SİRALLI NO:5	8



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:00:13

208.0006

TEKNİK ŞARTNAME

5155 ENTERAL BESLENME TORBASI VE SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Torba ve pompa seti birleştirilmiş ve kullanıma hazır durumda steril ambalajda teslim edilmeli, paket üzerinde üzerinde LOT numarası, sterilizasyon şekli (E.O., buhar, gama sterilizasyon gibi), sterilizasyon tarihi, steril kalma süresi ve steril olduğunu gösterir endikatör bulunmalıdır. Uygulanan sterilizasyon yöntemi gereği endikatör bulunmayan ürünlerde sterilizasyonun uygun şartlarda yapılmış olduğu belgelenmelidir.
2. Beslenme torbası, 1000 ml. enteral besleme ürünü alabilecek kapasitede olmalıdır.
3. Beslenme torbası, içeriğin takip edilmesine olanak veren şeffaf yapıda olmalı üzerinde kolay okunabilir volüm skalası bulunmalı ve kolayca izlenebilmelidir.
4. Set, besin akışını sağlayacak şekilde dizayn edilmiş olmalı ve set üzerinde akış hızını takip edebilecek haznesi bulunmalıdır.
5. Set, tüm nazogastrik , nazoduodenal sonda, feeding tüp ve PEG kateterleri ile kullanımına uygun, akma veya sızma olmayacak şekilde bağlantı yeri içermeli ya da set ile birlikte setin tüm beslenme tüplerine bağlantısını sağlayacak adaptör de teslim edilmelidir.
6. Besin doldurma işleminin kolayca gerçekleştirilebilmesi için, ağız ve kapak kısmı torbanın en üst bölümüne lokalize edilmiş olmalıdır.
7. Setin üzerinde ilaç ya da su verilebilecek, tüm enjektörlere uyumlu ve kapaklı konnektör olmalıdır.
8. Set, yüksek ozmolariteli beslenme ürünlerinin kullanımına uygun olmalıdır.
9. Enteral beslenme torbası ve setin son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
10. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
11. Enteral beslenme torbası ve seti, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır, Uluslar arası kalite belgeleri ISO ve CE sertifikasına sahip olmalı ve CE ambalajın üzerinde belirtilmelidir.
12. Enteral beslenme torbası ve seti ; 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. 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.
13. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS) , kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.
14. ENTERAL BESLENME CİHAZI
- 14.1. İlgili firma, idarece belirlenecek sayıda cihazı, (180 adet) belirtilen birimlere kurmalı, kullanıcıların eğitimlerini en kısa sürede tamamlamalı ve olası arızalarda, en çok 2 saat içinde mobil destek sağlanmalı ve sistemi çalışır hale getirmelidir.
- 14.2. Cihaz peristaltik pompa mekanizmasına sahip olmalı ve bu mekanizmasının üzerinde koruyucu bir kapak bulunmalıdır.
- 14.3. Cihazın dili Türkçe, kullanımı pratik ve kolay olmalıdır
- 14.4. Cihaz kolay taşınabilir olmalı ve infüzyon standlarına sabitlenmesi için kolaylıkla çıkarılıp takılabilen klemb sistemi olmalıdır.
- 14.5. Cihaz üzerinde şarj edilebilir dahili batarya bulunmalı; elektrik kesildiğinde batarya otomatik olarak devreye girmeli ve 100ml/saat beslenme ayarında en az 6 saat çalışabilmelidir. Batarya fişe takıldığı anda otomatik olarak şarj olmalıdır. Cihaz batarya azaldığında kullanıcıyı uyararak alarm vermelidir.
- 14.6. Cihazın akış hız aralığı 1-2000 ml/saat olmalı ve artırımlar 1 ml/saat olmalıdır.
- 14.7. Cihaz 1-9999 ml arasında hacim gösterebilme kabiliyetine sahip olmalıdır. Cihazda hedef volüm, hedef süre, hız ayarı yapılabilir ve kalan volüm, kalan zaman, toplam verilen volüm takip edilebilmelidir.
- 14.8. Cihaz digital lcd ekranında çalışması, gönderilen toplam völüm ve hız değerleri sürekli takip edilebilmedilir. ve akış hızı görülebilmelidir
- 14.9. Cihazda setten hava hava temizleme ve bolus özelliği bulunmalıdır. Cihazın bolus hızı aralığı 500-2000 ml/saat arasında ayarlanabilmelidir.

FORM NO: MYS_0053

Dr. Hani Arslan
[Signature]

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:00:13

- 14.10. Cihaz enteral beslenme torbası seti boşaldığında setteki havayı ultrasonik dedektör sayesinde tespit etmeli ve alarm vererek kullanıcıyı uyarmalıdır. Cihazda sette hava var alarmına ek olarak, tıkanıklık, infüzyon tamamlandı, kapı açık, düşük batarya, batarya boş, AC güç kaynağı bağlı değil, motor hatası, sistem hatası, set yanlış bağlı ve hatırlatma alarmları olmalıdır.
- 14.11. Cihazlar, kalibrasyonları yapılmış olarak ve kalibrasyon belgeleri ile birlikte teslim edilmelidir.
- 14.12. Kullanım süresince cihazların bakım, onarım ve periyodik kalibrasyonundan teklif veren firma sorumlu olmalıdır. Onarımı yapılamayan cihazların yerine yeni cihazlar verilmelidir.
- 14.13. Firma cihazın periyodik bakım prosedürlerini vermelidir. Cihaz periyodik bakım gerektirmiyorsa bunu yazılı olarak sunmalıdır
- 14.14. Firma, alınan setlerin tamamı tükeninceye kadar cihazları hastanede bırakmayı taahhüt etmelidir.
- 14.15. Firmaca teklif edilen cihazın halen üretimde olan, istenilen özelliklere sahip son model olduğu üretici firmaca belgelenmelidir. Cihazlar ISO, TSE, TSEK, TUV, CE, FDA kalite standardı belgelerinden en az birine sahip olmalı ve belgelendirilmelidir.
- 14.16. Teslim edilecek cihazlar yeni olmalıdır. Firma cihazların yazılım ve donanımının yeni üretim olduğunu, üretici firma tarafından onaylanmış belgelerle vermek durumundadır
- 14.17. Firma, fabrikada yapılan en son testlere ait raporları (Kalite kontrol belgesi) ihale komisyonuna teslim etmelidir. Firma teknik servis imkanlarını ve alt yapısını belgelemelidir. Servis yeterlilik belgesini teklif ile birlikte sunmalıdır.

Dr. Hani Arslan

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:00:36

191.0001 T
2
3
4
5
6
7
8

TEKNİK ŞARTNAME

3524 AIRWAY ORAL

1. Havayolunun korunması ve aspirasyon için kullanıma uygun olmalıdır.
2. Isırma ve sıkıştırmada bozulmayacak ağız, anatomisine uygun sert PVC' den yapılmış olmalıdır.
3. 30-100 mm arasında boy ve 000-6 arasında numara seçenekleri olmalıdır.
4. Boylarına uygun renk kodları bulunmalıdır.
5. Airway'ler istenilen numaralarda teslim edilmelidir.
6. Üzerinde ağız ve boğaz mukozasına zarar verebilecek çapak vb yapılar olmamalıdır.
7. Paketler en az 3 yıl miadlı olmalıdır.
8. GENEL ÖZELLİKLER
 - 8.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 8.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 8.3. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
 - 8.4. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 8.5. 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.
 - 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. Feri GÖKEL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
ABD Başkanı

Doc. Dr. Yalçın YILKIN
Dokuz Eylül Üniversitesi Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
Ağız ve Diş Hastalıkları
Dip.No:338-309 Tescil No:33932

FORM NO: MYS_0053

1/1

S.Ö.



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi


04/09/2020 16:02:17

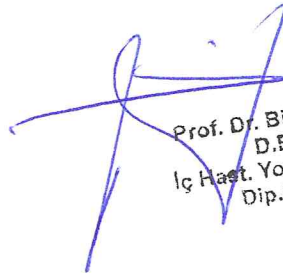
192.0001

TEKNİK ŞARTNAME

5219 ARTER KANÜLÜ 20G

1. Kanül PTFE den (virgin Teflon) imal edilmiş olmalıdır.
2. İğne ucu hastaya acı yaratmayacak şekilde üç aşamada şekillendirilmiş sivri olmalıdır
3. Kanül 20 G kalınlığında, dış çapı 1.07 mm ve uzunluğu 45 mm olmalıdır
4. FloSwitch (akım kesme) özelliğine sahip olmalı mekanizma tek elle kullanılabilmelidir, kırmızı renk kodlu olmalıdır.
5. Açma kapama düğmesi sayesinde hava embolisi , kanın geri dönüşümü ve kanla bulaşma kolayca önlenmelidir.
6. Kan gazı örneklemede ve kan basınç monitörizasyonunda periferal arterde kullanılmak için özel dizayn edilmiş olmalıdır.
7. Sabitlemenin çok rahat yapılabilmesi için kanatların yumuşak , rahat açılabilir ve iz bırakmayacak şekilde olması gerekir.
8. Ambalaj açıldığında iğne ile kanül bağlantısı gevşek olmamalıdır.
9. Tekli steril ambalajda olmalıdır ve ambalaj herhangi bir dış etkiden etkilenip açılmaması için çok iyi yapıştırılmış olmalıdır.
10. IV kataterler benzeri kullanılabilir.
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 1 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, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 11.5. 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.
 - 11.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.


Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745


Prof. Dr. Bilgin CÖMERT
D.E.Ü.T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım B.C.
Dip.No:45310



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:08:35

193.0014

TEKNİK ŞARTNAME

5016 KAN TRANSFÜZYON SETİ

1. Kan torbaları için özel tasarlanmış olmalıdır.
2. Hava girişsiz delme ucu olmalıdır.
3. 20 damlası 1ml e eşit olmalıdır.
4. 18g hipotermik iğnesi olmalıdır.
5. Hortum uzunluğu 150 cm olmalıdır.
6. 200 µm filtresi bulunmalıdır.
7. Yumuşak damla haznesi olmalıdır.
8. Roler damla ayarlayıcısı olmalıdır.
9. Lateks içermeyen enjeksiyon portu olmalıdır.
10. Luer konnektörlü olmalıdır.
11. Son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2yıl olmalıdır.
12. GENEL ÖZELLİKLER
 - 12.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 12.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 12.3. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
 - 12.4. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 12.5. 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.
 - 12.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Erol GÖKEL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
ABD Başkanı

Doc. Dr. Y. S. ERKİN
Dokuz Eylül Üniversitesi Hastanesi
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
Dip.No:397-409 Tescil No:39933

FORM NO: MYS_0053

1/1

Ş.Ö.



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:58:49

193.0018

TEKNİK ŞARTNAME

9158 VEN VALFİ TEKLİ İĞNESİZ

1. Standart luer girişli olmalıdır.
2. Pediatrik kullanıma ve hassas dozlu ilaçlarla kullanıma uygun şekilde sıvı yolu hacmi maximum 0.1(±)0.06 ml. olmalıdır.
3. İç hacmi 0.1 (±) 0.06 ml'den büyük olmamalı böylece kan ve sıvıların valfin içerisinde birikim yapıp enfeksiyonlara kaynaklık etmesi engellenmelidir.
4. Sağlık personeli ve hastanın enfeksiyon risklerini azaltmak üzere kapak, stoper ve iğne ihtiyacı duymadan kullanılabilir.
5. Teklif edilen ürünün kateter ucunda güvenli kalış sürelerini gösteren enfeksiyon güvenliği çalışmaları olmalıdır, bu çalışmalar hastaneye sunulmalıdır.
6. Valfin katetere bağlanan ucunda ilk kullanımda çıkarılmak üzere kapak bulunmalı, böylece paketten çıkarma sırasında el valfin ucuna temas etmemelidir.
7. Ölü boşluğu olmamalıdır. Yüzeyi silinerek dezenfekte edilebilmesi için düz olmalı, bakterilerin yerleşebileceği çukurluk ve açıklık bulunmamalıdır.
8. Ven için mavi renkle kodlanmış olmalıdır.
9. İç yüzeyinde pvc materyal olmamalıdır, kesinlikle metal parça ve lateks içermemelidir.
10. İlaç tedavisine ve serum infuzyonuna uyumlu olmalıdır.
11. Silikon, poliüretan gibi biyouyumlu materyallerden yapılmış olmalıdır.
12. Valfin dış kısmında enjektörün bağlanmasını sağlayan tam kapalı bir silikon yüzey olmalıdır, yüzeyde bakteri üremesine izin verecek boşluklar olmamalı, dezenfektanlarla silinebilir.
13. Gövdesi iç kısmının görünmesine izin vermeli, şeffaf olmalıdır.
14. Kullanıcılar tarafından denendikten sonra uygunluk verilecektir.
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 bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 15.4. 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.
 - 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 satıldığını 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.

Dr. Hava Arsoy

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:01:15

195.00014
2

TEKNİK ŞARTNAME

3528 TRANSDUCERLİ BASINÇ SETİ

1. Set içinde: transducer yıkama parçası, sıfırlamaya yarayan üçlü musluk, kan örneği alıcısı, üçlü musluk ve basınç line bulunmalıdır.
2. Set, hastaya bağlandığında devamlı olarak 3 ml/ saat hızla yıkama yapabilmelidir.
3. Bağlanacak olan disposable transducerlerden biri ile bağımlı yıkama ünitesi arasında non shutting üçlü musluk bulunmalıdır.
4. Set hastaya bağlı iken, steril alana girmeden transducerlerin kalibrasyon kontrolünü yapmak mümkün olmalıdır.
5. Transducer hassasiyeti yıkama ünitesinde oluşacak basınçtan etkilenmemelidir.
6. Basınç hattı luer lock standlarında, bükülmeyecek ve basınç dalgasını absorbe etmeyecek özellikte olmalıdır. 800 PSI basınca kadar dayanıklı olmalıdır.
7. Setlerin tekli, ikili seçenekleri olmalıdır.
8. Önceki yüklenici markasının değişmesi ve bu alımla hastaneye yeni ürün girişinin yapılması durumunda satın alınan setler ile birlikte 100 adet ikili transducer holderı ve 200 adet monifold holderı hastaneye transducerlerin kullanımı için bedelsiz verilecektir. Ürünlerin kullanımı sırasında kırılan veya arızalanan holderlar yenisi ile bedelsiz değiştirilecektir.
9. Önceki yüklenici markanın değişmesi ve bu alımla hastaneye yeni ürün girişinin yapılması durumunda monitörlere uygun 300 adet kablunun yönetimin belirteceği monitör markalarına uyumlu bir şekilde transducer kullanımının yapılabilmesi için bedelsiz olarak teslim edilecektir. Ürünlerin kullanımı sırasında kopan veya arızalanan transducer kabloları yenisi ile bedelsiz olarak değiştirilecektir.
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 1 yıl olmalıdır.
 - 10.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 10.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
 - 10.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 10.6. 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.
 - 10.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

ANL
Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:598 Tescil No:52745

Prof. Dr. Bilgin CÖMERT
D.E.Ü. T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım BD.
Dip.No:45310



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:09:12

204. 0291

TEKNİK ŞARTNAME

5042 INFANT CRRT (SÜREKLİ RENAL REPLASMAN) SETİ

1. Set pre-konnekte olmalı, membran ve set aynı ambalaj içinde olmalı, tanınması için hatlar renk kodlu olmalıdır.
2. Setin ekstrakorporeal kan volümü 58ml'yi geçmemelidir.
3. Membran biokompatible olmalı, PEAS ya da POLIFENLIEN/DIAPES olmalıdır.
4. Membran yüzey alanı 0,20m² yi geçmemelidir.
5. Maximum TMP 500/66,6mm Hg/kPa olmalıdır.
6. Aynı sette bütün renal replasman tedavileri uygulanabilmeli, ilave hat veya set gerekmemelidir.
7. Kanama riski yüksek veya antikoagülan kullanımı kontraendike olan hastalar için özel set bulunmalı ve gerektiğinde bu setlerin tedarik edileceği taahhüt edilmelidir.
8. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
9. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
10. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır.
11. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
12. 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. 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.
13. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Hani Akdeniz

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

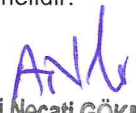
04/09/2020 16:57:47

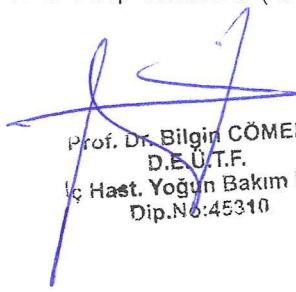
24.0040

TEKNİK ŞARTNAME

8934 YÜKSEK YÜZEY ALANLI SRRT (SÜREKLİ RENAL REPLASMAN TEDAVİSİ) YETİŞKİN HEMOFİLTASYON SETİ

1. Set pre-konnekte olmalı, filtre ve set önceden birleştirilmiş olarak aynı ambalaj içinde olmalı, tanınması için hatlar renk kodlu olmalıdır.
2. Setler kolay kurulum yapılabilmesi için Arter, Ven, Atık, Kan öncesi, Diyalizat, Replasman hattı bağlantısı yapılmış kartuş halinde olmalıdır. Ayrıca istenen diğer özellikler aşağıda sıralanmıştır.
- 2.1. Atık hattı üzerinde hastanın monitörizasyon ekranında gözlemlenen EKG enterferasyonunu onlemek için elektrostatik yüklerin yönetimini sağlayan deşarjör halkası bulunmalıdır.
- 2.2. Setler ayrı ayrı predilüsyon, postdilüsyon ve aynı anda predilüsyon,postdilüsyon işlemlerini yapabilmelidir.
- 2.3. Daha kolay torba bağlantısı yapılabilmesi için her hattın ucunda konnektör bulunmalıdır.
3. Yetişkin hastalarda kullanılabilir.
4. Filtre yüzey alanı yetişkinler için 155(+/-15) m2 olmalıdır.
5. Olası filtre tıkanmalarında hastanın hemodinamisinin etkilenmemesi için set ve filtre dahil ekstrakorporeal kan hacmi 190 ml'yi geçmemelidir.
6. Filtre üzerinde ürünün adı, son kullanma tarihi ve lot numaraları orijinal etiketinde belirtilmelidir. Ayrıca istenen Filtre çalışma özellikleri aşağıda sıralanmıştır.
- 6.1. Membran biokompatible olmalı, set PVC'den mamul ve pyrogen free olmalıdır.
- 6.2. Maximum TMP 450/60 mm Hg / kPa, Kan basıncı 500/66.6 mmHg/ kPa olmalıdır.
- 6.3. Tavsiye edilen kan akış hızı aralığı 100-450 ml/dakika olmalıdır.
- 6.4. Filtre ETO (etilen oksit) ile steril edilmiş olmalıdır. Sterilizasyon yöntemi setlerin orijinal kutusundan çıkan kullanım klavuzu üzerinde ve filtre üzerinde bulunan etikette belirtilmelidir.
- 6.5. Filtreler 72 saate kadar tedaviye olanak vermelidir.
7. Aynı sette bütün renal replasman tedavileri (SCUF,CVVH,CVVHD,CVVHDF) uygulanabilir, ilave hat veya set gerekmemelidir.
8. Aynı sette bütün renal replasman tedavi modlarında (SCUF,CVVH,CVVHD,CVVHDF) heparinli, heparinsiz ve sitrat antikoagülasyonu gerçekleştirebilir.
9. Sette bulunan kanı geri verebilmek ve tedaviye ara verilmek istendiğinde cihazda buna uygun program ve tüp seti hattı olmalıdır.
10. Malzemenin kullanım süresince tedarikçi firma malzemenin kullanılması için gerekli olan cihazları temin etmekle yükümlüdür.
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 1 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 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.


Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745


Prof. Dr. Bilgin CÖMERT
D.E.Ü.T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım BD.
Dip.No:45310

FORM NO: MYS_0053

1/1



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:09:28

208.00024
3
4+
5

TEKNİK ŞARTNAME

5045 BESLENME SONDASI

1. Bükülmeye dirençli kolay yerleştirmeyi sağlayan sertlikte olmalıdır.
2. Travma oluşturmayan yuvarlatılmış kapalı distal uç olmalıdır.
3. İki çapraz yan delik olmalıdır.
4. Reflü ve kontaminasyonu önleyen tıkaçlı, renk kodlu konnektörü olmalıdır.
5. Uzunluğu 50 ± 3 cm olmalıdır.
6. Poşetlerin üzerinde üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.
7. Malzemeler steril olmalıdır.
8. Sonda üzerinde radyoopak çizgi olmalıdır
9. Her cm'si belirtilmiş, derinlik çizgisi 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 1 yıl olmalıdır.
- 10.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 10.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
- 10.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
- 10.6. 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.
- 10.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Hani Arslan

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:05:34

208.000 7+
8+
9+

TEKNİK ŞARTNAME

4917 BESLENME TÜPÜ (NAZODUODENAL)

1. Poliüretan bağlantısı olmalıdır.
2. Üzerinde santimetre cinsinden uzaklık ölçülerinin radyoopak çizgilerle belirtildiği poliüretan tüp bulunmalıdır.
3. 2 lateral ve 1 distal çıkış bulunmalıdır.
4. Dişi Luer bağlantısı ve silikonize bilyeli distal ucu olan kılavuz tel bulunmalıdır.
5. 4-6 haftadan daha kısa süreli, mideden entral beslenme gereken hastalar için geliştirilmiş poliüretan nazal tüplerden oluşmalıdır.
6. Kullanım süresi 4-6 hafta olmalıdır.
7. (6,8,10,12,14) 110 cm ölçülerde bulunabilmelidir.
8. GENEL ÖZELLİKLERİ
 - 8.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 8.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
 - 8.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 8.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
 - 8.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 8.6. 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 tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 8.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Hani Aşken

Prof.Dr Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv.Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi


04/09/2020 16:46:33

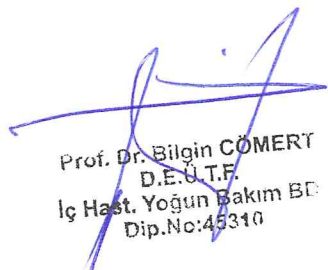
210.0053x

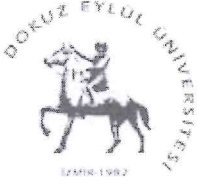
TEKNİK ŞARTNAME

7287 KATETER MOUNT

1. Ürün mekanik ventilasyon tedavisi gören hastalarda trakeostomi kanülü veya endotrakeal tüp ile solunum devresi bağlantısında kullanılmalıdır.
2. Ürün 15 cm uzunluğunda ,15 mm çapında Y konnektöre giriş adaptörü 15 mm M ve PVC smoothbore (spiralli) yapıda ve şeffaf olmalıdır.
3. Solunum devrelerinin tüp bağlantısına olan kuvvetini bertaraf etmek ve hasta konforunu artırmak amacıyla, ürünün hortum ve tüp birleşim yerleri flexible- swivwl yapıda, bağlandığı tüp ile kendi hortumu arasında birbirinden farklı veya aynı yönlerde rotasyona uygun, baş kısmı 360 derecelik hareket kabiliyeti sağlaması için oynar yapıda olmalıdır.
4. Hastayı ventilatörden ayırmadan fiberoptik bronkoskopi ve aspirasyon uygulama olanağı sunmak için ürün üzerine 3,50mm ve 9,50 mm çaplarında hava kaçağına izin vermeyecek şekilde 2 adet tıpalı port olmalıdır.
5. Ürünün ölü boşluğu maksimum 30ml olmalıdır.
6. Ürünün ambalajı, üretici firma tarafından kapatılmış olup açıldıktan sonra ikinci kez kapatılmayı olanaksız kılacak şekilde olmalı, ambalaj etiketi üzerinde ürünün adı bulunmalıdır.
7. Ürün, en az 100000 class clean-room standartlarında üretilip ambalajlanmış olmalıdır.
8. Ürün, TSE ve CE belgesine (class Ila) sahip olmalıdır.
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 bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 9.4. 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.
- 9.5. 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.
- 9.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.


Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745


Prof. Dr. Bilgin CÖMERT
D.E.Ü.T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım BD
Dip.No:45310



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/10/2020 14:16:04

210.0062X

TEKNİK ŞARTNAME

6463 ZEUS KAPNOGRAF LINE (SAMPLE LINE)

1. Sample line, ameliyathane biriminde bulunan Draeger Zeus IE anestezi cihazlarına uygun olmalıdır.
2. Sample line iki ucu male luer-lock yapıda ve kullanıcı tarafından kolay monte edilebilir olmalıdır.
3. Sample line içinden geçen örneklenen gazda su yoğunlaşması olursa bu yoğunlaşmayı gösterir şekilde renksiz şeffaf yapıda olmalıdır.
4. Örnekleme hattı cihaz testlerinde kaçağa neden olmamalıdır.
5. Örnekleme hattı içinden 200 ml/dak akım geçmesine izin vermelidir.
6. Örnekleme hattının boyu 2.5 metre olmalıdır.
7. Ürünün ambalajı, üretici firma tarafından kapatılmış olup açıldıktan sonra ikinci kez kapatılmayı olanaksız kılacak şekilde orijinal olmalı; ambalaj etiketi üzerinde ürünün adı ve kodu olmalıdır.
8. Örnekleme hattı uygunluğu için istenildiği kadar numune verilmelidir.
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 bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı 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 tüketilmesine kadar eşleşmiş 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 Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Erol GÖKEL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
ABD Başkanı

Doç. Dr. Miksel ERKİN
Dokuz Eylül Üniversitesi Hastanesi
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
Ağız ve Diş Üzümü
Etiler No: 119-001 Tescil No: 38933



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:03:43

218.0020
219

TEKNİK ŞARTNAME

4803 BRONKO ALVEOLAR KÜLTÜR KATETERİ

1. İç içe geçirilmiş iki kateterden oluşmalı, içteki kateterin kontamine olmaması için dış kateterin ucu kapalı olmalıdır
2. Dış kateter PE (Polietilen) yapıda, iç kateter PTFE (Politetrafloretilen) yapıda olmalıdır
3. Kateter pediatrik 6F 40 cm-75 cm ölçülerinde, yetişkin 8F 60 cm-90 cm 12F 60 cm-85 cm ölçülerden teslim edebilmelidir.
4. Dış kateterin uç kısmında kontaminasyonu önlemek için suda eriyebilen polietilen glikoz tıpa olmalıdır
5. İç içe geçirilmiş farklı boydaki iki kateterden kültür örneğini alan iç kateterin kontaminasyonunu önlemek ve tam kapalı kalışını garanti etmek üzere, boyut sabitleyici bir sisteme sahip olmalıdır
6. Kateter steril paketlerde ve kullanım sırasında kontaminasyonu önleyici koruyucu bir kılıf içinde olmalıdır.
7. Malzemeler teslim tarihinden itibaren 24 ay miyatlı olmalıdır.
8. CE belgesine sahip olmalıdır.
9. GENEL ÖZELLİKLER
- 9.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 9.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miyatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 9.3. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
- 9.4. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
- 9.5. 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.
- 9.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Gazi Arslan

Prof.Dr Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv.Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı

Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Etip No:598 Tescil No:52745



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:02:46

218.00762

TEKNİK ŞARTNAME

3532 KOMBİNE SPİNAL EPİDURAL SET TEKNİK ŞARTNAME

1. Set: epidural iğne, spinal iğne, kateter, filtre, enjektör konektör, bel bölgesi sabitleyicisinden veya filtre tespit bandından oluşmalıdır.
2. Set: orijinal, steril, blister ambalaj içinde olmalıdır.
3. Epidural iğne tuohy bileyli olmalıdır. Uç kısmı geçilen tabakaların hissedilmesini engelleyecek şekilde aşırı keskin olmamalıdır.
4. Epidural iğne, 18G (en az 80 mm uzunlukta) olmalı, her 10 mm'sinde uzunluk işareti olmalıdır.
5. Epidural iğne, iğne içinde iğne tekniğine uygun olmalıdır.
6. Spinal iğne kalem uçlu (27G) olmalıdır. İğnenin renk kodu, iğne ucu yönünü gösteren çentik veya işareti olmalıdır.
7. Spinal iğne içindeki guide çıkarıldığında tekrar yerleşimi kolay olmalı ve iğne girişinde takılıp kırılmaya neden olmamalıdır.
8. Ponsiyon sonrası, spinal iğne ile epidural iğnenin kolay ve emin fiksasyonu için ve spinal iğne nin enjeksiyon esnasında doğru pozisyon emniyeti için ayarlanabilir kilitleme sistemi olmalıdır.
9. Epidural kateter, radyoopak, en az 80 cm uzunluğunda, 20, 21 G, uzunluk işaretli, ucunda en az 2-3 lateral delikli ve soft uçlu olmalıdır.
10. Epidural kateter rahat yerleştirilebilmesi için yardımcı parçası olmalıdır.
11. Epidural kateter bağlantıları kolayca çıkmayacak özellikte olmalıdır.
12. Kateter konektörü latekssiz olmalıdır.
13. Filtre kilit konektörlü luer-lock veya slip-lock uyumlu, en az 7 bar basınca dayanıklı, 0.2 mikron porlu olmalıdır.
14. Lateks içermeyen cıvatalı LOR enjektör (8-10 ml) olmalıdır. Enjektör ve pistonu sıvı-hava kaçışını engelleyecek şekilde direnç kaybı yöntemine uygun ve luer-lock veya slip-lock uyumlu olmalıdır.
15. Uluslararası Kalite belgeleri, ISO ve/veya CE sertifikaları olmalıdır. Bu istendiğinde belgelenebilmelidir.
16. Bel bölgesi sabitleyicisi allerjik olmamalıdır.
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 1 yıl olmalıdır.
 - 17.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 17.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
 - 17.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgg.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 17.6. 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.
 - 17.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Erol CÖKEL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
ABD Başkanı

FORM NO: MYS_0053

Doç. Dr. Yılmaz ERKİN
Dokuz Eylül Üniversitesi Hastanesi
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
Algoriye Uzmanı
Dip.No:384-309 Tescil No:39933



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:43:16

218.0123

TEKNİK ŞARTNAME

6949 PEDIATRİK İKİ LUMENLİ 5F 13CM KATETER SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Seldinger iğnesi; 21 g çapında, 35-50 mm uzunluğunda olmalıdır.
2. Kateter, poliüretan, radyopak olmalıdır.
3. Kateter çok ince lubrikasyonlu yumuşak uçlu olmalıdır.
4. Kateterin kolay okunabilir uzunluk işareti olmalıdır.
5. İki lumenli kateter, 1.7+ 0.2 mm çapında, 13 cm uzunluğunda, 5 f veya 5.5 f olmalıdır.
6. Lümen çapları biri 18G diğeri 20G olmalıdır.
7. Kateterde, ayarlanabilir fiksasyon kanatları olmalıdır.
8. Kateterin şeffaf uzantı hatlarında klemp olmalıdır.
9. Kılavuz tel, fleksibl ve bir tarafı düz diğeri J uçlu olmalıdır.
10. Kılavuz telin uzunluk işareti olmalıdır.
11. Kılavuz tel ucu, ayrılabilen adaptör aparatla iki el ile kullanılarak doğrudan iğne ucunun içine yerleştirmeye imkan veren adaptör içermelidir.
12. Kateterin uca açılmayan lumenlerinin çıkışlarındaki ölü boşluklar silikonla kapatılmış olmalı, buralarda kan birikmesine ve enfeksiyon etkenleri için besiyeri oluşturmasına neden olmamalıdır.
13. Kılavuz tel, 0.45- 0.65 mm çapında 30-50 cm uzunluğunda olmalıdır.
14. Dilatör olmalıdır.
15. Set içerisinde enjektör (3-5 ml) olmalıdır.
16. Set içinde veya yanında şeffaf kateter tesbit bantı verilmelidir.
17. Sivri uçlu 11 numaralı saplı steril bistüri set içinde veya yanında verilmelidir.
18. Ambalaj üzerinde ürünün içeriği hakkındaki tüm bilgiler belirtilmelidir.
19. Uluslararası kalite belgeleri ISO ve CE sertifikalarına sahip olmalıdır ve CE ambalaj üzerinde belirtilmelidir.
20. GENEL ÖZELLİKLER
- 20.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 20.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 20.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 20.4. 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.
- 20.5. 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.
- 20.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. İsmail Arslan

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:30:07

218.0126

TEKNİK ŞARTNAME

5079 PEDIATRİK ÜÇ LUMENLİ 5F 13CM KATETER SETİ(218.0126)

1. Seldinger iğnesi; 21G çapında, 35-50 mm uzunluğunda olmalıdır.
2. Kateter, poliüretan, radyopak olmalıdır.
3. Kateter, çok ince lubrikasyonlu yumuşak uçlu olmalıdır.
4. Kateterin kolay okunabilir uzunluk işaretleri olmalıdır.
5. Üç lumenli kateter, 1,7±0,2 mm çapında, 13 cm uzunluğunda, 5F veya 5.5F olmalıdır.
6. Lumen çapları biri 20 G diğer ikisi 22G olmalıdır.
7. Kateterde, ayarlanabilir fiksasyon kanatları olmalıdır.
8. Kateterin şeffaf uzantı hatlarında klemp olmalıdır.
9. Kılavuz tel, fleksibl ve bir tarafı düz diğer tarafı J uçlu olmalıdır, ergonomik özel kılıfta, uzunluk işaretli olmalıdır.
10. Kateterin uca açılmayan lumenlerinin çıkışlarındaki ölü boşluklar kapatılmış olmalı, buralarda kan birikmesine ve enfeksiyon etkenleri için besiyeri oluşturmasına neden olmamalıdır.
11. Kılavuz tel, 0,45-0,65 mm çapında, 30-50 cm uzunluğunda olmalıdır.
12. Dilatör olmalıdır.
13. Set içerisinde enjektör (3-5ml) olmalıdır.
14. Set içinde veya yanında şeffaf kateter tesbit bantı verilmelidir.
15. Sivri uçlu 11 numaralı saplı steril bistüri set içinde veya yanında verilmelidir.
16. Uluslararası Kalite Belgeleri ISO ve CE sertifikalarına sahip olmalıdır ve CE ambalaj üzerinde belirtilmelidir.
17. GENEL ÖZELLİKLER
 - 17.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi, lot numarası ve ürünün içeriği 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 kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 17.4. 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.
 - 17.5. 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.
 - 17.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Anı Arsoy

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:01:27

218.0127

TEKNİK ŞARTNAME

5215 PEDIATRİK ÜÇ LÜMENLİ 5F 20CM KATETER SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ (218.0127)

1. Seldinger iğnesi; 21G çapında, 35-50 mm uzunluğunda olmalıdır.
2. Kateter, poliüretan, radyopak olmalıdır.
3. Kateter, çok ince lubrikasyonlu yumuşak uçlu olmalıdır.
4. Kateterin kolay okunabilir uzunluk işaretleri olmalıdır.
5. Üç lümenli kateter, 1.7 ±0.2 mm çapında, 20 cm uzunluğunda, 5f veya 5.5f olmalıdır.
6. Lümen çaplarının biri 20G diğer ikisi 22G olmalıdır.
7. Kateterde, ayarlanabilir fiksasyon kanatları olmalıdır.
8. Kateterin şeffaf uzantı hatlarında klemp olmalıdır.
9. Kılavuz tel, fleksibl ve bir tarafı düz diğer tarafı J uçlu olmalıdır.
10. Uzunluk işaretli olmalıdır.
11. Kılavuz tel ucu, ayrılabilen adaptör aparatla iki el ile kullanılarak doğrudan iğne ucunun içine yerleştirmeye imkan veren adaptör içermelidir.
12. Kateterin uca açılmayan lumenlerinin çıkışlarındaki ölü boşluklar kapatılmış olmalı, buralarda kan birikmesine ve enfeksiyon etkenleri için besiyeri oluşturmasına neden olmamalıdır.
13. Kılavuz tel, 0,45-0,65 mm çapında, 30-50 cm uzunluğunda olmalıdır.
14. Dilatatör olmalıdır.
15. Set içerisinde enjektör (3-5ml) olmalıdır.
16. Set içinde veya yanında şeffaf kateter tesbit bandı verilmelidir.
17. Sivri uçlu 11 numaralı saplı steril bistüri set içinde veya yanında verilmelidir.
18. Uluslararası Kalite Belgeleri ISO ve CE sertifikalarına sahip olmalıdır ve CE ambalaj üzerinde belirtilmelidir.
19. GENEL ÖZELLİKLER
 - 19.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi, lot numarası ve ürünün içeriği bulunmalıdır.
 - 19.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
 - 19.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 19.4. 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.
 - 19.5. 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
 - 19.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Hani Aydın

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi


04/09/2020 14:27:51

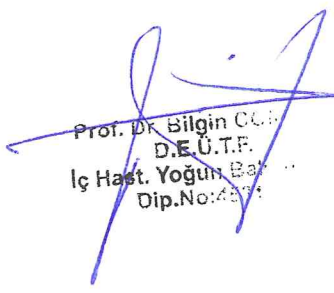
218.0150
152A

TEKNİK ŞARTNAME

5058 PERİFERİK SANTRAL VENÖZ KATETER (32-45-70CM)

1. Setin içerisinde IV. kanül, kateter, guide bulunmalıdır.
2. İntravenöz kanül, kateter boyu ve çapı ile uyumlu olmalıdır.
3. IV. kanül damara hasar vermeyecek yapıda olmalıdır.
4. Kateter, transparan, radyopak ve luer-lock standartlarına uygun olmalıdır.
5. Kateter üzerinde cm çizgileri belirgin olmalıdır.
6. Kateterin şeffaf koruyucu kılıfı olmalıdır.
7. Guide kateterden kolayca ayrılmalıdır.
8. IV. kanül kateter geri çekilmesi gerektiğinde kateteri kesmeyecek özellikte olmalıdır.
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 bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı 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 tüketilmesine kadar eşleşmiş 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 Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.


Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745


Prof. Dr. Bilgin ÇELİK
D.E.Ü.T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım
Dip.No:4897



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:28:31

218.0168

TEKNİK ŞARTNAME

5062 TEK LÜMENLİ FEMORAL ARTER KATETER (1,7MM)

1. Kateter, 11-20cm uzunluğunda olmalıdır.
2. Kateter, Seldinger tekniği ile takılabilir olmalıdır.
3. Kateter, 5F , 1.7 mm. çapında olmalıdır.
4. Kateter, PTFE (Polytetra Floretilen) veya PÜ (poliüretan) olmalıdır.
5. Kateter, XRO olmalıdır.
6. iğne; 0.89-0.92 mm. dış çapında olmalıdır.
7. Kateter, hasta üzerinde 30 güne kadar kalabilmelidir.
8. Kateter, kullanımı sırasında kink yapmamalıdır. (materyal hafızalı olmalı, bükülme halinde tekrar eski haline dönebilmelidir.)
9. Set steril 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 kullanım 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 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 kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 10.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Ali
Prof. Dr. Ali Necati GÖKME
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745

Bilgin
Prof. Dr. Bilgin CÖMERT
D.E.Ü.T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım BD
Dip.No:45316

TEKNİK ŞARTNAME

5048 PEDIATRİK GERİ SOLUMASIZ (NON REBREATHING) OKSİJEN MASKESİ

1. Maske > %90 oksijen konsantrasyon vermek için rezervuara ve gerekli valf sistemine sahip olmalıdır.
2. Maske ve rezervuar arasında tek yönlü bir valf bulunmalı ve bu sayede verilen hava geri alınmamalıdır.
3. Maske ile birlikte > 180cm uzunluğunda oksijen hortumu bulunmalıdır.
4. Maske pediatrik boy olmalıdır.
5. Burun ve yüz yapısına anatomik olarak uygun olmalı.
6. Yumuşak tahriş etmeyen non-toksik medikal sınıf şeffaf,renksiz PVC'den yapılmış olmalıdır.
7. Kolayca temizlenebilmeli.
8. Başı çevreleyen lastiği esnek fakat kolay deforme olmayacak nitelikte olmalıdır.
9. Maskenin tek yanında CO2 çıkışı için delikler olmalı.Acil durumda solumaya imkan vermelidir.
10. Hortumu kaza ile bükülürse bile O2'yi iletebilme özelliğine sahip olmalı fleksible olmalı.
11. Yüzde rahat durmayı sağlayacak tahriş yapmayan burun üzerine yerleştirilen ince metal mandalı olmalı.
12. Maskenin hortum kısmı hastanemizin merkezi oksijen sistemine bağlı olan sisteme uyumlu olmalı.
13. Maskenin hortum kısmı balon-maske sistemine de takılabilir nitelikte olmalı.
14. Arkadan başa geçirilmesi için boyu ayarlanabilir lastiği bulunmalı.
15. Ambalajı tekli, temiz poşet içinde olmalı.
16. Şeffaf olmalı.
17. Maskenin yüze değen kısmı küt ve düz kenarlı olmalı.
18. GENEL ÖZELLİKLER
- 18.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB 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 kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 18.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
- 18.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
- 18.6. 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.
- 18.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Hani Aşkın

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:08:52

232.0001x
24x
25x
26

TEKNİK ŞARTNAME

5017 KAPALI SİSTEM TRAKEAL ASPIRASYON KATETERİ SETİ

1. Ürün yoğun bakım ünitelerinde mekanik ventilatöre bağlı trakeal entübasyon veya trakeostomi kanülü takılı hastalarda aspirasyon uygulamaları için tasarlanmış olmalıdır.
2. Aspirasyon seti ile yapılacak aspirasyon esnasında hastayı ventilatörden ayırmak gerekmemelidir.
3. İçinde bulunduğu kapalı sistem özelliğine bağlı olarak aynı kateter en az 24 saat kontaminasyonu engelleyerek kullanılabilir özellikte olmalıdır. En az 24 saat kullanılabilirlik özelliği ürün broşürlerinde belgelenmiş olmalıdır.
4. Kateter seti kullanılarak yapılacak aspirasyon uygulamaları esnasında eldiven kullanılması gerekmemelidir.
5. Kapalı aspirasyon sistemi dirsek biçimindeki hasta tarafı bağlantısı şeffaf bölümünde (a) en az 2.5 numaradan 9.5 numaraya kadar olan entübasyon ve trakeostomi kanüllerine adaptör gereksinmeyen giriş, (b) Aspirasyon kanülü girişi, ventilatör hortum bağlantısı, (c) İrrigasyon solüsyonunun girişi için kullanılacak kapaklı port bulunmalıdır.
6. Aspirasyon sistemi hasta tarafı için T veya dirsek türü bağlantı seçenekleri bulunmalıdır.
7. Firma, en az 2.5 numaradan 9,5 numaraya kadar her boydaki entübasyon ve trakeostomi kanülüne uygun 5-6-8-10-12-14-16 French (Fr) çaplarında kateter seti sağlayabilmelidir.
8. Aspirasyon seti, çalışmakta olan aspiratöre bağlı dahi olsa yalnızca kullanıcının kontrolünde aspirasyon sağlayan kontrol valfli, kapaklı emniyet kilit mekanizmasına sahip olmalıdır. Aspiratör bağlantısı kapağı, setin üzerine kaybolmayacak şekilde monte edilmiş olmalıdır.
9. Aspirasyon kanülü şeffaf, esnek ve kullanım süresi (en az 24 saat) boyunca nemlenmeyen bir gömlek içinde, hareket edebilir nitelikte olmalıdır. Bu düzenek mekanik ventilasyon basıncına dayanıklı olmalıdır; gömlek içine hava kaçacağına neden olmamalıdır.
10. Set kullanılarak yapılacak aspirasyon uygulamaları sonrasında kateterin irrigasyon solüsyonu ile tamamen sekresyondan temizlenebilir özellikte olması gerekir.
11. Kapalı sistem trakeal aspirasyon seti, kullanıcı tarafından açılana kadar içindeki malzemenin sterilitesini koruyan, dışardan görsel kontrole olanak tanıyacak şeffaf ambalaj içinde bulunmalıdır.
12. Pediatrik aspirasyon setleri üzerinde her cm'si ayrı renk kodu ile tanımlanarak uzunluk ölçüsü belirtilmelidir.
13. Firma hastane kadrosuna yeni katılan kullanıcıların eğitimi için hizmet içi eğitim programı uygulamakla yükümlüdür. Buna göre, yoğun bakım kadrosuna bir tek yeni hemşire katılsa bile yeni katılan hemşirenin eğitimi firma tarafından hastanenin haber vermesinden itibaren 48 saat içinde yapılacaktır.
14. GENEL ÖZELLİKLER
- 14.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 14.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
- 14.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 14.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
- 14.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
- 14.6. 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 tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 14.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Avd.
Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745

Prof. Dr. Bilgin CÖMER
D.E.Ü.T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım B.
Dip.No:45316



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:04:16

232.0027x

TEKNİK ŞARTNAME

5254 KAPALI SİSTEM TRAKEAL ASPİRASYON SETİ 6F

1. Ürün yoğun bakım ünitelerinde mekanik ventilatöre bağlı trakeal entübasyon veya trakeostomi kanülü takılı hastalarda aspirasyon uygulamaları için tasarlanmış olmalıdır.
2. Aspirasyon seti ile yapılacak aspirasyon esnasında hastayı ventilatörden ayırmak gerekmemelidir.
3. İçinde bulunduğu kapalı sistem özelliğine bağlı olarak aynı kateter en az 24 saat kontaminasyonu engelleyerek kullanılabilir özellikte olmalıdır. En az 24 saat kullanılabilirlik özelliği ürün broşürlerinde belgelenmiş olmalıdır.
4. Kateter seti kullanılarak yapılacak aspirasyon uygulamaları esnasında eldiven kullanılması gerekmemelidir.
5. Kapalı aspirasyon sistemi dirsek biçimindeki hasta tarafı bağlantısı şeffaf bölümünde (a) en az 2.5 numaradan 9.5 numaraya kadar olan entübasyon ve trakeostomi kanüllerine adaptör gereksinmeyen giriş, (b) Aspirasyon kanülü girişi, ventilatör hortum bağlantısı, (c) İrrigasyon solüsyonunun girişi için kullanılacak kapaklı port bulunmalıdır.
6. Firma, en az 2.5 numaradan 9,5 numaraya kadar her boydaki entübasyon ve trakeostomi kanülüne uygun 5-6-8-10-12-14-16 French (Fr) çaplarında kateter seti sağlayabilmelidir.
7. Aspirasyon seti, çalışmakta olan aspiratöre bağlı dahi olsa yalnızca kullanıcının kontrolünde aspirasyon sağlayan kontrol valfli, kapaklı emniyet kilit mekanizmasına sahip olmalıdır. Aspiratör bağlantısı kapağı, setin üzerine kaybolmayacak şekilde monte edilmiş olmalıdır.
8. Aspirasyon kanülü şeffaf, esnek ve kullanım süresi (en az 24 saat) boyunca nemlenmeyen bir gömlek içinde, hareket edebilir nitelikte olmalıdır. Bu düzenek mekanik ventilasyon basıncına dayanıklı olmalıdır; gömlek içine hava kaçacağına neden olmamalıdır.
9. Set kullanılarak yapılacak aspirasyon uygulamaları sonrasında kateterin irrigasyon solüsyonu ile tamamen sekresyondan temizlenebilir özellikte olması gerekir.
10. Kapalı sistem trakeal aspirasyon seti, kullanıcı tarafından açılana kadar içindeki malzemenin sterilitesini koruyan, dışardan görsel kontrole olanak tanıyacak şeffaf ambalaj içinde bulunmalıdır.
11. Pediatrik aspirasyon setleri üzerinde her cm'si ayrı renk kodu ile tanımlanarak uzunluk ölçüsü belirtilmelidir.
12. Firma hastane kadrosuna yeni katılan kullanıcıların eğitimi için "hizmet içi eğitim programı" uygulamakla yükümlüdür. Buna göre, yoğun bakım kadrosuna bir tek yeni hemşire katılsa bile yeni katılan hemşirenin eğitimi firma tarafından hastanenin haber vermesinden itibaren 48 saat içinde yapılacaktır.
13. Aspirasyon sistemi hasta tarafı için T veya dirsek türü bağlantı seçenekleri bulunmalıdır.
14. GENEL ÖZELLİKLER
- 14.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 14.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
- 14.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 14.4. 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.
- 14.5. 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.
- 14.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Hani Arslan

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:03:32

232.02284
00524

TEKNİK ŞARTNAME

5253 KAPALI SİSTEM TRAKEAL ASPIRASYON SETİ-7/8F

1. Ürün yoğun bakım ünitelerinde mekanik ventilatöre bağlı trakeal entübasyon veya trakeostomi kanülü takılı hastalarda aspirasyon uygulamaları için tasarlanmış olmalıdır.
2. Aspirasyon seti ile yapılacak aspirasyon esnasında hastayı ventilatörden ayırmak gerekmemelidir.
3. İçinde bulunduğu kapalı sistem özelliğine bağlı olarak aynı kateter en az 24 saat kontaminasyonu engelleyerek kullanılabilir özellikte olmalıdır. En az 24 saat kullanılabilirlik özelliği ürün broşürlerinde belgelenmiş olmalıdır.
4. Kateter seti kullanılarak yapılacak aspirasyon uygulamaları esnasında eldiven kullanılması gerekmemelidir.
5. Kapalı aspirasyon sistemi dirsek biçimindeki hasta tarafı bağlantısı şeffaf bölümünde (a) en az 2.5 numaradan 9.5 numaraya kadar olan entübasyon ve trakeostomi kanüllerine adaptör gereksinmeyen giriş, (b) Aspirasyon kanülü girişi, ventilatör hortum bağlantısı, (c) İrrigasyon solüsyonunun girişi için kullanılacak kapaklı port bulunmalıdır.
6. Firma, en az 2.5 numaradan 9,5 numaraya kadar her boydaki entübasyon ve trakeostomi kanülüne uygun 5-6-7/8-10-12-14-16 French (Fr) çaplarında kateter seti sağlayabilmelidir.
7. Aspirasyon seti, çalışmakta olan aspiratöre bağlı dahi olsa yalnızca kullanıcının kontrolünde aspirasyon sağlayan kontrol valfli, kapaklı emniyet kilit mekanizmasına sahip olmalıdır. Aspiratör bağlantısı kapağı, setin üzerine kaybolmayacak şekilde monte edilmiş olmalıdır.
8. Aspirasyon kanülü şeffaf, esnek ve kullanım süresi (en az 24 saat) boyunca nemlenmeyen bir gömlek içinde, hareket edebilir nitelikte olmalıdır. Bu düzenek mekanik ventilasyon basıncına dayanıklı olmalıdır; gömlek içine hava kaçmasına neden olmamalıdır.
9. Set kullanılarak yapılacak aspirasyon uygulamaları sonrasında kateterin irrigasyon solüsyonu ile tamamen sekresyondan temizlenebilir özellikte olması gerekir.
10. Kapalı sistem trakeal aspirasyon seti, kullanıcı tarafından açılana kadar içindeki malzemenin sterilitesini koruyan, dışardan görsel kontrole olanak tanıyacak şeffaf ambalaj içinde bulunmalıdır.
11. Pediatrik aspirasyon setleri üzerinde her cm'si ayrı renk kodu ile tanımlanarak uzunluk ölçüsü belirtilmelidir.
12. Firma hastane kadrosuna yeni katılan kullanıcıların eğitimi için hizmet içi eğitim programı uygulamakla yükümlüdür. Buna göre, yoğun bakım kadrosuna bir tek yeni hemşire katılsa bile yeni katılan hemşirenin eğitimi firma tarafından hastanenin haber vermesinden itibaren 48 saat içinde yapılacaktır.
13. Aspirasyon sistemi hasta tarafı için T veya dirsek türü bağlantı seçenekleri bulunmalıdır.
14. GENEL ÖZELLİKLER
- 14.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 14.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
- 14.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 14.4. 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.
- 14.5. 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.
- 14.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Anı Arslan

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:04:52

232.0040+

TEKNİK ŞARTNAME

5255 KAPALI SİSTEM TRAKEAL ASPIRASYON SETİ 10F

1. Ürün yoğun bakım ünitelerinde mekanik ventilatöre bağlı trakeal entübasyon veya trakeostomi kanülü takılı hastalarda aspirasyon uygulamaları için tasarlanmış olmalıdır.
2. Aspirasyon seti ile yapılacak aspirasyon esnasında hastayı ventilatörden ayırmak gerekmemelidir.
3. İçinde bulunduğu kapalı sistem özelliğine bağlı olarak aynı kateter en az 24 saat kontaminasyonu engelleyerek kullanılabilir özellikte olmalıdır. En az 24 saat kullanılabilirlik özelliği ürün broşürlerinde belgelenmiş olmalıdır.
4. Kateter seti kullanılarak yapılacak aspirasyon uygulamaları esnasında eldiven kullanılması gerekmemelidir.
5. Kapalı aspirasyon sistemi dirsek biçimindeki hasta tarafı bağlantısı şeffaf bölümünde (a) en az 2.5 numaradan 9.5 numaraya kadar olan entübasyon ve trakeostomi kanüllerine adaptör gereksinmeyen giriş, (b) Aspirasyon kanülü girişi, ventilatör hortum bağlantısı, (c) İrrigasyon solüsyonunun girişi için kullanılacak kapaklı port bulunmalıdır.
6. Aspirasyon sistemi hasta tarafı için T veya dirsek türü bağlantı seçenekleri bulunmalıdır.
7. Firma, en az 2.5 numaradan 9,5 numaraya kadar her boydaki entübasyon ve trakeostomi kanülüne uygun 5-6-8-10-12-14-16 French (Fr) çaplarında kateter seti sağlayabilmelidir.
8. Aspirasyon seti, çalışmakta olan aspiratöre bağlı dahi olsa yalnızca kullanıcının kontrolünde aspirasyon sağlayan kontrol valfli, kapaklı emniyet kilit mekanizmasına sahip olmalıdır. Aspiratör bağlantısı kapağı, setin üzerine kaybolmayacak şekilde monte edilmiş olmalıdır.
9. Aspirasyon kanülü şeffaf, esnek ve kullanım süresi (en az 24 saat) boyunca nemlenmeyen bir gömlek içinde, hareket edebilir nitelikte olmalıdır. Bu düzenek mekanik ventilasyon basıncına dayanıklı olmalıdır; gömlek içine hava kaçağına neden olmamalıdır.
10. Set kullanılarak yapılacak aspirasyon uygulamaları sonrasında kateterin irrigasyon solüsyonu ile tamamen sekresyondan temizlenebilir özellikte olması gerekir.
11. Kapalı sistem trakeal aspirasyon seti, kullanıcı tarafından açılana kadar içindeki malzemenin sterilitesini koruyan, dışardan görsel kontrole olanak tanıyacak şeffaf ambalaj içinde bulunmalıdır.
12. Pediatrik aspirasyon setleri üzerinde her cm'si ayrı renk kodu ile tanımlanarak uzunluk ölçüsü belirtilmelidir.
13. Firma hastane kadrosuna yeni katılan kullanıcıların eğitimi için "hizmet içi eğitim programı" uygulamakla yükümlüdür. Buna göre, yoğun bakım kadrosuna bir tek yeni hemşire katılsa bile yeni katılan hemşirenin eğitimi firma tarafından hastanenin haber vermesinden itibaren 48 saat içinde yapılacaktır.
14. GENEL ÖZELLİKLER
 - 14.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 14.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
 - 14.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 14.4. 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.
 - 14.5. 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 tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 14.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. İsmail Arslan

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylülü Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı

Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No: 538 Tescil No: 52745



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi


04/09/2020 14:03:27

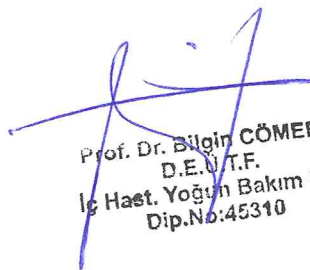
235.0002
3

TEKNİK ŞARTNAME

4356 PERCUTAN TRACHEOSTOMY SETİ (235.0002-3)

1. Düzgün kavisli tasarım ve giderek incelen uç trakeostomi tüpünün ve düzgün iç kanülün hastanın anatomisini minimal etkileyecek şekilde yerleştirilmesini ve çıkarılmasını sağlamalıdır.
2. Isıya duyarlı materyal ilk aşamada entübasyon için gerekli sertliğe sahip olmalı ama sonra vücut ısısında hastanın üst solunum yolunun şekline uyum minimum travma oluşmasını sağlamalıdır
3. Anestezi veya solunum ventilatör devresine bağlantı için kullanılan 15mm konektör, iç kanül değil tüpte yer almalıdır.
4. Anatomik olarak şekillendirilmiş esnek destek, hasta konforunu arttırmalı ve trakeos- tomi tüpünün daha güvenli kullanımını sağlamalıdır.
5. Küçük ve düzgün geçişli profil soft-seal balon yerleştirmeyi kolaylaştırmalıdır.
6. Yönlendirici veya yönlendiricisiz kullanılabilir, atravmatik obtratoru olmalıdır.
7. Obtratoru tutucu klip bulunmalıdır.
8. Kendiliğinden yapışkan hasta notları etiketi trakeostomi büyüklüğü ve imalat seri no.su detaylarını vermelidir.
9. Stein içinde ; bistüri, 14G intravenöz kanül parçaları, 10ml enjektör, yönlendirici ve sokucu dilatör, lümenli obtrator bulunmalıdır.
10. Steril tekli kutularda olmalıdır.
11. 7, 7,5 8, 8,5 ebatlarında olmalıdır.
12. GENEL ÖZELLİKLER
 - 12.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 12.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
 - 12.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 12.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
 - 12.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 12.6. 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.
 - 12.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.


Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:638 Tescil No:52745


Prof. Dr. Bilgin CÖMERT
D.E.Ü.T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım BD.
Dip.No:45310



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi


04/09/2020 14:05:14

232.0030
31x
32
33
34

TEKNİK ŞARTNAME

4916 NAZOGASTRİK SONDA

1. Tıbbi PVC'den yapılmış olmalıdır.
2. Ucu yuvarlatılmış ve atravmatik olmalıdır.
3. Sondanın distal kısmındaki çıkışında en az 3 delik olmalıdır.
4. Sonda üzerinde işaretlenmeye yardımcı çizgiler olmalıdır.
5. Dışarıda kalan ucu beslenme setleri beslenme setleri çam uçlu enjektör ile bağlantıya uygun olmalıdır. Renk kodlu olmalıdır.
6. Ölçekli derinlik işareti olmalıdır.
7. Giriş kolaylığı sağlayan yüzey olmalıdır.
8. Bükülmeye dirençli kolay yerleştirmeyi sağlayan sertlikte olmalıdır.
9. Boyları en az 120 cm olmalıdır.
10. Sondalar tekli steril paketlerde olmalıdır.
11. Numune olarak bırakılan ürünler hastanemizde denenerek uygunluk kararı verilecektir. Bu nedenle 10 adet numune bırakılmalıdır.
12. Nazogastrik sondalar radyografilerde görüntülenebilir (radyopak) 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 1 yıl olmalıdır.
 - 13.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 13.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
 - 13.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 13.6. 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.
 - 13.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.


Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745


Prof. Dr. Bülgin CÖMERT
D.E.Ü.T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım BD.
Dip.No:45310



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:58:12

238.0001

TEKNİK ŞARTNAME

9119 BAKTERİYAL- VİRAL ISI NEM FİLTRESİ

1. Ürün mekanik ventilasyon tedavisi gören veya inhalasyon anestezisi altındaki hastalarda bakterial-viral filtrasyon amaçlı kullanılmalı ve nemlendirme özelliği olmalıdır.
2. Ürün şeffaf yapıda polypropylene olmalı, PVC ve lateks içermemelidir. Filtre üzerinde üretici firma ve ürün bilgileri bulunmalıdır.
3. Filtre pediyatrik ve yenidoğan hastalarda kullanılabilir olmalıdır.
4. Elektrostatik yöntemle filtreleme yapmalıdır
5. Filtrenin bakteriyal etkinliği Nelson Laboratuvar testlerine göre %99,9 virüsidal etkinliği %99,9 olmalıdır, nem kaybı 50 ml VT için en fazla 6,4 mg H₂O/l olmalıdır, tidal volume aralığı 30-200 ml. aralığında olmalı, 5,10 ve 1.6 lt./dk. sırasıyla en fazla 0,4, 1 ve 1,6 mbar rezistans oluşturmali ve istenildiğinde tüm bu hususlar uluslar arası akredite bir kuruluş tarafından belgelenebilmelidir.
6. Filtrenin ölü boşluğu en fazla 10 ml. ağırlığı en fazla 9 gr. olmalıdır.
7. Filtre üzerindeki CO₂ portu ideal ölçüm için 45 derecelik açıyla membran ile konnektör kısmı bileşkesinde bulunmalı, luerlock yapıda olmalı ve üzerindeki tıpa düşmemesi için porta kelepçeli olmalıdır.
8. Filtrenin bağlantısı 22M/15F ve 22F/15M olmalıdır.
9. 24 saat kullanıma uygun olmalıdır.
10. Kolay ayırt edilmesi için renk kodlu olmalıdır.
11. Ürünün ambalajı, üretici firma tarafından kapatılmış olup açıldıktan sonra ikinci kez kapatılmayı olanaksız kılacak şekilde olmalı; ambalaj etiketi üzerinde ürünün adı ve kodu bulunmalıdır.
12. Ürünün raf ömrü en az 3 yıl olmalıdır.
13. Ürün, EN ISO 14644-1:1999? a bağlı olarak clean-room standartlarında üretilip ambalajlanmış olmalıdır.
14. GENEL ÖZELLİKLER
- 14.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 14.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 14.3. 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 tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 14.4. 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.
- 14.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Feri Arslan

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi


04/09/2020 14:07:26

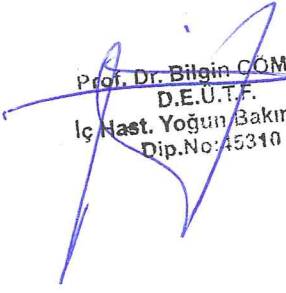
238.0002

TEKNİK ŞARTNAME

4952 BAKTERİYAL-VİRAL FİLTRE

1. Ürün mekanik ventilasyon tedavisi gören veya inhalasyon anestezisi altındaki hastalara bakterial-viral filtrasyon amaçlı olarak kullanılmalıdır.
2. Ürün şeffaf yapıda olmalı, alt ve üst yanlarının birleşim yerinde sekresyonları görmeye engelleyici veya fungus oluşumunu tetikleyici herhangi bir etiket bulunmamalı, filtrenin alt ve üst yanlarını birleştirme için yapıştırıcı madde kullanılmamış olmalıdır.
3. Filtrenin bakteriyal/virüsial filtrasyon etkinliği %99,9995 tidal volume aralığı 300-1500 ml aralığında olmalıdır
4. Filtrenin ölü boşluğu en fazla 80 ml; ağırlığı en fazla 45 gr olmalıdır.
5. Ürünün ambalajı, üretici firma tarafından kapatılmış olup açıldıktan sonra ikinci kez kapatılmayı olanaksız kılacak şekilde olmalıdır.
6. Filtre steril olmalıdır.
7. Ürünün raf ömrü 3 yıl olmalıdır.
8. GENEL ÖZELLİKLER
 - 8.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 8.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 8.3. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
 - 8.4. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 8.5. 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.
 - 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. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745


Prof. Dr. Bilgin ÇOMERT
D.E.Ü.T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım Bk
Dip.No:45310



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:06:08

238.0017

TEKNİK ŞARTNAME

4932 ISI NEM FİLTRESİ (HME)

1. Filtrenin filtrasyon etkinliği en az % 99,9995 olmalıdır.
2. Filtrenin nemlendirme kapasitesi en az VT=500 ml iken, en az (25 mgH₂O/L air) olmalıdır.
3. Filtrenin ölü boşluğu 80 ml'den fazla olmamalıdır.
4. Filtre ağırlığı en fazla 45 gr olmalıdır.
5. Filtre üzerinde 45 veya 90 derece açıyla örnekleme portu bulunmalıdır.
6. Filtre steril olmalıdır.
7. Ürünün raf ömrü 3 yıl olmalıdır.
8. Higroskopik özellik taşımalıdır.
9. GENEL ÖZELLİKLER
- 9.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 9.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 9.3. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
- 9.4. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
- 9.5. 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.
- 9.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Anlı
Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745

[Signature]
Prof. Dr. Bilgin CÖMERT
D.E.Ü.T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım Bİ
Dip.No:45310



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi


04/09/2020 16:26:10


238.0018

TEKNİK ŞARTNAME

5907 TRAKEOSTOMİ HME FİLTRESİ OKSİJEN BAĞLANTI HORTUMU (THERMOVENT O² LİNE)

1. Oksijen bağlantı hortumu hastanemizde kullanılan Trakeostomi HME filtresi ile uyumlu olmalıdır.
2. Oksijen bağlantı hortumunu en az 180 cm uzunluğunda olmalıdır.
3. Kolay deforme olmayan ve kink yapmayan tıbbi malzemeden üretilmiş olmalıdır.
4. Hastanemizde kullanılan oksijen başlığına uyumlu 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 1 yıl olmalıdır.
- 5.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 5.4. 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.
- 5.5. 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.
- 5.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.


Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745


Prof. Dr. Bilgin CÖMERT
D.E.Ü.T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım B.C.
Dip.No:45310



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi


04/09/2020 14:05:48

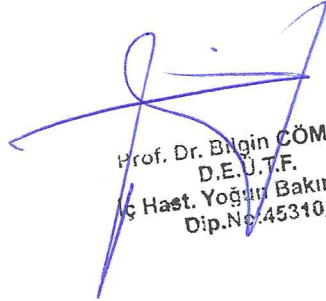
238.0019

TEKNİK ŞARTNAME

4925 TRAKEOSTOMİ İÇİN HME FİLTRE

1. Filtre aspirasyon portlu ve O2 bağlantı portlu olmalıdır.
2. Filtre ölü boşluğu 12 (oniki) cc'den büyük olmamalıdır.
3. Filtre küçük ve hafif olmalı ağırlığı 10 gramı geçmemelidir.
4. Nemlendirme kapasitesi en az 25 (mgH₂O/L air) olmalıdır.
5. Higroskopik ve microwell kağıt yapıda olmalıdır.
6. Filtrenin ortasında hastayı aspire edebilmek için valf olmalıdır.
7. Her boy aspirasyon sondası ile uyumlu olmalıdır.
8. GENEL ÖZELLİKLER
 - 8.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 8.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
 - 8.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 8.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
 - 8.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 8.6. 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.
 - 8.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.


Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745


Prof. Dr. Bülgin CÖMERT
D.E.Ü. T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım BD.
Dip.No:45310



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:33:52

238.00101

TEKNİK ŞARTNAME

5087 PEDIATRİK RESPIRATÖR DEVRESİ

1. Set; bir adet ventilasyon devresi, bir adet şeffaf tıpasız Y konektör, bir adet şeffaf elbow konektör, bir adet kateter mount ve cihaz bağlantı konektörlerinden oluşmalıdır.
2. Seti oluşturan hortum yollar, 15 mm. çapında, en az 120 cm uzunluğunda PVC smoothbore (spiralli) yapıda, şeffaf olmalı, cihaz bağlantı konektörleri ise esnek ve Y konektörden (istendiğinde) ayrılabilir olmalıdır.
3. Set içerisindeki kateter mount, hastayı ventilatörden ayırmadan aspirasyon ve fiberoptik bronskopiyi yapmaya elverişli olacak şekilde tıpalı portları olan, flexible-swivel yapıda sınırsız hareket kabiliyetine sahip oynar başlıklı ve smoothbore yapıda olmalıdır.
4. devrenin tüm hat ve konektörlerinin gaz geçirgenlik, komplians ve akısa direnc testleri ile komponentleri üzerindeki mikroorganizma adedini belirleyen bioburden testleri yapılmış olup bu deger maksimum 100 cfu (colony forming unit) olmalıdır.
5. Ürünün ambalajı, üretici firma tarafından kapatılmış olup açıldıktan sonra ikinci kez kapatılmayı olanaksız kılacak şekilde olmalı; ambalaj etiketi üzerinde ürünün adı, kodu, üretim tarihi ve son kullanma tarihi yazılı olmalıdır.
6. Set, en az 100.000 class clean-room standartlarında üretilip ambalajlanmış olmalıdır.
7. Ürün, TSE ve CE belgesine (class IIa) sahip olmalıdır.
8. Ürünün bağlantı noktasındaki uçlar pürüzsüz ve künt olmalıdır.
9. GENEL ÖZELLİKLER
- 9.1. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 9.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 9.3. 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.
- 9.4. 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.
- 9.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

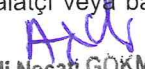
Dr. Nevri Arslan

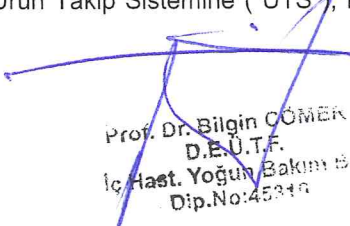
Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı

TEKNİK ŞARTNAME

5311 RESPIRATOR FLOW SENSOR(GALILEO UYUMLU)

1. Parçalar Hamilton Marka Ventilatörlerin tüm modellerinde, pediyatrik ve yetişkin hastalarda kullanıma uygun olmalıdır.
2. Flow sensör cihaza bağlandığında, Hamilton Medical marka ventilatör cihazlarının hastanemizde bulunan tüm modellerinde akış sensör kalibrasyonunu mutlaka geçmelidir.
3. Teklif edilen set içerisinde, 1 adet flow sensör ve 1 adet gerekli kalibrasyon adaptörü(22Mx22M) bulunmalıdır.
4. Flow Sensörün özellikleri aşağıdaki gibi olmalıdır:
- 5.1. Teklif edilen flow sensör 15Mx15F/22M ebatlarında olmalı ve iki yönlü akış imkanı sağlamalıdır.
- 5.2. Flow sensörün içinde bulunan membrandaki deliğin çapı, akış oranına göre değişebilmeli, bu şekilde cihaz daha hassas ölçümleme yapabilmelidir.
- 5.3. Flow Sensörün tüplerinin(hortumlarının) boyu cihazın ölçümleme hassasiyetinin etkilenmemesi için 188 cm den uzun veya kısa olmamalıdır.
- 5.4. Flow sensörün mavi beyaz hortumlarının flow sensör üzerinden çıkış şekli sensör hortumlarının kıvrılarak arıza veya kalibrasyon ihtiyacı vermesine neden olmamalıdır.
- 5.5. Flow sensör herhangi bir ilave bağlantı adaptörüne gereksinim duymadan flex tüpe direk bağlanabilmelidir. İlave bir adaptör ölü boşluk hacmini arttıracığı için hasta ventilasyonunu olumsuz yönde etkiler.
- 5.6. Flow sensörün hastaya bakan yüzünün üzerinde patient(hasta) yazmalı böylelikle sensörün yanlış kullanımının önüne geçilebilmelidir. Ayrıca flow sensörün membran haznesinin giriş çapları farklı olmalı böylece flow sensörün hasta devresine yanlış(ters) takılma olasılığı ortadan kalkmalıdır.
- 5.7. Flow sensör +/- 10% hassasiyetle ölçüm yapabilmelidir.
- 5.8. Flow Sensörün ölü boşluğu 9 ml yi ve rezistansı 1.6 mbar/l/s yi geçmemelidir.
- 5.9. Flow sensör hava yolunda 0 ile 180 l/dakika akış aralığında ölçüm yapabilmelidir.Cihazın spontan solunumlarda akış kapasitesi 180 litre/dakikaya çıkmaktadır dolayısıyla flow sensörün ölçüm aralığı da aynı oranda olmalıdır
- 5.10. Flow Sensör 10-40 Co sıcaklıkları arasında kullanıma uygun yapıda olmalıdır.
- 5.11. Teklif edilen flow sensör özel bir kutu içerisinde gelmeli, paketinin üzerinde sensöre ait lot numarası olmalı ve ayrıca sensöre ait özel talimatlar yazılı olmalıdır.
- 5.12. Flow sensör, hastaya bağlanmadan önce kalibre edildiğinden dolayı, cihazın, akış sensörünü herhangi bir sebepten dolayı kalibrasyon işlemini yapamaması durumunda, firmanın teknik elemanlarınca, cihazlara müdahale edilebilmelidir. Firma elemanları cihazın flow sensör ve cihazın akış testlerini(dp flow sensör kalibrasyon ayarı, 20ml ve 500ml akış testleri, vb.) yapabilmeli, gerektiğinde bu durum bir demo ile gösterilebilmelidir.
6. GENEL ÖZELLİKLER
- 6.1. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
- 6.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 6.3. 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.
- 6.4. 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.
- 6.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.


Prof. Dr. Ali Necati GÖKME
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745


Prof. Dr. Bilgin ÇÖMERCİ
D.E.Ü.T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım B.
Dip.No:45319



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:20:41

238.0012

TEKNİK ŞARTNAME

5391 RESPIRATOR FLOW SENSORU(BABYLOG 8000 UYUMLU)

1. Sensör hastanemizde bulunan Babylog 8000 model cihazına uygun olmalıdır.
2. Sensör, hava akışından en doğru hacim ve akış değerlerinin okunmasını sağlamalıdır.
3. Sensör hastadan gelen ve devre içerisindeki hava akışı ile hava miktarını algılayabilir olmalıdır.
4. Sensör (disposable) tek kullanımlık olmalıdır.
5. Sensör tekli ambalajlarda bulunmalıdır.
6. Flow Sensör kullanıldığı cihazın ölçüm hassasiyetine uygun olmalı ve üretici firmanın belirlediği sınırlar içerisinde cihazla uyumlu çalışmalıdır.
7. Teslim edilecek ürünler en az iki yıl miatlı olmalıdır.
8. GENEL ÖZELLİKLER
 - 8.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 8.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 8.3. 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.
 - 8.4. 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.
 - 8.5. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Ali
Prof. Dr. Ali Necati GÖKME
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745

Bilgin
Prof. Dr. Bilgin CÖMERT
D.E.Ü.T.F.
İç Hast. Yoğun Bakım BD.
Dip.No:45310



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:21:12

238.0014

TEKNİK ŞARTNAME

5392 RESPIRATOR OKSİJEN SENSORU(DRAGER UYUMLU)

1. Oksijen sensörü hastanemizde kullanılmakta olan Drager marka cihazına uyumlu olmalıdır.
2. Oksijen sensörü, cihaza bağlantı için hiçbir alet ve aparata gerek duymadan takılabilir özellikte olmalıdır.
3. Korozyona dayanıklı olması için kontakt hariç plastik kaplamalı olmalıdır.
4. Oksijen sensörü orijinal ambalajında ve üzerinde üretici firmanın parça numarasını ve üretim tarihini gösteren etiket bulunmalıdır.
5. Oksijen sensörü kullanıldığı cihazın ölçüm hassasiyetine uygun olmalı ve üretici firmanın belirlediği sınırlar içerisinde cihazla uyumlu çalışmalıdır.
6. Malzemeler numune üzerinden değerlendirilecektir.
7. GENEL ÖZELLİKLER
 - 7.1. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
 - 7.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 7.3. 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.
 - 7.4. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.
 - 7.5. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.

Dr. Gazi Arslan

Prof.Dr Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv.Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:26:41

238.0029

TEKNİK ŞARTNAME

5922 OTOBESLEME ÇEMBERLİ ISITMALI VENTİLATÖR DEVRESİ

1. Infant boy ventilatör hasta devresi düşük akım özellikli ve infantlarda kullanıma özgün olmalıdır. Devre $1,5 \pm 0,1$ m boyunda ısıtıcılı inspirasyon hattı ile ısıtıcılı ekspirasyon hattından oluşmalıdır. Devrede nemlendirme çemberi için $0,6 \pm 0,1$ m boyunda uzatma olmalıdır.
2. Erişkin boy ventilatör hasta devresi $1,5 \pm 0,2$ m boyunda ısıtıcılı inspirasyon hattı ile ısıtıcılı ekspirasyon hattından oluşmalıdır. Devredenemlendirme çemberi için $0,6 \pm 0,1$ m boyunda uzatma olmalıdır.
3. Ventilatör devresinin ucunda tercihen dönebilen Y-parçası olmalıdır.
4. Her devrenin parçası olarak aynı firma ürünü nemlendirme çemberi/ haznesi olmalıdır.
5. Devre ve nemlendirme çemberi/haznesi Maquet Servo-i ventilatör ve Fisher Paykel 850 model ısıtmalı nemlendirme sistemi ile tam uyumlu olmalıdır. Firma kataloğunda devre ve aksesuarlarının sözkonusu cihazlarla uyumlu olduğu belgelenmiş olmalıdır.
6. Nemlendirme çemberi/haznesinde şamandra arızası durumunda ikincisi otomatik olarak devreye giren hasta güvenliğini koruyucu şamandra düzeneği olmalıdır.
7. Hasta devresinin inspirasyon hattı içerisindeki ısıtıcı teller spiralli yapıda olmalıdır.
8. Hasta devresinin ekspirasyon hattı içerisinde ısıtıcı tel olmalı ve devrenin seçici geçirgen zar yapısı sayesinde ekspirasyon hattındaki su yoğunlaşması önlenmelidir, bu özellik orijinal ürün kataloğunda da görülebilmelidir.
9. Ekspirasyon hattında su tutucu olmamalıdır.
10. Her 100 adet hasta devresi karşılığında 1adet çift ısıtıcı tel adaptörü, 1 adet sıcaklık ölçme prob bağlantısı verilmelidir. Isıtıcı tel adaptörü, inspirasyon ve ekspirasyon hatları tek kullanımlık hasta devrelerinde ve birimlerde bulunan humidifier cihazları ile kullanıma 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 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 eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine 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 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.

Dr. Hani Arslan

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

07/09/2020 13:54:20

238.00 23+
24+
25
26+

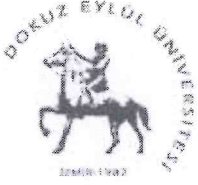
TEKNİK ŞARTNAME

5867 YENİDOĞAN ÇİFTLİ NASAL VENTİLASYON TÜPÜ

1. Tüp yeni doğan bebeklerde kullanılabilir yapıda olmalıdır.
2. Sistem çift tüplü olmalıdır.
3. Tüp bio uyumluluğu en yüksek malzeme olan silikondan imal olmalıdır.
4. Tüp'ün distal uçları travmatize riskini önlemek amaçlı yuvarlatılmış ve açık uçlu olmalıdır.
5. Tüp'ün distal uçlarında birer santim aralıklı 5 cm'lik hat boyunca derinlik işaretleri olmalıdır.
6. Tüp'ün proksimal ucunda ISO standartlarında 15mm'lik adaptör olmalıdır.
7. Tüplerin iç çapları 1.5mm ila 3.0mm, dış çapları 2.7mm ila 5.0mm arasında değişen boyutlarda olmalıdır.
8. Sistem CE, ISO belgelerine sahip olmalıdır.
9. İhalden önce denenmek üzere 2 adet numune bırakılacaktır.
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 1 yıl olmalıdır.
- 10.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 10.4. 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.
- 10.5. 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.
- 10.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Hani Arslan

Prof. Dr. Murat DEMİRMAN
Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:28:09

250.0005
218.0133

TEKNİK ŞARTNAME

6251 PERİFERİK BLOK SETİ KATETERLİ ULTRASON ALTINDA GÖRÜLEBİLEN

1. Ponksiyon kanülü özel olarak izole edilmiş Teflon veya rilsan veya nanoline kaplamalı olmalı ve emin sinir lokalizasyonu için iğnenin ucundan ileti vermelidir.
2. Kanülün iç yüzeyi de aynı şekilde özel yalıtkan kaplamalı olmalı. Bu şekilde kanül içinden kataterin geçişi ve anesteziik maddelerin akışkanlığı daha iyi bir şekilde sağlanabilmelidir.
3. Ponksiyon kanülünde, derinliği gösteren uzunluk işaretleri olmalıdır.
4. Emin sinir lokalizasyonu için iğne ucu atravmatik uçlu olmalıdır.
5. Kanül kaplaması sayesinde ultrason altında görülebilir özellikte olmalıdır.
6. Ponksiyon kanülü sinir stimülatörüne uygun elektrik kablolu ve enjeksiyon/ aspirasyon için kullanıma uygun uzatma hatlı olmalıdır.
7. Set içerisinde kanülün içerisinden geçirilebilen ve anestezinin devamlılığını sağlayan delikli rayoopak bir katater, kataterle birlikte kullanılacak filtre ve konnektör bulunmalıdır. Katater üzerinde ponksiyon derinliğini gösteren uzunluk işaretleri olmalıdır.
8. İğneler Tuohy veya Facet uçlu, 30 derece veya daha altında uç eğimine sahip olmalı.
9. Kanül değişik çap ve uzunluklarda olmalıdır.

9.1. Facet Uç

9.2. Çap	Uzunluk
9.3. 18G	50,100,150 mm
9.4. 20G (±2)	50,100,150 mm
9.5. 22G (0,70)	50,80,100 mm

9.6. Tuohy Uç

9.7. Çap	Uzunluk
9.8. 18G (1,3)	50,100,150 mm
9.9. 20G (0,90)	50,100,150 mm
9.10. 22G (0,70)	50,80,100 mm

10. Uluslararası Kalite Belgeleri ISO ve CE sertifikalarına sahip olmalıdır. CE işareti ambalaj üzerinde belirtilmelidir.

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 1 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, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 11.5. 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.
- 11.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Erol GÖKEL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
ABD Başkanı

FORM NO: MYS_0053

Doç. Dr. Hale Akın Erdoğdu



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:27:31

250.0006

TEKNİK ŞARTNAME

6250 PERİFERİK BLOK SETİ (KATETERSİZ) ULTRASON ALTINDA GÖRÜLEBİLEN

1. Ponsiyon kanülü özel olarak izole edilmiş teflon veya cam tozu veya nanoline kaplamalı olmalı ve emin sinir lokalizasyonu için iğnenin ucundan ileti vermelidir.
2. Kanülün iç yüzeyi de aynı şekilde özel yalıtkan kaplamalı olmalı. Bu şekilde anestetik maddelerin akışkanlığı daha iyi bir şekilde sağlanabilmelidir.
3. Ponsiyon kanülünde, derinliği gösteren uzunluk işaretleri olmalıdır.
4. Emin sinir lokalizasyonu için iğne ucu atravmatik uçlu olmalıdır.
5. Kanül kaplaması sayesinde ultrason altında görülebilir özellikte olmalıdır.
6. Ponsiyon kanülü sinir stimülatörüne uygun elektrik kablolu ve enjeksiyon/ aspirasyon için kullanıma uygun uzatma hatlı olmalıdır.
7. İğneler Tuohy veya Facet uçlu, 30 derece veya daha altında uç eğimine sahip olmalı.
8. Kanül değişik çap ve uzunluklarda olmalıdır.

8.1. Facet Uç

8.2. Çap	Uzunluk
8.3. 18G (1,3)	50,100,150 mm
8.4. 20 (±2) G	50,80(±5),100,150 mm
8.5. 22G (0,70)	50,80,100 mm
8.6. Tuohy Uç	
8.7. Çap	Uzunluk
8.8. 18G (1,3)	50,100,150 mm
8.9. 20G (0,90)	50,100,150 mm
8.10. 22G (0,70)	50,80,100 mm

9. Uluslararası Kalite Belgeleri ISO ve CE sertifikalarına sahip olmalıdır. CE işareti ambalaj üzerinde belirtilmelidir.

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 1 yıl olmalıdır.
- 10.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 10.4. 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.
- 10.5. 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.
- 10.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Eray GÖKEL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
ABD Başkanı

Doc. Dr. Hale Akay Edele
Hale



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/10/2020 14:14:47

229.000 2
2
4
5
6
7

TEKNİK ŞARTNAME

3531 SPİNAL İĞNE TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. İğne ucu Quincke tip bileme olmalıdır.
2. Ponksiyon kontrolü için şeffaf hup bağlantısı olmalıdır.
3. Şeffaf hup, luer lock ve slip lock enjektöre uyumlu olmalıdır.
4. Renk kodlu mandrenli olmalıdır. Mandreni iğne gövdesine iyi oturmalıdır.
5. İğne uzunluğu en az 90 mm olmalıdır. Her boy için talep edilen malzemenin 1/10'u 110-120 mm olacaktır.
6. Steril tekli paketlerde olmalı, ambalaj tipi blister veya kulaklı poşet olmalıdır.
7. Ürün steril olup, son kullanma tarihi itibari ile en az 3 yıl olmalıdır.
8. Bu teknik şartname muhteviyatındaki ürün, ISO 9626 ve ISO 15811 standartlarına ve 93/42 EEC Medikal cihazlar direktifine uygun olmalıdır.
9. İğneler istenen gauge ölçülerinde olmalıdır.
10. 26-27 gauge ölçülerinde olanlarda klavuz iğne olmalıdır.
11. GENEL ÖZELLİKLER
- 11.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 11.2. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 11.3. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
- 11.4. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
- 11.5. 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.
- 11.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Erol GÖKEL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
ABD Başkanı

Doc. Dr. Nilüfer ERKİN
Dokuz Eylül Üniversitesi Hastanesi
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
Uzmanı
Dip.No:39933 Tescil No:39933

S.Y



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:01:38

206.0011+
206.0011+
2
3
4+
5
6
7+
8
9
10

TEKNİK ŞARTNAME

3529 DOUBLE LUMEN ENDOBRONŞİYAL TÜP

1. Ürün trakeal ve bronşiyal hava yolu açıklığının sağlanması amacıyla tasarlanmış olmalıdır.
2. Set içerisinde, bir adet çift lümenli endobronşiyal tüp, 2 adet catheter mount, bir adet style, bir adet şeffaf Y konektör ve bağlantıları bulunmalıdır.
3. Endobronşiyal tüpün hem trakeal hem de bronşiyal havalandırmayı sağlaması için tek gövde üzerinde iki ayrı hava girişi iki tüp lümeni, iki ayrı balon ve iki ayrı hava çıkış kanalı bulunmalıdır.
4. Bronşiyal ve trakeal lümenlerin girişleri farklı renklerde olmalı ve görsel olarak kullanıcıyı yönlendirmelidir.
5. Endobronşiyal tüpün balonlarını şişirmede kullanılan pilot balonlar da farklı renklerde olmalı ve kullanıcıyı görsel olarak yönlendirmelidir.
6. Tüpün proximal uçlarında çıkarılabilir konektörler bulunmalıdır.
7. Tüp boyunca süreklilik gösteren X-Ray hattı bulunmalıdır.
8. Set içerisindeki 2 ayrı cetheter mount farklı renklerle birbirlerinden ayrılmalıdır; hastayı vantilatürden ayırmadan bronkoskopi ve aspirasyon yapma olanağı sunmalı ve 360 derece dönebilen bas kısmıyla maksimum hasta konforu sağlanmalıdır.
9. Entübasyon veya eksürbasyon sırasında hastanın üst havayollarına zarar vermemek için tüpün kesinlikle karine çengeli bulunmamalıdır.
10. Endobronşiyal tüpün balonları düşük basınç ve yüksek hacim pransibinde olmalıdır.
11. Set lateks içermeyen şeffaf medikal PVC'den üretilmiş olmalıdır.
12. Ürün farklı kullanım ihtiyaçlarını karşılamak üzere 26-41 arasındaki muhtelif ölçülerde olmalıdır.
13. Endobronşiyal tüp, yapısı itibarıyla sol veya sağ ana bronşün havalandırması gerçekleştirilmelidir.
14. GENEL ÖZELLİKLER
 - 14.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 14.2. eklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
 - 14.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 14.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
 - 14.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 14.6. 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 tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 14.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Erol GÖKEL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
ABD Başkanı

Doç. Dr. Hale ARESU ERDOĞU
Hale



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:07:15

226.221
22+
23
24
25
26
27

TEKNİK ŞARTNAME

5292 DISPOSABLE AMBU MASKESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. 6 ayrı boyu bulunmalıdır.
2. Ürün disposable olmalıdır.
3. Her boy maske istenildiği miktarda temin edilebilmelidir.
4. Maske tamamen şeffaf ve yüze tam uyum için şişirilebilir olmalıdır.
5. Maske girişleri maske tutucunun adapte olması için renk kodlu çengelli olmalıdır.
6. Maske lateks içermemelidir.
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 1 yıl olmalıdır.
 - 7.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 7.4. 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.
 - 7.5. 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.
 - 7.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Erol GÖKE
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
ABB Başkanı

Doc. Dr. Yılmaz ERKİN
Dokuz Eylül Üniversitesi Hastanesi
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
Dip.No: 33339 Tescil No:30953

FORM NO: MYS_0053

1/1

S.Ö



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 14:00:58

226.00024
3
4
5
6
7
8

TEKNİK ŞARTNAME

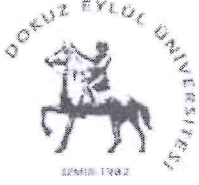
3526 KLASİK LARENGEAL MASKE (LMA)

1. Tüp, şişirilebilir maske ve pilot balonundan oluşmalıdır.
2. Lateks içermemeli, toksik olmamalı ve tek kullanımlık özelliğinde olmalıdır.
3. Steril orijinal ambalajı içinde olmalıdır. Ambalajı üzerinde maske numaraları ve kaf şişirme miktarları belirtilmelidir.
4. Tüp kısmı kıvrılarak solunumu engellemeyecek özellikte olmalıdır. Aşırı sert ve aşırı yumuşak olmamalıdır. Ucu anestezi cihazı sistemlerine ve balon-walve-maske sistemine bağlanmaya uyumlu olmalıdır.
5. Maske kısmı kolayca patlayabilir, deforme olabilir, kıvrılabilir özellikte olmamalıdır.
6. Ağız içine yerleştirirken larengoskop ve yardımcı aparat kullanmadan uygulanabilmelidir.
7. Ağız tabanına rahat oturmalı ve tahriş etmemelidir.
8. 1-5 numaralar arası seçenekleri olmalıdır.
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 1 yıl olmalıdır.
 - 9.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 9.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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 askıya çıkarmalıdır.
 - 9.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 9.6. 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 tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
 - 9.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Erol GÖKEL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
KBD Başkanı

FORM NO: MYS_0053

Doç. Dr. Yılmaz ERKİN
Dokuz Eylül Üniversitesi Hastanesi
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
Uzmanı
Dip.No:336-339 Tescil No:39953



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi


04/09/2020 16:14:25

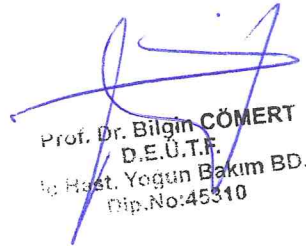
218.0141+

TEKNİK ŞARTNAME

5321 PLEVRAL SIVI DRENAJ KİTİ

1. Ponksiyon kanülü, ince cidarlı, künt uçlu ve 3-3.35 mm çapında, 70-80 mm uzunluğunda olmalıdır.
2. Kateter, Poliüretanın özel şekli Certon, radyoopak olmalıdır.
3. Kateter, 2.7 mm çapında, 450 mm uzunluğunda
4. Katateri koruyucu kılıf ile birlikte olmalıdır.
5. Kateter, kapaklı olmalıdır.
6. Geri akımı önleyecek çift sübaplı, değiştirilebilir özellikte ara parça olmalıdır.
7. Sekresyon torbası (2 lt) olmalıdır.
8. Lock enjektör(60 ml) olmalıdır.
9. 3 yollu musluk olmalıdır.
10. Kullanım klavuzu ve/veya ambalaj üzerindeki bilgiler İngilizce, Almanca veya Fransızca dillerinden en az birinde yazılı 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 1 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, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 11.5. 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.
 - 11.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.


Prof. Dr. Ali Necati GÖKMEN
D.E.Ü. Tıp Fakültesi Anesteziyoloji
ve Reanimasyon ABD
Dip No:538 Tescil No:52745


Prof. Dr. Bilgin CÖMERT
D.E.Ü.T.F.
Hast. Yoğun Bakım BD.
Dip.No:45310



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 16:57:03

202.0016

TEKNİK ŞARTNAME

8726 COK FONKSİYONLU INFANT DEFİBRİLASYON PEDİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

1. Teklif edilen defibrilasyon pedleri Philips marka defibrilatör cihazları ile uyumlu olmalıdır.
2. Pedler 10 kilo altındaki infant hastalarda kullanıma uygun olmalıdır.
3. Pedler plug-style konnektöre sahip olmalıdır.
4. Pad ambalajı içerisinde 5 çift ped olmalıdır.
5. Pad ambalajı üzerinde özellikle AED modunda defibrilasyon için gerekli elektrot yerleşimi (anterior-anterior veya anterior-posterior) açıkça belirtilmiş olmalıdır.
6. Ayrıca pad ambalajı açıldığında hangi çiftin hasta üzerinde tatbik edileceği konum açıkça belirtilmiş olmalıdır. Böylelikle yanlış yerleşim engellenmelidir.
7. CE standardına sahip olmalıdır.
8. Teklif edilen pedler ile defibrilasyon, pacing, kordiyoversiyon ve EKG monitörizasyonu mümkün olmalıdır.
9. Teklif veren firmanın üretici firmadan aldığı yetki belgesi bulunmalıdır.
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 kullanım 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 eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş 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 olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Dr. Hacı Arslan

Prof. Dr. Murat DUMAN
Dokuz Eylül Univ. Tıp Fakültesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Anabilim Dalı Başkanı



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/10/2020 14:15:32

207.0024
25 +
26

TEKNİK ŞARTNAME

5770 ENTUBASYON TÜP STİLESİ

1. Stile, minimal travma için atravmatik yumuşak uçlu olmalıdır.
2. Endotrakeal tüp içinde rahat hareket etmesini sağlayan kaygan yüzeye sahip olmalıdır.
3. Küçük, orta ve büyük olmak üzere 3 boyu bulunmalıdır.
4. Stile 27 cm'den kısa ve 33 cm'den uzun olmamalıdır.
5. Ürünler 2.5mm ve 10.0mm arası Endotrakeal Tüplerde kullanıma uygun olmalıdır.
6. Tek tek paketlenmiş ve steril olmalıdır.
7. Ürün CE belgesine sahip olmalıdır.
8. GENEL ÖZELLİKLER
 - 8.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 8.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
 - 8.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 8.4. 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.
 - 8.5. 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.
 - 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. Erol GÖKEL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
ABD Başkanı

Doç. Dr. Nilüfer ERKİN
Dokuz Eylül Üniversitesi Hastanesi
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
Ağrı Uzmanı
Dip.No:330-049 Tescil No:39933



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

04/09/2020 13:59:55

27.0001 27.0012
19

27.0030

31 +
32 +
33
38 +
39 +
47 +

2
3
4
5
6 +
7 +
8 +
9
10
11

TEKNİK ŞARTNAME

161 ENTUBASYON TÜPÜ

1. Tüpün ucunda Murphy gözü bulunmalıdır.
2. Dokulara toksik olmayan yüksek kalitede saydam, medikal PVC den üretilmiş ve konnektörü ile birlikte steril ambalajda olmalıdır.
3. Ambalajı taşıma v.b. sırasında steriliteyi bozmayacak şekilde olmalıdır.
4. Lateks içermemelidir.
5. Balonlu ve balonsuz seçenekleri olmalıdır
6. Tek kullanımlık olmalıdır.
7. Balonlu olanlarda balonların yüksek hacim ve düşük basınç özelliği olmalıdır.
8. Konnektörü tüpten kolayca ayrılmayacak özellikte olmalıdır.
9. Tüp üzerinde okunaklı olarak cm yazıları ve no'su bulunmalıdır.
10. Pilot balonu valfli olmalı ve hava kaçağını önleyecek özellikte olmalıdır.
11. Tüpün ucu yumuşak, oblik kesimli olmalı ve dokulara travmatik olmamalıdır.
12. Balon tüp üzerinde seviye oluşturmamalıdır.
13. Radyopak olmalıdır.
14. Entübasyon tüplerinin İD, OD, boy olarak ekte belirtilen özellikleri karşılmalıdır.
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 1 yıl olmalıdır.
 - 15.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 15.4. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. 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.
 - 15.5. Teklif edilen ürün; Medula Ubb Sorgu (<https://medula.sgk.gov.tr/MedulaUbbSorgu/>) ekranındaki Online Tıbbi Malzeme Sorgulama sekmesinde kayıtlı olmalıdır.
 - 15.6. 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.
 - 15.7. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Erol GÖKEL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
ABD Başkanı

Doç. Dr. Elvan Özme
E

BALONSUZ		
ID	OD	UZUNLUK(MM)
2,5	≤ 4.5	≥ 140
3	≤ 4.3	≥ 160
3,5	≤ 5	≥ 180
4	≤ 6.2	≥ 200
4,5	≤ 6.5	≥ 220
5	≤ 7	≥ 240
5,5	≤ 8.5	≥ 280
6	≤ 8.5	≥ 280
6,5	≤ 9.4	≥ 280
7	≤ 10	≥ 300
BALONLU		
ID	OD	UZUNLUK(MM)
5	≤ 7	≥ 240
5,5	≤ 8	≥ 260
6	≤ 8.7	≥ 280
6,5	≤ 9.4	≥ 280
7	≤ 10	≥ 300
7,5	≤ 10.4	≥ 300
8	≤ 11	≥ 310
8,5	≤ 11.8	≥ 310
9	$\leq 12,3$	≥ 310

Prof. Dr. Erol GÖKEL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
KBD Başkanı

Doç. Dr. Elvan Öçmen



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

22/10/2020 13:46:34

207.0022+

23

34+

35

36

37

40

41+

42+

43

207 00 15
16+
17+
18+
19+
20
21+

TEKNİK ŞARTNAME

159 ENTUBASYON TÜPÜ (SİRALLİ)

1. İçinde kırılma ve ezilmeyi önleyecek konnektöre kadar uzanan spiral yapısı olmalıdır.
2. Radyopak olmalıdır.
3. Tüpün ucunda Murphy gözü bulunmalıdır.
4. Dokulara toksik olmayan yüksek kalitede saydam, sentetik malzemeden üretilmiş ve konnektörü ile birlikte steril ambalajda olmalıdır.
5. Ambalajı taşıma v.b. sırasında steriliteyi bozmayacak şekilde olmalıdır.
6. Balonlu ve balonsuz seçenekleri olmalıdır.
7. Tek kullanımlık olmalıdır. Lateks içermemelidir.
8. Balonlu olanlarda balonların yüksek hacim ve düşük basınç özelliği olmalıdır.
9. Konnektörü tüpten kolayca ayrılmayacak özellikte olmalıdır.
10. Tüp üzerinde okunaklı olarak cm yazıları ve no'su bulunmalıdır.
11. Pilot balonu valfli olmalı ve hava kaçağını önleyecek özellikte olmalıdır.
12. Tüpün ucu yumuşak, oblik kesimli olmalı ve dokulara travmatik olmamalıdır.
13. Balon tüp üzerinde seviye oluşturmamalıdır.
14. Entübasyon tüplerinin İD, OD, boy olarak ekte belirtilen özellikleri karşılamalıdır.
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 bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 15.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nin 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 (ÜTS) ` ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) `nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını 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. Erol ÇÖKEL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
ABD Başkanı

Doç. Dr. Feri ERKİN
Dokuz Eylül Üniversitesi Hastanesi
Anesteziyoloji ve Reanimasyon
Uzmanı
Dip.No:358-3/9 Tescil No:39933

BALONSUZ		
ID	OD	UZUNLUK(MM)
2,5	≤ 4	≥ 140
3	≤ 5	≥ 160
3,5	≤ 5.4	≥ 180
4	≤ 6.2	≥ 200
4,5	≤ 6.7	≥ 220
5	≤ 7.3	≥ 240
5,5	≤ 8	≥ 280
6	≤ 8.7	≥ 280
6,5	≤ 9.4	≥ 280
7	≤ 10	≥ 300
BALONLU		
ID	OD	UZUNLUK(MM)
2,5	≤ 4	≥ 140
3	≤ 5	≥ 217
3,5	≤ 5.4	≥ 218
4	≤ 6.2	≥ 219
4,5	≤ 6.7	≥ 220
5	≤ 7.3	≥ 240
5,5	≤ 8	≥ 260
6	≤ 8.7	≥ 280
6,5	≤ 9.4	≥ 280
7	≤ 10	≥ 300
7,5	≤ 10.4	≥ 300
8	≤ 11	≥ 310
8,5	≤ 11.6	≥ 310
9	$\leq 12,3$	≥ 310

Prof. Dr. Erol GÖKEL
 Anesteziyoloji ve Reanimasyon
 ABD Başkanı