



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ

Teklif No : 2023/752

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEMELER İHALE İLE SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN **20/02/2023 TARİHİ, SAAT 14:00 A KADAR YAKLAŞIK MALİYET TESPİTİ İÇİN** TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDAKİ NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

Ali ÖZSOY
Gerçekleştirme Görevlisi

TEKLİF NO : 2023/752
NOT : 56 Kalem Tıbbi Malzeme Alımı
Ödemeler 180 GÜNDÜR.

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER – yusuf.guler@deu.edu.tr
TEL : 232.412 24 05 / 232.412 24 08
FAX : 232.412 24 27 - 232.412 21 93

		Malzeme Adı	Miktar/ Adet
1	218.0001.00 0	5F KOBRA KATETER 0.038 INCH 65-100CM	50
2	218.0056.00 0	HEADHUNTER KATETER 4F	25
3	218.0057.00 0	HEADHUNTER KATETER 5F 0.038 INCH	110
4	218.0114.00 0	MULTIPURPOSE KATETER 5F 0.038 INCH	70
5	218.0138.00 0	PIGTAIL KATETER 4F	10
6	218.0139.00 0	PIGTAIL KATETER 5F	40
7	218.0145.00 0	RENAL DOUBLE KATETER 5F	50
8	218.0155.00 0	SIMMONS 1 KATETER 4F 0.038 INCH 100 CM	30
9	218.0156.00	SIMMONS 2 KATETER 5F 0.038 INCH	50
10	247.0001.00 0	ANGIOMATIC H.P SYRINGE 150 CC	480
11	219.0006.00 0	ANJIOGRAFIK GUIDEWIRE 0.035 INCH (SERT GOVDELI KILAVUZ TEL)	30
12	194.0007.00 0	ANJIOPLASTI BALON KATETERİ 0.035" GENIS CAPLI	30
13	233.0010.00 0	BALON EXPENDABLE METALIK STENT (GENIS CAPLI)	50
14	218.0040.00 0	NOROVASKULER ORGULU MIKRO KATETER 0.017"	70
15	219.0018.00 0	FLOPPY UCLU SERT GUIDEWIRE(JINDO)	40
16	218.0051.00 0	GUIDING KATETER 5F	30
17	218.0052.00 0	GUIDING KATETER 6F	30
18	218.0053.00 0	GUIDING KATETER 7F	200
19	218.0203.00 0	YABANCI CISIM YAKALAMA KATETERİ (KEMENT- NOROVASKULER)	10
20	247.0011.00 0	YUZEYSEL DOKU YAPISTIRICISI	50
21	219.0067.00 0	IZOLE EDILMIS STIFF EXC. GUIDEWIRE 0.035 INCH J 260 CM	50
22	218.0063.00 0	KALIBRASYON KATETERİ 5F 0.038 INCH	70
23	247.0013.00 0	KAROTID STENT ISLEMI ICIN KORUYUCU FILTRE(EMBOLI PROTECTION DEVICE)	115
24	202.0007.00 0	Y KONNEKTOR	100
25	247.0016.00 0	MICRO PUNCTURE SET(MINI STICK 4F)	40
26	219.0080.00 0	MIKRO GUIDEWIRE 0.014 INCH	50
27	196.0005.00 0	OTOMATIK STERIL BIOPSI IGNESI 18 G 20 CM	300
28	194.0030.00 0	PERIFERIK CUTTING BALON KATETER 4-8MM/10-20MM	30
29	194.0032.00 0	ANJIYOPLASTI BALON KATETER 0.035" OTW (SUT KODU:GR1006)	320
30	203.0004.00 0	PVA	40
31	233.0036.00 0	SELFEXPENDABLE METALIK STENT	25
32	233.0037.00 0	VASKULER KAROTIS STENT KENDILIGINDEN ACILAN CELIK	150
33	218.0158.00 0	YABANCI CISIM YAKALAMA KATETERİ (KEMENT-PERIFERIK)	10

34	218.0200.00 0	DİAGNOSTİK KATETER 5F 125CM	60
35	194.0050.00 0	MIKRO KATETER 2.7 F 130 CM PERİFERİK-ORGULU	230
36	194.0053.00 0	ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.018" OTW (SUT KODU:GR1014)	15
37	194.0055.00 0	ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.018" OTW UZUN BALONLU (SUT KODU:GR1015)	10
38	233.0080.00 0	VASKÜLER PERİFERİK KENDİLİGİNDEN ACILAN NİTİNOL STENT OTW	100
39	194.0056.00 0	ANJİYOPLASTİ BALON KATETERİ 0.014" MONORAIL UZUN BALONLU(SUT KODU:GR1010)	15
40	230.0034.00 0	METAL ORGULU GİRİŞİM İNTRDUCER SETİ	120
41	218.0272.00 0	TROMBEKTOMİ KATETERİ LESSTAPERİNG	60
42	233.0166.00 0	BALON EXPENDABLE METALİK STENT (KUCUK CAPLI)	30
43	219.0134.00 0	VASKÜLER GÖRÜNTÜLEMELERİ İLGİLİ KILAVUZ TELLER	50
44	218.0302.00 0	KİLİTLİ NEFROSTOMİ KATETERİ (8F)	250
45	218.0306.00 0	KİLİTLİ NEFROSTOMİ KATETERİ (10F)	150
46	218.0307.00 0	KİLİTLİ NEFROSTOMİ KATETERİ (12F)	30
47	218.0308.00 0	KİLİTLİ NEFROSTOMİ KATETERİ (14F)	20
48	218.0303.00 0	SET, İLK GİRİŞİM, MIKRO, BİLİYER	130
49	203.0017.00 0	KONNEKTÖR (DRENAJ KATETERİ İÇİN)	100
50	218.0311.00 0	İLAC SALINIMLI ANJİYOPLASTİ BALON KATETER OTW 0,018"	20
51	218.0318.00 0	İLAC SALINIMLI ANJİYOPLASTİ BALON KATETER OTW 0,035"	15
52	218.0324.00 0	BİLİYER DRENAJ KATETERİ	75
53	218.0332.00 0	HİDROFİLİK SIM1 KATETER 0.038 100 CM (SIMMONS1 TANISAL ANJ. KAT)	30
54	218.0333.00 0	HİDROFİLİK SIM2 KATETER 0.038 100 CM (SIMMONS2)	80
55	218.0360.00 0	HEADHUNTER KATETER 5F 125CM	60
56	194.0087.00 0	ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.018 MONORAIL(SUT KODU:GR1013)	135



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 13:45:09

218.0001

218.0056-57-114-138-139-145-155-156-162-163

TEKNİK ŞARTNAME

4690 **DIAGNOSTİK KATETER TEKNİK ŞARTNAMESİ (KATETER, ANJİYOGRAFI, ÖRGÜLÜ, YUMUŞAK UÇLU)**

1. Kateterler esnek ve yumuşak bir materyalden (tercihan poliüretan) yapılmış olmalıdır.
2. Değişik işlemlerde kullanılmak üzere, Düz, Pigtail, Renal, Simmons, Headhunter, MPC, MPD, Cobra, J Curve, HN4, Mani, Shepherd Hook vb. uç biçimlerine sahip seçenekleri olmalıdır.
3. Önceden şekillendirilmiş uçlarının damara girişte yönlendirilirken kılavuz tel ile düzeltildiğinde tekrar eski haline gelebilecek kuvvetli plastik hafızası olmalıdır.
4. Kateter ucu, damar yüzeyine zarar vermemesi ve rahat pozisyonlandırma için radyoopasitesi artırılmış atravmatik ve soft tip özellikte olmalıdır.
5. Kateterlerin 4F ve 5F seçenekleri olmalıdır.
6. Kateterler esnek ve yumuşak bir materyalden üretilmiş ve paslanmaz çelik ağ ile örülmüş olmalıdır. Bu özelliği sayesinde uzun süreli kullanım esnasında bile kolayca deforme olmamalıdır.
7. Kateter içinden 0,038 inç kılavuz tel rahatça geçmelidir.
8. Kateter fluoroskopi altında kullanıma uygun olmalıdır. Uç kısmının görünürlüğü artırılmış radyoopak olmalıdır.
9. Kateterler en az 750 PSI basınca dayanıklı olmalıdır.
10. Kateterin bağlantı ucu (hub) universal "luer lock" sistemine uygun plastikten mamul ve üzerinde French numarası, iç lümen çapı ve uç tipli uluslararası renk kodlarına uygun olarak belirtilmiş olmalı veya yazılı olmalıdır. Bu bilgiler ayrıca ambalaj üzerinde de bulunmalıdır.
11. Kateterin bağlantı noktası (hub) kullanılan kılavuz telin kateterin içine ucunun rahatça yönlendirilmesini sağlayacak huni konfigürasyonda olmalıdır.
12. Kateter ambalajının içerisinde iken dışarıdan rahatça görülmeli ve ambalajın ön tarafı saydam olmalıdır.
13. Kateterler için değişik uzunluk seçenekleri sunulmalıdır.
14. Kateter damar seçiciliği için 1:1 tork kontrolü sağlamalıdır.
15. Hub bağlantı noktası kabarcık kontrolünü kolaylaştırmak için şeffaf yapılmış olmalıdır.
16. Kateter konfigürasyon ve adetleri bölüm tarafından belirlenecektir.
17. Kateterler steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
18. Ambalajlar üzerinde sterilizasyon yöntemi belirtilmiş olmalıdır.
19. GENEL ÖZELLİKLER
- 19.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 19.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 19.3. Yüklenici firma, 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; 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.
- 19.5. 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 teslim edildiğini bildirmelidir.
- 19.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. S. Özmen MEB
Dip. No: 87AA014
T.C. Sağlık Bakanlığı

FORM NO: MYS_0053



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 13:37:38

TEKNİK ŞARTNAME

10716 ANJİYO ENJEKTÖR SİSTEMİ İÇİN ŞİRINGA ŞARTNAMESİ (247.0001)

1. Şiringa 150 cc kapasiteli olmalıdır.
2. Şiringa gövdesi tam şeffaf olmalıdır.
3. Şiringa kurumda mevcut bulunan cihazına uyumlu olmalıdır.
4. Şiringa ile birlikte kontrast doldurma borusu bulunmalıdır.
5. Şiringa steril ambalajda olmalı, sterilizasyon süresi en az 1 (bir) yıl olmalıdır.
6. Şiringa CE belgesine sahip olmalıdır.
7. GENEL ÖZELLİKLER
- 7.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 7.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 7.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 7.4. 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.
- 7.5. 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.
- 7.6. Malzameyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Süleyman MEN
Dip. No: 51A0014
T.C. Sağlık Bakanlığı

Prof. Dr.
Aytaç Gökçü



11. Kalem

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 13:39:03

TEKNİK ŞARTNAME

4733 SERT GÖVDELİ KILAVUZ TEL(219.0006)

1. Guidewirelar paslanmaz çelik, PTFE kaplama şafta sahip olmalıdır.
2. Guidewirelar ucuna doğru incelmeli, bu sayede çok esnek ve şekil verilebilir bir uca sahip olmalıdır.
3. Guidewirelar uç alanları, iç kısmı paslanmaz çelik olacak şekilde radyopak altın kaplama tungsten spring coil wound ile kaplanmış olmalıdır.
4. Guidewirelar kullanılabilir uzunlukları 185 ve 300 cm olmalıdır.
5. Guidewirelar disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
6. GENEL ÖZELLİKLER
- 6.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 6.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 6.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildimesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 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. 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.
- 6.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

11. Kalem

SGK. T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
SUT. NO: 87A03A
KILAVUZ TEL

Prof. Dr.
Aytaç Gülce

TEKNİK ŞARTNAME

4676 ANJIOPLASTİ BALON KATETERİ 0.035" GENİŞ ÇAPLI (194.0007.000)

1. Balon Kateteri, non compliant olmalıdır.
2. Balon Kateteri, Teknolojik olarak çok ilerlemiş Co-extruded materyalden üretilmelidir.
3. Balon Kateteri, 5.8F kateter şaftına sahip olmalı; bu sayede güvenlik, dayanıklılık ve düşük profil özelliği sağlamalıdır.
4. Balon Kateteri, 5-8 ATM basınca kadar kullanılabilir.
5. Balon Kateteri, Quadra-Fold teknolojiyle şaft etrafında sıkı bir şekilde sarılı olmalıdır; bu sayede birçok kare balonu şişirip söndürmek mümkün kılınmalıdır.
6. Balon Kateteri, geniş damarlarda ve esophageal uygulamalarda kullanılabilir.
7. Balon Kateteri, 7-8F introducer sheath ile kullanılmalıdır.
8. Balon Kateteri: 75-150 cm arasında kateter şaft uzunluk, 14-18mm arasında balon çap ve 2-6cm arasında balon uzunluk özelliklerine sahip olmalıdır.
9. Balon Kateteri, disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
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.

Prof. Dr. Süleyman MEKİ
Diy. No: 87AA014
12.07.2022

Prof. Dr.
Aytaç Gökçen

TEKNİK ŞARTNAME

4678 BALON EXPENDABLE METALİK STENT OTW (233.0010)

1. Periferel vasküler uygulamalarda kullanılmak üzere balon-expandable (balonla açılan) özellikte olmalıdır.
2. Kateteri, 6F ve 7F introducer ile çalışmalıdır.
3. Mikro ve makro elementlerden oluşan benzersiz yapısı sayesinde sürekli radyal güç sağlarken, stent şaftı esneklik olmalı ve rahatlıkla istenen yere taşınabilmelidir.
4. Kullanılabilir şaft uzunluğu 80 cm - 135 cm arasında alternatiflerinde olmalıdır.
5. 0.035 inç kılavuz tel üzerinden taşınabilmelidir.
6. Stent materyali paslanmaz çelik veya Cr-Co olmalıdır.
7. Stent çapı 6-10mm arasında çap alternatiflerinde ve 1,5-6 cm arasında uzunluk alternatiflerinde olmalıdır.
8. Balonunun rated burst basıncı 12 ATM'ye kadar çıkabilmelidir.
9. Disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
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.

Prof. Dr. Süleyman RAE
Dip. No: 87AA014
13. Kabin

Prof. Dr.
Ayhan Gülcan

TEKNİK ŞARTNAME

4649 NÖROVASKÜLER MICRO KATETER 0.017" (218.0040.000)

1. Braided yapıda ve iç lümeni 0.0165" veya daha geniş olmalıdır.
2. Proksimal çapı en fazla 2.4 F, distal çapı ise en fazla 2.1 F olmalıdır.
3. Esnek kateter şaftı ile kıvrımlı damar yapılarına uygun olmalıdır.
4. Floroskopik görüntü için 1 veya 2 adet radiopak markerları olmalıdır.
5. Şeklini koruyabilme ve yeniden şekil verebilme özelliklerine sahip olabilmelidir.
6. Sistem 10'luk ve 18'lik koillerle kullanılabilmelidir.
7. GENEL ÖZELLİKLER
- 7.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 7.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 7.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 7.4. 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.
- 7.5. 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.
- 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. Zeynep Kaya
Diz. No: 87AA014
D.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr.
Aytaç Gülçin

TEKNİK ŞARTNAME

4705 FLOPPY UÇLU SERT GUIDEWIRE (219.0018)

1. Kılavuz tel, renal girişimler için özel tasarlanmış olmalı ve 0.018" çapa sahip olmalıdır.
2. Kılavuz telin çekirdeği paslanmaz çelik materyalden üretilmiş olmalıdır
3. Kılavuz telin uç kısmı platinyum koil olmalıdır.
4. Kılavuz telin 130 cm, 190 cm ve 300 cm uzunluğunda alternatifleri bulunmalıdır.
5. Kılavuz telin uç kısmı incelen yapıda olmalı ve incelen kısım silikon kaplı olmalıdır.
6. Kılavuz telin J ve düz uç alternatifleri olmalıdır.
7. Kılavuz telin short ve long taper alternatifleri olmalı; short taper yaklaşık 3 cm, long taper ise yaklaşık 5 cm uzunluğunda olmalıdır.
8. Kılavuz telin 90. ve 100. cm'inde proksimal markerlar bulunmalıdır.
9. Kılavuz tel, disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
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.

Prof. Dr. Bülent KALELİ
Dip. No: 87AA014
D.E.Ü. Barındırıcı

Prof. Dr.
Aytaç Güler

16 - 17 ve 18. Kabin



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 13:43:32

TEKNİK ŞARTNAME

4721 GUIDING KATETER'LER (218.0051-52-53-54)

1. Guiding Catheter, mükemmel curve tutuşu ve backup desteği sağlayabilmesi için Polymer teknolojisile üretilmiş olmalıdır.
2. Guiding Catheter, kink resistance ve torque kontrol sağlayabilmesi için yuvarlak double-braid tasarımında olmalıdır.
3. Guiding Catheter, 5, 6, 7 ve 8 F ölçülerinde olmalıdır. 6 F kateterin iç çapı 0.070", 7 F kateterin iç çapı 0.081" ve 8 F kateterin iç çapı 0.091" ölçülerinde olmalıdır.
4. Guiding Catheter, tüm ölçüler için HS, RDC, RDC 1, RE-S, RE-SS, RE-L, C1, C2, MP1, MP2, ST, CROSSOVER 1, CROSSOVER 2, LIMA, BATES1, BATES2, BATES3, ve BATES4, uç şekillerine sahip olmalıdır.
5. Guiding Catheter, tüm modeller için 55 cm uzunluğa sahip olmalıdır. Ayrıca, MP1, MP2 ve ST uç şekilleri için 90cm alternatifi de bulunmalıdır.
6. Guiding Catheter 90cm uzunluğunda 40 derece uç şekline de sahip olmalıdır.
7. Guiding Catheter'in iç yüzeyi PTFE astar olmalı; bu sayede pürüzsüz ve kaygan bir yüzey elde edilmelidir.
8. Guiding Catheter, disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
9. GUIDER İÇİN;
10. Kullanım Amacı: Mikrokaterlerin, stent veya benzeri girişimsel sistemlerin beyin veya vücudun diğer yerlerine ulaştırılmasına destek vermek amacıyla tasarlanmış farklı çaplardaki kateterler.
11. Teknik Özellikleri:
12. Proksimal Dış Çap (O.D) = 5.0 F, 6.0 F, 7.0 F, 8.0 F, 9.0 F olmak üzere 5 ayrı ebat
13. Distal Dış Çap (O.D) = 5.0 F, 6.0 F, 7.0 F, 8.0 F, 9.0 F
14. İç Çap (I.D) = proksimalden distale değişmez
15. 5.0F= 0.053 inch(4.1F)
16. 6.0F= 0.064 inch(4.9F)
17. 7.0F= 0.073 inch(5.6F)
18. 8.0F= 0.086 inch(6.6F)
19. 9.0F= 0.099 inch(7.6F)
20. Kılavuz tel kompatibilite: Bütün kateterler 0.038'e kadar bütün kılavuz tellerle çalışabilir
21. Şaft Uzunluğu: 100cm. Tamamı değişmez yukarıda verilmiş 5.0F, 6.0F, 7.0F, 8.0F, veya 9.0F kalınlığındadır.
22. Braided - Paslanmaz Çelik Tel örgülü: Şaftın tamamı paslanmaz çelik çapraz şekilde çiftli çift kat tel örgü ile kaplıdır. Yani toplamda 4(dört) kat paslanmaz çelik tel örgülüdür. Paslanmaz çelik tel örgü proksimalden distale doğru 93 cm'lik bölümdedir.
23. Distal 7 santimlik bölüm tel örgü ile kaplı değildir. Bu bölüm damar yüzeyleriyle en fazla temas eden yer olduğunda ve ayrıca en çok manipüle edilen bölüm olduğundan damar yüzeylerine zarar vermesin diye extra yumuşaktır. Kateterin ucu yuvarlatılmış olduğundan dolayı kolaylıkla ve sürtünmeden kayar.
24. Kateterin şaftının içi(lümeni) Teflon-PTFE kaplıdır. Bu da içinden gönderilecek diğer sistemlerin geçişini kolaylaştırır.
25. Uç Şekilleri: Her ebatla 3 ayrı uç şekli mevcuttur: Düz Uç, 40° açılı uç veya MPC tabir edilen geniş kıvrık uç. Destek verilmek istenilen ve ulaşılacak istenen damar yollarının hepsine ulaşılmasını sağlar.
26. Kateterin tamamı fluoroskopi altında görünür radiopak malzeme desteklidir, özellikle 7 cm'lik distal yumuşak uç çok net görünür.
27. GENEL ÖZELLİKLER
- 27.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 27.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.

FORM NO: MYS_0053

Prof. Dr. S. Ceylan AĞA
Dip. No: 87AA014
D.E.Ü. Radyasyon

Prof. Dr. AYTAÇ GÜLCU

1/2

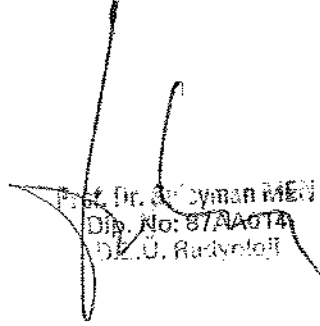


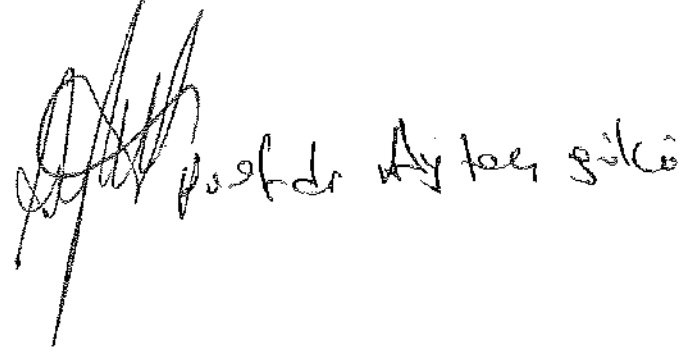
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 13:43:32

- 27.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni malatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 27.4. 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.
- 27.5. 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.
- 27.6. 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 Ceylan MEN
Dip. No: 87AA674
DZ.U. Radyoloji


Prof. Dr. Ayhan Güler



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

02.02/2023 14:33:56

TEKNİK ŞARTNAME

7538 YABANCI CİSİM YAKALAMA KATETERİ (KEMENT- NOROVASKULER)

1. Sistem ucunda loop'u bulunan kement (snare) ve buna uygun taşıyıcı kateterden meydana gelmelidir.
2. Kement nitinol'den oluşmalı ve kement loop'u shaft ile 90 derece açı yapmalıdır.
3. Kement loop'unun metal hafızası olmalıdır.
4. Kement loop'u yüksek radiopasiteye sahip olmalıdır.
5. 5-35 mm arası loop çapı seçenekleri olmalıdır.
6. Taşıyıcı katater uzunluğu 100+/-10cm, snare (kement) shaft uzunluğu 20+/-5 cm uzun olmalıdır.
7. Loop çapı ve adetleri bölüm tarafından belirlenecektir.
8. İhaleyi kazanan firma sonradan kullanım durumuna göre kullanıcılardan kalan değişik loop çapındaki kateterlerle değiştirmeyi kabul edecektir.Bu en geç 2 hafta içinde gerçekleştirilmelidir.
9. Steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
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; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nın ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 10.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün 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.

Prof. Dr. Süleyman MEN
Dip. No: 87AA014
D.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr. Aytaç GÜLCÜ
Dip.No: 11876
D.E.Ü. Radyoloji A.B.D.



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/10/2022 11:09:54

TEKNİK ŞARTNAME

247.00 48

5458 YUZEYSEL DOKU YAPISTIRICISI

1. %99 n-butyl-2 cyanoacrylat doku yapıştırıcısı olmalıdır.
2. Membran filtrasyon ve aseptik dolum tekniği ile steril edilmiş olmalı ve tek kullanımlık ampullerde olmalıdır.
3. Doku sıvısıyla birleşerek 20-30 sn. de polimerize olmalıdır. Bir kez sürülmesi yeterli olmalıdır.
4. Antibakteriyel etkiye sahip olmalıdır.
5. 0,5 ml ampullerde olmalı kutuda 5 adet bulunmalıdır.
6. Yapıştırıcıyı kullanırken aplikatör kullanmaya gerek duyulmamalıdır.
7. Kullanım talimatı içerisinde internal (vücut içi dokularda) kullanımı uygun 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 2 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; 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. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 8.6. Malzemeyle teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Mehmet Ceylan
Dip. No: 87A/0014
D.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr. Aytaç GÜLCÜ
Dip. No: 11576
D.E.Ü. Radyoloji A.B.D.

21. Kabin



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 13:47:47

TEKNİK ŞARTNAME

6390 DIAGNOSTİK (J) HİDROFİLİK KILAVUZ TEL 260CM (219.0067.000)

1. 0.035 kalınlığında 260 cm uzunluğunda nitinol yapıda olmalıdır.
2. Ucu j şeklinde açılı, atravmatik uç yapısına sahip olmalıdır.
3. Tamamen hidrofilik yapıda olmalıdır.
4. One - piece özelliğine sahip olmalı, tek bir parçadan oluşmalı ve uç kısmı ayrıca yapıştırılmış olmamalıdır.
5. İyi düzeyde torque özelliğine sahip olmalıdır.
6. GENEL ÖZELLİKLER
 - 6.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 6.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
 - 6.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 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. 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.
 - 6.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Dr. Zeynep HANCI
Dış. No: 87/AA014
Dokuz Eylül Üniversitesi
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Prof. Dr.
Aytaç Gülmez



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 13:49:05

TEKNİK ŞARTNAME

4650 PİGTAİL İŞARETLİ KALİBRASYON ANJİOGRAFİ KATETERİ (218.0063.000)

1. Kateterler esnek ve yumuşak bir materyalden yapılmış olmalıdır
2. Kateterin uç yapısı pigtail konfigürasyonda olmalıdır.
3. Önceden şekillendirilmiş uçlarının damara girişte yönlendirilirken kılavuz tel ile düzeltildiğinde tekrar eski haline gelebilecek kuvvetli plastik hafızası olmalıdır.
4. Kateter ucu, damar yüzeyine zarar vermemesi ve rahat pozisyonlandırma için radyoopak, atravmatik ve soft tip özellikte olmalıdır.
5. Kateterler 5F çapta olmalıdır.
6. Kateterler 100 +/-5cm uzunlukta olmalıdır.
7. Kateterler esnek ve yumuşak bir materyalden üretilmiş ve paslanmaz çelik ağ ile örülmüş olmalıdır. Bu özelliği sayesinde uzun süreli kullanım esnasında bila kolayca daforme olmamalıdır.
8. Kateter içinden 0,038inç kılavuz tel rahatça geçmelidir.
9. Kateter fluoroskopi altında kullanıma uygun olmalıdır.
10. Kateter üzerinde fluoroskopi altında çok rahat görülebilecek 1cm aralıklı en az 20 adet metal işaretleyiciler olmalıdır. Bu işaretleyiciler profile etki etmemelidir.
11. Kateter en az 750PSİ basınca dayanıklı olmalıdır.
12. Kateterin bağlantı ucu (hub) universal "luer lock" sistemine uygun plastikten mamul ve üzerinde French numarası, iç lümen çapı ve uç tipi uluslararası renk kodlarına uygun olarak belirtilmiş olmalı veya yazılı olmalıdır. Bu bilgiler ayrıca ambalaj üzerinde de bulunmalıdır.
13. Kateterin bağlantı noktası (hub) kullanılan kılavuz telin kateterin içine ucunun rahatça yönlendirilmesini sağlayacak konfigürasyonda olmalıdır.
14. Kateter ambalajının içerisinde iken dışarıdan rahatça görülmeli ve ambalajın ön tarafı saydam olmalıdır.
15. Onaylı ürün (barkod) numaraları, ürün ambalajı üzerinde yer almalıdır.
16. Yüklenici firma, ürüne ait marka adı onaylı ürün (barkod) numarası, üretici firma adı, üretim parti seri (Lot) numarası varsa model, firmaya ait malzeme kodu bilgilerini ürün tesliminde yazılı olarak sunmalıdır.
17. GENEL ÖZELLİKLER
- 17.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 17.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 17.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yani miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 17.4. 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.
- 17.5. 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.
- 17.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Aytekin Güllü
Dip. No: 87AA014
D.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr.
Aytekin Güllü



21/07/2022 13:50:15

11



26. Kalem

202.0007
+

02/02/2023 14:41:54

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAME

10572 Y KONNEKTÖR

1. Girişimsel radyolojik işlemler için kullanılmak üzere dizayn edilmiş olmalıdır.
2. Şeffaf ve dayanıklı plastik materyalden imal edilmiş olmalıdır.
3. İç lümeni geniş olmalı ve 9F kateter geçebilmelidir.
4. Uç kısmı döner adaptörlü üniverrsal "luer lock" sisteminde bağlantıya sahip olmalıdır.
5. Yan giriş ucu universal "luer lock" sistemine uyumlu olmalıdır.
6. Hemostaz valfi kan çıkışına engel olurken, içinden gönderilen kateterin rahatça kullanılmasına olanak verecek şekilde dizayn edilmiş olmalıdır. Bu amaçla işlem sırasında hemostaz valfin hassas ayarlaması kolayca yapılabilmelidir.

Prof. Dr. Süreyyan MEN
Dip. No: 87AA014
D.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr. Aytaç GÜLCİ
Dip. No: 11876
D.E.Ü. Radyoloji A.B. İ.



25. Kalem

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 13:51:09

TEKNİK ŞARTNAME

5211 SET MICROPUNCTURE (PEİATRİK VE RADYOLOJİK KULLANIM İÇİN) TEKNİK ŞARTNAMESİ (247.0016)

1. 0,018 platinyum ucu yumuşak, sert şeffif klavuz tel ve 4F ve 5F dilatörden oluşan koaksiyal 0,018 teli rahat takip edebilecek dilatörün uç kısmı eksizyon yapmaksızın geçişe uygun bir sistem olmalıdır.
2. Bir mikro tek duvar ponksiyon iğnesi bulunmalı, pediatrik hastalar için 21 gauge 4 cm, erişkin için 21 gauge 7 cm boyutlarında olmalıdır.
3. Küçük dilatör çekildiğinde 4F dilatörün içi 0,035 inch klavuz tel kabul edebilecek lümene sahip olmalıdır.
4. Özellikle skarlı, daha önce anjiyografi yapılmış arterlerden ve çocuk hastalarda ince damarlardan girilirken yüksek performans göstermelidir.
5. Malzeme steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
6. Klavuz tel platin uçlu paslanmaz çelik ya da titanol olmalıdır.
7. 4F ya da 5F seçenekleri olmalıdır.
8. Dilatör 10 cm uzunluğunda olmalıdır.
9. İçeriğindeki her ürün ayrı olarak paketlenmiş 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.

Prof. Dr. Z. Yılmaz
Diy. No: 47AA014
T.C. Sağlık Bakanlığı

Prof. Dr.
Aytaç Güler



26. Kabin

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:02:59

TEKNİK ŞARTNAME

4668 MIKRO GUIDE WIRE 0.014 INCH (219.0080)

1. Mikro kateterlerin damarlar içinde ilerletmek ve istenilen yere ulaştırmak amacı ile kullanılır.
2. Malzeme nitinol, Scitanium veya tek parça paslanmaz çelik malzemeden yapılmış olmalıdır.
3. İyi tork almalı ve telin ucunun birden çok kere şekillendirilmesine izin vermemelidir.
4. Proksimal ve distalde dış çapı 0.014 inch olmalı, ancak bu seçemneğin yanı sıra daha ince ve daha kalın çaptaki tel seçeneklerinin bulunması avantaj sayılabilir.
5. Tel 145-350 cm arasında uzunluk seçeneklerine sahip olmalıdır.
6. Klavuz tel hidrofilik malzeme ile kaplı olmalıdır.
7. 0.014" klavuz tellerin uç yapıları şekillendirilebilir özellikte olmalıdır.
8. Tellerin tapered kısımları da dahil olmak üzere tüm parçaları floroskopi altında net bir şekilde görünmelidir.
9. Telin hizmet ettiği amaca yönelik olarak sertlik ve esneklik derecesi değişen türleri olmalıdır.
10. Klavuz tel disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
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 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. S. Yılmaz
Dış. No: 87A4014
D.E.Ü. Hastaneleri

Prof. Dr. Ayhan
Gül



27. Kalem

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:05:55

TEKNİK ŞARTNAME

4667 **STERİL OTOMATİK BIOPSİ İĞNESİ** 196.0005

1. Biyopsi iğneleri 14, 16, 18 ve 20 gauge ölçüsünde olmalıdır.
2. Biyopsi iğnelerinin uzunluğu 10-15-20 cm alternatiflerinde olmalıdır.
3. Biyopsi iğneleri hafif ve ergonomik olmalıdır.
4. Biyopsi iğneleri üstün örneklem kabiliyetine sahip olmalıdır. Notch uzunluğu 19mm olmalıdır.
5. Biyopsi iğneleri throw uzunluğu 22 mm olmalıdır.
6. Biyopsi iğneleri bir adet ürünün altında bir adet ise ürünün yanında olmak üzere iki adet tetikleme mekanizması olmalıdır. Bu sayede değişik tutuş ve ateşleme tekniklerine olanak sağlamalıdır.
7. Biyopsi iğnelerinin Stylet ve Cannulası elektropolished olmalıdır. Bu sayede kesme performansı artırılarak, daha temiz ve ezilmemiş parçalar alınabilmelidir.
8. Biyopsi iğneleri coaxial biçimde çalışmalıdır ve iğnenin üzerinde 1cm aralıklarla marker bulunmalıdır.
9. Biyopsi iğneleri ürünün kurulu ve ateşlemeye hazır olduğunu üzerindeki sarı led ile göstermesi gerekir.
10. Biyopsi iğneleri Deltacut iğne dizaynı ile daha fazla örnek almayı kolaylaştıran yapıda olmalıdır.
11. Biyopsi iğneleri ekojenik uca sahip olmalıdır. Bu sayede ultrason altında rahatça görülebilmelidir.
12. Biyopsi iğneleri tam otomatik olmalıdır.
13. Biyopsi iğneleri ergonomik tasarıma sahip olmalıdır.
14. Biyopsi iğneleri, disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
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' nın 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. Z. Yılmaz İKE
Dip. No: 87AA014
T.C. Sağlık Bakanlığı

Prof. Dr.
Aytaç Gölcü



28. Kabin

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:06:49

TEKNİK ŞARTNAME

4742 PERİFERİK CUTTING BALONU (194.0030)

1. Periferik Cutting Balon 2cm, over the wire sisteme sahip olmalıdır.
2. Periferik Cutting Balon 2cm , 5mm'den 8mm'e kadar değişik çaplarda sunulmalıdır.
3. Periferik Cutting Balon 2m .018" kılavuz tele uyumlu olmalıdır.
4. Periferik Cutting Balonun materyali Polyethylene Teraphtlene (PET) olmalıdır.
5. Periferik Cutting Balon 2cm sisteminin balonu non-compliant olmalıdır.
6. Periferik Cutting Balonun kesici bıçak sayısı 4 adet olmalıdır.
7. Periferik Cutting Balon 2cm 7F sheath ile kullanılmalıdır.
8. Periferik Cutting Balonlar, disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
9. Periferik Cutting Balonların, 4mm'den küçük çapları Monorail sisteme sahip olmalıdır.
10. Periferik Cutting Balon, 2, 2.5, 3, 3.5 ve 4mm çaplar için .014" kılavuz tel ile çalışmalıdır.
11. Periferik Cutting Balonun kesici bıçak sayısı 4mm'e kadar olan çaplar için 3, daha büyük çaplar için 4 adet olmalıdır.
12. Periferik Cutting Balon.014" monorail sistemler 5F sheath ile kullanılmalıdır.
13. Periferik Cutting Balonlar, disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
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.

Prof. Dr. S. Ayman ABEY
Dip. No: 87AA014
D.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr.
Ayhan Güllü



29. Kalem

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:08:22

TEKNİK ŞARTNAME

4738 ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.035" (194.0032)

1. Balon Kateterinin malzemesi delinmeye karşı sağlam olmalıdır.
2. Balon Kateteri, non compliant olmalıdır.
3. Balon Kateteri, kısa distal ve proximal taperlara sahip olmalıdır.
4. Balon Kateteri, 15 ATM basınca kadar kullanılabilir.
5. Balon Kateteri düşük sönme profiline sahip olmalı ve hızlı şişme ve sönmeye olanak sağlayacak lumene sahip olmalıdır.
6. Balon Kateteri, distal tip esnekliğine sahip olmalıdır.
7. Balon Kateteri, Quadra - Fold teknolojisiyle shaft etrafında sıkı bir şekilde sarılı olmalıdır; bu sayede bir çok kere balonu şişirip söndürmek mümkün kılınmalıdır.
8. Balon Kateteri, 75-135 cm arasındaki shaft uzunluklarına sahip olmalıdır.
9. Balon Kateteri, 5-7F introducer sheath ile kullanılmalıdır.
10. Balon Kateteri: 4-12 mm arasında balon çapı ve 2-10 cm arası balon uzunluklarına sahip olmalıdır. 4-7 mm arası balon çapları için 10 cm 'den daha uzun balon uzunlukları talep edilebilir
11. Balon Kateteri, disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
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; 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.
 - 12.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
 - 12.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Süleyman KAYI
Dip. No: 87AA014
D.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr. Aytaç
Gölcü

30. Kabin



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:08:53

TEKNİK ŞARTNAME

4735 ŞEKİLSİZ EMBOLİZAN PARÇACIK - PVA (203.0004.000)

1. PVA partikülleri, Polivinil Alkolden yapılmış olmalıdır.
2. PVA partikülleri sıkıştırılabilme özelliği sayesinde küçük çaplı kateterler içinden kolaylıkla gönderilebilmelidir.
3. PVA partikülleri değişik ölçülere (100-1500 mikron arasında değişen ölçüler)sahip olmalıdır.
4. PVA partikülleri,, disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
5. GENEL ÖZELLİKLER
- 5.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 5.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
- 5.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 5.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşlenmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 5.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 5.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. S. Ceylan AEN
Dip. No: 87AA014
D.E.Ü. R. Hastanesi

Prof. Dr.
Aytaç Gökçü



31. Kabin

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:12:16

TEKNİK ŞARTNAME

4731 SELF EXPENDABLE METALİK STENT (233.0036)

1. Periferel vasküler uygulamalarda kullanılmak üzere self-expanding (kendi kendine açılan) özelliğe olmalıdır.
2. Girişimsel işlem sırasında belli bir orana kadar açıldıktan sonra bile kapatılarak (reconstrainability) yeniden konumlandırılabilir.
3. Kullanılabilir shaft uzunluğu 75 cm ve 135 cm alternatiflerinde olmalıdır
4. 0.035" kılavuz tel üzerinden taşınabilmelidir
5. Stent tasarımı örgülü tel yapıda olmalı ve örgü açısı 135-145 olmalıdır. Bu sayede stent, yerleştirildikten sonra sürekli yüksek radyal güç sağlamalıdır.
6. 3 adet marker'a sahip olmalıdır.
7. Tamamen açıldığında 5mm'den 24mm'e kadar çap alternatiflerine sahip olacak geniş bir yelpazeye sahip olmalıdır.
8. **ÖLÇÜLER**
- 8.1. 5mm çap için 20mm, 40mm, 55mm ve 80 mm uzunluk;
- 8.2. 6mm çap için 20mm, 45mm, 60mm ve 90 mm uzunluk;
- 8.3. 7mm, 12mm, 14mm ve 16mm çap için 20mm, 40mm, 60mm ve 90mm uzunluk;
- 8.4. 8mm çap için 20mm, 40mm, 60mm ve 80mm uzunluk;
- 8.5. 10mm çap için 20mm, 42mm, 68mm ve 94mm uzunluk;
- 8.6. 18mm çap için 40mm, 60mm ve 90mm uzunluk;
- 8.7. 20mm çap için 40mm, 55mm ve 80mm uzunluk;
- 8.8. 22mm ve 24mm çap için 35mm, 45mm ve 70mm uzunluk; ölçülerine sahip olmalıdır.
9. Kateter ucu uzun ve inceltilmiş bir tasarıma sahip olmalı; bu sayede atraumatic bir uç sağlanmalıdır.
10. Stent, dış çekirdeği Elgiloy ve iç çekirdeği Tantalum malzemesinden üretilmiş çelik olmalıdır.
11. Dispoable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
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 2 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; 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.
- 12.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 12.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Sülyman MEŞ
Dip. No: 87AA014
Radyoloji

Prof. Dr.
Aytaç Gülce



33. Kalem

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:14:27

TEKNİK ŞARTNAME

7540 3 HALKALI VASKÜLER YABANCI CİSİM YAKALAMA KATETERİ (218,0158)

1. Sistem ucunda birbiri içinden geçen 3 halkası (loop) bulunan kement (snare) ve buna uygun taşıyıcı kateterden meydana gelmelidir.
2. Halkaların içinde radyoopasiteyi artırmak için platinyum bulunmalıdır.
3. Halkalar nitinol'den mamul olmalıdır.
4. Kement halkalarının metal hafızası olmalıdır.
5. Kement kontrol edilebilir ve çevrilebilir olmalıdır.
6. Kırılmaya ve şekli bozukluğuna karşı dirençli olmalıdır.
7. 6-35 mm arası halka çapı seçenekleri olmalıdır.
8. Set içindeki taşıyıcı kateterin ucunda radyopak marker olmalıdır.
9. Taşıyıcı kateter uzunluğu 100+/-100cm, snare (kement) shaft uzunluğu ise bundan 20+/-5cm uzun olmalıdır.
10. Taşıyıcı kateter proksimal çapı 6F veya daha küçük 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 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. S. Ceylan MEH
Dip. No 87AA014
S. Ceylan

Prof. Dr.
Ayhan Güler



36. Kalem

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:17:21

TEKNİK ŞARTNAME

6266 125 CM DIAGNOSTİK KATETER TEKNİK ŞARTNAMESİ 218.0200.000

1. Kateterler beacon tip olmalıdır.
2. Kontrol edilebilirliği birebir olmalıdır.
3. Kateter uç kısmı radyopaklığı artırılmış siyah renkte olmalıdır.
4. 0,016 inch çelik tel ile örülmüş olmalıdır.
5. Kateter uzunluğu 125 cm, kalınlığı 5 French olmalıdır.
6. Kateter 0.038 inch guide wire ile uyumlu olmalıdır.
7. Vertebral, Simmons 1-2, H1, JB1 ve VTK konfigürasyon seçenekleri olmalıdır.
8. Ürün steril ambalajında ve tek kullanımlık 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 miktli 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. Süleyman İMELİ
Dış. No: 87AA014
D.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr.
Aytaç Gökçü



35. Kalem

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:22:49

TEKNİK ŞARTNAME

4740 MICRO KATETER (KATETER, MİKRO, ÖRGÜLÜ) 194.0050

1. Periferik vasküler radyolojik girişimlerde süper selektif kateterizasyon işlemleri için kullanıma uygun olmalıdır.
2. Teklif mikrokateter yanında uygun mikrokılavuz tel ve döndürme (torque) cihazını da içermelidir. Bunların tek ambalaj içinde olduğu teklifler yanında ayrı ayrı ama tek kalem olarak verildiği tekliflerde kabul edilecektir.
3. Kateterin uzunluğu en az 130 cm olmalıdır.
4. Kateterin dış çapı proksimalde 3.0 F'den distalde 2.8 F'den kalın olmamalıdır. İç lümeni en az 0.018 inç kılavuz tel ile uyumlu olmalıdır.
5. Kateter esnek ve yumuşak (flexible) bir materyalden mamul olmalıdır.
6. Kateterin ucu hariç tüm gövdesi uygun malzemeden mamul örgülü tel ile beslenmiş olmalıdır. Bu özelliği sayesinde kateter mükemmel döndürme (torque) kontrolü ve manevra yapma kolaylığına sahip olmalıdır.
7. Kateterde en dar açılı ve tortioz yerlerden geçerken bile kırılma ve katlanma olmamalıdır.
8. Kateter embolizasyon esnasında yeterince stabil kalmalıdır.
9. Kateterin iç yüzeyi kılavuz telin rahat hareketine ve kontrolüne olanak sağlayacak yapıda olmalıdır. Dış yüzeyi ise distalde damar içinde ilerletilme kolaylığına, proksimalde ise mikrokateterin rahat manipülasyonuna olanak sağlayan yapıda olmalıdır.
10. Kateterin radyoopasitesi yüksek olmalıdır. Kateter ucu, rahat pozisyonlandırma için radyoopasitesi artırılmış olmalıdır.
11. Kateterin ucu damar yüzeyine zarar vermemesi (atravmatik) için soft tip (yumuşak uç) özellikte olmalıdır.
12. Kateterin bağlantı ucu (hub) universal luer-lock sistemine uygun plastikten mamul olmalıdır. Bu kesim şeffaf olup içinden gönderilen malzemelerin durumunun vizüel olarak kontrol edilebilmesine izin verebilmelidir.
13. Kateterin bağlantı ucu (hub) kullanılan kılavuz telin kateter içine ucunun rahatça yönlendirilmesini ve/veya partikül embolizan ajan kullanılması gerektiğinde bu kısımda birikmemesini sağlayacak konfigürasyonda olmalıdır.
14. Kılavuz tel şaşı kateteri rahat taşıyacak kadar sert (stiff) ancak tortioz damarlarda ilerleme esnasında da sorun çıkarmayacak şekilde esnek olmalıdır.
15. Kılavuz tel ucu yumuşak atravmatik olmalıdır. Distal yumuşak uç maksimum 15 cm uzunluğunda olmalıdır.
16. Kılavuz tel uzunluğu (kateter ile uyumlu olacak şekilde ve kateterden en az 10 cm uzun olacak şekilde) en az 140 cm olmalıdır.
17. Kılavuz tel çapı mikrokateter ile kullanıma uygun olmalıdır.
18. Kılavuz tel hidrofilik kaplamalı ve radyopak uçlu olmalıdır.
19. Malzemeler steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
20. Ambalaj üzerinde sterilizasyon yöntemi ile son kullanma tarihi belirtilmiş olmalıdır.
21. GENEL ÖZELLİKLER
 - 21.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 21.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
 - 21.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 21.4. 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.
 - 21.5. 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.
 - 21.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

FORM NO: MYS_0053

Prof. Dr. S. Yaman KAS
Dip. No: 87AA014
D.Ş.U. Radyoloji

Prof. Dr.
Ayhan Güler



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:26:20

TEKNİK ŞARTNAME

6389 ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.018" OTW 194.0053-55

1. Kateter, Infrapopliteal lezyonlarda kullanıma uygun olmalıdır.
2. Balon çapları 1,5- 2,0-2,5-3,0-3,5-4,0 mm dir. Uzunlukları ise 20-40-80-100-120 ve 150mm arasında olmalıdır .
3. Katater uzunluğu 150 mm ve 220 mm ölçüler için 100-150 cm arasında ve (+/-15 cm) olmalıdır.
4. Ortalama kompliansı %8 olmalıdır.
5. Katater maksimum kaygancık için özel bir madde kaplanmış olmalıdır.
6. Balon dayanıklı ve yüksek kalsifikasyon ile baş edebilecek quadreflex veya Trak Tip teknolojisiyle üretilmiş olmalıdır.
7. Balon over the wire sisteminde olmalıdır.
8. Kateter tüm 0.018" periferai uygulamalar için uygun 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 malatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 9.4. 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.
- 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. Süleyman MEHİR
Dip. No: 87AA014
D.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr.
Aytaç Gökcu



38. Katem

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:27:32

TEKNİK ŞARTNAME

4732 SELF EXPENDABLE NİTİNOL STENT(233.0080)

1. Stent periferel uygulamalarda kullanılmak üzere self expendable (kendiliğinden açılır) özellikte olmalıdır.
2. Stent 0.035" kılavuz tel üzerinden çalışabilmelidir.
3. Stent nitinol materyalden yapılmış olmalıdır.
4. Stent her iki ucunda floroskopi altında görünürlüğü sağlayan radyoopak (en az 3'er adet) marker bulunmalıdır.
5. Stent "over the wire" veya "monorail (rapid exchange)" özellikte olmalıdır.
6. Stentin kullanılabilecek bölgeye göre 80 (+/-5) cm ve 120 cm kateter uzunluğu olmalıdır.
7. Stentin tek el ile açılabilmesi ve kolay manipule edilebilmesi için özel tasarlanmış kontrollü açılımı sağlayan el mekanizması mevcut olmalıdır.
8. Optimum esneklik ve dayanıklılıkta olmalıdır.
9. Stent çapı 6-14 mm arası seçeneklere sahip olmalıdır.
10. Stent uzunlukları 20 - 30 - 40 - 60 - 80 - 100 mm arası veya eşdeğeri uzunlukta seçeneklerde olmalıdır.
11. Stent disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
12. Stent uluslar arası kabul görmüş kalite standartlarına sahip olmalıdır.(FDA, CE)
13. GENEL ÖZELLİKLERİ
- 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; 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.
- 13.5. 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.
- 13.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Süleyman MEH
Op. No: B1A4414
E.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr.
Artaç Gülcan

39. Kalem



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:31:00

TEKNİK ŞARTNAME

4737 ANJİYOPLASTİ BALON KATETERİ 0.014" MONORAIL UZUN BALONLU (194.0056.000)

1. Katater tüm 0.014 periferel uygulamaları için olmalıdır.
2. Kataterin yüksek itilebilirlik ve lezyonlara kolay giriş için düşük profil sağlayan hypotüpe sahip olmalıdır
3. Ortalama kompliansı %8 olmalıdır.
4. Ortalama sönme süresi (4*100 mm 150 cm balon için) 7 saniye olmalıdır.
5. Kataterin distal shaft materyali pebax / naylon yada nybax olmalıdır.
6. Kataterin proximal shaft materyali kaygan kaplamalı paslanmaz çelik olmalıdır.
7. Kataterin 2.0-5.0 mm için 4F sheath 6.0-7.0 mm için 5F sheath kullanımı uygun olmalıdır.
8. Katater maksimum kayganlık için özel bir madde kaplanmış olmalıdır.
9. Balon çapları 1,5- 2,0-2,5-3,0-3,5-4,0 mmdir, uzunlukları ise 100-120-150 ve 220 mm dir .
10. Katater uzunluğu 150 mm ve 220 mm ölçüler için 155 cm (+/-5cm), diğer uzunluklar için 90/150 cm.
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 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 Ceylan RAE
Bip. No: 87A4014
D.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr.
Aytaç Gülcan



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

16-01-2023 10:34:38

TEKNİK ŞARTNAME

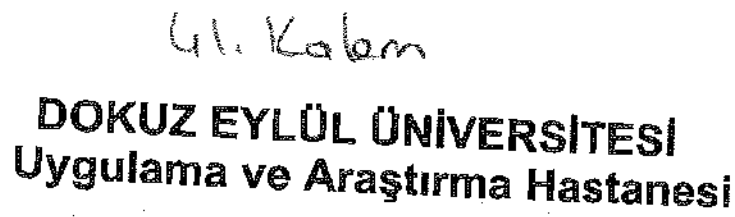
11495 METAL ÖRGÜLÜ GİRİŞİM INTRODUCER SETİ

230.0034

1. Set perkütan vasküler ve nonvasküler girişimlerde navigasyon ve destek için özel tasarlanmış olmalıdır.
2. Set optimum esneklik ve itilebilirliği sağlamalı ve kontrol yeteneğini artırmak için özel duro-meter yapıda olmalıdır.
3. Set kılıfı kırılmaya karşı dirençli olması için metal sarmalla desteklenmiş olmalıdır.
4. Kılıf ve dilatör atravmatik geçiş için özel olarak inceltilmiş ve çok yumuşak ve kademesiz geçiş sağlanmış olmalıdır.
5. Kılıf luerlock bir adaptöre sahip olmalı, kan sızıntılarına engel olacak, sökülebilir yan yolu hemostatik valfi olmalı, dilatörü sisteme bağlayan ve kilitleyen bir konnektörü olmalıdır.
6. Kılıf ve dilatör yüksek radyopasiteye sahip olmalı ve kılıfın distal ucunda platin-iridium marker bulunmalıdır.
7. Kılıf iç lümenleri 5F - 0,075 inch, 6F - 0,087 inch, 7F - 0,098 inch olmalı ve 45 - 65 - 90 cm'lik çalışma uzunluklarına sahip olmalıdır.
8. Introducer seti 0,035 / 0,038 inch kılavuz tel ile çalışmaya uygun olmalıdır.
9. Introducer çap ölçüsü hem rakamla hem de uluslararası renk kodlaması ile belirtilmiş olmalıdır.
10. Set, steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
11. Ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi ve yöntemi ile son kullanma tarihi belirtilmiş ve teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az bir yıl miyadlı 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 2 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; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme İstelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 12.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 12.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS) kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Süleyman MEN
Dip. No: 87/A014
D.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr. Ayhan GÜLCÜ
Dip. No: 11876
D.E.Ü. Radyoloji A.B.D.



21/07/2022 14:38:19

TEKNİK ŞARTNAME

9174 INTRA KRANIAL DESTEK KATETERİ 218.0272

1. Kateter, tedavi edici malzemelerin intra kranial lezyonlara gönderilmesi için destek amaçlı tasarlanmış olmalıdır.
2. Kateterin ayrıca intra kranial emboli aspirasyon endikasyonu olmalıdır.
3. Kateter şaftı sürtünmeyi azaltmak amacıyla hidrofilik kaplı olmalıdır.
4. Kateter, esnek ve değişken sertlik, yumuşaklık oranlarına sahip kompozit malzemeden üretilmiş olmalıdır.
5. Kateter, 0.038" inch'e kadar guidewire ile kullanılabilir olmalıdır.
6. Kateter, hybrid yapıda ve coil tasarımıyla tasarlanmış olmalıdır.
7. Kateter 6F 0.0815" inch dış çap ve 0.070" inch iç çap ölçülerine sahip olmalıdır.
8. Kateter 115 cm uzunluğunda olmalıdır.
9. Kateter, lezyonlara ulaşımında atravmatik olması için distalde 19 cm'lik esnek segment yapısına sahip olmalıdır.
10. Kateter, steril tekli ambalajda ve üzerinde sterilizasyon şekli ve saklama koşulları belirtilmiş şekilde ambalajlanmış 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.

Prof. Dr. S. J. Yaman
Dip. No: 87AA014
T.E.U. Radvetoli

prof. Dr.
Aytaç Güler



43. Kalem

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:39:35

TEKNİK ŞARTNAME

- 7492 NÖROVASKÜLER MİKRO KILAVUZ TEL 0.010-0.014", TÖMÖ HİDROFİLİK, PROKSİMALDEN DİSTALE İNCELEN YAPIDA (TAPERED)** 219.0134
+
1. Kılavuz tellerin nöroradyolojik uygulamalar için distal en az 31cm kısımları sarmal yapıda çok yumuşak nitinol veya platin-tungsten metaryel; proksimal kısımları taşıyıcı çelik metaryelden imal olmalıdır.
 2. Kılavuz tel gövdesindeki çelik - nitinol, çelik-platin-tungsten geçişleri kırılmayı önleyici fuzyon tekniğiyle imal edilmiş olmalıdır.
 3. Bölümün isteğine göre Düz veya Double angle seçenekleri hazır bulunmalıdır.
 4. Kılavuz tellerin proksimal çelik kısmı 0.014 inch distal atravmatik nitinol yada platin-tungsten uçları 0,012-0,014 inch olmalıdır.
 5. Kılavuz tellerin ucuna kolayca şekil verilebilmeli ve bu şekli en zor kullanımlarda dahi kaybetmemelidir.
 6. Kılavuz teller kullanım amacına bağlı olarak en az 200cm uzunluğa sahip olmalıdır.
 7. **GENEL ÖZELLİKLER**
 - 7.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
 - 7.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 2 yıl olmalıdır.
 - 7.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
 - 7.4. 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.
 - 7.5. 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.
 - 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. Süleyman AKEN
Dp. No: 67AA014
D.E.Ü. Nöroloji

Prof. Dr.
Ayhan Gülcan



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:40:28

218.0302-305-306-307-308
TEKNİK ŞARTNAME

6538 KİLİTLİ NEFROSTOMİ KATETERİ (KATETER, DRENAJ, ÇOK AMAÇLI, KİLİTLİ / TEK AŞAMALI KİLİTLİ)

1. Tek aşamalı Kateter tek girişle abse drenajına yönelik olduğu gibi nefrostomi, plevral drenaj, kist drenajı ve eksternal bilier drenaj vb. drenajlar için uygun olmalıdır.
2. Metal stiffeneri bulunmalıdır.
3. Kateter içerisinde kateterin düzleşmesini sağlayan yerleştirilmesini kolaylaştıran plastik düzleştiricisi bulunmalıdır.
4. Yan delikleri, pigtail kateteri ve metal troker iğnesi olmalıdır.
5. Yüksek radyoopasiteye sahip olmalıdır.
6. Kateter materyali bükülmeye, kırılmaya karşı direnç özelliği taşımalıdır. (Girişim sırasında ve sonrasında katlanma, kıvrılma ve ezilme benzeri durumlarda aynen eski halini alabilmeli ve üzerinde hiçbir zedelenme izi kalmamalıdır. Girişim sırasında uygulanan çekme, itme ve burkma hareketlerinde kırılmaya ve bir noktada toplanmaya dayanıklı olmalıdır. Drenaj kateterleri uzun süre (aylarca) deforme olmadan ve şekil değiştirmeden uygulandığı yerde efektif drenaj sağlayarak kalabilmelidir.)
7. Kateter iç lümeni ve drenaj delikleri yeterli drenajı sağlayacak şekilde büyük ve geniş olmalıdır.
8. Kateter materyali hidrofilik özellik göstermelidir.
9. Kateterin 6-16 F arası kalınlıkta değişik çaplarda seçenekleri olmalıdır.
10. Kateter 0.035 inch kılavuz tele uygun olmalıdır.
11. Kateter uzunluğu 23-35 cm aralığında olmalıdır.
12. Kateterin distal ucu pigtail görünümde olmalı ve kateterin pigtail ucunun hastadan çıkmasını önleyici bir kilitleme mekanizması olmalıdır. Bu kilitleme mekanizmasının kullanımı kateter repozisyonlanması ihtiyacı durumuna yönelik tekrar kullanıma rahatça olanak sağlamalıdır. Uzun süreli kullanımda kendiliğinden açılmayacak bir dizaynda olmalıdır.
13. Bölümün talebine göre alınacak kateterlerin çapları belirlenecektir.
14. Steril ve orjinal ambalajında teslim edilmelidir.
15. Ambalajlar üzerinde sterilizasyon yöntemi ile son kullanma tarihi belirtilmiş olmalıdır.
16. GENEL ÖZELLİKLER
- 16.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 16.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
- 16.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 16.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 16.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 16.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. S. Y. Yılmaz
Dip. No: 87AA014
Dokuz Eylül

Prof. Dr.
Aytaç Güler

TEKNİK ŞARTNAME

6537 BİLİYER AMAÇLI KOAKSİYEL GİRİŞİM SETİ(218.0303)

1. Nonvasküler prosedürlerde, bir kavite veya kanaliküler sisteme non-travmatik bir şekilde giriş için ponksiyon yapmaya uygun dizayn edilmiş olmalıdır.
 2. Set:
 - 2.1. 1'er adet koaksiyal 4F dilator, radyopak işaretleyicili (marker) 6F dış kanül (sheath); ve bunlarla kilitlenerek kuvvetlendirilen metal sertleştirici (stiffener),
 - 2.2. 1 adet 21G diagnostik iğne ve iç stilesi,
 - 2.3. 1 adet 0,018 inç, platinüm floppy tip, ekstra sert (stiff) kılavuz teli, içermelidir.
 3. Sistemin 21G diagnostik iğnesi, 15-20 cm uzunlukta ve doku travmasını azaltacak özellikte olmalıdır. İğne içinde 0,018 inç kılavuz tel geçebilmelidir.
 4. Sistemin iğne bağlantı ucu (hub) iç yapısı kullanılan kılavuz telin iğnenin içine ucunun rahatça yönlendirilmesini sağlayacak konfigürasyonda olmalıdır.
 5. Sistemin 0,018 inç platin veya nitinol uçlu tipli ekstra sert kılavuz teli, ilerlemeyi kolaylaştırmalı ve görünebilirliği sağlamalıdır. Tel uzunluğu sistem ile uyumlu olmak üzere en az 35 cm uzunlukta olmalıdır.
 6. Kılavuz tel shaft kısmı sert, uç kısmı yumuşak (flexible) ve radyopak olmalıdır (shaft kısmının paslanmaz çelikten, uç kısmının platin veya nitinolden yapılmış olması bu şartları sağlayacaktır). Yumuşak uç uzunluğu 5 cm'den kısa 10 cm'den uzun olmamalıdır.
 7. Sistemin koaksiyal dilator/kanül seti ve kilitlenen metal sertleştiricisi, 20-25 cm uzunlukta olmalı ve stabil telin üzerinden (over-the-wire) şekilde yerleştirmeyi sağlamalıdır.
 8. Sistemin dış kanülünün uç kısmında yer alan radyopak işaretleyici, doğru yerleştirme için skopik görünebilirliği sağlamalıdır.
 9. Sistemin dış kanülünün iç çapı, 0,038 inç kılavuz telin yerleştirilmesine izin vermelidir.
 10. Sistemin koaksiyal dilator ve dış kanülün bağlantı uçları (hub) kullanılan kılavuz telin katater içine ucunun rahatça yönlendirilmesini sağlayacak konfigürasyonda olmalıdır.
- 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' nın 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. S. Özkan
Dip. No: 87AA014



69. Kalem

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:49:24

TEKNİK ŞARTNAME

6539 DRENAJ KATETERİ İÇİN KONNEKTÖR (203.0017)

1. Drenaj torbası için 3'lü musluk uyumlu stop cook'lu connecting tüp.
2. GENEL ÖZELLİKLER
- 2.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 2.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
- 2.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni miatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 2.4. 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.
- 2.5. 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.
- 2.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. S. Yılmaz MEÜ
Dip. No: 87AA042
EYLÜL R. Kalem

Prof. Dr.
Aytaç Çelikkaya



50. Kabin

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:51:07

TEKNİK ŞARTNAME

218.0311

7494 ANJİYOPLASTİ BALON KATETER İLAÇ SALINIMLI 0.018" OTW

1. 4-7 mm arası çap ve seçenekleri olup balonlar SFA ve popliteal kullanıma uygun olmalıdır.
2. 4-7 mm çaplar için 40-60-80-120 mm uzunluklara sahip olmalıdır.
3. İlaç Paklitaksel olup vücutta doğal olarak bulunan üre üzerinden damara aktarımı gerçekleşmelidir.
4. Patlama Basıncı (RBP) balonun çapına göre değişmekte olup minimum 12 Bar maksimum 20 Bar olmalıdır.
5. Çaplara göre 5F-6F sheath'ten çalışabilmelidir.
6. SFA ve popliteal bölgede etkinliğini kanıtlayan klinik çalışmalara sahip olmalıdır.
7. Şaft uzunlukları 90 (+/-10) veya 140 (+/-10)cm arasından seçilebilmelidir. Kateterinin uç kısmı gittikçe incelen tasarımda olmalı; bu sayede girişi kolaylaştırmalıdır.
8. Balonun üzerinde belirteçler (marker) bulunmalıdır.
9. Teklif edilen ürünün, prospektif çok merkezli randomize 5 yıla kadar etkinlik ve güvenlik sonuçları takip edilen çalışması 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 teahhüdünü 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.

Prof. Dr. N. Yılmaz
Dip. No: 87AA014
02.07.2022

Prof. Dr.
Aytaç Gökcu



51. Kalem

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:51:43

TEKNİK ŞARTNAME

218.0318
+

7495 ANJİYOPLASTİ BALON KATETER İLAÇ SALINIMLI 0.035" OTW

1. 6-12 mm arası çaplara sahip olmalıdır.
2. 40-60-80-120-150 mm arası uzunluklara sahip olmalı.
3. İlaç salınımı vücutta doğal olarak bulunan üre üzerinden gerçekleşmekte olup Paklitaksel ilacı salınmalıdır.
4. Patlama Basıncı (RBP) maksimum 14 Bar' olmalıdır.
5. 5F-6F-7F sheath'ten çalışabilmelidir.
6. SFA ve popliteal bölgede etkinliğini kanıtlayan Randomize ve Kayıt bazlı klinik çalışmalara sahip olmalıdır.
7. Şaft uzunlukları 80 ve 130cm arasından seçilebilmelidir.
8. Balonun üzerinde belirteçler (marker) bulunmalıdır.
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 eşlenmiş olmalı, SGK'nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşlenmiş 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. Söygen MEJ
EPA No: 87AA014

Prof. Dr.
Aytaç Gökçen



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:52:29

TEKNİK ŞARTNAME

218.0324
+

4684 BİLİER DRENAJ KATETERİ (KATETER, DRENAJ, BİLİER/ KİLİTLİ, SET/ HİDROFİLİK, KİLİTLİ, SET/ HİDROFİLİK, KİLİTLİ, RO İŞARETLİ, SET)

1. Eksternal-internal bilier drenajı sağlamak için distal ucunda ve orta kesiminde drenaj delikleri bulunmalıdır.
2. Metal stiffeneri bulunmalıdır.
3. Kateter içerisinde kateterin düzleşmesini sağlayan yerleştirilmesini kolaylaştıran plastik düzleştirici bulunmalıdır.
4. Yüksek radyoopasiteye sahip olmalıdır.
5. Kateter materyali bükülmeye, kırılmaya karşı direnç özelliği taşımalıdır. Girişim sırasında ve sonrasında katlanma, kıvrılma ve ezilme benzeri durumlarda aynen eski halini alabilmeli ve üzerinde hiçbir zedelenme izi kalmamalıdır. Girişim sırasında uygulanan çekme, itme ve burkma hareketlerinde kırılmaya ve bir noktada toplanmaya dayanıklı olmalıdır.
6. Drenaj kateteri uzun süre (aylarca) deforme olmadan ve şekil değiştirmeden uygulandığı yerde efektif drenaj sağlayarak kalabilmelidir.
7. Kateter iç lümeni ve drenaj delikleri yeterli drenajı sağlayacak şekilde geniş olmalıdır.
8. Kateter materyali hidrofilik özellik göstermelidir.
9. Kateterin gövdede yer alan deliklerinden proksimaldeki son deliğinde marker bulunmalıdır.
10. Kateterin 8-14 F erası kalınlıkta değişik çaplarda seçenekleri olmalıdır.
11. 8 F ve yukarı ölçülerin metal stiffeneri 0.038 inch kılavuz tele uygun olmalıdır. Bunun altındaki ölçüler 0.035 inch kılavuz tele uygun olmalıdır.
12. Kateter uzunluğu 35-50 cm aralığında olmalıdır.
13. Kateterin distal ucu pigtail görünümünde olmalı ve kateterin pigtail ucunun hastadan çıkmasını önleyici bir kilitleme mekanizması olmalıdır. Bu kilitleme mekanizmasının kullanımı kateter repozisyonlanması ihtiyacı durumunda tekrar kullanıma rahatça olanak sağlamalıdır. Uzun süreli kullanımda kendiliğinden açılmayacak bir dizaynda olmalıdır.
14. Kateterler steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
15. Ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi ve yöntemi belirtilmiş olmalıdır.
16. GENEL ÖZELLİKLER
- 16.1. Teklif edilen ürünün ambalajında UBB kodu, son kullanma tarihi ve lot numarası bulunmalıdır.
- 16.2. Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi, teslim tarihinden başlamak üzere en az 1 yıl olmalıdır.
- 16.3. Yüklenici firma, idarenin firmaya üç ay öncesinde bildirmesi durumunda son kullanım tarihi yaklaşan malzemeleri aynı özellikteki yeni malatlı olan ürünler ile değiştirmelidir.
- 16.4. Teklif edilen ürün; Sosyal Güvenlik Kurumu (SGK) tarafından bedeli karşılanacak Tıbbi Malzeme listelerindeki SUT kodları ile eşleşmiş olmalı, SGK' nun ilgili web sayfasından alınan çıktı ile belgelenmeli ve ürünün tüketilmesine kadar eşleşmiş kalacağı taahhüdünü yazılı beyan etmelidir.
- 16.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 16.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. S. AYTAĞ GÜLCU
Dip. No: 37A0014
19.07.2022

Prof. Dr.
Aytağ Gülcü



53 ve 54. Kalem

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21/07/2022 14:53:36

TEKNİK ŞARTNAME

7776 DIAGNOSTİK KATETER (218.0332-0333)

1. Kateter, naylon malzemeden imal edilmiştir ve çelik ağ örgü sistemine sahiptir.
2. Kateterin distal shaftı hidrofilik katlamalıdır.
3. Kateter, 4F ve 5F çap ölçülerine sahip olmalı ve 1200 PSI basınca dayanıklı olmalıdır.
4. Kateterler, mükemmel torque değerlerine sahiptir.
5. Kateterler, 1/1 manipulasyona sahip olmalıdır.
6. Kateterlerin uzunluğu kullanım yerlerine göre 65,80,100 ve/veya 125 cm.lik uzunluk seçeneklerine sahip olmalıdır.
7. Kateterler, Selektif Multipurpose, Selektif Serebral ve Selectif Visseral olmak üzere 3 sınıfa ayrılır.
8. Kateterlerin basınç değerleri, guidewire uyumlulukları ve kaç French oldukları kateterin başlığında yazmaktadır.
9. Kateterlerin akım oranları Flush kateterler için uzunluklarına göre en az 4F 65 cm için 22 ML/S (mililitre/saniye), 5F 65 cm için 30 ML/S, 4F 80 cm için 20 ML/S, 5F 80 cm için 27ML/S, 4F 100 cm için 17 ML/S, 5F 100 cm için 24 ML/S, 4F 125 cm için 16 ML/S, 5F 125 cm için 23ML/S'dir.
10. Kateterler, FDA ve CE onaylıdır.
11. Kateterler, tekli steril ambalajlarında 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 2 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; 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.
- 12.5. Teklif edilen ürün, Ürün Takip Sistemi (ÜTS) ' ne kayıtlı olmalıdır. Ayrıca; Yüklenici firma ürünlerin teslimi sırasında Ürün Takip Sistemi (ÜTS) 'nde satın alınan ürünün kurumumuza satıldığını bildirmelidir.
- 12.6. Malzemeyi teklif eden firma; üretici, ithalatçı veya bayi olarak Ürün Takip Sistemine (ÜTS), kayıtlı olmalı ve kayıtlı olduğuna dair belgeyi ibraz etmelidir.

Prof. Dr. Ali Yılmaz MEN
Dip. No: 87AA014
D.E.U. Radyasyon

Prof. Dr.
Aytaç Çalkın



55. Kabin

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

02.02.2023 14:37:53

218.0360

4

TEKNİK ŞARTNAME

11303 HİDROFİLİK DIAGNOSTİK KATETER

1. Damar sistemindeki belirlenmiş bölgelere radyopak mazde ve tedavi edici madde göndermek için çift tel örgülü, yumuşak pebax plastik ile üretilmiş olmalıdır.
2. Kateterin 4F, 5F, ve 6F ölçülerinde olmalıdır. 4F kateterin iç çapı en az 0.041", 5F kateterin iç çapı en az 0.045", 6F kateterin iç çapı en az 0.056" olmalıdır.
3. 4F, 5F ve 6F kateter uzunluk olarak 125cm ölçülerinde olmalıdır.
4. Kateterler 4F, 5F, 6F çapında 125cm uzunluğunda değişik işlemlerde kullanılmak üzere, Düz(straight), Vertebral, simmons(1,2,3), Headhunter1, Multipurpose C, Multipurpose D şekillerine sahip olmalıdır.
5. 1200 PSI basınca dayanıklı, tork kontrolü 1:1 olmalıdır.
6. Kateter üzeri kayganlaştırıcı olan hidrofilik ile kaplı, en uç kısmı yumuşak radyopak bir yapıda olmalıdır.
7. Kateterler, içinden 0.038 inch kılavuz tel geçecek kadar geniş lümene sahip olmalıdır.
8. Önceden şekillendirilmiş olan uçlarının damara girişte yönlendirilirken kılavuz tel ile düzeltildiğinde tekrar eski haline hızlı gelen kuvvetli hafızası olmalıdır.
9. Kateterin bağlantı ucu (hub) universal luer lock sistemine uygun şeffaf plastikten mamul olmalıdır. Hub üzerine ismi, ölçüsü ve uzunluğu yazılı olmalıdır.
10. Kateter arka yüzü Tyvek, ön yüzü şeffaf ambalajının içerisinde steril 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 kullanma 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. Süleyman MEN
Dip. No: 57AA014
D.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr. Aytaç GÜLCÜ
Dip. No: 11876
D.E.Ü. Radyoloji A.B.D.



56. Kabin

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Uygulama ve Araştırma Hastanesi

24/08/2022 15:09:37

TEKNİK ŞARTNAME

9453

ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.018 MONORAIL(194.0087.000)

1. Balon Kateteri, 0.014" kılavuz tel üzerinden işlem yapmak için kullanılmalıdır.
2. Balon Kateteri, maksimum 14 ATM basınca kadar kullanılabilir.
3. Balon Kateteri, düşük sönme profiline sahip olmalı ve hızlı şişme ve sönmeye olanak sağlayacak lümen yapısına sahip olmalıdır.
4. Balon Kateteri, distal tip esnekliğine sahip olmalıdır.
5. Balon Kateteri, katlama teknolojisiyle şaft etrafında sıkı bir şekilde sarılı olmalıdır; bu sayede bir çok kere balonu şişirip söndürmek mümkün kılınmalıdır.
6. Balon Kateteri, 90-150 cm arasında şaft uzunluğu alternatiflerine sahip olmalıdır.
7. Balon Kateteri, maksimum 6F introducer sheat ile kullanılmalıdır.
8. Balon Kateteri, 1.5 -6 mm arasında çap ve 2.0-2.2 cm arasında uzunluk alternatiflerine sahip olmalıdır.
9. Balon Kateteri, disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
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'ın 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.

Prof. Dr. Selçuk MEN
Dip. No: 87AA014
D.E.Ü. Radyoloji

Prof. Dr. Aytekin Gökçen