



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 2019407

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 28/01/2019 TARİHİ, SAAT 10:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARIÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA
NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

MERAL İŞİKÇİ

İşletme Müdürü

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

| | | | |
|----|--|--------|------|
| 1 | ANJIOPLASTI BALON KATETERİ 0.035" GENİS CAPLI | 15,00 | ADET |
| 2 | NOROVASKULER ORGULU MİKRO KATETER 0.017" | 20,00 | ADET |
| 3 | FLOPPY UCLU SERT GUIDEWIRE(JINDO) | 20,00 | ADET |
| 4 | GUIDING KATETER 5F | 10,00 | ADET |
| 5 | GUIDING KATETER 6F | 5,00 | ADET |
| 6 | HİDROFİLİK GUIDEWIRE 0.035 INCH J 180 CM | 300,00 | ADET |
| 7 | İZOLE EDİLMİŞ STİFF EXC. GUIDEWIRE 0.035 INCH J 260 CM | 50,00 | ADET |
| 8 | KATETER UZATMA (KISA LINE 30 CM) | 150,00 | ADET |
| 9 | KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F RCB | 10,00 | ADET |
| 10 | MİKRO GUIDEWIRE 0.014 INCH | 30,00 | ADET |

TEKLİF NO : 2019407

NOT : ÖDEMELER 360 GÜNDÜR. TEKLİFLERDE MARKA, UBB KODU VE TESLİM TARİHİ BELİRTİLMELİDİR.

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER

TEL : 2324122405

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

1/28



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 2019407

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 28/01/2019 TARİHİ, SAAT 10:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

MERAL İŞİKÇİ

İşletme Müdürü

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

| | | | |
|----|---|--------|------|
| 11 | MULTIPURPOSE KATETER 5F 0.038 INCH | 30,00 | ADET |
| 12 | OTOMATİK STERİL BIOPSI İGNESİ 18 G 20 CM | 250,00 | ADET |
| 13 | PERİFERİK CUTTING BALON KATETER 4-8MM/10-20MM | 5,00 | ADET |
| 14 | PIGTAIL KATETER 5F | 20,00 | ADET |
| 15 | ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.014 MONORAIL | 80,00 | ADET |
| 16 | ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.035" OTW | 100,00 | ADET |
| 17 | RENAL DOUBLE KATETER 5F | 5,00 | ADET |
| 18 | SELDİNGER NEDDLE (MADRENSİZ) | 50,00 | ADET |
| 19 | SELFEXPENDABLE METALİK STENT | 15,00 | ADET |
| 20 | SIMMONS 1 KATETER 4F 0.038 INCH 100 CM | 10,00 | ADET |

TEKLİF NO : 2019407

NOT : ÖDEMELER 360 GÜNDÜR. TEKLİFLERDE MARKA, UBB KODU VE TESLİM TARİHİ BELİRTİLMELİDİR.

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER

TEL : 2324122405

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

2/28



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 2019407

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR . İLGİLENEN FİRMALARIN **28/01/2019 TARİHİ, SAAT 10:00 'E/A KADAR**

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

MERAL İŞİKÇİ

İşletme Müdürü

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

| | | | |
|----|--|-------|------|
| 21 | SIMMONS 2 KATETER 5F 0.038 INCH | 5,00 | ADET |
| 22 | KATETER SHEATH INTRODUCER 8FR | 20,00 | ADET |
| 23 | KATETER SHEATH INTRODUCER 9FR | 10,00 | ADET |
| 24 | KATETER SHEATH INTRODUCER 10FR | 20,00 | ADET |
| 25 | MULTIPURPOSE KATETER 4F 0.038 | 5,00 | ADET |
| 26 | ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.018" OTW | 10,00 | ADET |
| 27 | YUKSEK BASINCA DAYANIKLI POST DİLATASYON BALONU | 75,00 | ADET |
| 28 | ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.018" OTW UZUN BALONLU | 10,00 | ADET |
| 29 | ANJİYOPLASTİ BALON KATETERİ 0.014" MONORAIL UZUN BALONLU | 10,00 | ADET |
| 30 | METAL SİRALLI SHEAT | 50,00 | ADET |

TEKLİF NO : 2019407

NOT : ÖDEMELER 360 GÜNDÜR. TEKLİFLERDE MARKA, UBB KODU VE TESLİM TARİHİ BELİRTİLMELİDİR.

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER

TEL : 2324122405

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

3/28



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 2019407

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN **28/01/2019 TARİHİ, SAAT 10:00 'E/A KADAR**

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARIÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

MERAL IŞIKÇI

İşletme Müdürü

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

| | | | |
|----|--|--------|------|
| 31 | BALON EXPENDABLE METALİK STENT (KUCUK CAPLI) | 15,00 | ADET |
| 32 | KILITLI NEFROSTOMI KATETERİ (8F) | 200,00 | ADET |
| 33 | SET, İLK GIRIM, MIKRO, BİLİYER | 120,00 | ADET |
| 34 | KONNEKTOR (DRENAJ KATETERİ İÇİN) | 270,00 | ADET |
| 35 | KILITLI NEFROSTOMI KATETERİ (10F) | 30,00 | ADET |
| 36 | KILITLI NEFROSTOMI KATETERİ (12F) | 10,00 | ADET |
| 37 | KILITLI NEFROSTOMI KATETERİ (14F) | 30,00 | ADET |
| 38 | BİLİYER DRENAJ KATETERİ | 40,00 | ADET |
| 39 | HİDROFİLİK SIM1 KATETER 0.038 100 CM (SIMMONS1 TANISAL ANJ. KAT) | 5,00 | ADET |
| 40 | OPAK MADDE İÇİN BASINCA DAYANIKLI BAĞLANTI HORTUMU | 250,00 | ADET |

TEKLİF NO : 2019407

NOT : ÖDEMELER 360 GÜNDÜR. TEKLİFLERDE MARKA, UBB KODU VE TESLİM TARİHİ BELİRTİLMELİDİR.

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER

TEL : 2324122405

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

4/28



Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 2019407

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR . İLGİLENEN FİRMALARIN 28/01/2019 TARİHİ, SAAT 10:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

MERAL IŞIKÇI

İşletme Müdürü

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

| ALIM KONUSU MALZEMELER | MİKTAR |
|----------------------------------|-------------|
| 41 CT UYUMLU OTOMATİK ÇOKLU İGNE | 500,00 ADET |

TEKLİF NO : 2019407

NOT : ÖDEMELER 360 GÜNDÜR. TEKLİFLERDE MARKA, UBB KODU VE TESLİM TARİHİ BELİRTİLMELİDİR.

İLGİLİ KİŞİ : YUSUF GÜLER

TEL : 2324122405

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

5/28

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bu Teknik Şartname ile birlikte aşağıdaki malzeme(ler) alınacaktır.

| | | | |
|--------------|--|------|-----|
| 194.0007.000 | ANJIOPLASTİ BALON KATETERİ 0.035" GENİS CAPLI | ADET | 15 |
| 218.0040.000 | NOROVASKULER ORGULU MIKRO KATETER 0.017" | ADET | 20 |
| 219.0018.000 | FLOPPY UCLU SERT GUIDEWIRE(JINDO) | ADET | 20 |
| 218.0051.000 | GUIDING KATETER 5F | ADET | 10 |
| 218.0052.000 | GUIDING KATETER 6F | ADET | 5 |
| 219.0062.000 | HİDROFİLİK GUIDEWIRE 0.035 INCH J 180 CM | ADET | 300 |
| 219.0067.000 | İZOLE EDİLMİŞ STİFF EXC. GUIDEWIRE 0.035 INCH J 260 CM | ADET | 50 |
| 242.0020.000 | KATETER UZATMA (KISA LINE 30 CM) | ADET | 150 |
| 218.0100.000 | KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F RCB | ADET | 10 |
| 219.0080.000 | MIKRO GUIDEWIRE 0.014 INCH | ADET | 30 |
| 218.0114.000 | MULTİPURPOSE KATETER 5F 0.038 INCH | ADET | 30 |
| 196.0005.000 | OTOMATİK STERİL BIOPSİ İGNESİ 18 G 20 CM | ADET | 250 |
| 194.0030.000 | PERİFERİK CUTTING BALON KATETER 4-8MM/10-20MM | ADET | 5 |
| 218.0139.000 | PIGTAIL KATETER 5F | ADET | 20 |
| 194.0031.000 | ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.014 MONORAIL | ADET | 80 |
| 194.0032.000 | ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.035" OTW | ADET | 100 |
| 218.0145.000 | RENAL DOUBLE KATETER 5F | ADET | 5 |
| 247.0023.000 | SELDİNGER NEDDLE (MADRENSİZ) | ADET | 50 |
| 233.0036.000 | SELFEXPENDABLE METALİK STENT | ADET | 15 |
| 218.0155.000 | SIMMONS 1 KATETER 4F 0.038 INCH 100 CM | ADET | 10 |
| 218.0156.000 | SIMMONS 2 KATETER 5F 0.038 INCH | ADET | 5 |
| 230.0020.000 | KATETER SHEATH INTRODUCER 8FR | ADET | 20 |
| 230.0021.000 | KATETER SHEATH INTRODUCER 9FR | ADET | 10 |
| 230.0022.000 | KATETER SHEATH INTRODUCER 10FR | ADET | 20 |
| 218.0214.000 | MULTİPURPOSE KATETER 4F 0.038 | ADET | 5 |
| 194.0053.000 | ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.018" OTW | ADET | 10 |
| 194.0054.000 | YÜKSEK BASINCA DAYANIKLI POST DİLATASYON BALONU | ADET | 75 |
| 194.0055.000 | ANJİYOPLASTİ BALON KATETER 0.018" OTW UZUN BALONLU | ADET | 10 |
| 194.0056.000 | ANJİYOPLASTİ BALON KATETERİ 0.014" MONORAIL UZUN BALONLU | ADET | 10 |
| 230.0034.000 | METAL SİRALLI SHEAT | ADET | 50 |
| 233.0166.000 | BALON EXPENDABLE METALİK STENT (KUCUK CAPLI) | ADET | 15 |
| 218.0302.000 | KİLİTLİ NEFROSTOMİ KATETERİ (8F) | ADET | 200 |

| | | | |
|--------------|--|------|-----|
| 218.0303.000 | SET, ILK GIRIM, MIKRO, BILİYER | ADET | 120 |
| 203.0017.000 | KONNEKTOR (DRENAJ KATETERİ ICIN) | ADET | 270 |
| 218.0306.000 | KILITLI NEFROSTOMI KATETERİ (10F) | ADET | 30 |
| 218.0307.000 | KILITLI NEFROSTOMI KATETERİ (12F) | ADET | 10 |
| 218.0308.000 | KILITLI NEFROSTOMI KATETERİ (14F) | ADET | 30 |
| 218.0324.000 | BILIER DRENAJ KATETERİ | ADET | 40 |
| 218.0332.000 | HIDROFİLİK SIM1 KATETER 0.038 100 CM (SIMMONS1 TANISAL ANJ. KAT) | ADET | 5 |
| 247.0072.000 | OPAK MADDE ICIN BASINCA DAYANIKLI BAGLANTI HORTUMU | ADET | 250 |
| 203.0021.000 | CT UYUMLU OTOMATİK COKLU IGNE | ADET | 500 |

1.GENEL ÖZELLİKLER

2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

(4690) SIMMONS 1 KATETER 4F 0.038 INCH 100 CM

Açıklama : SIMMONS 1 KATETER 4F 0.038 INCH 100 CM

1. Kateterler esnek ve yumuşak bir materyalden yapılmış olmalıdır.
2. Değişik işlemlerde kullanılmak üzere, Düz/Çok Delikli, Pigtail, Renal, Simmons, Headhunter, Cobra, J Curve, HN4, Mani 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 radyoopak, 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 0,038inç kılavuz tel rahatça geçmelidir.
8. Kateter fluoroskopi altında kullanıma uygun olmalıdır.
9. Kateter en az 750PSİ basınca dayanıklı olmalıdır.
10. 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.
11. Kateterin bağlantı noktası (hub) kullanılan kılavuz telin kateterin içine ucunun rahatça yönlendirilmesini sağlayacak konfigürasyonda olmalıdır.
12. Kateter ambalajının içerisinde iken dışarıdan rahatça görülmeli ve ambalajın ön tarafı saydam olmalıdır.
13. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

(6263) KATETER SHEATH INTRODUCER 10FR

Açıklama : KATETER SHEATH INTRODUCER 10FR

1. Introducer Setin damar travmasına yol açmaması açısından sheathten dilatöre düz geçiş olmalıdır.
2. Introducer Setler 4f-11F arası kalınlıkta değişik çaplarda seçenekleri olmalıdır.
3. Vücuda acısız ve kaygan giriş sağlamalıdır.
4. Introducer Sheat'in Cross-cut dizaynını bulunduran hemostaz valfi mükemmel kateter kullanımı sağlarken, kan sızıntısını ve hava aspirasyon riskini de ortadab kaldırmalıdır.
5. Sheath içerisindeki dilatörün, dilatör kilidi bulunmalı, kilit sayesinde yerleştirme sırasında dilatörün geriye kaçması önlenmelidir.
6. 5F-11F arası Introducer içinden 0.038inch, 4F Introducer içinden 0.035inch Guide Wire geçmelidir.
7. Introducer Set içerisindeki Sheat'in uzunluğu 10cm olmalıdır.
8. Sheath'e bağlı bir yan uzatma bulunmalıdır.
9. Kan kaybını azaltmak için kullanılan STOP-COCK kilittli olmalıdır.
10. Sheatler kullanım kolaylığı sağlamak için renk kodlu olmalıdır.
11. Introducer Set içerisinde, Sheath, dilatör, spring mini guide wire bulunmalıdır.
12. Değişik uygulamalar için geniş bir seleksiyon aralığına sahip olmalıdır.
13. Introducer Set'ler teker teker ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paket üzerinde uluslararası standartlara uygun ölçüleri, kod numarası, lot numarası ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.

(6502) BALON EXPENDABLE METALIK STENT (KUCUK CAPLI)

Açıklama : BALON EXPENDABLE METALIK STENT (KUCUK CAPLI)

1. Renal uygulamalarda kullanılmak üzere balon- expandable (balonla açılan) özellikte olmalıdır.
2. 0.014 ve/veya 0.018 inç kılavuz tel üzerinden taşınabilmelidir.
3. Mikro ve makro elementlerden oluşan benzersiz Tandem yapısı sayesinde sürekli radyal güç sağlarken, stent shaftı esneklik olmalı ve rahatlıkla istenen yere taşınabilmelidir.
4. Balonu monorail sistemle çalışmalı, bu sayede tek kişinin kolayca kullanımına olanak vermelidir.
5. Balonu stentin başlangıç ve bitiş noktalarından maksimum 0.5 mm taşmalıdır.
6. Stent 4-7 mm arasında çap alternatiflerinde ve 1.5 -2 cm arasında uzunluk alternatiflerinde olmalıdır.
7. Sheath uyumluluğu 4, 5 ve 6 mm için 5F; 7mm için 6f olmalıdır.
8. Guiding kateter uyumluluğu 4, 5 ve 6 mm için 6F, 7mm için 7F olmalıdır.
9. Balonun rated burst basıncı 14 ATM ' ye kadar çıkabilmelidir.
10. Dispoable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

(7776) HIDROFILIK SIM1 KATETER 0.038 100 CM (SIMMONS1 TANISAL ANJ. KAT)

Açıklama : HIDROFILIK SIM1 KATETER 0.038 100 CM (SIMMONS1 TANISAL ANJ. KAT)

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 olup üzerlerinde son kullanma tarihi olmalıdır.

(4690) MULTIPURPOSE KATETER 4F 0.038

Açıklama : MULTIPURPOSE KATETER 4F 0.038

1. Kateterler esnek ve yumuşak bir materyalden yapılmış olmalıdır.
2. Değişik işlemlerde kullanılmak üzere, Düz/Çok Delikli, Pigtail, Renal, Simmons, Headhunter, Cobra, J Curve, HN4, Mani 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 radyoopak, 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 0,038inç kılavuz tel rahatça geçmelidir.
8. Kateter fluoroskopi altında kullanıma uygun olmalıdır.
9. Kateter en az 750PSİ basınca dayanıklı olmalıdır.
10. 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.
11. Kateterin bağlantı noktası (hub) kullanılan kılavuz telin kateterin içine ucunun rahatça yönlendirilmesini sağlayacak konfigürasyonda olmalıdır.
12. Kateter ambalajının içerisinde iken dışarıdan rahatça görülmeli ve ambalajın ön tarafı saydam olmalıdır.
13. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(6389) ANJIYOPLASTI BALON KATETER 0.018" OTW

Açıklama : ANJIYOPLASTI BALON KATETER 0.018" OTW

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 kayganlık için özel bir madde kaplanmış olmalıdır.
6. Balon dayanıklı ve yüksek kalsifikasyon ile baş edebilecek quadreflex veya Trak Tip teknolojiyle üretilmiş olmalıdır.
7. Balon over the wire sisteminde olmalıdır.
8. Kateter tüm 0.018" periferel uygulamalar için uygun olmalıdır.
9. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(4721) GUIDING KATETER 5F

Açıklama : GUIDING KATETER 5F

1. Guiding Catheter, mükemmel curve tutuşu ve backup desteği sağlayabilmesi için Polymer teknolojisi ile 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

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

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 ebatta 3 ayrı uç şekli mevcuttur: Düz Uç, 40° açılı uç veya MPC tabir edilen geniş kıvrık uç. Destek verilmek istenilen ve ulaşılmak 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. Firma miadı dolan malzemelerin yenisiyle değiştirmeyi kabul etmelidir.

(4690) RENAL DOUBLE KATETER 5F

Açıklama : RENAL DOUBLE KATETER 5F

1. Kateterler esnek ve yumuşak bir materyalden yapılmış olmalıdır.
2. Değişik işlemlerde kullanılmak üzere, Düz/Çok Delikli, Pigtail, Renal, Simmons, Headhunter, Cobra, J Curve, HN4, Mani 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 radyopak, atravmatik ve soft tip özelliğe olmalıdır.
5. Kateterlerin 4F ve 5F seçenekleri olmalıdır.
6. Kateterler esnek ve yumuşak bir materyalden üretilmiş ve paslanmaz çelik ağı ile örülmüş olmalıdır. Bu özelliği sayesinde uzun süreli kullanım esnasında bile kolayca deforme olmamalıdır.
7. Kateter içinden 0,038inç kılavuz tel rahatça geçmelidir.
8. Kateter fluoroskopi altında kullanıma uygun olmalıdır.
9. Kateter en az 750PSİ basınca dayanıklı olmalıdır.
10. 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.

11. Kateterin bağlantı noktası (hub) kullanılan kılavuz telin kateterin içine ucunun rahatça yönlendirilmesini sağlayacak konfigürasyonda olmalıdır.
12. Kateter ambalajının içerisinde iken dışarıdan rahatça görülmeli ve ambalajın ön tarafı saydam olmalıdır.
13. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(4731) SELFEXPENDABLE METALIK STENT

Açıklama : SELFEXPENDABLE METALIK STENT

1. Periferel vasküler uygulamalarda kullanılmak üzere self-expanding (kendi kendine açılan) özellikte 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. a.5mm çap için 20mm, 40mm, 55mm ve 80 mm uzunluk;
9. b.6mm çap için 20mm, 45mm, 60mm ve 90 mm uzunluk;
10. c.7mm, 12mm, 14mm ve 16mm çap için 20mm, 40mm, 60mm ve 90mm uzunluk;
11. d.8mm çap için 20mm, 40mm, 60mm ve 80mm uzunluk;
12. e.10mm çap için 20mm, 42mm, 68mm ve 94mm uzunluk;
13. f.18mm çap için 40mm, 60mm ve 90mm uzunluk;
14. g.20mm çap için 40mm, 55mm ve 80mm uzunluk;
15. h.22mm ve 24mm çap için 35mm, 45mm ve 70mm uzunluk; ölçülerine sahip olmalıdır.
16. Kateter ucu uzun ve inceltmiş bir tasarıma sahip olmalı; bu sayede atraumatic bir uç sağlanmalıdır.
17. Stent, dış çekirdeği Elgiloy ve iç çekirdeği Tantalum malzemesinden üretilmiş çelik olmalıdır.
18. Dispoable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
19. Firma miadı dolan malzemelerin yenisiyle değiştirmeyi kabul etmelidir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

(4690) SIMMONS 2 KATETER 5F 0.038 INCH

Açıklama : SIMMONS 2 KATETER 5F 0.038 INCH

1. Kateterler esnek ve yumuşak bir materyalden yapılmış olmalıdır.
2. Değişik işlemlerde kullanılmak üzere, Düz/Çok Delikli, Pigtail, Renal, Simmons, Headhunter, Cobra, J Curve, HN4, Mani 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 radyoopak, 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 0,038inç kılavuz tel rahatça geçmelidir.
8. Kateter fluoroskopi altında kullanıma uygun olmalıdır.
9. Kateter en az 750PSİ basınca dayanıklı olmalıdır.
10. 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.
11. Kateterin bağlantı noktası (hub) kullanılan kılavuz telin kateterin içine ucunun rahatça yönlendirilmesini sağlayacak konfigürasyonda olmalıdır.
12. Kateter ambalajının içerisinde iken dışarıdan rahatça görülmeli ve ambalajın ön tarafı saydam olmalıdır.
13. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(6538) KILITLI NEFROSTOMİ KATETERİ (14F)

Açıklama : KILITLI NEFROSTOMİ KATETERİ (14F)

1. Nefrostomi drenaj kateteri, 6-8-10-12-14F ölçülerinde olmalıdır.
2. Nefrostomi drenaj kateteri 25 cm çalışma uzunluğuna sahip olmalıdır.
3. Nefrostomi drenaj kateterin pigtail kısmında 5 adet delik bulunmalıdır.
4. Nefrostomi drenaj kateterinin materyali glidex kaplı hidrofilik yüzeye sahip olmalıdır.
5. Nefrostomi kateteri locking loop kilitli sistemli pigtail şeklinde olmalıdır.
6. Nefrostomi kateterinin içine 1 adet esnek stiffening cannula bulunmalıdır.
7. Nefrostomi drenaj Kateteri, locking loop (kilitlenen halka) pigtail tasarıma sahip olmalı, kateterin distal tipine halka şekli verildikten sonra, proximal ucuna bağlı iplik yardımıyla kilit mekanizması elle pratik olarak kilitlenerek pigtail halka şeklin drenaj süresince sabitlenmesi mümkün kılınmalıdır.
8. Nefrostami kateteri disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

(4715) KATETER UZATMA (KISA LINE 30 CM)

Açıklama : KATETER UZATMA (KISA LINE 30 CM)

1. Kateter uzatması en az 1000 Psi basınca dayanabilecek esnek plastik materyalden üretilmiş olmalıdır. 0 -200 cm arası bölümün ihtiyacına göre uzunluk seçenekleri bulunmalıdır.
2. Üretim materyali, kullanım esnasında lümen için kalabilecek hava kabarcıklarının rahatça görülebilmesi şeffaf malzemeden yapılmış olmalıdır.
3. Uzatmanın şeffaf, esnek, medikal PVC hortumundan üretilmiş olmalıdır.
4. Uzatmanın bir ucu erkek diğer ucu dişi girişli olmalıdır.
5. Uzatmanın erkek giriş kısmı, sıkıştırıp gevşetmeyi kolaylaştıran ve gövdeyi çevirmeden kilitlenmeye yarayan Rotating özelliğine sahip olmalıdır.
6. Uzatmanın dişi giriş kısmı tutmayı kolaylaştıran kanatçıklı hup yapısında olmalıdır.
7. EO steril ambalaj, UBB onaylı barkod, üretim ve son kullanma tarihi, lot no ve referans numarası da olmalı ve etikete yazılı olmalıdır.
8. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(4690) MULTIPURPOSE KATETER 5F 0.038 INCH

Açıklama : MULTIPURPOSE KATETER 5F 0.038 INCH

1. Kateterler esnek ve yumuşak bir materyalden yapılmış olmalıdır.
2. Değişik işlemlerde kullanılmak üzere, Düz/Çok Delikli, Pigtail, Renal, Simmons, Headhunter, Cobra, J Curve, HN4, Mani 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 radyoopak, 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 0,038inç kılavuz tel rahatça geçmelidir.
8. Kateter fluoroskopi altında kullanıma uygun olmalıdır.
9. Kateter en az 750PSİ basınca dayanıklı olmalıdır.
10. 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.
11. Kateterin bağlantı noktası (hub) kullanılan kılavuz telin kateterin içine ucunun rahatça yönlendirilmesini sağlayacak konfigürasyonda olmalıdır.
12. Kateter ambalajının içerisinde iken dışarıdan rahatça görülmeli ve ambalajın ön tarafı saydam olmalıdır.
13. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

(4690) PIGTAIL KATETER 5F

Açıklama : PIGTAIL KATETER 5F

1. Kateterler esnek ve yumuşak bir materyalden yapılmış olmalıdır.
2. Değişik işlemlerde kullanılmak üzere, Düz/Çok Delikli, Pigtail, Renal, Simmons, Headhunter, Cobra, J Curve, HN4, Mani 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 radyoopak, 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 0,038inç kılavuz tel rahatça geçmelidir.
8. Kateter fluoroskopi altında kullanıma uygun olmalıdır.
9. Kateter en az 750PSİ basınca dayanıklı olmalıdır.
10. 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.
11. Kateterin bağlantı noktası (hub) kullanılan kılavuz telin kateterin içine ucunun rahatça yönlendirilmesini sağlayacak konfigürasyonda olmalıdır.
12. Kateter ambalajının içerisinde iken dışarıdan rahatça görülmeli ve ambalajın ön tarafı saydam olmalıdır.
13. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(6538) KILITLI NEFROSTOMİ KATETERİ (12F)

Açıklama : KILITLI NEFROSTOMİ KATETERİ (12F)

1. Nefrostomi drenaj kateteri, 6-8-10-12-14F ölçülerinde olmalıdır.
2. Nefrostomi drenaj kateteri 25 cm çalışma uzunluğuna sahip olmalıdır.
3. Nefrostomi drenaj kateterin pigtail kısmında 5 adet delik bulunmalıdır.
4. Nefrostomi drenaj kateterinin materyali glidex kaplı hidrofilik yüzeye sahip olmalıdır.
5. Nefrostomi kateteri locking loop kilitli sistemli pigtail şeklinde olmalıdır.
6. Nefrostomi kateterinin içine 1 adet esnek stiffening cannula bulunmalıdır.
7. Nefrostomi drenaj Kateteri, locking loop (kilitlenen halka) pigtail tasarıma sahip olmalı, kateterin distal tipine halka şekli verildikten sonra, proximal ucuna bağlı iplik yardımıyla kilit mekanizması elle pratik olarak kilitlenerek pigtail halka şeklin drenaj süresince sabitlenmesi mümkün kılınmalıdır.
8. Nefrostami kateteri disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.

(4676) ANJIOPLASTİ BALON KATETERİ 0.035" GENİS CAPLI

Açıklama : ANJIOPLASTİ BALON KATETERİ 0.035" GENİS CAPLI

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 kere balonu şişirip söndürmek mümkün kılınmalıdır.
6. Balon Kateteri, geniş damarlarda ve esophageal uygulamalarda kullanılabilir.
7. Balon Kateteri, 7-8F introducer sheat 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. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(4649) NOROVASKULER ORGULU MIKRO KATETER 0.017"

Açıklama : NOROVASKULER ORGULU MIKRO KATETER 0.017"

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 iki adet radiopak markerları olmalıdır.
5. Şeklini koruyabilme ve yeniden şekil verebilme özelliklerine sahip olabilmelidir.
6. Sistem 10'luk ve 18'lik koillerle kullanılabilir.
7. Ambalaj üzerinde sterilizasyon tarihi ve yöntemi le son kullanma tarihi belirtilmiş olmalıdır.
8. Teslim edilen her bir malzemenin teslimat tarihi itibarıyla en az bir yıl miadlı olmalıdır. Firma miadı dolan ürünü yeni ürünle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(4742) PERİFERİK CUTTING BALON KATETER 4-8MM/10-20MM

Açıklama : PERİFERİK CUTTING BALON KATETER 4-8MM/10-20MM

1. Periferik Cutting Balon 2cm, over the wire sisteme sahip olmalıdır.
2. Periferik Cutting Balon 2cm , 5mm'den 8mm'e kadar degisik caplarda sunulmalıdır.
3. Periferik Cutting Balon 2m .018" kılavuz tele uyumlu olmalıdır.
4. Periferik Cutting Balonun materyali Polyethylene Terapthlene (PET) olmalıdır.
5. Periferik Cutting Balon 2cm sisteminin balonu non-compliant olmalıdır.

6. Periferel Cutting Balonun kesici bıçak adedi 4 adet olmalıdır.
7. Periferel Cutting Balon 2cm 7F sheath ile kullanılmalıdır.
8. Periferel Cutting Balonlar, disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
9. Periferel Cutting Balonların, 4mm'den küçük çapları Monorail sisteme sahip olmalıdır.
10. Periferel Cutting Balon, 2, 2.5, 3, 3.5 ve 4mm çaplar için .014" kılavuz tel ile çalışmalıdır.
11. Periferel Cutting Balonun kesici bıçak adedi 4mm'e kadar olan çaplar için 3, daha büyük çaplar için 4 adet olmalıdır.
12. Periferel Cutting Balon.014" monorail sistemler 5F sheath ile kullanılmalıdır.
13. Periferel Cutting Balonlar, disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.
14. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(4660) SELDINGER NEDDLE (MADRENSİZ)

Açıklama : SELDINGER NEDDLE (MADRENSİZ)

1. Standart Seldinger tipi kateter girişimine uygun şekilde olmalıdır.
2. Künt uçlu atravmatik iğne kısmı ve yatay keskin uçlu mandren kısmı bulunmalıdır.
3. Mandren ve iğne arasında uyumu sağlayan çentik olmalıdır.
4. Kullanıma uygun tutma kanatları olmalıdır.
5. İğne içerisinden 0.038 inch klavuz tel rahat çalışmalıdır.
6. Paket şeffaf olmalı, içerisindeki materyali görmeye izin vermelidir.
7. Malzemeler madrenli ve medrensi olmak üzere iki tipte olmalıdır.
8. Malzeme en az 18 ay miadlı olmalıdır.
9. Malzemenin UBB kodu bulunmalıdır.
10. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(6263) KATETER SHEATH INTRODUCER 8FR

Açıklama : KATETER SHEATH INTRODUCER 8FR

1. Introducer Setin damar travmasına yol açmaması açısından sheathten dilatöre düz geçiş olmalıdır.
2. Introducer Setler 4f-11F arası kalınlıkta değişik çaplarda seçenekleri olmalıdır.
3. Vücuda acısız ve kaygan giriş sağlamalıdır.
4. Introducer Sheat'in Cross-cut dizaynını bulunduran hemostaz valfi mükemmel kateter kullanımı sağlarken, kan sızıntısını ve hava aspirasyon riskini de ortadab kaldırmalıdır.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

5. Sheath içerisindeki dilatörün, dilatör kilidi bulunmalı, kilit sayesinde yerleştirme sırasında dilatörün geriye kaçması önlenmelidir.
6. 5F-11F arası Introducer içinden 0.038inch, 4F Introducer içinden 0.035inch Guide Wire geçmelidir.
7. Introducer Set içerisindeki Sheat'in uzunluğu 10cm olmalıdır.
8. Sheath'e bağlı bir yan uzatma bulunmalıdır.
9. Kan kaybını azaltmak için kullanılan STOP-COCK kilitleli olmalıdır.
10. Sheatler kullanım kolaylığı sağlamak için renk kodlu olmalıdır.
11. Introducer Set içerisinde, Sheath, dilatör, spring mini guide wire bulunmalıdır.
12. Değişik uygulamalar için geniş bir seleksiyon aralığına sahip olmalıdır.
13. Introducer Set'ler teker teker ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paket üzerinde uluslararası standartlara uygun ölçüleri, kod numarası, lot numarası ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.

(4715) OPAK MADDE İCİN BASINCA DAYANIKLI BAGLANTI HORTUMU

Açıklama : OPAK MADDE İCİN BASINCA DAYANIKLI BAGLANTI HORTUMU

1. Kateter uzatması en az 1000 Psi basınca dayanabilecek esnek plastik materyalden üretilmiş olmalıdır. 0 -200 cm arası bölümün ihtiyacına göre uzunluk seçenekleri bulunmalıdır.
2. Üretim materyali, kullanım esnasında lümen için kalabilecek hava kabarcıklarının rahatça görülebilmesi şeffaf malzemeden yapılmış olmalıdır.
3. Uzatmanın şeffaf, esnek, medikal PVC hortumundan üretilmiş olmalıdır.
4. Uzatmanın bir ucu erkek diğer ucu dişi girişli olmalıdır.
5. Uzatmanın erkek giriş kısmı, sıkıştırıp gevşetmeyi kolaylaştıran ve gövdeyi çevirmeden kilitlemeye yarayan Rotating özelliğine sahip olmalıdır.
6. Uzatmanın dişi giriş kısmı tutmayı kolaylaştıran kanatçıklı hup yapısında olmalıdır.
7. EO steril ambalaj, UBB onaylı barkod, üretim ve son kullanma tarihi, lot no ve referans numarası da olmalı ve etikete yazılı olmalıdır.
8. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(4705) FLOPPY UCLU SERT GUIDEWIRE(JINDO)

Açıklama : FLOPPY UCLU SERT GUIDEWIRE(JINDO)

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.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

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. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(4721) GUIDING KATETER 6F

Açıklama : GUIDING KATETER 6F

1. Guiding Catheter, mükemmel curve tutuşu ve backup desteği sağlayabilmesi için Polymer teknolojisi ile 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 ebatta 3 ayrı uç şekli mevcuttur: Düz Uç, 40° açılı uç veya MPC tabir edilen geniş kıvrık uç. Destek verilmek istenilen ve ulaşılmak 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. Firma miadı dolan malzemelerin yenisiyle değiştirmeyi kabul etmelidir.

(6390) IZOLE EDİLMİS STIFF EXC. GUIDEWIRE 0.035 INCH J 260 CM

Açıklama : IZOLE EDİLMİS STIFF EXC. GUIDEWIRE 0.035 INCH J 260 CM

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. En az 1 yıl miadlı olmalıdır.
7. CE belgesine sahip olmalıdır.

(6389) ANJIYOPLASTI BALON KATETER 0.018" OTW UZUN BALONLU

Açıklama : ANJIYOPLASTI BALON KATETER 0.018" OTW UZUN BALONLU

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 kayganlık için özel bir madde kaplanmış olmalıdır.
6. Balon dayanıklı ve yüksek kalsifikasyon ile baş edebilecek quadreflex veya Trak Tip teknolojiyle üretilmiş olmalıdır.
7. Balon over the wire sisteminde olmalıdır.
8. Kateter tüm 0.018" periferel uygulamalar için uygun olmalıdır.
9. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(4737) ANJIYOPLASTI BALON KATETERİ 0.014" MONORAIL UZUN BALONLU

Açıklama : ANJIYOPLASTI BALON KATETERİ 0.014" MONORAIL UZUN BALONLU

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 şaft materyali pebax / naylon yada nybax olmalıdır.
6. Kataterin proximal şaft 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. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(6311) METAL SPIRALLI SHEAT

Açıklama : METAL SPIRALLI SHEAT

1. Introducer kılıflar, hastaya yerleştirilebilecek uzunluğu boyunca sarmal bir tel vasıtasıyla desteklenmiş olup iç yüzeyi teflon/ poliüretan kaplı olmalı , tortuoz damarlarda ve dışarıdan gelebilecek basınçlar altında ezilmemeli, kırılmamalı ve çok esnek olmalıdır.
2. Kılıfların üzeri ve uçlarında hidrofilik kaplama olmalı, böylelikle sürtünme azaltılmalıdır.Kanül ucu yerleştirme işlemi sırasında dokuyu travmazite etmeyecek şekilde yumuşatılmış ve yuvarlatılmış olmalıdır.
3. Dilator , kılıfın içine kilitlenebilmelidir.Kilit sayesinde, yerleştirme sırasında dilatörün geriye kaçması önlenmelidir.
4. Paketin içinde bir adet basamaklı dilatör bulunmalıdır.
5. Kılıfa bağlı bir yan uzatma ve bunun ucunda bir üçlü musluk bulunmalıdır.
6. 5Fr-6Fr-7Fr-8Fr-9Fr-10Fr-11Fr çap ve 35 cm-100 cm uzunluk alternatifleri olmalıdır.
7. Hangi uzunluktan ne kadar isteneceği bölüm tarafından belirlenecektir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

(5479) CT UYUMLU OTOMATİK ÇOKLU İGNE

Açıklama : CT UYUMLU OTOMATİK ÇOKLU İGNE

1. Ürün Bilgisayarlı Tomografi Cihazlarımız ile kullanmakta olduğumuz MEDRAD Stellant D Tomografi enjektör sistemleri ile uyumlu olacaktır.
2. Şırıngalar steril olarak paketlenmiş olacak, set içinde iki adet 200 ml lik şırınga, bir adet opak madde doldurma hortumu ve 1 adet 60 inç lik spiral integral T-bağlantı hortumu bulunacaktır.
3. Şırıngalar 200 ml. kapasitesinde ve enjektör içindeki hava kabarcıklarını tam olarak görmeyi sağlayan polipropilen malzemeden yapılmış olmalıdır.
4. Spiral bağlantı hatları 500 psi basınca dayanacak yapıda olacaktır.
5. Spiral bağlantı hatları iç hacmi 6 ml den az olacaktır.
6. İlaç doldurma tüpleri (QFT) "J" şeklinde olacak ve şırınga ucuna kolay takılıp çıkarılabilecektir.
7. Ürün CE belgesi olacaktır.
8. Şırınga pistonu sızdırmazlığı tam olarak sağlayacak sıklıkta ve nitelikte olmalıdır.
9. Ürün paketi barkodlu olacaktır.
10. Teklif edilen ürün kliniğimizde denenecek, denenenler arasında uygun olanlar ihale kapsamına alınacaktır.
11. Teklife birlikte, kabul muayenesi ve sonraki uyuşmazlıklarda referans olarak kullanılacak bir ürün numunesi teslim edilecektir.

(4688) HIDROFİLİK GUIDEWIRE 0.035 INCH J 180 CM

Açıklama : HIDROFİLİK GUIDEWIRE 0.035 INCH J 180 CM

1. 0.035 kalınlığında 150-180 cm uzunluğunda nitinol yapıda olmalıdır.
2. Ucu J şeklinde açılı, atravmatik uç yapısına sahip olmalıdır.
3. Tamamen hidrofilik yapıda ve poliüretandan üretilmiş M-polimer veya elastomer kaplı 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. En az 1 yıl miadlı olmalıdır.
7. CE belgesine sahip değildir.

(4736) ANJIYOPLASTI BALON KATETER 0.014 MONORAIL

Açıklama : ANJIYOPLASTI BALON KATETER 0.014 MONORAIL

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 shaft 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 -4 mm arasında çap ve 2.0-2.2 cm arasında uzunluk alternatiflerine sahip olmalıdır.
9. Balon Kateteri, disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.

(6263) KATETER SHEATH INTRODUCER 9FR

Açıklama : KATETER SHEATH INTRODUCER 9FR

1. Introducer Setin damar travmasına yol açmaması açısından sheathten dilatöre düz geçiş olmalıdır.
2. Introducer Setler 4f-11F arası kalınlıkta değişik çaplarda seçenekleri olmalıdır.
3. Vücuda acısız ve kaygan giriş sağlamalıdır.
4. Introducer Sheat'in Cross-cut dizaynını bulunduran hemostaz valfi mükemmel kateter kullanımı sağlarken, kan sızıntısını ve hava aspirasyon riskini de ortadab kaldırmalıdır.
5. Sheath içerisindeki dilatörün, dilatör kilidi bulunmalı, kilit sayesinde yerleştirme sırasında dilatörün geriye kaçması önlenmelidir.
6. 5F-11F arası Introducer içinden 0.038inch, 4F Introducer içinden 0.035inch Guide Wire geçmelidir.
7. Introducer Set içerisindeki Sheat'in uzunluğu 10cm olmalıdır.
8. Sheath'e bağlı bir yan uzatma bulunmalıdır.
9. Kan kaybını azaltmak için kullanılan STOP-COCK kilittli olmalıdır.
10. Sheatler kullanım kolaylığı sağlamak için renk kodlu olmalıdır.
11. Introducer Set içerisinde, Sheath, dilatör, spring mini guide wire bulunmalıdır.
12. Değişik uygulamalar için geniş bir seleksiyon aralığına sahip olmalıdır.
13. Introducer Set'ler teker teker ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paket üzerinde uluslararası standartlara uygun ölçüleri, kod numarası, lot numarası ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.

(4906) YUKSEK BASINCA DAYANIKLI POST DILATASYON BALONU

Açıklama : YUKSEK BASINCA DAYANIKLI POST DILATASYON BALONU

1. Balon kateter monorail tipte olmalı ve yeterince ince şaftlı olmalıdır. (6F guiding kateter içinden geçebilmelidir).
2. Maksimum itme gücü elde edilebilmesi için gövde destekleyici olmalı ve guide wire lümeni ile birleşme noktasında zayıf olmamalıdır.
3. Balon şişip indikten sonra "winging" yapmamalı ve eski haline en yakın şekli almalıdır.
4. Balonun şişme ve inme zamanı kısa olmalıdır.
5. Steril paketle ve sterilizasyon tarihi uygun olmalıdır.
6. Balonlar 5F, 6F, 7F, 8F guiding katater ile uygulanabilmelidir.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

7. Balon, stentleme sonrası post dilatasyon işleminde kullanılacaktır. Bu nedenle yüksek basınç değerine ulaşabilmeli, rated burst basıncına şişirildiğinde nominal değerinde ulaştığı çapı %8'den fazla aşmamalıdır.
8. Balonun "Rated Burst Basıncı" ölçüsüne göre 18-20 Atm'den az olmamalıdır.
9. 0.014 inç ve daha küçük çaplı Guide Wire ile uygulanabilmelidir.
10. Proksimal shaft değeri 1,8 ile 2.0F arası, distal shaft değeri 2.7 F ve altı olmalıdır.
11. Balon uç kısmı inceltilmiş, olmalı lezyon giriş profili ince olmalıdır.
12. Balon çap ve uzunlukları isteğe bağlı olarak değiştirilebilecektir.
13. Numunelerin deneme amaçlı kullanımı yapılacak ve tercih belirlenecektir.
14. Deneme amaçlı 3 örnek kullanım gereklidir.

(6538) KILITLI NEFROSTOMİ KATETERİ (8F)

Açıklama : KILITLI NEFROSTOMİ KATETERİ (8F)

1. Nefrostomi drenaj kateteri, 6-8-10-12-14F ölçülerinde olmalıdır.
2. Nefrostomi drenaj kateteri 25 cm çalışma uzunluğuna sahip olmalıdır.
3. Nefrostomi drenaj kateterin pigtail kısmında 5 adet delik bulunmalıdır.
4. Nefrostomi drenaj kateterinin materyali gidex kaplı hidrofilik yüzeye sahip olmalıdır.
5. Nefrostomi kateteri locking loop kilitli sistemli pigtail şeklinde olmalıdır.
6. Nefrostomi kateterinin içine 1 adet esnek stiffening cannula bulunmalıdır.
7. Nefrostomi drenaj Kateteri, locking loop (kilitlenen halka) pigtail tasarıma sahip olmalı, kateterin distal tipine halka şekli verildikten sonra, proximal ucuna bağlı iplik yardımıyla kilit mekanizması elle pratik olarak kilitlenerek pigtail halka şeklini drenaj süresince sabitlenmesi mümkün kılınmalıdır.
8. Nefrostomi kateteri disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.

(6537) SET, İLK GIRIM, MİKRO, BİLİYER

Açıklama : SET, İLK GIRIM, MİKRO, BİLİYER

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, platinum 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.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

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 radyoopak olmalıdır (shaft kısmının paslanmaz çelikten, uç kısmının platinden 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 radyoopak 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.

(6539) KONNEKTOR (DRENAJ KATETERİ İCİN)

Açıklama : KONNEKTOR (DRENAJ KATETERİ İCİN)

1. Drenaj torbası için 3'lü musluk uyumlu stop cook'lu conneking tüp.

(4684) BILIER DRENAJ KATETERİ

Açıklama : BILIER DRENAJ KATETERİ

1. Bilier Drenaj kateteri, safra yollarının drenajı amaçlı kullanılmaya uygun olmalıdır.
2. Bilier Drenaj kateterinin dış çapı 8 F-14 F, çalışma uzunluğu 35 cm olmalıdır.
3. Bilier Drenaj Kateterlerinin üzerinde pigtail kısmında 5 adet, gövde üzerinde 7 adet olmak üzere toplam 12 adet delik bulunmalıdır.
4. Bilier Drenaj Kateterinin proksimaldeki son deliğinden önce 1 adet Radiopaque marker bulunmalıdır; bu sayede kateter kolaylıkla yerleştirilir.
5. Bilier Drenaj kateteri, bükülme, kıvrılma, dönme veya sıkıştırılma sonrasında kırılmadan yeniden orjinal şeklini alarak, uzun süreli drenaj yapabilecek yetenekte olmalıdır.
6. Bilier Drenaj kateterinin materyali, percutan ilerletme sırasında buruşmaya karşı çok dirençli olmalıdır.
7. Bilier Drenaj kateterinin uç kısmı gittikçe incelen tasarımda olmalı; bu sayede girişi kolaylaştırmalıdır.
8. Bilier Drenaj kateterinin yüzeyi Glidex hydrophilic kaplanmış olmalıdır.
9. Drenaj setinin içine 1 adet esnek stiffening cannula bulunmalıdır.
10. Bilier Drenaj kateteri, disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

(4876) KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F RCB

Açıklama : KORONER KALP KATETERİ DIAGNOSTİK 6F RCB

1. Kateter 5F, 6F, 7F olmalıdır.
2. Geniş lümenli olmalıdır.
3. Ucu travma yapmayacak şekilde yumuşak olmalıdır.
4. Uzayan olgularda ısınma nedeniyle şeklini muhafaza edebilmelidir, şekli bozulmamalıdır.
5. İyi pushabilite ve torkabilite sağlamalıdır.
6. 1200 PSI basınca dayanıklı olmalıdır.
7. Tortuöz damarlarda kırılmamalıdır.
8. Tüm uç uzunluk ölçülerinde; Williams-Sol Koroner Bypass-Sağ Koroner Bypass-Ventüküler Pigtail-judkins R-L, Amplast R-L, Multipurpose -Brachial seçenekleri olmalıdır. Pigtail kataterinin 145 derece açılı versiyonu bulunmalıdır. Açılı katater uzunluğu 110 cm olmalıdır.
9. İhaleye katılan Firmalar numune en az 3 örnek getirecek ve Kardiyoloji AD da bu numuneler olgularda denendikten sonra uygun olup olmayacağına karar verilecektir.
10. Diagnostik katater teker, teker ambalajlanmış steril paketlerde olmalı ve paketler üzerinde uluslararası standartlara uygun Diagnostik katater ölçüleri, kod numarası, lot numarası ve son kullanma tarihi belirtilecektir
11. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az bir yıl miatlı olmalıdır.
12. Firma miadı dolan ürünü yeni ürünle değiştirmeyi kabul etmelidir.
13. T.C İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası'na kayıtlı ve T.C Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmalıdır.

(4668) MIKRO GUIDEWIRE 0.014 INCH

Açıklama : MIKRO GUIDEWIRE 0.014 INCH

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 vermelidir.
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. Ürünün Sağlık Bakanlığı'ndan onaylı barkod numarası bulunmalıdır.
12. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.
13. Malzemelerin üzerinde barkod numaraları bulunmalıdır.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

(4667) OTOMATİK STERİL BIOPSI İGNESİ 18 G 20 CM

Açıklama : OTOMATİK STERİL BIOPSI İGNESİ 18 G 20 CM

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 örneklemeye 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. Firma malzemelerin miyadının dolmasına 3 (üç) ay kala malzemeleri yenisiyle değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

(4738) ANJIYOPLASTİ BALON KATETER 0.035" OTW

Açıklama : ANJIYOPLASTİ BALON KATETER 0.035" OTW

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 şaft 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.

(6538) KILITLI NEFROSTOMİ KATETERİ (10F)

Açıklama : KILITLI NEFROSTOMİ KATETERİ (10F)

1. Nefrostomi drenaj kateteri, 6-8-10-12-14F ölçülerinde olmalıdır.
2. Nefrostomi drenaj kateteri 25 cm çalışma uzunluğuna sahip olmalıdır.
3. Nefrostomi drenaj kateterin pigtail kısmında 5 adet delik bulunmalıdır.
4. Nefrostomi drenaj kateterinin materyali glidex kaplı hidrofilik yüzeye sahip olmalıdır.
5. Nefrostomi kateteri locking loop kilitle sistemli pigtail şeklinde olmalıdır.
6. Nefrostomi kateterinin içine 1 adet esnek stiffening cannula bulunmalıdır.
7. Nefrostomi drenaj Kateteri, locking loop (kilitlenen halka) pigtail tasarıma sahip olmalı, kateterin distal tipine halka şekli verildikten sonra, proximal ucuna bağlı iplik yardımıyla kilit mekanizması elle pratik olarak kilitleyerek pigtail halka şeklin drenaj süresince sabitlenmesi mümkün kılınmalıdır.
8. Nefrostami kateteri disposable ve kullanıma hazır steril ambalajında sunulmalıdır.