

2-DETACHABLE COİL TEKNİK ŞARTNAMESİ -35

1. Ürün 1.5 tesla MR ile uyumlu olmalıdır.
2. Helezon çapları 3-8 mm arasında olmalıdır.
3. Dacron fiber kaplı olmalıdır.
4. Kısa sürede deliği kapatmalıdır.
5. Teklif edilen ürün CE belgeli olmalıdır.
6. Ürün ambalajının üstünde son kullanma tarihi ve CE işareti olmalıdır.
7. Son kullanma tarihi 2 yıldan az olmamalıdır.
8. Teslim edilen ürünlerin sayıları kliniğin isteğine göre değiştirilecektir.
9. Ambalaj üzerinde sterilizasyon yöntemi belirtilmelidir.
10. Malzemenin UBB ürün kod numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
11. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

2-DELİVER SİSTEM TEKNİK ŞARTNAMESİ -36

1. Ürün 0.41 inch kateter lümenine uyumlu olmalıdır.
2. Tork kontrolü olmalıdır.
3. Release kontrol ve nitinol özellikte olmalıdır.
4. Düzeltici mandreni olmalıdır.
5. Coil kurtarma (delivery) teli olmalıdır.
6. Adaptörü olmalıdır.
7. Sıkmak için mengenesi (Pin vise) olmalıdır.
8. Coil yükleme kartuşu olmalıdır.
9. Flexible olmalıdır.
10. Ürün CE belgeli olmalıdır ve ambalajların üzerinde CE işareti olmalıdır.
11. Son kullanma tarihi 2 yıldan az olmamalıdır.
12. Ambalaj üzerinde sterilizasyon yöntemi belirtilmelidir.
13. Malzemenin UBB ürün kod numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
14. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

Prof.Dr.Şenel COŞKUN
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzmanı
Pediyatrik Kardiyolog
Dip.No:6966 / T.C.S.S.No:34652-43456

5-MP CATETER TEKNİK ŞARTNAMESİ - 37

1. Ürün 5 Fr olmalıdır.
2. Yan deliksiz olmalıdır.
3. Ucu incelmeyecek özellikte olmalıdır.
4. Distal ve proksimal çapları aynı olmalıdır.
5. İçerisinden tüylü coil ilerleyecek yapıya sahip olmalıdır.
6. Malzemenin UBB ürün kod numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
7. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullandığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullandığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

Prof.Dr.Şenol COŞKUN
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzmanı
Pediatrik Kardiyolog
Dip.No:6968 Dip.Tes.No:34652-43456

- 1) Balon Aort Koarktasyonu, Pulmoner Valvülaplasti işlemlerinde atravmatik olarak işlem yapılmasını sağlamalıdır.
- 2) Balon Kateter küçük yaştaki hastalarda dahi kullanılabilecek çok düşük profili yapısal özellikte olmalıdır.
- 3) Balon Kateterin uç yapısı darlıklardan rahat geçebilmeyi sağlayan ve damar duvarına zarar vermeyen esnek ve taper uç yapısı özelliğinde olmalıdır.
- 4) Balon kateter şaftı balon çapına göre değişen 4F ile 9F arası kalınlıklarda seçilebilmelidir.
- 5) Satın alınan Balon Exchange guide ve uygun sheath mutlaka firma tarafından sağlanmalı.
- 6) İstenilen balonların şişirilmiş genişlik boyutları 10,12,14,16 mm, uzunluğu maksimum 4 cm olmalıdır.
- 7) Seçilen balon ölçüsüne göre kullanılacak sheath İntraducer 4F ile 10F aralığında seçilebilmelidir.
- 8) Kateterin şaftı daha iyi bir yerleşim performansı ve itilebilirlik sağlamak üzere polimerik materyalden imal edilmiş olmalıdır.
- 9) Balon kateterin şaftı özellikle tortuous anatomi şartlarında iyi bir geçiş, pushabilite ve steerabilite sağlamak üzere koaksiyal yapıda tasarlanmış olmalıdır.
- 10) Balon kateterin guidewire üzerinden ilerletilmesini kolaylaştırmak ve merkezci hareketlerin sorunsuz iletilmesini sağlamak üzere uç kısım kateter gövdesine göre daha esnek olmalıdır. Pozisyonlandırma için balon üzerinde rahatlıkla görülebilir marker olmalıdır.
- 11) Balonun şişme-inme süresi hızlı olmalıdır. Böylelikle kullanıcıya daha rahat ve güvenli bir çalışma imkanı, hastanın rahatlığı emniyeti sağlanmalıdır. İşlem sırasında istenmeyen bir durum oluştuğunda katetere kolaylıkla müdahale edilebilmelidir.
- 12) Balon üzerindeki platinum-iridium marker iyi görüntü vermeli ve bu sayede darlıklarda balonun rahat ve emniyetli pozisyonlandırılması mümkün olmalıdır.
- 13) Balon valvuloplasti kateterine gerekli Exchange guidewire ve intraducer sheath desteği verilmelidir.
- 14) Malzemeler, steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
- 15) Ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi ve yöntemi ile son kullanma tarihi belirtilmelidir.
- 16) Teslim edilen her bir malzeme, teslimat tarihi itibarı ile en az bir yıl miadlı olmalıdır.
- 17) Teslim edilen ürünlerin sayıları kliniğin isteğine ve hastanın durumuna göre değiştirilecektir.
- 18) İlgili bölümden uygunluk yazısı almalıdır.
- 19) Ürün TÜV, ISO ve CE standartlarına uygun olmalıdır.
- 20) Bu şartname 20 (yirmi) maddeden oluşmuştur.
- 22) Malzemenin UBB ürün kod numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
- 23) İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

Prof.Dr.Şenol COŞKUN
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzmanı
Pediatrik Kardiyolog
Dip.No:6966 Dip.Tes.No:34652-43456

5 F PEDIATRİK SHEATH INTRODUCER TEKNİK ŞARTNAMESİ - 39

1. Kalp diagnostik ve girişimsel radyolojik anjiyografide kullanılacaktır.
2. Introducer set hemostasis valfli kılıf, bir adet kılıfa bağlı stopcoc, bir adet guidewire bir adet dilatatör içermelidir.
3. Introducer 0.021" guidewire ile kullanılmalıdır.
4. Sheath introducer seti tek tek steril paketlerde bulunacak ve steril tarihi üzerinde olacaktır.
5. Çapı 5 French olmalıdır.
6. Kılıf uzunluğu en fazla 7.5 olmalı, dilatör yeterli uzunlukta olmalı, guidewire'in iki ucu da düz, her iki ucu fleksible 0.021" olmalıdır. 21 G iğne ile kullanılmalıdır.
7. Sheat içinde kateter geçirildiğinde, kateterin kenarında kan sızmasını önleyecek 6 yapraklı özel bir valf mekanizması olmalıdır.
8. Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
9. Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
10. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

Prof. Dr. Sani COŞKUN
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzmanı
Pediyatrik Kardiyolog
Dip.No:0968 Dip.Tes.No:34652-43456

7-5 F MULTİPURPOSE DİAGNOSTİK KATETER TEKNİK ŞARTNAMESİ -40

1. Kateter ucu radyoopasitesi yüksek olmalı, iyi görüntü vermeli.
2. Kateter ucu damar zedelenmesini azaltıcı özellikte özel olarak inceltilmiş uçlu (brite tip) olmalı, soft anti-travmatik olmalı.
3. 1:1 Torque iletimi göstermelidir. Pushabilitesi yüksek olmalıdır.
4. Kateterin proksimal ucundaki hub üzerinde renkli kodlama tekniği kullanılmalı French ölçüsü, kateter ile kullanılacak Guide wire'in ölçüsü ve maksimum enjeksiyon basıncı yazılı olmalıdır.
5. Trombo-rezistansı azaltan özel pürüzsüz iç yüzeye sahip olmalıdır.
6. Kateterin basınç limiti 1200 psi olmalıdır.
7. Ucu delikli kateterlerde daha yüksek akış sağlamak için delikler eliptik ve 2 adet olmalıdır. Akış dinamiği iyi olmalıdır.
8. Kateter gövdesi ince, paslanmaz çelik teller ile örülmüş olmalıdır.
9. Kırılma rezistansı yüksek olmalıdır.
10. Kateter DUCOR Polyurethan malzemeden yapılmış olmalıdır.
11. Kateter 5 F çapında, high flow özelliğinde seçilebilmelidir.
12. 0.038'' Guide wire ile çalışmayı mümkün kılacak iç lümen çapına haiz olmalıdır.
13. Kateter ucu multipurpose şeklinde olmalıdır.
14. Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
15. Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
16. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullandığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

Prof. Dr. Senol COŞKUN
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzmanı
Pediatrik Kardiyolog
Dip.No:6968 Dip. Tes.No:34052-43456

4 F MULTİPURPOSE DİAGNOSTİK KATETER TEKNİK ŞARTNAMESİ -42

1. Kateter ucu radyoopasitesi yüksek olmalı, iyi görüntü vermeli.
2. Kateter ucu damar zedelenmesini azaltıcı özellikte özel olarak inceltilmiş uçlu (brite tip) olmalı, soft anti-travmatik olmalı.
3. 1:1 Torque iletimi göstermelidir. Pushabilitesi yüksek olmalıdır.
4. Kateterin proksimal ucundaki hub üzerinde renkli kodlama tekniği kullanılmalı French ölçüsü, kateter ile kullanılacak Guidewire'in ölçüsü ve maksimum enjeksiyon basıncı yazılı olmalıdır.
5. Trombo-rezistansı azaltan özel pürüzsüz iç yüzeye sahip olmalıdır.
6. Kateterin basınç limiti 1200 psi olmalıdır.
7. Ucu delikli kateterlerde daha yüksek akış sağlamak için delikler eliptik ve 2 adet olmalıdır. Akış dinamiği iyi olmalıdır.
8. Kateter gövdesi ince, paslanmaz çelik teller ile örülmüş olmalıdır.
9. Kırılma rezistansı yüksek olmalıdır.
10. Kateter DUCOR Polyurethan malzemeden yapılmış olmalıdır.
11. Kateter 4 F çapında, high flow özelliğinde seçilebilmelidir.
12. 0.038" Guide wire ile çalışmayı mümkün kılacak iç lümen çapına haiz olmalıdır.
13. Kateter ucu multipurpose şeklinde olmalıdır.
14. Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
15. Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
16. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

21 G PEDIYATRİK POKKSİYON İĞNESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ -43

1. 21 G kalınlığında olmalıdır.
2. Uzunluğu 3.8 - 5 cm arasında olmalı.
3. Tek duvar özelliğine sahip olmalıdır.
4. Disposable olmalıdır.
5. Standart enjektörlerle kullanılabilirdir.
6. İç lümeni 0.021" guidewire kullanımına uygun genişlikte olmalıdır.
7. Malzemeler en az bir yıl miadlı olmalıdır.
8. Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
9. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

Prof.Dr.Şenol COŞKUN
Cocuk Sağlığı ve Hast. Uzmanı
Pediatrik Kardiyolog
Dip.No:6968 Dip.Tes.No:34652 43456

11-18 G PONKSİYON İĞNESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ -44

- 1-18 G kalınlığında olmalıdır.
- 2-Uzunluğu 5 cm uzunlukta olmalı.
- 3-Tek duvar özelliğine sahip olmalıdır.
- 4-Disposable olmalıdır.
- 5-Standart enjektörlerle kullanılabilmelidir.
- 6-İç lümeni 0.035" guidewire kullanımına uygun genişlikte olmalıdır.
- 7-Malzemeler en az bir yıl miadlı olmalıdır.
- 8- Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
- 9- İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

12-6F PEDIATRİK SHEATH INTRODUCER TEKNİK ŞARTNAMESİ -45

- 1-Kalp diagnostik ve girişimsel radyolojik anjiyografide kullanılacaktır.
- 2-İntroducer set hemostasis valfli kılıf, bir adet kılıfa bağlı stopcoc, bir adet guidewire bir adet dilatatör içermelidir.
- 3-İntroducer 0.021" guidewire ile kullanılmalıdır.
- 4-Sheath introducer seti tek tek steril paketlerde bulunacak ve steril tarihi üzerinde olacaktır.
- 5-Çapı 6 French olmalıdır.
- 6-Kılıf uzunluğu en fazla 7.5 olmalı, dilatör yeterli uzunlukta olmalı, guidewire'in iki ucu da düz, her iki ucu fleksible 0.021" olmalıdır. 21 G iğne ile kullanılmalıdır.
- 7-Sheat içinde kateter geçirildiğinde, kateterin kenarında kan sızmasını önleyecek 6 yapraklı özel bir valf mekanizması olmalıdır.
- 8-Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
- 9- Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
- 10- İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

Prof.Dr.Senol COŞKUN
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzmanı
Pediatrik Kardiyolog
Dip.No:6068 Dip.Tes.No:34652-43456

6F PİGTAIL DIAGNOSTİK KATETER TEKNİK ŞARTNAMESİ -46

- 1-Kateter ucu radyoopasitesi yüksek olmalı, iyi görüntü vermeli.
- 2-Kateter ucu damar zedelenmesini azaltıcı özellikte özel olarak inceltilmiş uçlu (brite tip) olmalı, soft anti-travmatik olmalı.
- 3-1:1 Torque iletimi göstermelidir. Pushabilitesi yüksek olmalıdır.
- 4-Kateterin proksimal ucundaki hub üzerinde renkli kodlama tekniği kullanılmalı French ölçüsü, kateter ile kullanılacak Guide wire'in ölçüsü ve maksimum enjeksiyon basıncı yazılı olmalıdır.
- 5-Trombo-rezistansı azaltan özel pürüzsüz iç yüzeye sahip olmalıdır.
- 6-Kateterin basınç limiti 1200 psi olmalıdır.
- 7-Ucu delikli kateterlerde daha yüksek akış sağlamak için delikler eliptik ve 6 adet olmalıdır. Akış dinamiği iyi olmalıdır.
- 8-Kateter gövdesi ince, paslanmaz çelik teller ile örülmüş olmalıdır.
- 9-Kırılma rezistansı yüksek olmalıdır.
- 10-Kateter DUCOR Polyurethan malzemeden yapılmış olmalıdır.
- 11-Kateter 6 F çapında, high flow özelliğinde seçilebilmelidir.
- 12-0.038'' Guide wire ile çalışmayı mümkün kılacak iç lümen çapına haiz olmalıdır.
- 13-Kateter ucu pigtail şeklinde olmalıdır.
- 14-Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
15. Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
16. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir

Prof.Dr. Senol COŞKUN
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzmanı
Pediatrik Kardiyolog
Dip.No:6968 Dip.Tes.No:34652-43456

4-6 F MULTİPURPOSE DİAGNOSTİK KATETER TEKNİK ŞARTNAMESİ -47

1. Kateter ucu radyoopasitesi yüksek olmalı, iyi görüntü vermeli.
2. Kateter ucu damar zedelenmesini azaltıcı özellikte özel olarak inceltilmiş uçlu (brite tip) olmalı, soft anti-travmatik olmalı.
3. 1:1 Torque iletimi göstermelidir. Pushabilitesi yüksek olmalıdır.
4. Kateterin proksimal ucundaki hub üzerinde renkli kodlama tekniği kullanılmalı French ölçüsü, kateter ile kullanılacak Guide wire'in ölçüsü ve maksimum enjeksiyon basıncı yazılı olmalıdır.
5. Trombo-rezistansı azaltan özel pürüzsüz iç yüzeye sahip olmalıdır.
6. Kateterin basınç limiti 1200 psi olmalıdır.
7. Ucu delikli kateterlerde daha yüksek akış sağlamak için delikler eliptik ve 2 adet olmalıdır. Akış dinamiği iyi olmalıdır.
8. Kateter gövdesi ince, paslanmaz çelik teller ile örülmüş olmalıdır.
9. Kırılma rezistansı yüksek olmalıdır.
10. Kateter DUCOR Polyurethan malzemeden yapılmış olmalıdır.
11. Kateter 6 F çapında, high flow özelliğinde seçilebilmelidir.
12. 0.038" Guide wire ile çalışmayı mümkün kılacak iç lümen çapına haiz olmalıdır.
13. Kateter ucu multipurpose şeklinde olmalıdır.
14. Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
15. Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
16. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

0,021 DİAGNOSTİK GÜİDE WİRE TEKNİK ŞARTNAMESİ -48

1. Guidewire 0.021 inch kalınlığında ve boyu 150 cm olmalıdır.
2. Guidwire ucu atravmatik yapıda ve yuvarlak olmalıdır.
3. Guidwire'lar 1:1 torque özelliğine sahip olmalıdır.
4. Guidwire uç kısmı 'J' şeklinde olmalıdır.
5. Guidwire tamamen PTFE teflon kaplı olmalıdır.
6. Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
7. Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
8. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

Prof.Dr.Şenel GÖSKUN
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzmanı
Pediatrik Kardiyolog
Dip No:6968 Dip Tes.No:34652-1256

0,025 DİAGNOSTİK GÜDE WİRE TEKNİK ŞARTNAMESİ -49

1. Guidwire 0.025 inch kalınlığında ve boyu 150 cm olmalıdır.
2. Guidwire ucu atravmatik yapıda ve yuvarlak olmalıdır.
3. Guidwire'lar 1:1 torque özelliğine sahip olmalıdır.
4. Guidwire uç kısmı 'J' şeklinde olmalıdır.
5. Guidwire tamamen PTFE teflon kaplı olmalıdır.
6. Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
7. Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
8. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

0,032 DİAGNOSTİK GÜDE WİRE TEKNİK ŞARTNAMESİ -50

1. Guidwire 0.032 inch kalınlığında ve boyu 150 cm olmalıdır.
2. Guidwire ucu atravmatik yapıda ve yuvarlak olmalıdır.
3. Guidwire'lar 1:1 torque özelliğine sahip olmalıdır.
4. Guidwire uç kısmı 'J' şeklinde olmalıdır.
5. Guidwire tamamen PTFE teflon kaplı olmalıdır.
6. Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
7. Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
8. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

0,021 HİDROFİLİK GÜDE WİRE TEKNİK ŞARTNAMESİ -52

1. Guidewire 0.021-inch kalınlığında, 150-180 cm uzunlukta olmalıdır.
2. Guidewire hidrofilik özellikte ve yüksek taşıma özelliğine sahip olmalıdır.
3. Guidwire ucu atravmatik yapıda ve yuvarlak olmalıdır.
4. Guidwire'lar 1:1 torque özelliğine sahip olmalıdır.
5. Guidwire uç kısmı açılı olmalıdır.
6. Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
7. Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
8. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

Prof.Dr.Şenol COŞKUN
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzmanı
Pediyatrik Kardiyolog
Dip.No:6969 Dip.Tes.No:34652-43456

0,035 DİAGNOSTİK GÜDE WİRE TEKNİK ŞARTNAMESİ - 51

1. Guidwire 0.035 inch kalınlığında ve boyu 150 cm olmalıdır.
2. Guidwire ucu atravmatik yapıda ve yuvarlak olmalıdır.
3. Guidwire'lar 1:1 torque özelliğine sahip olmalıdır.
4. Guidwire uç kısmı 'J' şeklinde olmalıdır.
5. Guidwire tamamen PTFE teflon kaplı olmalıdır.
6. Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
7. Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
8. İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir.

Senol COŞKUN
Sağlık ve Hastalıkları
Pediyatrik Kardiyoloji
Dip.Tes.No:34052-43456

19-0,025 HİDROFİLİK GUIDE WİRE TEKNİK ŞARTNAMESİ -53

- 1-Guidewire 0.025 inch kalınlığında, 150-180 cm uzunlukta olmalıdır.
- 2-Guidewire hidrofilik özellikte ve yüksek taşıma özelliğine sahip olmalıdır.
- 3-Guidewire ucu atravmatik yapıda ve yuvarlak olmalıdır.
- 4-Guidewire'lar 1:1 torque özelliğine sahip olmalıdır.
- 5-Guidewire uç kısmı açılı olmalıdır.
- 6-Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
- 7- Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
- 8- İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir

20-0,032 HİDROFİLİK GUIDE WİRE TEKNİK ŞARTNAMESİ -54

- 1-Guidewire 0.032 inch kalınlığında, 150-180 cm uzunlukta olmalıdır.
- 2-Guidewire hidrofilik özellikte ve yüksek taşıma özelliğine sahip olmalıdır.
- 3-Guidewire ucu atravmatik yapıda ve yuvarlak olmalıdır.
- 4-Guidewire'lar 1:1 torque özelliğine sahip olmalıdır.
- 5-Guidewire uç kısmı açılı olmalıdır.
- 6-Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
- 7-Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
- 8- İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir

21-0.035 HİDROFİLİK GUIDE WİRE TEKNİK ŞARTNAMESİ -55

- 1-Guidewire 0.035 inch kalınlığında, 150-180 cm uzunlukta olmalıdır.
- 2-Guidewire hidrofilik özellikte ve yüksek taşıma özelliğine sahip olmalıdır.
- 3-Guidewire ucu atravmatik yapıda ve yuvarlak olmalıdır.
- 4-Guidewire'lar 1:1 torque özelliğine sahip olmalıdır.
- 5-Guidewire uç kısmı açılı olmalıdır.
- 6-Malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır.
- 7- Malzemenin UBB ürün lot numaraları ve barkodlarının bulunması zorunludur.
- 8- İhalenin uhdesinde kaldığı firma malzeme kullanıldığı gün faturasını kesecek ve 24 saat içinde hastanenin tıbbi malzeme birimine elden teslim edecektir. Firma malzeme kullanıldığını teyit etmeden fatura kesmeyecektir

Prof.Dr.Şenol COŞKUN
Çocuk Sağlığı ve Hast. Uzmanı
Pediyatrik Kardiyolog
Dip.No:6968 Dip. Tes.No:34652-43456