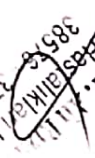


1- İnflatör-Deflatör (KR2010)

- 1- Dilatasyon balonunun şişirilmesi amacıyla kullanılacaktır.
- 2- 20cc kapasiteli ve 30 atm basınç skalalı manometreye sahip olmalıdır.
- 3- Ergonomik dizayna sahip olmalı sol yada sağ elle rahatlıkla manipüle edilebilmelidir.
- 4- Şişirme cihazı hızlı şişirme, kolay ve hızlı kilitleme ya da kiliti çözmeye, yüksek basınçlarda dahi hızlı basınç azaltmaya elverişli olmalıdır.
- 5- Şişirme cihazı, hava kabarcıklarının gözlemlenmesine olanak sağlayan şeffaf (transparan) mamül olmalıdır.
- 6- Sistem şişirme ünitesi (hazne), basınç skalası (manometre) yüksek basınç hattı ve üç yol musluk (stopcock) ünitelerinden oluşmalıdır.
- 7- Steril orjinal ambalajında teslim edilmelidir.
- 8- Ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.
- 9-Malzemeler üts ye kayıtlı olmalıdır.

Prof. Dr. 
Kardiyoloji Uzmanı
385 12 17235

2- Otomatik Y Konnektör- Torquer- Yönlendirici Seti (KR 1145)

- 1- Girişimsel (PTCA STENT vb.) işlemler esnasında hemostas ve infüzyon amaçlı kullanılacaktır.
- 2-Ürün paketinde,bir adet üzerine uzatma hattı(30 cm. ve 50 cm.uzunluk opsiyonları bulunan)ve 3 yollu musluk monte edilmiş valfli Y-konnektör , kılavuz tel yönlendiricisi ve Torquer olmalıdır
- 3-Ürünlerin tümü sistemdeki hava kabarcıklarının görünmesine müsaade edecek oranda şeffaf yapıda olmalıdır.
- 4-Guide wire intraducer metal ucu künt kalınlığı 014 ve 0.021 kalınlığındaki kılavuz telin rahatça geçmesine müsaade etmeli ve boyu da en az 8 cm.olmalıdır.
- 5-Y-Konnektör valfi triküspit (üçlü) yapıda açılıp kapanmalı. çok damar müdahalelerinde uzun süreli ve tek hastada birkaç damara müdahaleye izin verecek şekilde dayanıklı olmalı ve deforme olmamalıdır.
- 6-Döndürülebilir (rotating) başlık vasıtası ile manuel, ayrıca döndürmeye ek olarak itme-çekme hareketiyle de kan akımı kısa sürede durdurulabilmeli ve kullanılacak malzemelerin rahatça geçişine müsaade edilebilmelidir.
- 7-Valf içi lümeni gerektiğinde kissing-ptca işlemine izin verecek genişlikte olmalıdır.
- 8-Ürünün teslim tarihinden itibaren en az 2 (iki) yıl raf ömrü (miyadi) olmalıdır.
- 9-Malzemeler üts ye kayıtlı olmalıdır.

Prof. Dr. ...
Kalp Hastalıkları Uzmanı
38576 - 37235

3- Manifold Kıt Set (KR1149)

Set İçeriği : Koroner Anjio Seti (Üy yollu Manifold + Koroner Anjio Enjektörlü + Opak ve Basınç Bağlantı Seti)

Üzerindeki muslukların uzun kolları kapalı pozisyonda olacak şekilde ve 3 yollu rotating adaptörlü, sağ pozisyonlu, kristal saydamlığında, en az 400 psi basına dayanıklı olmalıdır.

1- Set içerisindeki manifoldun 3 yollu musluklarının kullanım kolaylığı bakımından kolaya ve yumuşak bir şekilde çevrilebilir olması gerekmektedir

2- Set içerisindeki anjio enjektörü 12 cc olmalıdır, bağlantıları steril pakette bağlantılı olarak teslim edilmelidir.

3- Set Steril paketlerde non-pirojenik olmalıdır.

4- Paketler üzerinde son kullanım tarihleri mevcut olmalıdır.

5- Teklif edilen ürünün CE belgesi mevcut olmalıdır.

Prof. Dr. A. İ. İzzet T. İlge
Kardiyovasküler Uzmanı
38576-37235

4-Kılavuz Tel Koroner Diagnostik 0.038 inç 150 cm (KR2004)

Teflon kaplı flex uç 6cm, j curve 3mm olmalıdır. Paslanmaz çelikten yapıli ve politetraflor etilen (PTFE) kaplı fixed core özellikte olmalıdır.

Prof. Dr. T. İlge
Kalp Hastalıkları Uzmanı
38418 - 37235

5-Sheat Intraducer Set 8F Kısa (KR1061)

- 1-Kılıf uzunluğu en fazla 10cm uzunlukta, hemostatik valvli , dilatör en fazla 15cm uzunlukta, guide wire 45cm uzunlukta 3 mm J curve'lü guidewire'dan oluşmalıdır.
- 2- Valv sheat' in yüzeyinden derin olmamalı ve çift kademeli olmalıdır.
- 3- Guide wire, vessel dilatör ve sheat arasındaki geçiş kademesiz (smooth transition) olmalıdır.
- 4-Sheat gövdesi kink yapmama özelliği taşımalı ve sürtünmeyi azaltıcı hidrofilik madde ile kaplanmış olmalıdır.
- 5-Cilde tespit için dikiş halkasına sahip olmalıdır.
- 6- Introducer 0.038" guidewire ile kullanılmalıdır.
- 7-Sheath introducer seti tek tek steril paketlerde bulunacak ve steril tarihi üzerinde olacaktır.
- 8-18 G iğne ile kullanılmalıdır.
- 9-Sheat içinde kateter geçirildiğinde, kateterin kenarında kan sızmasını önleyecek 6 yapraklı özel bir valf mekanizması olmalıdır.
- 10- Malzemeler en az 2 yıl miadlı olmalıdır.
- 11-Malzeme ÜTS'ye kayıtlı olmalıdır.
- 12- Kliniğin gereksinimine göre değişme işlemleri yapılmalıdır.

Prof. Dr. A. İsmail İlge
Kalp Hastalıkları Uzmanı
38570 57235

6- Seldinger Ponksiyon İğnesi (KR1146)

1- Arter-ven ponksiyonu için kullanılacaktır.

2-18 gauge, Seldinger tipi, mandrensiz olmalıdır.

Prof. Dr. ~~XXXXXX~~
Kardiyoloji Uzmanı
38576 - 37235