Koroner Kalp Kateteri Diagnostik 5F - 6F (KR1059)

1- Birebir tork özelliği göstermelidir.

2- Biyokompetibl malzemeden üretilmiş olmalıdır.

3- Sol koroner kateterler Judkins, Amplatz ve Amplatz MOD şekillerinde olmalıdır. Sol koroner kateterler Judkins şekli için 3.5, 4.0, 4.5, 5.0 ve 6.0 cm'lik sekonder curve ölçülerinde olmalıdır. Amplatz şekli icin 1,2 ve 3 ölçülerinde olmalıdır.

4- Sağ koroner kateterler Judkins, Judkins MOD, Amplatz, Amplatz MOD, 3DRC, SRC, Williams ve NTR şekillerinde olmalıdır. Sağ koroner kateterler Judkins şekli için 3.5, 4, 5.0 ve 6.0 sekonder curve ölçülerinde olmalıdır. Amplatz için 1, 2 ve 3 şeklinde sağ kateterler belirtilen sayılarda temin edilecektir.

5-Trombojeniteyi azaltmak ve kayganlığı arttırmak için üstü uygun bir maddeyle kaplanmış olmaldır.

6- Proximal uç bir hub ihtiva etmeli burada kateter ile ilgili bilgi bulunmalıdır.

7-En az 100cm uzunlukta, high flow olmalı, 1200 psı basınca dayanabilmelidir.

8- Kateterin iç çapı en distal hub kısmından en proksimal ucuna kadar aynı olmalı ve bu şekilde kontrast jetine engel olarak daha yumuşak bır kontrast akımı sağlayarak kateterin stabilitesini sağlamaya yardımcı olmalıdır.

9- Kateterin gövdesinin tamamı en uç primer curve kısmındaki 2mm'lik yumuşak bitime kadar tel örgülü yapıda olmalıdır. Çift tel örgü varlığı tercih sebebidir.

10- En uç 2mm'lik yumuşak kısım dışında kateterin tamamı pebax, nylon, nylon-vestan ya da poliüretan materyalden üretilmiş olmalıdır.

11- Kateter 5F ve 6F ölçülerinde olmalıdır. Alıncak 5F ve 6F kateter sayısı kliniğin gereksinimleri doğrultusunda ihaleyi kazanan firmaya bildirilecek ve gerektiğinde değişim işlemi yapılacaktır. 5F kateter için iç lümen çapı en 0.045 inç, 6F kateter için lümen çapı en az 0.056 inç olmalıdır.

12- Kateterin koroner arter ağzına oturan en uç primer curve kısmı damar hasarını engelleyecek yapıda olan çok yumuşak materyalden yapılmış ve radyo-opak yapıda olmalıdır.

13- Koroner kateter uzunluğu 100cm olmalıdır.

14-Pigtail kateterler 110 ve 120 cm uzunluğunda olmalıdır.

15-145 ya da 155 derecelik iki açı seçeneği olmalıdır.

16-Malzemeler üts ye kayıtlı olmalıdır.

Prof. Dr. Özgür BAYTURAN
CBÜ KARDİYOLOJİ AD
55635 / 94256

CamScanner ile tarandı