

KRIO (CRYO) BALON ABLASYON KATETERİ TEKNİK ÖZELLİKLERİ (KR1047)

1. Kateter seti pulmonerven izalasyonu için dokunun dondurularak iletimin sonlandırılmasında kullanılmalıdır.
2. Dondurmalı balon ablasyon kateteri 23mm veya 28 mm çapında olmalıdır.
3. Balon uniform soğutma için 8 jete sahip olmalıdır.
4. Güvenlik amacıyla iç içe 2 balona sahip olmalıdır ve bu balonlar arasında sıvı sensörü bulunmalıdır.
5. Kataterde güvenlik amacıyla sıvı sensörü, kan sensörü ve basınç sensörü olmalıdır.
6. Kataterde ısıyı ölçmeye yarayan thermocouple sensörü bulunmalıdır.
7. Şaft kalınlığı 10,5Fr., uzunluğu 140 cm olmalıdır.
8. Kateter ucu bidirectional 45° yönlendirilebilmelidir.
9. Ablasyon yapıldığında kateter ucu dokuya yapışmalı, böylece ablasyon işlemine geçildiğinde yalnız o bölgenin daha düşük sıcaklıklara soğutulması sağlanabilmelidir.

Doç.Dr. Bekir Şenhat YILDIR
Cebü Tıp Fakültesi
Kardiyoloji A.D.
Dip.Tes.No: 87792-119810
Dip.No: 11111

DAİRESEL VEN HARİTALAMA KATATERİ (KR1053)

1. Katater pulmoner venlerin elektriksel iletimini haritalamak için dairesel olarak dizayn edilmiş olmalıdır.
2. Kataterin kalınlığı en fazla 3.3 Fr olmalıdır.
3. Kataterin uzunluğu 165 cm olmalıdır.
4. 15 mm ve 20 mm loop seçenekleri olmalıdır.
5. Katater eşit aralıklı 8 elektroda sahip olmalıdır.
6. Elektrotların uzunluğu 1 mm olmalıdır.
7. Elektrot aralığı 15 mm loop için 4mm; 20 mm loop için 6 mm olmalıdır.

Doç.Dr. Beal/ Serhat YILDIZ
CBB Tıp Fakültesi
Kardiyoloji A.D.
Dip.Tes.No: 07792-119810
Dip.No: 11111

STEERABLE SHEATH (DONDURARAK ABLASYON İÇİN) KR1050

1. Sistem steerable sheath ve dilatatörden oluşmalıdır.
2. Sheath'in uzunluğu 81 cm ve dilatatörün uzunluğu 87 cm olmalıdır.
3. 9 Fr ve 10,5 Fr kataterlerle kullanılmaya uygun seçenekleri olmalıdır.
4. Sheath'in ucundan 5 mm geride radioopak marker bulunmalıdır.
5. Sheath'in ucu unidirectional olarak 135°'ye kadar yönlendirilebilmeli, 90°'de 55mm'ye ulaşabilmelidir.

Doc.Dr. Bekir Şenar Yılmaz
Kardiyoloji A.D.
Göğüs Hastalıkları
Dipl. No: 11111
Dipl. No: 87792-119810

(KARDIYOLOJÍ ABD. ANJIYO LABORATUVARI)

Doç.Dr. Behiye Selma YILDIZ
CBÜ Tıp Fakültesi
Kardiyoloji AB
Dip.Tes.No: 87799-11950
Dip.No: 12117