

## MİKRO KATETER, DESTEK AMAÇLI KATATER UZATMASI

1. Kılavuz kateter destek sorunu yaşanan olgularda; kılavuz kateterin desteğini artırmak amacıyla, ana katetere eklenen mikro kateter sistemi şeklinde geliştirilmiş olmalıdır.
2. Kateter yapısı tek operatör kullanımına uygun yapıda RX olmalıdır.
3. Kateter içerisine girdiği kılavuz kateterin iç lümen ölçüsünü maksimum 1F azaltmalıdır.
4. Kateter uzatması 5F, 5.5F, 6F, 7F, 8F içerisinden seçilebilmelidir.
5. Kateterin toplam çalışma uzunluğu 150cm olmalıdır, uzatma segmenti 25cm, geçiş segmenti 17cm olmalıdır.
6. Proksimal uçtan itibaren 108cm'lik itme teline sahip olmalı, işaretçi bant olması için uçta 1 distal marker bandı ve 1 de uzak yakada marker bant olmalıdır, itme telinin 105 ve 95cm lerinde pozisyonlama işaretleri olmalıdır.
7. Kateterin distal oturumu sağlayan bölümü atravmatik, kırılmaya ve kıvrılmaya karşı dirençli olmalıdır.
8. Uzatma kılavuz iç lümenleri; 5F için minimum 0.046", 5.5F için minimum 0.051", 6F için minimum 0.056", 7F için minimum 0.062", 8F için 0.071" olmalıdır.

Dr. Ali Rıza BİLGE  
Kardiyoloji Uzmanı  
0576 - 312351

## VALFLİ INFUZYON KATETERİ – KR1204

- 1) Kateter damar içine uzun süreli ilaç enjeksiyonu için kullanılacaktır.
- 2) Kateterin distalinde özel geliştirilmiş bir valf olmalı bu sayede kılavuz tel bırakma zorunluluğu olmadan uzun süreli ilaç enjeksiyonu yapabilecektir.
- 3) Kateter bu özelliğiyle hem hasta konforunu arttıracak hem de kontrolsüz tel kaymaları sonucu oluşacak komplikasyonları engelleyecektir.
- 4) Kateterin iç çapı geniş olmalı böylece içinde kılavuz tel mevcut iken bile enjeksiyon yapılabilir.
- 5) Kateterin distalinde verilen ilacın çıkışını sağlayan yan delikler mevcut olup bunlar kateter ölçülerine göre 5,10,20,30,40 ve 50 cm boyunca yerleştirilmiştir.
- 6) Kateterin infüzyon çıkışlarının distalinde ve proksimalinde radyopak markerler olup böylece infüzyon bölgesi X ışını altında rahatlıkla görülebilir ve hedef bölgeye yerleşimi kolaylaştırılacaktır.
- 7) Kateter örgülü yapıda tasarlanmış olup böylece hem fleksibilite hem de itilebilirliği sağlanabilmektedir.
- 8) Kateterin infüzyon deliklerinden hem damlama hem de yüksek hızda enjeksiyon yapılabilir.
- 9) Kateter 4F ve 5F olacak şekilde farklı çap seçenekleri mevcuttur.
- 10) Kateter 40,65,100 ve 135 cm olacak şekilde farklı boy seçenekleri mevcuttur.
- 11) Kateter 4F için 0,035", 5F için 0,038 maksimum kılavuz tel ile uyumludur.
- 12) Kateter steril tekli orijinal ambalajındadır.
- 13) Kateter ambalajı üzerinde son kullanma tarihi ve sterilizasyon şekli belirtilmiştir.

Prof. Dr. Ali Rıza BİLGE  
Kalo Hastalıkları Uzmanı  
86576 - 37239