

Prof. Dr. Serdar TARHAN
Radyodiagnostik AD, Bşk

Avm ve Fistölöz Yapılar İcin Platin Mikrocoil Teknik Özellikleri

- 1.Sarmallar arteriyo-venoz malformasyonların, fistüllerin, anevrizmaların tedavisinde embolizasyon amacıyla kullanılabilmelidir.
- 2.Sarmallar koruyucu kılıf içerisinde bulunmalıdır
- 3.Sarmallar radyopasitesi ve biokompatibilitesi yüksek bir metal olan platinden imal edilmiş olmalıdır.
- 6.Ayrılma işlemi için elektrik,pil,cihaz yada kabloları ihtiyac duyulmamalıdır.
- 7.Yapısı sayesinde çok esnek olmalı bu sayede tortüyöz damar anatomilerinde bile rahatca ilerleyebilmelidir.
- 10.Cok ince yapıları sayesinde (en çok 0,018inc) mikrokaterlerin içinden gönderilebilmeye izin vermelidir.
- 11.Cap seçenekleri en az 2mm en çok 11mm ve uzunluk olarak en az 25mm ile en çok 150mm arasında olmalıdır
- 13.Sarmallar, steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
- 14.Ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi ve yöntemi ile son kullanma tarihi belirtilmiş olmalıdır. Teslim edilen herbir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az bir yıl miadlı olmalıdır.


Yrd. Doç. Dr. Fatih DÜZGÜN
C.B.Ü. Radyoloji A.D.
Dip. No: 10384
Uzm. Tescil No: 119584

ÇOK AMAÇLI ÖRGÜLÜ MİKRO KATATER

1. Kateterler coil stent implantasyonu ve partikul enjeksiyonu, trombus çıkarılması gibi geniş amaçlı kullanım uygulamaları için özel üretilmiş olmalıdır.
2. Kateterler en iyi stabiliteyi sağlamak için çift katlı helical kaplama ile örülmüş ve desteklenmiş ve iç lümen özel PTFE ile kaplanmış olmalıdır.
3. Kateterler üzerindeki hidrofilik kaplama sayesinde mükemmel kayganlık ve esneklik yeteneğine sahip olmalıdır.
4. Kateterler 135 – 155 cm uzunluklarına sahip olmalı ve uç yapıları gövdeden incelerek gelen bir yapıda olmalıdır. Gövde dış proksimal çapları 2,4 – 4 F giderek incelen distal çapları ise 1,9 – 3,8 F ölçülerinde olmalıdır. Kateterlerin iç girişimsel uygulamalara uygun geniş iç lümenlere sahip olmalıdır. İç lümen çapları 0,42 – 1,02 mm arasında seçeneklerine sahip olmalıdır.
5. Kateterlerin esnek bölümleri uzunlukları 5 – 12,5 cm aralığındaki farklı seçeneklerden oluşmalıdır. Kateterlerin distal uç bölümlerinde en az 1 en çok 2 adet radyopak marker bulunmalıdır. İki marker bulunan kataterlerde markerler arası arası 3 cm olmalıdır.
6. Kataterler istenildiğinde cobra , multipurpose , straight olarak preshape seçeneklerede sahip olmalıdır.
7. Kateterler, steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
8. Ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi ve yöntemi ile son kullanma tarihi belirtilmiş olmalıdır. Teslim edilen herbir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az bir yıl miadlı olmalıdır.


Yrd. Doç. Dr. Fatih DÜZGÜN
C.B.Ü. Radyoloji A.D.
Glp. No: 10584
Uzm. Tescil No: 119534