|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Kateterler anjiyografi işlemlerde kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır.
 |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | 1. Kateterler esnek ve yumuşak bir materyalden yapılmış olmalıdır.
2. Kateterin bağlantı ucu (hub) universal “luer lock” sistemine uygun plastikten mamulden üretilmelidir.
3. Kateterler esnek ve yumuşak bir materyalden üretilmiş ve paslanmaz çelik ağ ile örülmüş olmalıdır. Bu özelliği sayesinde uzun süreli kullanım esnasında bile kolayca deforme olmamalıdır.
4. Kateterlerin 4F,5F,6F seçenekleri olmalıdır.
5. Kateterin şaft uzunluğu 40cm ile 130 cm arası uzunluğa sahip seçenekleri olmalıdır.
6. Kateterlerin içinden 0.038inç kılavuz tel geçebilmelidir.
7. Kateterlerin değişik işlemlerde kullanılmak üzere değişik uç şekillerine sahip seçenekleri olmalıdır. (Düz/Çok Delikli, Pigtail, Renal, Simmons1-2-3-4, Vertebral-45derece, Headhunter1-2-3, Cobra,1-2-3, J Curve, HN3, HN4, Mani, Picard, Berenstein1-2, Omni, MPC, MPD gibi)
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Kateterlerin tork kontrolü yüksek olmalıdır.
2. Önceden şekillendirilmiş uçlarının damara girişte yönlendirilirken kılavuz tel ile düzeltildiğinde tekrar eski haline gelebilecek kuvvetli plastik hafızası olmalıdır.
3. Kateterlerin ucu, damar yüzeyine zarar vermemesi ve rahat pozisyonlandırma için radyoopak, atravmatik ve soft tip özellikte olmalıdır.
4. Kateterlerin bağlantı noktası (hub) kullanılan kılavuz telin kateterin içine ucunun rahatça yönlendirilmesini sağlayacak konfigürasyonda olmalıdır.
5. Kateterler en az 750PSİ basınca dayanıklı olmalıdır.
6. Kateterlerin fluoroskopi altında görünürlüğü yüksek olmalı ve bu sayede kateterler fluoroskopi altında kullanıma uygun olmalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Kateterlerin çapı, uzunluğu ve kılavuz tel çapı hub üzerinde yazılı olmalıdır.
2. Kateter ambalajının içerisinde iken dışarıdan rahatça görülmeli ve ambalajın ön tarafı saydam olmalıdır.
3. Ürün orijinal ambalajında ve steril olmalıdır.
 |