|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Stent ve anjioplasti işlemlerinde kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır.
 |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | 1. Kateter iç lümeni 8F için minimum 0,06inç, 9F için 0,083inç olmalıdır. Kateter içerisinde balon ve stentleme işlemi rahatlıkla yapılabilmelidir
2. Kateter çapı için 8F ve 9F seçenekleri sunulmalıdır.
3. Kateter uzunluğu 95cm olmalıdır.
4. Kateter 0,035inç kılavuz tel ile kullanıma uygun olmalıdır.
5. Sistem üzerinde bulunan balonlardan CCA(Proksimal) balonu 13mm, ECA(Distal) balonu ise 6mm çapından fazla genişlemelidir.
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Perkütan yolla yapılan karotis müdahalelerinde, akım blokajı yöntemi ile koruma için üretilmiş koruyucu ve kılavuz kılıf yapısında olmalıdır.
2. Akım blokajı proksimal ve distal segmentlerde yer alan balonlar vasıtası ile sağlanmalıdır.
3. Katetere Y Konnektör ile birlikte üç yollu musluk monte edilmiş ve kullanıma hazır olmalıdır.
4. Sistem balonlarının şişirilirken fazla basınca maruz kalmaması için set içerisinde fazla basıncı dışarı atabilecek şekilde dizayn edilmiş koruma sistemi bulunmalıdır.
5. Sistem içerisinde, işlem sonunda yapılacak olan trombüs aspirasyonu için gerekli tüm ekipmanları barındırmalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | 12. Malzeme steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir. |