|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:** | 1. Periferal vasküler uygulamalarda kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır. |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:** | 1. Periferik vasküler stent 0.035inç kılavuz tel üzerinden taşınabilmelidir. 2. Periferik vasküler stent kullanılabilir şaft uzunluğu 75-135cm arasında olmalıdır. 3. Periferik vasküler stent, 5-20mm aralığında çap ve 20-100mm aralığında uzunluğa sahip olmalıdır. 4. Periferik vasküler stent, çelikten üretilmiş olmalıdır. |
| **Teknik Özellikleri:** | 1. Periferik vasküler stent self-expanding (kendi kendine açılan) yapıda olmalıdır. 2. Periferik vasküler stent tasarımı örgülü tel yapıda olmalı ve örgü açılı olmalıdır.  Bu sayede stent, yerleştirildikten sonra sürekli yüksek radyal güç sağlamalıdır. 3. Periferik vasküler stent 3 adet markera sahip olmalıdır. 4. Periferik vasküler stent kateter ucu uzun ve inceltilmiş bir tasarıma sahip olmalı; bu sayede atravmatik bir uç sağlanmalıdır. 5. Periferik vasküler stent girişimsel işlem sırasında açıldıktan sonra bile kapatılarak (reconstrainability) yeniden konumlandırılabilmedir. |
| **Genel Hükümler:** | 1. Malzeme steril ve orijinal ambalajında olmalıdır. |