|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Kılavuz tel vasküler, nonvasküler ve koroner anjiyografik işlemlerde kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır.
 |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | 1. Kılavuz tel 0,032-0.035-0.038 inch olmalıdır.
2. Kılavuz tel 145-300 cm aralığında uzunluğu olmalıdır.
3. Kılavuz tel düz veya J açılı seçeneği olmalı ve distal kısım radyoopak olmalıdır.
4. Kılavuz tel çekirdeği fixed core özellikte olup, esnek özel metal alaşımdan yapılmış radyoopak materyal içermelidir. PTFE-Teflon benzeri materyalle kaplı olmalıdır.
5. Kılavuz tel yumuşak, standart, sert veya extra sert olarak çeşitleri olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Kılavuz tel birebir tork özelliği olmalı ve ucu atravmatik olmalıdır.
2. Süper esnek kılavuz tel bükülmelerden etkilenmemeli tekrar eski şeklini almalıdır. Bu özelliği ile kılavuz tel kuvvetli hafızaya sahip olmalı, kink rezistansı yüksek olmalıdır.
3. Kılavuz tel üzerinden kaydırıldığında kateterin çok kolay kaymasını sağlamalı, uzun süreli kullanım esnasında bile sıvı ile temas sonrası hacim/çap artışı olmamalı ve bu şekilde şişerek katater içindeki hareketi zorlaşmamalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Malzeme steril olmalıdır ve orjinal ambalajında teslim edilmelidir.
 |