|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Stenozların genişletilmesinde ve arteriyovenöz diyaliz fistüllerindeki obstrüktif lezyonların tedavisinde kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır.
 |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | 1. Balon kateterler 0.014inç-0.018inç-0.035inch guide wire ile kullanılabilir özellikte olmalıdır.
2. Balon kateterin distali ve balonu hidrofilik kaplı olmalıdır.
3. Balon koaksiyel OTW şafta sahip olmalı, bu balona zor lezyonlarda geçiş üstünlüğü sağlamalıdır.
4. Balon katater kalibrasyonu en fazla 7F sheath ile kullanıma uygun olmalıdır.
5. Balon ölçüleri; 1.2mm-14mm çap ve 20mm-300mm arası uzunlukları olmalıdır.
6. Balon kateterinin boyu 65cm-180 cm uzunluğuna sahip olmalıdır.
7. Balon kateter over the wire sistemde olmalı ve semi-compliant olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Balonun doğru konumlandırılabilmesi için distal ve proksimalinde 2 adet işaterleyici(marker) bulunmalıdır.
2. Balon kateterin flexibilitesi ve itilebilirliği yüksek olmalı kink yapmamalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Malzeme steril ve orjinal ambalajında teslim edilmelidir.
 |