|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Periferik damar sistemindeki belirlenmiş bölgelere radyopak madde ve tedavi edici madde göndermek için tasarlanmış olmalıdır.
 |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | 1. Kateterler 4F, 5F, 6F, 7F çapında değişik işlemlerde kullanılmak üzere;
* Düz (straight),
* Çok delikli,
* Renal,
* Vertebral, Vertebral 135 derece,
* Simmons (1,2,3,4),
* Headhunter (1,2,3)
* HN3, HN4,
* Mpc,
* VTK
* Mpd,
* Kobra (1,2,3),
* Jcurve,
* Berenstein, Berenstein 2,
* Pigtail,
* Shepherd hook, gibi uç şekillerine sahip olmalıdır.
1. Kateter, çift serili paslanmaz çelik örgülü olup, kateterin şaftı hydrophilic coating ile kaplı olmalıdır.
2. Kateter 60cm-130cm arası uzunluğa sahip olmalıdır.
3. Kateter, içinden 0.038inç kılavuz tel geçecek kadar geniş lümene sahip olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Kateterin tork kontrolü yüksek olmalıdır.
2. Önceden şekillendirilmiş uçlarının damara girişte yönlendirilirken kılavuz tel ile düzeltildiğinde tekrar eski haline gelebilecek kuvvetli hafızası olmalıdır.
3. Kateterler en az 750psi, basınca kadar dayanıklı olmalıdır.
4. Kateter ambalajının içerisinde iken dışarıdan rahatça görülmeli ve ambalajın ön tarafı saydam olmalıdır.
5. Kateter çapı, uzunluğu ve kılavuz tel çapı hub üzerinde yazılı olmalıdır. Kateter fluoroskopi altında kullanıma uygun olmalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Kateter orijinal ambalajında ve steril olmalıdır.
 |