|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Set, girişimsel işlemlerde kullanılmak üzere tasarlanmış olmalıdır.
 |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | 1. Setin 4F- 8F çap seçenekleri olmalıdır.
2. İntroduser set içerisindeki kanülün (sheath) uzunluğu 65cm-90cm arasında seçeneklere sahip olmalı ve dilatör uzunluğu kanülden fazla olmalıdır.
3. İntrodüserin kanülü (sheath), kalsifik ve tortiyoz damarlarda ve dışarıdan gelebilecek basınçlar altında ezilmemeli, kırılmamalı ve çok esnek olmalıdır. Yeterli flexibiliteyi sağlamak, king ve kırılmaları önlemek için introducer’in damar içinde kalan gövde kısmı tel örgülü (coil wire) dizaynda olmalıdır.
4. İntroduser setin düz ve açılı çeşitleri olmalıdır.
5. İntroduser setin dilatörü içinden 0,038inç kılavuz tel geçmelidir.
6. Kanül (sheath) iç ve dış yüzeyi vasküler giriş/çıkış işlemlerinde kateterin rahat hareketi için kayganlığı artırılmış veya hidrofilik özellikte olmalıdır.
7. Her bir set, 1 adet hemostazis valfli kanül (sheath), buna bağlı musluklu ya da musluksuz yan uzatma ve damar dilatörü içermelidir.
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. İntroduser setin ucunda radiopak marker bantı olmalıdır.
2. İntroduser setin hemostaz valfi mükemmel kateter kullanımı sağlarken, kan sızıntısını da ortadan kaldırmalıdır.
3. İntroduser set, damar travmasına yol açmaması için kanülden dilatöre düz geçişli olmalıdır.
4. Kanül (Sheath) içerisindeki dilatör yerleştirme sırasında geriye kaçmamalıdır.
5. Kanül ucu yerleştirme işlemi sırasında dokuyu travmatize etmeyecek şekilde yumuşatılmış ve yuvarlatılmış olmalıdır.
6. İntroduser setin hub kesimi Y-Konnektörlü veya hemostazis valfli (Y-konnektörsüz) olmalı yada gerektiği durumlarda Y-konnektör ile değiştirilebilir özellikte olmalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | **15**. Malzeme steril ve orjinal ambalajında teslim edilmelidir. |