**SMT1658-KILAVUZ TEL, ÜROLOJİ, KISMİ HİDROFİLİK**

|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:** | 1. Her türlü endoskopik girişimlerle yapılan üriner sistem cerrahisinde ve perkütan yolla uygulanan üroloji cerrahi işlemler için tasarlanmış olmalıdır.
 |
| **SM malzeme tanımlama bilgileri:** | 1. Hidrofilik uçlu kılavuz tel çekirdeğinde esnek özel Nikel-Titanyum alaşımından yapılmış radyo opak solid bir metal içermelidir.
2. Hidrofilik uçlu kılavuz tel 0.035 veya 0.038inç kalınlığında ve 150±10cm uzunluğunda olmalıdır.
3. Hidrofilik uçlu kılavuz telin düz uçlu, j uçlu, stiff reguler uçlu ve açılı uçlu seçenekleri olmalıdır ve bunların 3-10cm’lik ucu esnek yapıda olmalıdır.
4. Kılavuz tel proksimalden distale tek parça olarak üretilmiş olmalıdır.
5. Hidrofilik uçlu kılavuz telin sadece ilk 5cm’lik kısmı hidrofilik olmalıdır.
6. Hidrofilik uçlu kılavuz telin gövdesi ile hidrofilik olan uç kısmı farklı renklerde olmalıdır.
7. Hidrofilik uçlu çift flex olan telin ise Proksimal ucunda, Flexible URS ile kullanıma imkan vermesi için, 10cm’lik esnek bir bölüm daha bulunmalı ve kullanılan skobun çalışma kanalına zarar vermeyecek yapıda olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:** | 1. Kılavuz tel kırılmayan ve büküldüğünde tekrar şeklini bulan, form hafızalı elastik yapıda olmalıdır.
2. Kılavuz tel 1:1 tork kontrolü sağlamalıdır.
3. Kılavuz telin ucu mutlaka atravmatik olmalıdır.
4. Hidrofilik uçlu kılavuz telin uç kısmı radyo opaklaştırılmış olmalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Kılavuz tel steril paketlenmiş olmalıdır. Sterilizasyon yöntemi ve son kullanma tarihi paket üzerinde yazılı olmalıdır.

  |