**SMT1737-FİSTÜL İĞNESİ, ARTER-VEN**

|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:** | 1. Hastanın fistüline yerleştirilerek hemodiyaliz işleminin sorunsuz gerçekleştirilmesi için tasarlanmış olmalıdır. |
| **SM malzeme tanımlama bilgileri:** | 1. Fistül iğneleri ünitelerin isteği doğrultusunda 15G, 16G, 17G veya 18G aralığında seçenekleri olmalıdır. İğne uçları açılı kesim, paslanmaz çelik yapıda olmalıdır. 2. Her iki fistül iğnesinde de iğne boyları 2 - 3cm aralığında, fistül iğneleri tüp uzunluğu 15- 30cm olmalı, ayarlı klemp ve kapaklı olmalıdır. Klempler sert olmamalıdır. 3. Arter fistül iğnesinde de dinamik kan akımını sağlamak ve iğnenin damar duvarına yapışmasını engellemek için uç kısmına yakın kenar deliği olmalıdır. 4. Arter iğnelerinin kırmızı, ven iğnelerinin mavi renk kodlu kanatları olmalıdır. 5. Setler antialerjik sterilizasyon yöntemi ile veya standart sterilizasyon yöntemi ile steril edilmiş olmalıdır. Kullanıcı tercihi doğrultusunda değişiklik gösterecektir. |
| **Teknik Özellikleri:** | 1. Arter ven iğneleri; pürüzsüz, apirojen, nontoksik ve atravmatik yapıda olmalıdır. 2. Arter ve ven fistül uçları 360 derece kendi etrafında dönecek şekilde olmalıdır. 3. İğneler tüm arter – ven setleri ile uyumlu olmalıdır. |
| **Genel Hükümler:** | 1. Standart sterilizasyon yöntemi ETO, antialerjik sterilizasyon yöntemi ise BUHAR veya GAMA olmalıdır. Teslim tarihinden itibaren en az 1 yıl süreli steril edilmiş olmalıdır. Sterilizasyon tarihi ve yöntemi orijinal ambalaj üzerinde yazılı olmalıdır. 2. Fistül iğneleri arter ve ven olarak ayrı ayrı paketlenmiş olmalıdır. |