|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi**  | 1. Uzun süreli infüzyon durumlarında hızlı damar girişi sağlanması amacıyla tasarlanmış özellikle hastanın rahatlığını temel alan, kısa eğimli bir silikon iğneye sahip olarak atravmatik kanülasyonu daha kolay bir hale getirir şekilde imal edilmiş olmalıdır.
 |
| **Malzeme Tanımlama Bilgileri** | 1. Ürünün korumalı ve korumasız şeklinde ürün tipleri olmalıdır ve bu tiplerde ürünün kanatlarında iğne boyutuna göre renk kodlu olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri** | 1. Set en az travmayı oluşturacak şekilde tasarlanmış olmalı ve setin iğnesi ultra keskin paslanmaz çelik olmalıdır.
2. Ürünün yumuşak ve esnek tespit kanatları olmalıdır.
3. Kelebek setin kanatları iğne kontrolünü sağlayacak şekilde tasarlanmış olmalıdır.
4. Kelebek iğne ucu damara girdikten sonra hafif bir hareketle damar dışına çıkmamalıdır.
5. Ürünün en az 30 cm uzunluğunda yumuşak, büküldüğünde eski haline dönen hortumu olmalıdır.
6. Hortum ile bağlantılı tıkaçlı konnektörü olmalıdır.
7. Kelebek setin ucu, enjektör, üç yollu musluk ve serum seti vb. bağlantılarla uyumlu olmalıdır.
8. Korumalı tipli ürünlerde, kan alımından sonra setin damardan çıkartılması veya atılması esnasında oluşabilecek iğne batma yaralanmalarını engelleyen şeffaf ve kelebek sete entegre bir koruyucu kılıf bulunmalıdır.
 |
| **Genel Hükümler** | 1. Ürün tekli steril paketlerde olmalı ve paketin sterilizesi bozulmayacak şekilde kolay açılabilir olmalıdır.
2. Tekli steril paketler içindeki steril malzemenin sterilizesini muhafaza edecek özellikte olmalıdır. (neme ve basınca dirençli olmalı)
3. Paketler üzerinde son kullanma tarihi belirtilmiş olmalıdır.
4. Steril paket açıldığında kelebek iğne ucundaki kapak kendiliğinden hemen açılmamalıdır.
5. ISO veya TSE kalite belgelerinden birine sahip olmalı ve CE ye uygunluğunu belgelendirmelidir.
 |