|  |  |
| --- | --- |
| **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.
 |
| **SMT 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. Ürün en az travmayı oluşturacak şekilde tasarlanmış olmalı ve ürünün iğnesi ultra keskin paslanmaz çelik olmalıdır.
2. Ürünün yumuşak ve esnek tespit kanatları olmalıdır.
3. Ürünün kanatları iğne kontrolünü sağlayacak şekilde tasarlanmış olmalıdır.
4. Ürün 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. Ürünün hortum ile bağlantılı, tıkaçlı konnektörü olmalıdır.
7. Ürünün ucu enjektör, üç yollu musluk ve serum seti vb. bağlantılarla uyumlu olmalıdır.
8. Ürünün korumalı tiplerinde, kan alımından sonra setin damardan çıkartılması veya atılması esnasında oluşabilecek iğne batma ve 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. Ürün ambalajı neme ve basınca dirençli olmalıdır.
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.
 |