|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Ürün, sağlık tesislerinde laparoskopik operasyonlarda kullanılmak üzere medikal malzemeden üretilmiş olmalıdır.
 |
| **SMT Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | 1. Kanülün uzunluğu en az 150 mm olmalıdır.
2. Ürünün 5mm, 10mm, 12mm, 15mm vb. çeşitlerinden herhangi biri olmalıdır.
3. Kanül çapına kadar genişlikte optiğin geçişine olanak vermelidir.
4. Rahat doku diseksiyonu için balon küre, oval, kare vb. şekillerde açılmalı ve lateral (tek taraflı), Bi-lateral (çift taraflı) tiplerinden herhangi biri olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Ürün cerrahi operasyonlarda kullanmaya uygun olmalıdır.
2. Uygun çalışma alanı yaratmak için, balon 30-40 kez şişirilerek kullanılabilmelidir.
3. Balon lateks içermemelidir ve elastik silikon malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
4. Rahat doku diseksiyonu için balon küre, oval, kare vb. şekillerde açılmalıdır.
5. Kanül içerisinde geriye hava kaçağını engelleyen tek yönlü valf sistemi bulunmalıdır.
6. Kanülün üzerinde subaplı vana sistemi bulunmalı ve bu vana sistemine takılan pompa ile balonun şişirilmesi sağlanmalıdır.
7. Balonun hızla indirilmesi için kanül üzerinde ayrı bir mekanizma olmalı veya farklı bir tahliye yöntemine sahip olmalıdır.
8. Balon ve kanül kısmı disposable olmalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Ürün, steril olmalıdır.
 |