|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Plevra boşluğundan cerrahi işlem ile hava ya da sıvı drene edilmesine uygun olarak tasarlanmış olmalıdır.
 |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | 1. Ürün çok sert veya çok yumuşak malzemeden yapılmamış olmalıdır.
2. Uzun dönem kullanılabilmesi için kateterin poliüretan veya polietilen malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
3. Ürün valfli olmalıdır, valf 3’lü musluk içinde veya uzatma üstünde olmalıdır.
4. Çift valf 3’lü musluk üzerinde tek valf ise uzatma üzerinde olmalıdır. Tekli uzatma valf set içerisinde veya steril olarak ürünün yanında verilmelidir.
5. Ürünün kullanım yeri veya amacına göre kateterin kısa, orta ve uzun seçeneklerinden herhangi biri (kısa:15-20 cm arasında / orta: 20-40cm arasında / uzun: 40cm ve üzerinde) olmalıdır.
6. Ürünün kullanım yeri veya amacına göre farklı uç yapılarına sahip seçeneklerinden herhangi biri (Düz uçlu, pigtail uçlu vb.) olmalıdır.
7. Ürünün kullanım yeri veya amacına göre Kateterin 8 F ile 15 F arasında ölçü seçeneklerinden herhangi biri olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Ürün, plevra boşluğuna uyum sağlayacak şekilde esnek bir yapıda olmalıdır.
2. Set içerisinde üçlü musluk bulunmalı ve üçlü musluk ile kateterin birleştiği kısımda metal veya entegre bağlantı hattı ile sekresyon line’nın birleştiği yerde anti-king özelliği olmalıdır. Kateter, üçlü musluk ve drenaj torbasının birbiriyle uyumlu bağlantı aparatları olması gerekmektedir.
3. Set içerisinde en az 30cc veya en fazla 60cc’lik drenaj enjektörü bulunmalıdır.
4. Set içerisinde boşaltılabilir drenaj torbası bulunmalıdır.
5. Ürün, travma oluşturmayan yuvarlatılmış, açık distal uca sahip veya doku emilimini önleyen çapraz yan delikler olmalıdır.
6. Ürün, radyo opak çizgiye sahip olmalıdır. Teklif edilen ürünün üzerinde cm işaretli ölçek bulunmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Sıvının ve havanın geri kaçışını önleyen uygun valf sistemi set içerisinde veya beraberinde steril şekilde teslim edilmelidir.
2. Kateter dış kılıflı olup el değmeden kılıf içinden gönderilebilir olmalıdır. Kılıfın uç kısmında toraksa girişi kolaylaştıracak keskin uçlu yeterli uzunlukta metal rehber olmalı veya kullanım kolaylığı ve kateterin sorunsuz pozisyonlanması için, kateter içinden geçen metal, künt uçlu, çevre dokulara zarar vermeyecek yapıda metal rehber olmalıdır veya seldinger yöntemiyle önce kılavuz telin gönderildiği ardından da üzerinden kateterin gönderildiği yapıda olmalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Ürün, tek kullanımlık, steril paketlerde olmalıdır.
2. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgileri olmalıdır.
 |