|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:** | 1. KapnogramlineEtCO2 monitörizasyonu, solunum hızı ve kapnografik izlem amacıyla tasarlanmış olmalıdır. |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:** | 1. Ürün tıbbi kullanıma uygun malzemeden imal edilmiş olmalıdır. 2. Ürünün kullanım süresine göre kısa dönem veya uzun dönem kullanıma uygun tipte çeşitleri olmalıdır. 3. Uzun dönem kullanım kategorisindeki ürünler için örnekleme hattı nem azaltıcı özellikte olmalıdır. Bu özellik ürün barkod veya kataloğunda bulunmalıdır. 4. Ürünün O2 desteği sağlamasına göre; O2 destekli veya O2 desteksiz kullanıma uygun tipte çeşitleri bulunmalıdır. 5. Ürünün kullanım tipine göre nazal veya oral/nazal veya endoskopi veya maske tipleri olmalıdır. 6. Kapnogramline uzunluğu en az 2 metre olmalıdır. 7. Ürünün erişkin, pediatrik veya yenidoğan çeşitleri olmalıdır. |
| **Teknik Özellikleri:** | 1. Ürün latex içermemelidir. 2. Ürün EtCO2 ölçümlü maskeler ve nazal kanüller ile uyumlu olmalı veya kendi nazal kanülü aracılığıyla hastalara O2 desteği verirken aynı zamanda EtCO2 ölçümü yapabilmelidir. 3. Ürün kit, maske ve cihazın modül girişine uygun olmalı veya line ile beraber verilecek cihaz veya modül ile uyumlu olmalıdır. 4. Ürün bakteri filtreleme özelliğine sahip olmalıdır. 5. Ürünün bakteri süzme kapasitesi %99.99 olmalı veya 0,2 micron hidrofobik filtreye sahip olmalıdır. 6. Ürün düşük akımlarda kullanım özelliğine sahip olmalı veya düşük akışlarda ölçüm yapabilecek microstream teknolojisine sahip olmalıdır. 7. Ürün standart örnekleme hatları ile kullanıma uygun olmalı veya sistemin kendine ait örnekleme hattı bulunmalıdır. 8. Ürün watertrap kullanmaya gerek duymayan teknolojiye sahip olmalıdır. |
| **Genel Hükümler:** | 1. Ürün orijinal ambaljında ve tek paketlenmiş olmalıdır. 2. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgileri olmalıdır. 3. Her 100 adet O2 destekli maske tipi için cihaz ile bağlantıyı sağlayan 1 adet modül veya monitör beraberinde verilecektir. 4. Diğer tipteki ürünler için 200 adet ürün için, cihaz ile bağlantıyı sağlayan 1 adet modül veya monitör beraberinde verilecektir. |