|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:** | 1. Solunum yolunu güvenlik altına almak veya solunumu kontrol etmek amacıyla trakea içine bir tüp yerleştirilmesi esnasında tüpün yerleştirilmesini ve değiştirilmesini kolaylaştırmak, zor entübasyonda kullanılmak amacı ile tasarlanmış olmalıdır. |
| **SMT Malzeme Tanımlama Bilgileri:** | 1. Ürünün entübasyon stilesi, zor entübasyon radyoopaklı buji ve zor entübasyon buji tiplerinden herhangi biri olmalıdır. |
| **Teknik Özellikleri:** | **Entübasyon stilesi tipi:**   1. Ürün esnek, kolay şekil verilebilir, PVC kaplı ve alüminyum bir telden yapılmış olmalıdır. 2. Ürünün 4ch, 6ch, 8ch, 10ch, 12ch, 14ch, 16ch seçenekleri olmalıdır. 3. Ürün şekil verilebilir özelikte olmalıdır. 4. Ürünü giriş ve çıkışı kolaylaştıran, kaygan bir yüzeye sahip olmalıdır. 5. Ürün travma oluşturmayan, yumuşak distal bir uca sahip olmalıdır. 6. 25(±2) cm’den kısa 36(±2) cm’den uzun olmamalıdır.   **Zor entübasyon buji radyoopaklı tip:**   1. Ürün zor entübasyonlarda kullanılmalıdır. 2. Ürünün oksijen girişli veya oksijen girişsiz çeşitlerinden herhangi biri olmalıdır. 3. Ürün 5ch, 6ch ve 8ch çapında 54(±2) cm uzunluğunda, 10 ch, 11 ch, 12ch, 14ch, 15ch ve 19ch çapında olmalı, uzunluğu ise en az 70cm olmalıdır. 4. Görüntüleme yapılabilmesi için ürün üzerinde x-ray özellikli çizgiler bulunmalıdır. 5. Ürünün ucu atravmatik ve açılı olmalıdır. 6. Ürün şekil verilebilir özelikte olmalıdır. 7. Ürün üzerinden trakeal tüpün kolay ilerlemesi için pürüzsüz olmalıdır. 8. Ürünün oksijen girişi olan tiplerinde oksijen bağlantısı ve ventilatör devresi girişi için en az bir farklı konektörü olmalıdır. 9. Ürünün oksijen girişi olan tiplerinde oksijen bağlantısı lümen girişi ile uyumlu olmalıdır. |
|  | **Zor entübasyon tüp değiştirici buji tipi:**   1. Ürün zor entübasyonda tüp değiştirmede kullanılmak için tasarlanmış olmalıdır. 2. Ürün 5ch, 6ch ve 8ch çapında ve 54(±2)cm uzunluğunda; 10h, 11ch, 12ch, 14ch, 15ch ve 19ch çapında ve en az 80cm uzunluğunda olmalıdır. 3. Ürün yarı sert ve hava geçişini sağlayacak lümeni olmalıdır (5 ch ile 6 ch çaplı tiplerinde hava lümensiz olabilir.). 4. Ürün üzerinde derinlik işaretleri olmalı, zararlı madde ve lateks içermemelidir. 5. Ürün görülebilen bir renkte ve üzerinde cm cinsinden ölçüsü olmalıdır. 6. Ürün mono blok gövdeli konektör ile hem solunum çantasına hem de oksijen tüpüne bağlanabilir olmalı ve iki bağlantı için ayrı konektöre ihtiyaç duymamalıdır. 7. Oksijen konektörü, ürün ile ambalajlanmış olmalıdır. |
| **Genel Hükümler:** | 1. Ürün tek kullanımlık ve steril ambalajda teslim edilmelidir. 2. ÜTS kaydı olmalıdır. |