|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:** | 1. Ürün cerrahi operasyonlar sonrasında insizyon hattını enfeksiyon ve bakterilere karşı korumak için tasarlanmış olmalıdır. |
| **SM malzeme tanımlama bilgileri:** | 1. Ürünün muhtelif boy ebatları olmalıdır. 2. Ondalık kesirleri istenilen basamağa göre yuvarlarken önce yuvarlanacak basamağın sağındaki ilk rakama bakılır. Bu rakam 5’e eşit veya 5’ten büyük ise yuvarlanacak basamaktaki rakam 1 artırılır ve bu basamağın sağındaki diğer basamaklar atılır.5’ten küçük ise yuvarlanacak basamaktaki rakam değişmez ve bu basamağın sağındaki diğer basamaklar atılır |
| **Teknik Özellikleri:** | 1. Ürünün ped kısmı en az;  * %1,2 oranında iyonik gümüş veya * %1,2 oranında iyonik gümüş ve diamin tetrat asetikasit (EDTA) ve benzetonyum klorid (BeCl) ten oluşmalıdır.  1. Ürünün yapışkan kısmı doğal selüloz Carboxymethlyl Cellulose jelatin ve pektin içeren hidrokolloidden oluşmalıdır ve dış yüzeyi su geçirmez özellikte olup bakteriyel ve viral bariyer görevi görmelidir. 2. Ürün cerrahi operasyon sonrası insizyon hattına uygulandığında içerisindeki iyonik gümüş sayesinde antimikrobiyal etki göstermelidir. 3. Ürün en az 7 güne kadar kontrollü gümüş salınımı yapabilmelidir. 4. Ürün, eklem bölgelerine uygulandığında (diz, dirsek, omuz vb) vücut hareketlerine göre esneyebilmeli, formu bozulmamalı ve yerinden kolayca çıkmamalıdır. 5. Ürünün pedi hidrofiber yapıda olmalıdır. 6. Ürün dayanıklı yapışkanları sayesinde yerinde sabitlenebilir olmalıdır. 7. Ürünün değimi sırasında ağrıya neden olmamalıdır. 8. Ürün cerrahi alan enfeksiyonlara neden olan patojenlere karşı sürekli antimikrobiyal aktivite göstermeli ve istenildiğinde bu özeliğini belgelendirebilmelidir. 9. Ürün emdiği sıvıyı yatay olarak iletmemeli, yapısını değiştirerek içerisine hapsetmeli, basınç altında bile içindeki sıvıyı sızdırmamalı ve dolayısıyla civardaki dokuyu masere etmemelidir. 10. Ürün uygulamadan sonra ciltte iz bırakmamalıdır. 11. Ürün enfekte yaralarda da kullanılabilmeli, MRSA ve VRE dahil yara patojenlerine karşı etkili olmalı ve istenildiğinde bu özeliğini belgelendirebilmelidir. |
| **Genel Hükümler:** | 1. Ürünler steril, tek kullanımlık olmalıdır. 2. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UTS ve LOT bilgisi bulunmalıdır. |