|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:** | 1. İnternal-eksternal biliyer drenajı sağlamak için tasarlanmış olmalıdır. |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:** | 1. Kateterler kilitli veya kilitsiz olabilir. 2. Kateter uzunluğu 35-50cm civarında olmalıdır. 3. Kateterin 7F-16F arasında seçenekleri olmalıdır. 4. Kilitli kateterlerin sertleştiricisi 0.035inç veya 0.038inç kılavuz tele uygun olmalıdır. 5. Kilitsiz kateterler 0.035inç veya 0.038inç kılavuz tele uygun olmalıdır. 6. Kilitli kateterlerin metal ve plastik sertleştiricileri (stiffener) bulunmalıdır. 7. Kilitli kateterlerin distal ucu pigtail görünümde olmalı ve kateterin pigtail ucunun hastadan çıkmasını önleyici bir kilitlenme mekanizması olmalıdır. Bu kilitlenme mekanizmasının kullanımı pratik olmalı, katater repozisyonlanması ihtiyacı durumuna yönelik tekrar kullanıma rahatça olanak sağlamalı, uzun süreli kullanımda kendiliğinden açılmayacak bir dizaynda olmalıdır ve hasta için rahatsızlık verici olmamalıdır. 8. Kilitsiz kateterlerin distal ucunun pigtail veya düz seçenekleri olmalıdır. 9. Kateter materyali hidrofilik özellik göstermelidir. 10. Kateter iç lümeni ve drenaj delikleri yeterli drenajı sağlayacak şekilde geniş olmalıdır. 11. Kateterlerin üzerinde radyoopak marker olmalı (kilitsiz kateterlerde radyoopak marker gerekliliği yoktur) ve bu markerdan sonra kateterin gövdesinin üzerinde ve ayrıca uç kısmında, intrahepatik ve ekstrahepatik safra drenajını sağlayacak şekilde çoklu delikler olmalıdır. |
| **Teknik Özellikleri:** | 1. Kateter materyali bükülmeye, kırılmaya karşı direnç özelliği taşımalıdır. (Girişim sırasında ve sonrasında katlama, kıvrılma ve ezilme benzeri durumlarda aynen eski halini alabilmeli ve üzerinde hiçbir zedelenme izi kalmamalıdır. Girişim sırasında uygulanan çekme, itme ve burkma hareketlerinde kırışmaya ve bir noktada toplanmaya dayanıklı olmalıdır. Drenaj kateterleri uzun süre (aylarca) deforme olmadan ve şekil değiştirmeden uygulandığı yerde efektif drenaj sağlanarak kalabilmelidir). 2. Yüksek radyo opasiteye sahip olmalıdır. |
| **Genel Hükümler:** | 15.Malzemeler steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir. |