|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:** | 1. Kontinu anestezi uygulayabilmek amaçlı kullanılır. |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:** | 1. Setin. Kanül Çap: 18G-20G, Kateter uzunluğu: 40-150cm aralığında çap ve uzunluklarda seçenekleri olacaktır. 2. Erişkin ve pediatrik hastalarda kullanıma uygun olmalıdır. |
| **Teknik Özellikleri:** | 1. Ponksiyon kanülü, stimülatör cihazına uygun elektrik kablolu değişik derece açılı olmalıdır. 2. Ponksiyon kanülü, ponksiyon derinliğini gösteren uzunluk işaretli olacaktır. Kanül Ultrason altında görünebilmelidir veya stimülatör cihazı ile iğnenin ucunun yeri tespit edilebilmelidir. 3. Ponksiyon kanülü, pürüzsüz, düzgün üst yüzeyli olacaktır. 4. İğnenin distal ucundan birbirine değişik açılarda veya birbirine paralel açılarda konuşlandırılmış ekojenik çentikler veya PA (polyamid) veya teflon kaplamalı ve bu sayede ultrasonda bir çizgi doğrultusunda net bir görüntü verecek ve yanıltıcı yansımalar olmayacaktır. Değişik derece ve dik açılarda bile iğne net bir şekilde ultrasonda görünür olacaktır. 5. Kanül arkasında enjeksiyon/aspirasyon için kullanıma uygun uzatma line’ı sinir hasarını önlemek amacıyla enjektör ile basınç hissi alabilecek ince çapta olmalıdır. 6. Ponksiyon kanülün ucu hariç gövde ve kanül iç yüzeyi tamamen Nanoline polimer, parylene veya gümüş kaplama teknolojisi ile veya PA(polyamid) veya teflon kaplı olmalıdır. 7. Kateter, radyoopak ve ultrasonda görünürlüğü çok iyi olacaktır. 8. Kateterin aynı zamanda uç kısmında bulunan nanoline, parylene veya gümüş kaplı polieter blokamid yalıtkan kaplama sayesinde kateter stimüle edilebilir veya ultrasonla görülebilir olmalıdır. 9. Kateter merkezi açıklığa sahip olmalı veya ucu kıvrımlı lateral delikli olmalıdır. |
| **Teknik Özellikleri:** | 1. Set içerisinde kateter etiketi ve kanül girişini belirtmek için yardımcı aparatı olacaktır. 2. Bakteri filtresi 0.2 μm olmalıdır. 3. Filtreyi hastaya tespit etmek için yapışkanlı aparat olacaktır. |
| **Genel Hükümler:** | 1. Steril ve Sterilizeyi bozmadan açılabilecek şekilde tek tek paketlenmiş, disposable olmalıdır. 2. Ürün ambalajı üzerinde son kullanma tarihi, UBB ve LOT bilgileri olmalıdır. |