|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Endoskopik üçüncü ventrikülostomi (ETV), endoskop kullanılarak insan beyninde bulunan beyin omurilik sıvısı dolu odacıklarda mevcut tıkanıklıkları açmak için uygulanan cerrahi girişimlerde kullanılabilmek amacı ile imal edilmiş olmalıdır.
 |
| **SMT Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | 1. Nöro balon katater, uç tarafında şeffaf şişirilebilir çift balonlu bir kateter ve 1cc’lik şırıngadan oluşmalıdır.
2. Kateter poliüretandan üretilmiş olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Kateter üzerindeki balon çift bölümlü ve ortadan boğumlu olmalıdır.
2. Kateterin proksimaldaki boğumu öncelikli olarak şişmeli, bu sayede dilatasyon öncesi kateter zara sabitlenmeli, istemsiz şekilde daha ileriye giderek baziler artere zarar vermesi önlenmelidir.
3. Şeffaf yapısı sayesinde baziler arterin görünmesine olanak tanımalı, balon şişikken dahi baziler arter görünebilmelidir.
4. Kateterin minimum kullanılabilir uzunluğu 60 cm olmalı ve enjektör giriş kısmı dişi lüer bağlantılı olmalıdır.
5. 4F endoskopik kanülün lümen çapı ile tam uyumlu olmalıdır.
6. Kateterin boğum bölümü 0,6 cc hava ile minimum 3,5 mm, 1 cc hava ile maksimum 6 mm dilatasyon çapına ulaşmalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Ürün etilen oksit ile steril edilmiş ve çift kat paketlenmiş olmalıdır.
 |