|  |  |
| --- | --- |
| **SMT Temel İşlevi:**  | 1. Kateter şekli ve özel dizaynı sayesinde, işlem esnasında kateter değişikliğine gerek kalmaksızın, tek kateter ile sol ve sağ koroner damarları görüntülemeye uygun olarak tasarlanmış olmalıdır.
 |
| **SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:**  | 1. Kateter 4F–5F–6F seçenekleri olmalı ve uç açıları bakımından 3.0-3.5-4.0-4.5-5.0 ölçülerinde çeşitleri bulunmalıdır.
2. Kateter TİGI/II (ULTRA, TRAcker, TRApease, TRActive, TRAnsformer) KIMNY gibi uç şekil yapılarına sahip olmalıdır.
3. Kateter uç kısımları travma riskini azaltmak için yumuşak naylon materyal veya polimerden imal edilmiş olmalıdır.
4. Kateter bire bir tork alabilme, itilebilme ve manipülasyonlar sonrasında şeklini koruma özellikleri için, uç kısımları hariç, çelik tel ile örgülü özellikte olmalıdır.
5. İç lümen genişliği 0,038inç kılavuz tel ile uyumlu olmalıdır.
 |
| **Teknik Özellikleri:**  | 1. Kateterin dış kısmı introducer kılıf içinden rahat hareket etmesini sağlayacak şekilde olmalıdır.
2. Kateterler en az 1000psi basınca dayanıklı olmalıdır.
3. Kateterin iç tüpü işlem esnasında kink yapmaması için dayanıklı olmalı, Kateterin dış tüpü ise esneklik sağlayan malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
 |
| **Genel Hükümler:** | 1. Malzeme steril olmalıdır ve orijinal paketinde teslim edilmelidir.
 |