

## SMT1091 KANÜL, İNTRAVERNÖZ, PORTSUZ

<b>SMT Temel İşlevi:</b>	1. Ürün intravenöz uygulamalarda kullanılmak için dizayn edilmiş olmalıdır.
<b>SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:</b>	2. Ürünün 14G-26G aralığında boyları olmalıdır. 3. Ürünün, portsuz veya korumalı portsuz olmak üzere iki çeşidi olmalıdır. 4. Kanül uluslararası renk kodlu olmalıdır 5. Ürünün, kanül kısmı teflon (PTFE/FEP) veya poliüretan olmalıdır
<b>Teknik Özellikleri:</b>	6. Ürünün iğne kısmı paslanmaz çelikten üretilmiş olmalıdır. 7. Ürünün korumalı portsuz olan çeşidinde; a. Kullanıcı yaralanmalarını önlemek amacıyla iğne ucu kullanıcı müdahalesi gerektirmeden otomatik olarak plastik veya metal bir koruyucu aparat ile kendiliğinden kilitlenmelidir. b. Kilitlenme mekanizması kanülün içerisinde olmalı, kanülün dış görünüşünü ve ebadını değiştirmemelidir. c. Plastik dış kılıf kolay fonksiyon için özel formda ince çeperli ve yüksek akım hızlı PUR'dan yapılmış olmalıdır. 8. Ürün non-toksik ve non-pirojenik özellikte olmalıdır. 9. Ürün kanülünün ucu atravmatik olmalı, kanül ciltten ve damar içinden geçerken kolay ilerleyebilecek kayganlıkta ve kıvrılmayacak özellikte olmalıdır 10. Ürün X-ray ışınlarına karşı radyoopak özelliği taşınmalıdır. 11. Kanülün tespitini kolaylaştırmak için yanlarında yumuşak ve rahat açılabilen kanatlar olmalıdır. 12. Kan gelişini görmeyi engelleyici hiçbir ek aparat olmamalıdır. 13. Kanülün luer -lock kapağı veya şeffaf filtreli kan tutucu bir aparatı bulunmalı ve uygulama sırasında kan ile temasını engelleyici bir konumda olmalı ve kendiliğinden düşen, kan sızdıran gevşek kapakları olmamalıdır. 14. Kanül arkasında hidrofobik kan tutucu veya kan tutucu aparat olmalıdır.

Dr. Zeynep Ç. Serap Selim Bülent NUR YILDIZ Gökem EREN  
Sevilay Yıldız Ayşegül Aytekin Kurt Fehime Akdeniz Denizay  
Nurhan Akkan SA Fahri Unlu

## SMT1091 KANÜL, İNTRAVENÖZ, PORTSUZ

<b>SMT Temel İşlevi:</b>	1. Ürün intravenöz uygulamalarda kullanılmak için dizayn edilmiş olmalıdır.
<b>SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:</b>	2. Ürünün 14G-26G aralığında boyları olmalıdır. 3. Ürünün, portsuz veya korumalı portsuz olmak üzere iki çeşidi olmalıdır. 4. Kanül uluslararası renk kodlu olmalıdır 5. Ürünün, kanül kısmı teflon (PTFE/FEP) veya poliüretan olmalıdır
<b>Teknik Özellikleri:</b>	6. Ürünün iğne kısmı paslanmaz çelikten üretilmiş olmalıdır. 7. Ürünün korumalı portsuz olan çeşidinde; a. Kullanıcı yaralanmalarını önlemek amacıyla iğne ucu kullanıcı müdahalesi gerektirmeden otomatik olarak plastik veya metal bir koruyucu aparat ile kendiliğinden kilitlenmelidir. b. Kilitlenme mekanizması kanülün içerisinde olmalı, kanülün dış görünüşünü ve ebadını değiştirmemelidir. c. Plastik dış kılıf kolay fonksiyon için özel formda ince çeperli ve yüksek akım hızlı PUR'dan yapılmış olmalıdır. 8. Ürün non-toksik ve non-pirojenik özellikte olmalıdır. 9. Ürün kanülünün ucu atravmatik olmalı, kanül ciltten ve damar içinden geçerken kolay ilerleyebilecek kayganlıkta ve kıvrılmayacak özellikte olmalıdır 10. Ürün X-ray ışınlarına karşı radyoopak özelliği taşınmalıdır. 11. Kanülün tespitini kolaylaştırmak için yanlarında yumuşak ve rahat açılabilen kanatlar olmalıdır. 12. Kan gelişini görmeyi engelleyici hiçbir ek aparat olmamalıdır. 13. Kanülün luer -lock kapağı veya şeffaf filtreli kan tutucu bir aparatı bulunmalı ve uygulama sırasında kan ile temasını engelleyici bir konumda olmalı ve kendiliğinden düşen, kan sızdıran gevşek kapakları olmamalıdır. 14. Kanül arkasında hidrofobik kan tutucu veya kan tutucu aparat olmalıdır.

Dr. Zoungun  
Sergis Fikru  
Beto Mir Yildiz  
Cilem EREN  
Sevilay Yildiz  
Aysegül Aytekin Kurt  
Fethiye  
Nesrin  
Tarkan  
Jahangir  
Unur