

ENJEKTÖR TEKNİK ŞARTNAMESİ

SMG Temel İşlevi:	1. Enjeksiyon yapmak için tasarlanmış olmalıdır.
SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:	2. Kullanıcının talebine göre malzeme tanımında belirtilen boyda olmalıdır. 3. Enjektör gövde, ve piston olarak 2 parçadan oluşmalı aynı zamanda steril ambalajının içinde iğne ucu bulunmalıdır. 4. 2ml, 5ml, 10 ml, enjektör üzerinde cc veya dizyem çizgileri olmalı, cc veya dizyem çizgisi "0(sıfır)"dan" başlamalıdır. 5. 20 ml, 50 ml, enjektör üzerinde cc çizgileri olmalı, cc çizgisi "0(sıfır)"dan" başlamalıdır.
Teknik Özellikleri:	6. Gövde kısmı şeffaf, tek kullanımlık, steril, tıbbi kullanıma uygun ve non-toksik olan plastik hammaddeden yapılmış olmalı ve piston ucunda conta bulunmamalıdır. 7. Çizgi ve rakamlar belirgin olmalı, rakamlar gövdenin sağ tarafında düzgün olarak okunabilmeli, rakamlar ters basılmamalı ve ıslanıldığında silinmemelidir. 8. Enjektör ve piston pürüzsüz olmalı, kullanım sırasında tahrişe neden olmamalıdır. 9. Negatif basınç uygulandığında hava kaçağı yapmamalı, piston kısmı hava ve sıvı kaçırmamalıdır. 10. Enjektör haznesi basınçla çatlamamalı, haznesinde mayi bırakmamalıdır. 11. Pistonu kolay hareket edebilmelidir, sıvıyı pistonun arka tarafına kaçırmamalıdır, enjektör ile piston ucu arasında boşluk kalmamalıdır. 12. Piston geriye çekildiğinde enjektörün içinden kolayca çıkmasını önleyecek düzeneği bulunmalıdır. 13. İğne ucu %6 eğimli luer olmalı ve enjektöre iyi adapte olmalı, adaptörden sıvı kaçırmamalıdır. 14. İğne metali dokuda kolay ilerlemeli, dönmemeli, dokuyu tahrip etmeyecek şekilde ve özellikte olmalıdır. 15. Branül ve damla ayar setleri ile kullanıma uyumlu olmalıdır.
Genel Hükümler:	16. Ambalajı bir yüzü şeffaf film, diğer yüzü gaz geçirgenliği olan medikal kağıt şeklinde tekli ambalajlanmış, ambalaj kenarları iyi preslenmiş, steril ve steriliteyi bozmayacak şekilde kolay açılabilir olmalıdır. 17. En az 25, en fazla 300 adetlik üzerinde ürün bilgilerinin yer aldığı kutular içinde olmalıdır. 18. İlgili ürünler TS EN ISO 7886-1 standartına uygun olmalıdır.

Doç. Dr. Yıldız Ç. Arı
C.B.Ü. Tıp Fakültesi
Kadın Hastalıkları ve Doğum
Dip. No: 6768 Tescil No: 64222