

TEK LÜMENLİ POLİÜRETAN UMBİLİCAL KATETER TEKNİK ŞARTNAMESİ

(3.5-5.0-7.0 FR)

1. Kateter transparant ve DEHP kimyasalı içermeyen özel üretim PUR'den yapılmış olmalıdır.
2. Kateterin vücutla temas eden bölümleri hiçbir şekilde latex, hayvansal ve biyolojik ürün ve pyrogen içermemelidir.
3. Kateter x-ray altında görüntülenebilmesi için radyopak olmalıdır.
4. Kateter tek lümenli olmalıdır.
5. Setin içerisinde 2 yollu musluk olacaktır. Bu musluklar için 2 adet tıpa olacaktır. Tıplar arter ve ven girişini belirlemek amacıyla mavi ve kırmızı renkte olacaktır.
6. Kateter ucu damar yüzeyine zarar vermemesi ve rahat pozisyonlandırma için flexible ve atravmatik özellikte olmalıdır.
7. Kateter infüzyon, enjeksiyon, kan ürünleri verilmesi ve exchange işlemlerinde kullanılabilir özellikte olmalıdır.
8. Kateter venöz ve arteriyel yoldan yerleştirilebilmelidir.
9. Kateter kullanıcının isteğine göre 2.5Fr, 3.5Fr, 4Fr, 5Fr, 8Fr olarak seçilebilmelidir.
10. 2.5Fr kateterin uzunluğu 30cm olmalıdır.
11. 3.5Fr, 4Fr, 5Fr, 8Fr kateterin uzunluğu 40cm olmalıdır.
12. 2.5Fr kateterin dış çapı 0.8mm, iç çapı 0.5mm, akış hızı 2ml/min, dolum hacmi ise 0.21ml. olmalıdır.
13. 3.5Fr kateterin dış çapı 1.2mm, iç çapı 0.8mm, akış hızı 11 ml/min, dolum hacmi ise 0.34ml. olmalıdır.
14. 4Fr kateterin dış çapı 1.5mm, iç çapı 0.8mm, akış hızı 18ml/min, dolum hacmi ise 0.36ml. olmalıdır.
15. 5Fr kateterin dış çapı 1.7mm, iç çapı 1.0mm, akış hızı 24ml/min, dolum hacmi ise 0.46ml. olmalıdır.
16. 8Fr kateterin dış çapı 2.5mm, iç çapı 0.5mm, akış hızı 79ml/min, dolum hacmi ise 0.84ml. olmalıdır.
17. Kateter üzerinde 5cm ile 25cm arasında derinlik işaretleri bulunmalıdır.
18. Kateter, steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
19. Ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi ve yöntemi ile son kullanma tarihi belirtilmiş olmalıdır. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibari ile en az bir yıl miadlı olmalıdır.
20. Malzemenin UBB ve UTS kaydı olmalıdır.
21. SUT KODU: OR2440|OR2450

Dr. Sema Tanrımedî
DIP NO: 10301