

MALZEME/HİZMET ALIM İSTEK FORMU

2. Basamak Çocuk Acil Yöğün Bakım
* İsteğe Bihiyatın Birim İsmi Yazılacaktır

No	Malzemenin Adı	Miktarı	İstem Tarihi	Ölçü Birimi	İsteğin yaklaşık kullanım süresi	İstek Nedeni	Depo Stok Durumu		(Varsa) En Son Alım				
							Var	Yok	Miktarı	Fiyatı	Tarih	SUT Kodu	SUT Fiyatı
1	3 fr. ikl. lümenli Pediatrik SVK	30	22.09.26	Adet	 (ay)	İhtiyaç			mal id: 57003	 / / 202..			
2	4.5 fr. ikl. lümenli Pediatrik SVK	30	22.09.26	Adet	 (ay)	İhtiyaç			mal id: 56999	 / / 202..			
3	5.5 fr. ikl. lümenli Pediatrik SVK	30	22.09.26	Adet	 (ay)	İhtiyaç			mal id: 56997	 / / 202..			
					 (ay)					 / / 202..			
					 (ay)					 / / 202..			
					 (ay)					 / / 202..			
					 (ay)					 / / 202..			
					 (ay)					 / / 202..			
					 (ay)					 / / 202..			

Prof. Dr. İsmet Topcu
Başhekim

Onaylayan;

Prof. Dr. İsmet Topcu
Başhekim

3 FR İKİ LÜMENLİ PEDIATRİK SANTRAL VENÖZ KATETER **TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

1. Küçük çocuklarda santralvenöz olarak ilaç tedavisi ve parenteral beslenme yapılması amacı ile özel olarak imal edilmiş olmalıdır.
2. Kateter vücutta uzun süre kalabilecek ve damarı travmatize etmeyecek poliüretan malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
3. Kateter seldinger tekniği ile yerleştirilmeli ve işlemde kullanılacak gerekli malzeme ile birlikte aynı ambalaj içinde olmalıdır. Yerleştirme işlemi için ayrı bir malzemeye ihtiyaç duyulmamalıdır.
4. Set içerisinde;
 - 1 adet 2 lümenli 3Fr poliüretan kateter,
 - 1 adet 22G, 40mm uzunluğunda giriş iğnesi,
 - 1 adet düz flexible uçlu 50cm uzunluğunda 0,3mm kalınlığında klavuz tel,
 - 2 adet 3Fr, 3cm ve 5cm uzunluğunda dilatör,
 - 1 adet bistürü,
 - 1 adet 5ml enjektör,
 - 1 adet 24G, 19mm uzunluğunda kısa intravenöz kanül,
 - 2 adet injection cap,
 - 1 adet ikinci bir fiksasyon kanadı bulunmalıdır.
5. Kateter 3Fr kalınlığında olmalı ve kullanıcının isteğine göre 6cm, 8cm, 10cm, 12,5cm, 15cm ve 20cm seçenekleri bulunmalıdır.
6. Kateterin dış çapı 1.05mm olmalıdır.
7. Kateter üzerinde distal uçtan itibaren her 4cm'de bir işaret olmalıdır.
8. Distal lümen 22G olmalı ve akış hızı uzunluklarına orantılı olarak sırasıyla 4.4ml/min, 4.2ml/min, 3.1ml/min, 3.0ml/min, 2.3ml/min, 1.8ml/min.
9. Distal lümen dolum hacmi 6cm uzunluk için 0.09ml, 8cm uzunluk için 0.08ml, 10cm uzunluk için 0.10ml, 12,5cm uzunluk için 0.10ml, 15cm uzunluk için 0.11, 20cm uzunluk için 0.15ml olmalıdır.
10. Proksimal lümen akış hızı distal lümenle aynı olup dolum hacmi 6cm için 0.09, 8cm uzunluk için 0.08ml, 10cm uzunluk için 0.09ml, 12,5cm uzunluk için 0.10ml, 15cm uzunluk için 0.10, 20cm uzunluk için 0.13ml olmalıdır.
11. Set içerisinde hastanın vücuduyla temas edecek olan hiçbir malzemenin hiçbir şekilde latex, DEHP, hayvansal veya biyolojik ürün, ve Pyrogen içermiyor olması gerekir.
12. Dilatörler PP/PE materyalden üretilmiş olmalıdır.
13. Giriş iğnesi paslanmaz çelik/ABS/PE olmalıdır.
14. Kısa IV kanül paslanmaz çelik/PP/PMMA/PA olmalıdır.
15. Bistürü paslanmaz çelik/ABS/PP olmalıdır.
16. Enjektör PP olmalıdır.
17. Kateter ucu damar yüzeyine zarar vermemesi ve rahat pozisyonlandırma için atravmatik özellikte olmalıdır. Kateter ucu farklı renk kodlu olmalıdır.
18. Kateter x-ray altında görüntülenebilmesi için radyopak olmalıdır.
19. Kateterin lümenlerinin ayırt edilebilmesi için farklı renkte hublarla belirtilmiş olmalıdır. Lümenler üzerinde gerektiğinde kullanmak için klempeler bulunmalıdır.
20. Kateter, steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
21. Ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi ve yöntemi ile son kullanma tarihi belirtilmiş olmalıdır. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibarı ile en az iki yıl milatlı olmalıdır.
22. Kateterin UBB kaydı SGK ve Bakanlık onayı olmalıdır.

Prof. Dr. Ali R. ZAL
T.C. Sağlık Bakanlığı
Gözetim ve Denetim
Çocuk Hastalıkları
Dip.No: 11133 Ç.D. No: 11082

4.5 FR İKİ LÜMENLİ PEDIATRİK SANTRAL VENÖZ KATETER TEKNİK ÖZELLİKLERİ

1. Küçük çocuklarda santralvenöz olarak ilaç tedavisi ve parenteral beslenme yapılması amacı ile özel olarak imal edilmiş olmalıdır.
2. Kateter vücutta uzun süre kalabilecek ve damarı travmatize etmeyecek poliüretan malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
3. Kateter seldinger tekniği ile yerleştirilmeli ve işlemde kullanılacak gerekli malzeme ile birlikte aynı ambalaj içinde olmalıdır. Yerleştirme işlemi için ayrı bir malzemeye ihtiyaç duyulmamalıdır.
4. Set içerisinde;
 - 1 adet 2 lümenli 4,5 Fr poliüretan kateter,
 - 1 adet 21G, 40mm uzunluğunda giriş iğnesi,
 - 1 adet düz flexible ucu veya nitinol J uçlu klavuz tel,
 - 2 adet 3,8cm ve 6,2cm uzunluğunda dilatör,
 - 1 adet bistürü,
 - 1 adet 5ml enjektör,
 - 1 adet 22 G, 25mm uzunluğunda kısa intravenöz kanül,
 - 2 adet injection cap,
 - 1 adet ikinci bir fiksasyon kanadı bulunmalıdır.
5. Kateter 4,5 Fr kalınlığında olmalı ve kullanıcının isteğine göre 6cm, 8 cm, 12,5cm ve 20cm seçenekleri bulunmalıdır.
6. Kateterin dış çapı 1,5 mm olmalıdır.
7. Set içerisinde hastanın vücuduyla temas edecek olan hiçbir malzemenin hiçbir şekilde latex, DEHP, hayvansal veya biyolojik ürün, ve Pyrogen içermiyor olması gerekir.
8. Dilatörler PP/PE materyalden üretilmiş olmalıdır.
9. Giriş iğnesi paslanmaz çelik/ABS/PE olmalıdır.
10. Kısa IV kanül paslanmaz çelik/PP/PMMA/PA olmalıdır.
11. Bistürü paslanmaz çelik/ABS/PP olmalıdır.
12. Enjektör PP olmalıdır.
13. Kateter ucu damar yüzeyine zarar vermemesi ve rahat pozisyonlandırma için atravmatik özellikte olmalıdır. Kateter ucu farklı renk kodlu olmalıdır.
14. Katater x-ray altında görüntülenebilmesi için radyopak olmalıdır.
15. Kateterin lümenlerinin ayırt edilebilmesi için farklı renkte hublarla belirtilmiş olmalıdır. Lümenler üzerinde gerektiğinde kullanmak için klempler bulunmalıdır.
16. Kateter, steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
17. Ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi ve yöntemi ile son kullanma tarihi belirtilmiş olmalıdır. Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibari ile en az iki yıl milatlı olmalıdır.
18. Kateterin UBB kaydı SGK ve Bakanlık onayı olmalıdır.

Prof. Dr. Ali Kemal
HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ
Göğüs Hastalıkları Uzmanı
Göğüs Hastalıkları Uzmanı
Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji
No: 112328

5,5 FR ÜÇ LÜMENLİ PEDIATRİK SANTRAL VENÖZ KATETER **TEKNİK ÖZELLİKLERİ**

- [Handwritten signature]*

18. Ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi ve yöntemi ile son kullanma tarihi belirtilmiş olmalıdır.
Teslim edilen her bir malzeme teslimat tarihi itibari ile en az iki yıl milatlı olmalıdır.
19. Kateterin UBB kaydı SGK ve Bakanlık onayı olmalıdır.