

T.C.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi

İstem No : 60748

Döküm Tarihi : 29.05.2017

İstem Tarihi : 29.05.2017 00:00:00

Sayfa : 1

Açıklama :

Bölüm Kodu : CYENYB1

Bölüm Adı : YENİ DOĞAN YB1

İstem Şartname Listesi

Malzeme Kodu	Malzeme Adı	Miktar	Birimi
J01-012548	OR2450 UMBİLİKAL KATETER (ARTER) 4 F	50.00	ADET

Şartname Kodu : 41626

**J01-012548 ÇİFT LÜMENLİ UMBİLİKAL KATETER(4F TEKNİK ŞARTNAMESİ)**

1. Kateter esnek, yumuşak ve termosensitive poliüretan materyalden yapılmış olmalıdır.
2. Kateter x-ray altında görüntülenebilmesi için radyopak olmalıdır.
3. Kateter çift lümenli olmalıdır.
4. Kateterin lümenlerinin proksimal ucunda, injeksiyon ve infzyon kolaylığı için uzatma olmalıdır. Uzatmalar üzerinde gerektiğinde kullanmak için klempler bulunmalıdır.
5. Kateterin distal ucu açık olmalı ve lateral yan deliği bulunmalıdır.
6. Kateter ucu damar yüzeyine zarar vermemesi ve rahat pozisyonlandırma için atravmatik özellikte olmalıdır.
7. Kateter venöz yoldan yerleştirilebilmelidir.
8. Kateter çapı kullanıcının isteğine göre; 4.0Fr ve 5.0Fr olarak seçilebilmelidir.
9. Kateter uzunluğu kullanıcının isteğine göre; 4.0Fr için 20cm veya 40 cm, 5.0 Fr için 40cm olarak seçilebilmelidir. Kateter üzerinde ?cm? işaretleri belirtilmiş olmalıdır.
10. Akış hızı, 4Fr. 20 cm. ?lik kateterde her bir lümen için 15ml/dak, 4 Fr. 40 cm için 6 ml./dak ve 5Fr?lik kateterde 9ml/dak olmalıdır.
11. Dolum hacimleri 4 Fr 20 cm için 0.26 ml, 4 Fr 40 cm için 0.28 ml, 5 Fr 40 cm için 0.30 ml olmalıdır.
12. 4 Fr için her bir lümenin kalınlığı 20 G, 5 Fr için de 19 G olmalıdır.
13. Teslim edilecek her bir kateter ile birlikte nötr basınçlı 2 adet ven valfi kliniğe bedelsiz olarak teslim edilecektir.
14. Katater üzerinde derinlik markerları bulunmalıdır.
15. Kateter, steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.
16. 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.
17. Kateter CE ve ISO belgesine haiz olmalıdır.

Prof. Dr. Harun ERGİNER  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gazi Hastanesi  
Çocuk Sağlığı ve Temel Doğan Hast. Uzmanı  
Dış. No: 8.236

Prof. Dr. Canan TÜRKÜYLMAZ  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gazi Hastanesi  
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları  
Dış. No: 8.236

T.C.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi

İstem No : 60746  
İstem Tarihi : 29.05.2017 00:00:00  
Açıklama :

Döküm Tarihi : 29.05.2017  
Sayfa : 1

Bölüm Kodu : CYENYB1  
Bölüm Adı : YENİ DOĞAN YB1

İstem Şartname Listesi

Malzeme Kodu	Malzeme Adı	Miktar	Birimi
J01-010688	DERİ ALTI İĞNE ELEKTRODU	100.00	ADET

Şartname Kodu : 41625

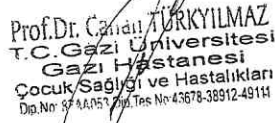
J01-010688 EEG (aEEG) İĞNE ELEKTRODU

TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. VAZGEÇİLMEZ TIBBİ VE TEKNİK ÖZELLİKLER

- Diagnostik EEG de bioelektriksel sinyallerin subkütan kaydı için kullanılabilmelidir.
- Kliniğimizde kullanılan Unique - OBM ? BRM3 CFM marka aEEG / Serebral Fonksiyon Monitörü?ne %100 uyumlu olmalıdır.
- İğnenin boyutu 12mm x 29Ga ölçülerinde olmalıdır.
- Cihazın amplifikatör modülüne %100 uyumlu olmalıdır.
- 1 pakette 5 iğne elektrod bulunmalıdır.
- Her bir elektrod 5?li paket içerisinde tek tek steril ambalajlı olmalıdır.
- Nötr ve sağ / sol frontal yerleşimin kolay ve amplifikatöre bağlantının anlaşılır olması için renk kodlu olmalıdır.
- High-Impedance özelliği olmalıdır.
- CE belgeli olmalıdır.

  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gazi Hastanesi  
Çocuk Sağlığı ve Yenidoğan Hastalıkları  
Bölümü

  
Prof.Dr. Cahit TÜRKYILMAZ  
T.C. Gazi Üniversitesi  
Gazi Hastanesi  
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları  
Dış No: 57 44457 2011, Tels No: 43678-38912-49114