

T.C.  
GAZİ UNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi

100

Istem No : 61072  
Istem Tarihi : 13.06.2017 00:00:00  
Açıklama : 2018 tıbbi sarf malzeme alımı

Bölüm Kodu : GASTENDPL1  
Bölüm Adı : DAHİLİYE ENDOSKOPİ POLİKLİNİĞİ  
Istem Şartname Listesi

Malzeme Kodu	Malzeme Adı	Miktar	Birimi
J06-066314	MİKRO KAPİLLER TÜP (MANOMETRİ SİSTEMİ İÇİN)		ADET
Şartname Kodu	38253		

Su Perfüzyonlu Manometri Sistemi Mikrokapiller Tüp Teknik Şartnamesi

1. Mikro kapiller tüp Gastrointestinal motilite laboratuvarında kullanılan su perfüzyonlu manometri sistemi ile uyumlu olmalıdır.
2. Mikro kapiller perfüzyon yapmaya uygun 2 cm uzunluğunda olmalıdır.
3. 0.15 ml/dak hızında perfüzyon yapmalıdır.
4. Kapiller tüpün her iki ucu da luer lock (male-female) bağlantılı olmalıdır.
5. -50 ile +500 cmH<sub>2</sub>O arasında ölçüm yapmaya uygun olmalıdır.
6. Bölümde mevcut olan cihaz ile uyumlu çalışmalı ve bölümden uygunluk alınmalıdır.

Uzm. Dr. C. KILIÇ  
T.C. G.Ü. T.F. Gazi Hastanesi  
İç Hastalıkları GASTROİNTEROLOJİ B.D.  
Dip. Tes. No: 32773

Prof. Dr. D. SÖKRÜ DİŞLİ  
T.C. G.Ü. T.F. Gazi Hastanesi  
İÇ HASTALIKLARI GASTROİNTEROLOJİ B.D.  
Diploma No: 91  
Dip. Tes. No: 32773

T.C.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi

Istem No  
Istem Tarihi  
Açıklama

Bölüm Kodu: GASTENDEPLİ  
Bölüm Adı: DAHİLİYE ENDO: + OPİ POLİKLİNİĞİ

Istem Şartname Listesi

Malzeme Kodu	Malzeme Adı	Miktar	Birimi
J06-066315	BASINÇ ÖLÇÜMÜ MODULU (MANOMETRİ SİSTEMİ İÇİN)		
Şartname Kodu	38254		

GÜTF Motilite Laboratuvarı İhtiyacı İçin Su Perfüzyonlu Manometri Sistemi Basınç Sensörü Teknik Şartnamesi

1. Basınç sensörü (pressure transducer Gastrointestinal motilite laboratuvarında kullanılan MMS HRM su perfüzyonlu manometri sistemi ile uyumlu olmalıdır.
2. -50 ile +500 cmH<sub>2</sub>O arasında ölçüm yapmaya uygun olmalıdır.
3. 0.15 ml/dak hızında perfüzyonla çalışmaya uygun olmalıdır.
4. Bağlantıları mevcut HRM su perfüzyonlu sistemle uygun olmalıdır.
5. Birlikte her bir transducerle beraber 2 adet manometri sistemi ile uyumlu filtre verilmelidir.

Uzm. Dr. Güner KILIÇ  
T.C. G.Ü.T.F. Gaz Hastanesi  
İç Hastalıkları B.D. / Gastroenteroloji B.D.  
Dip Tesc. No: 149313

Prof. Dr. G. Sükrü ÖZÜLÜ  
T.C. G.Ü.T.F. Gaz Hastanesi  
İÇ HASTALIKLARI B.D. / GASTROENTEROLOJİ B.D.  
Dip Tesc. No: 91  
Dip Tesc. No: 32773

## GÜTF Motilite Laboratuvarı İhtiyacı İçin

### Çift Kanallı pH Kateteri Teknik Şartnamesi

1. Kateter ambulator pHmetri tetkiki için geliştirilmiş, en az 24 saat süreyle ölçüm yapabilme özelliğinde olmalı
2. pH sensörü monokristal antimon elektrottan yapılmış olmalıdır.
3. Kateterin dış çapı  $2,1 \pm 0,5$  mm'den kalın olmamalı ve gerektiğinde pediatrik ölçümlerde kullanılabilmelidir.
4. Kateter tüpü PVC veya epoxyresinden imal edilmiş olmalıdır.
5. İnternal referans elektrodu olmalıdır.
6. Uzunluğu en az 150 cm olmalı ve her 5 cm de bir cm işareti bulunmalıdır.
7. Kateter ambalajı açıldığında kullanıma hazır olmalı, sensörün hava ile temasında kuruma riski olmamalı, kesilerek çıkarılmasını gerektiren elektrot kılıfı bulunmamalıdır.
8. Referans elektrot kurumayı önleyici yapıda olmalıdır
9. Kateterin 2 kanalı arasında 15 cm mesafe bulunmalıdır.
10. Kateterin üretim tarihinden itibaren raf ömrü en az 18 ay olmalı

Uzm. Dr. Güner KILIÇ  
T.C. G.Ü. T.F. Gazi Hastanesi  
İç Hastalıkları A.D./Gastroenteroloji B.D.  
Dip Tesc. No: 149313

Uzm. Dr. G. Şakir DİMLİ  
T.C. G.Ü. T.F. Gazi Hastanesi  
İç Hastalıkları A.D./GASTROENTEROLOJİ B.D.  
Diplome No: 91  
Dip. Tesc. No: 32773