

PORT İĞNESİ

172682

1. İğne, port rezervuarına giriş sağlamak üzere tasarlanmış olmalıdır.
2. İğne ucu, port kateterin silikon septumuna zarar vermeyecek huber uçlu olmalıdır. (iğne ucu birinci basamak keskin, ikinci basamak yuvarlatılarak oluşturulmuş uç yapısında olmalı)
3. Port iğnesi, sürekli infüzyon şartlarında kullanım için uygun, king yapmayan özellikte ve luer lock bağlantılı line den oluşmalıdır.
4. İğne rahat girişim için 90 derece eğimli olmalıdır.
5. İğne üzerinde port rezervuarına girişimi ve kontrolü kolaylaştıran, girişimden sonra iğnenin üzerini örterek stabilizasyonunu sağlayabilecek tutma kanatları olmalıdır.
6. İğne kalınlığı ilgili kliniğin isteğine göre 19, 20, 22 G ve line uzunluğu en az 15 mm olarak seçilebilir olmalıdır.
7. Lateks içermemelidir.
8. İğne seti üzerinde bulunan klemler tercihen iğne kalınlıklarını ayırt etmeyi kolaylaştıran renk kodlu olmalıdır.
9. Ürün, ambalajı üzerinde son kullanma tarihi belirtilmiş, en az 2 yıl miadı olan tekli steril paketlerde teslim edilmiş olmalıdır.
10. Malzeme uluslar arası kalite belgelerinden en az birine haiz olmalıdır.
11. Ürün CE belgesine ve UBB koduna sahip olmalıdır.

ANKARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
TIBBİ ONKOLOJİ BİLİM DALI
Uzm. Dr. Elif Berrin KOKSOY
İç Hastalıkları ve Tıbbi Onkoloji Uzmanı
Dip. No: 2008/09-0001 Dip. Tes. No: 143145

31.01.2020

172682

ENDOSKOPIK GASTROSTOMİ KİTİ (PEG) 20FR

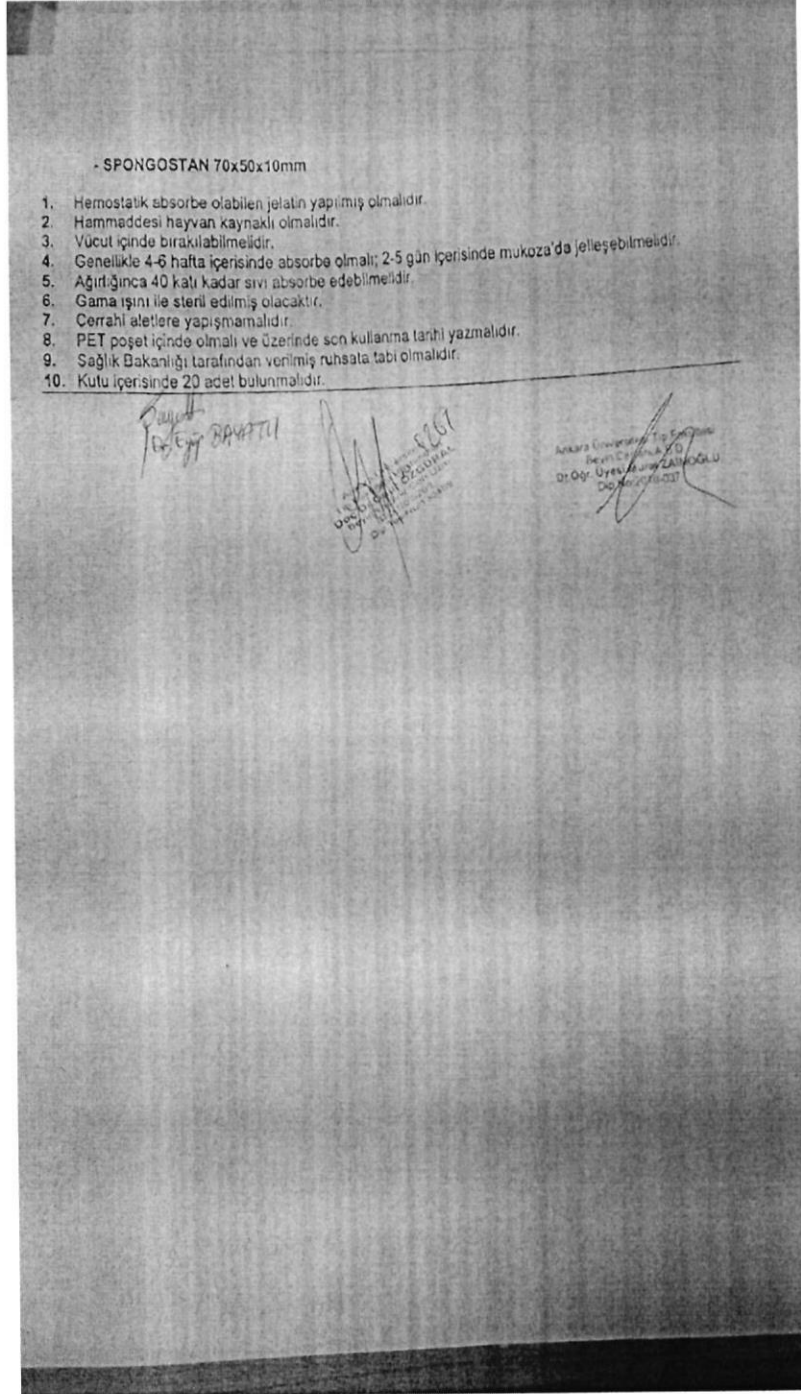
1. Malzeme uzun süreli Endoskopik Intragastrik Nutrisyon uygulamasına uygun olarak dizayn edilmiş olmalıdır.
2. Malzeme disposable olmalıdır.
3. Malzeme set olarak ambalajlanmış olmalıdır.
4. Gastrostomi kateteri kullanıcının tercihine göre 20F olmalıdır.
5. Gastrostomi kateterinin 15cm'ine kadar, üzerinde 3 cm aralıklarla derinlik işaretleri (marker) olmalıdır.
6. Gastrostomi kateterinin radyopak stripi olmalıdır.
7. Gastrostomi seti Pull sistemine göre dizayn edilmiş olmalıdır.
8. Gastrostomi kateterinin distal ucunda fiksasyon loop'u bulunmalıdır.
9. Gastrostomi kateterinin uzunluğu en az 60 cm ve silikon veya poliüretan yapıda olmalıdır.
10. Gastrostomi kateterinin proksimal ucunda silikon tutucu disk bulunmalıdır.
11. Gastrostomi seti içinde,
 - a. Scalpel
 - b. Giriş iğnesi
 - c. Clamp
 - d. Luer lock adaptör
 - e. Universal adaptör
 - f. Luer irrigasyon şiringa
 - g. Silikon tutucu disk
 - h. Kılavuz iplik olmalıdır.
12. Gastrostomi seti steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Teslim edilen her bir malzeme teslim tarihi itibarı ile bir yıl miadlı olmalıdır.

Prof. Dr. Hasan ÖZKAN
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Gastroenteroloji Bilim Dalı Başkanı
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzmanı
Diy. No: 6770 / Tescil No: 39295

Ankara Üniversitesi
Tıp Fakültesi Hastaneleri
Prof. Dr. Kubilay ÖZKAN
Diy. No: 6770 / Tescil No: 39295
Gastroenteroloji Uzmanı

Ankara Üniversitesi
Tıp Fakültesi Hastaneleri
Prof. Dr. Mehmet BERTAS
Diy. No: 6770 / Tescil No: 39295
Gastroenteroloji Uzmanı

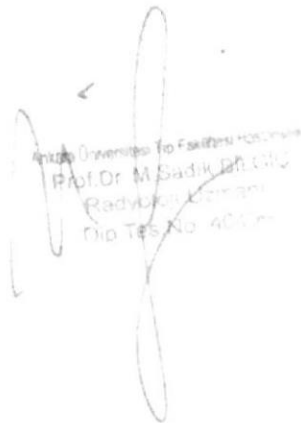
172682



DOUBLE LUMEN KATETER JUGULER

172682

- 1- Kateter poliüretan mamul olmalı, malzemenin özelliği nedeniyle, biyo-uyumlu olmalı güçlü kopma direnci olmalı ve trombus oluşumuna direnç göstermelidir.
- 2- Kateter iki lümenli olup, dış çapı 11,5 F-12,5 F olmalıdır. Boyu 15 veya 20 cm olmalıdır.
- 3- Kateterin gövdesi destekli sert olmalı, distal ucu ise yumuşak bir materyalden imal edilmiş olmalı, bu sayede hasta kaldığı sürece damar iritasyonuna yol açmamalıdır.
- 4- Kateterin üzerinde cm olarak işaretlenmiş yerleştirme markerları bulunmalıdır.
- 5- Radyopasitesi yüksek olmalıdır.
- 6- Setin içerisinde 0,035±0,05 lik 68±4 cm uzunluğunda bir ucu J diğer ucu düz iki taraflı guidewire, guidewire' in tek elle maniple edilebilmesini sağlayan plastik sürücü, 18 Ga 6±1,4 cm' lik fonksiyon iğnesi ve dilatör bulunmalıdır.
- 7- Kateterin ekstansiyon hatları üzerinde distal ve proksimal volümleri yazmalıdır. Priming volümleri; distal hat için 1.6 cc, proksimal hat için 1.5 cc volümü olmalıdır. Kateter seti üstünde katetere ait kan flow rate oranları yazılı olmalı ve bu oran distal proksimal için 240-340 cc/min. olmalıdır. Ölçülen akım değerleri kan akım değerleri olmalıdır. Bu özellik ürün setinin üzerinde de belirtilmelidir.
- 8- Kateter tek kullanımlık olmalıdır.
- 9- Steril orijinal ambalajında olmalıdır.
- 10- Kateter kıvrık uçlu olmalıdır.
- 11- Kitin üst kısmı şeffaf ambalaj şeklinde ve içinde kullanım ile ilgili orijinal kullanım talimatı olmalıdır. Ambalaj üzerindeki etikette, ürün cinsi ve özellikleri ile içindekilerin tanımı, ürün kod ve lot numarası, üretim tarihi ve son kullanım tarihi mutlaka yazılı olacaktır.
- 12- Kit Etilen Oksit ile steril edilmiş olmalı ve kitin son kullanım tarihi teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl olmalıdır.
- 13- Kit uluslar arası standartlara uygun olarak üretilmiş olmalı ve bununla ilgili CE sertifikası olmalıdır.
- 14- Yüklenici firma teknik şartnameye tek tek cevap vermek zorundadır ve ilgili cevaplar ihale dosyasına konulacaktır.


 Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon
 Prof. Dr. M. Sadık Dönmez
 Radyasyon Uzmanı
 Dip. T.Ş. No: 40311


 Yunus KARA
 Radyasyon Uzmanı


Yunus KARA
 Radiodiagnostik ABC
 Ayniyat Mutemedi