

ASPIRASYON TORBASİ (2000 ML) TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1-Torba hastane sistemine uygun disposable olmalıdır.
- 2- Torba delinme ve yırtılmalara karşı dirençli ve şeffaf olmalıdır.
- 3-Torba 2000 ml atık toplama kapasitesine sahip olmalıdır.
- 4-Torba set halinde ve içerisinde 200 cm uzunluğunda vakum hortumu olmalıdır.
- 5-Torba set içerisinde vakum hortum ucu (çam ucu) aspirasyon sondaları için kullanıma uygun olmalıdır.
- 6--Torba sisteme uygun kanisterle bağlantısını silikon hortum ile yapmalıdır.
- 7-Ürün miadı en az 3 yıl olmalıdır.
- 8-Ürün etiketi üzerinde son kullanma tarihi,lot numarası,referans numarası ve firma bilgileri bulunmalıdır.
- 9-Ürün torba ve hortumu birlikte paketlenmiş olmalıdır.
- 10-Seri bağlantı yapılabilir.
- 11-Aspirasyon hortumu kullanılmadığı zamanlarda yere değmemesi için takılabileceği bir bölüm olmalıdır.
- 12-Hastane sistemine uygun kavanoz alınan aspirasyon torbası sayısı ve kullanılacak panel sayısınca temin edilmelidir.
- 12-Teklif ile birlikte numune istenecektir.Numune değerlendirildikten sonra uygun olmaması durumunda kabul edilemeyecektir.

Akşehir İlçe Devlet Hastanesi
Sule Betül ATLI
Genel Yönetim Sorumlusu

Akşehir İlçe Devlet Hastanesi
Uz.Dr.Mehmet AKKAÇAR
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanı
Dip.Tes.No: 150671

VOLUMETRİK İNFÜZYON POMPA Y PORTLU STANDART SET TEKNİK ŞARTNAMESİ

- Setler steril paketlerde tek parça halinde ve tekli ambalaj içerisinde olmalıdır.
 - Setin damla haznesi en az 10 ml hacminde olmalıdır.
 - Setin seruma giren kısmı keskin,kırılmayacak kadar dayanıklı ve kullanıcı güvenliği açısından seruma giren kısmında yaralanmaları önlemek için koruyucu kapak bulunmalı,
 - Set boyu en az 250 cm olmalı ve hortum kırılıp büküldüğünde eski halini almalı,
 - Set ambalajı üzerinde 'ambalaj açılmış veya hasar görmüş ise kullanmayınız' talimatı olmalıdır.
 - Y enjeksiyon portları kesinlikle toksik madde olan LATEKS içermemeli ve ambalaj üzerinde belirtilmiş olmalıdır.
 - Setin hastaya takılan ucu Luer Lock şeklinde olmalı ve ucunda bir kapak bulunmalı,
 - Her ambalaj üzerinde türkçe olarak setin özellikleri,uyarılar,üretici adı,ithalatçı adı,adres,lot numarası,üretim ve son kullanma tarihleri yazmalıdır.
 - Setlerin üzerinde mutlaka 'zehirsiz' ve 'patojenden arı' olduğu belirtilmelidir.
 - Set haznesi filtreli olmalı,
- Set hem mediflex ambalaj hemde vakumlu cam şişelerde kullanıma uygun olacak şekilde hava yolu kapağı olmalıdır.
- Setler silikonize hortumdan imal edilmelidir.
 - Setlerde istem dışı serbest akışın yaşanmaması için makaralı klemp bulunmalıdır.
 - Setler mutlaka EO (Etilenoksit) sterilizasyon sonrası paketlenmiş olmalı ve bu durum orijinal ambalajda görülebilmelidir.
 - Üretici firmalar numune getirmelidir, değerlendirme, numuneye göre yapılacaktır.

Akşehir İlçe Devlet Hastanesi
Şule Betül ATLI
Genel Yoğunbakım Sorumlusu

Akşehir İlçe Devlet Hastanesi
Uz.Dr.Mehmet Ali KAÇAR
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanı
Dip.Tes.No: 180671

ELEKTRUMBİPOLAR FORCEPS TEKNİK ÖZELLİĞİ

- 1-Teklif edilen bipolar forcepslerin uç kısımlarının elektrik altın ve gümüş karışım uç venonstick (yapışmayan) özellikte olması şartı aranacaktır. Bu özellik üretici tarafından belgelenmeli, teklif ile birlikte sunulmalıdır.
- 2-Bipolarforcepslerinnon-stick uçları nano teknoloji ile üretilmiş olup, gövde kısımları flamingo dizayn olmalıdır. Bu özellik üretici tarafından belgelenmeli, teklif ile birlikte sunulmalıdır.
- 3-Teklif edilen bipolar forcepslerde oto-stop özelliği olmalı ve bu sistem yaylı bir mekanizmaya sahip olmalıdır. Bu özellik üretici tarafından belgelenmeli, teklif ile birlikte sunulmalıdır.
- 4-Teklif edilen bipolar forcepsler yakmaya (coagulasyon) yarayan uç kısmına kadar izoleli ve izolesiz tipte modelleri olmalıdır. Zamanla kavlayan ve özelliğini yitiren plastik, boya gibi kaplamalarla kaplanmış olmamalıdır. Kesinlikle dış kısmı doku ve damarlara zarar vermemelidir. Sadece uç kısmının iç yakma düzeyi yakma işlemini gerçekleştirmelidir. Yakma işlemi esnasında dokunun yanıp kömürleşmesini (nekroz) olmasını engelleyici aşırı ısınmaya karşı güvenli olmalıdır. Özellikle çok önemli cerrahi operasyonlarda çok düşük koter ayarlarında dahi hassas iletken yapısı sayesinde yakma işlemini gerçekleştirmeli hassas doku, normal ve kılcal damarlarda kanamalara sebep olmamalıdır.
- 5-Teklif edilen bipolar forcepsler hafif ve ergonomik olmalıdır. Kullanım yerine göre dokulara zarar vermemesi için sivri ve keskin özelliklerde olmamalıdır.
- 6-Bipolarforcepslerin üzerinde lot numarası ve markası kesinlikle olmalıdır.
- 7-Teklif veren firmaların ürünlerinin orijinal kataloglarını ve bir adet numuneyi birime sunmalıdır. Teklif edilen tüm malzemeler aynı markada olmalıdır.
- 8-Her bir bipolar forsebs için 1 er adet kablo kalın katlanmayan petaş koter uyumlu 3 m ve üstü olmalı bedelsiz olarak 1 adet petaş 600 koter uyumlu bipolar coaglasyon ve kesme özellikli pedal verilecektir.
- 9- Her ürünün UTS kodu olmalıdır.
- 10-İstenilen ürünler aşağıdaki tip ve özellikte olup, isteğe göre de aşağı veya yukarı açılı olarak da teslim edilebilmelidir.

- 14 cm 0.80 mm düz (10 Adet) ÜROLOJİ
- 20 cm 1 00 mm bayonet (10 Adet) KBB
- 20 cm 1.00 mm – 1.00 mm bayonet (10 Adet) BEYİN CERRAHİ
- 20 cm 1.00 mm Orak uçlu (4 Adet) KBB
- 11 cm 0.50 mm düz uç (2 Adet) GÖZ

Akşehir İlçe Devlet Hastanesi
Op.Dr. Mustafa ÇIKILI
K.B.B. Uzmanı
Dip. Tes. No: 106796

Akşehir İlçe Devlet Hastanesi
Op.Dr. Mustafa ÇIKILI
Beyin ve Sinir Cerrahisi Uzmanı
Dip. Tes. No: 130575

Transradial Koroner Angiography kateteri Teknik Özellikleri

- 1- Kateter'lerin şekil özel olarak Transradial angiography işleri için dizayn edilmiştir.
- 2- Kateter şekli ve özel diyazını sayesinde, işlem esnasında kateter değişikliğine gerek kalmaksızın, tek (1 adet) kateter ile Sol ve Sağ koroner damarları görüntülemeye uygundur.
- 3- Kateter 'in iç tüp' ü işlem esnasında kink yapmaması için, yeterince sertlik sağlayan madde ile (Nylon 12) üretilmiştir.
- 4- Kateter 'in dış tüpü yeterince esneklik sağlayan nylon elastomer den imal edilmiştir.
- 5- Kateter uç kısımları travma riskini azaltmak için poliüretan materyalden imal edilmiştir.
- 6- Kateter birebir tork, itilebilme ve şeklini koruma özellikleri için, uç kısımları hariç , çift (ikili) çelik tel ile sarılmıştır.
- 7- Çift örgü teknolojisi ile kateterin uç kısmı örülmüştür ve kaygan bir madde ile kaplanmıştır.
- 8- Kateter'ler 4F için 750, 5Fr-6Fr için 1.000 psi basınca dayanıklıdır.
- 9- Kateter size'ları arasında 4 – 5 – 6 french seçenekleri bulunmaktadır. Klinik ihtiyaçları doğrultusunda, istenilen ölçüler ve adetler teslim edilebilmektedir.
- 10- Kateter'lerin uç şekilleri arasında Radial BLK 4.0, TIG 3.5 – TIG 4.0 – TIG 4.5- TIG 5.0 – Radial Jacky 3.5 ve Radial Sarah 4.0 çeşitleri bulunmaktadır.
- 11- Radial Jacky&Sarah Kateterin uç kısmında çift yan delik bulunmaktadır.
- 12- Uluslararası kalite belgelerinden (CE) belgesine sahiptir.

AKGÖRÜLÜ DEVLET HASTANESİ
Uz. Dr. Ali Rıza ÇİFTKAYA
Kardiyoloji Uzmanı
Dış. Tes. No: 179145

AKGÖRÜLÜ DEVLET HASTANESİ
Uz. Dr. Ali Rıza ÇİFTKAYA
Kardiyoloji Uzmanı
Dış. Tes. No: 179145