

T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ

TEKLİF İSTEME FORMU

04/02/2026

İlan No : 2026-02-464
İstem No : 84632
Alım No :
Talep Eden Birim : Gastroenteroloji / Endoskopi
Konu : SARF MALZEME ANLAMI

AE

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 09/02/2026 17:00:00

S.No	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Toplam Tutar	Marka	UBB kodu	Tesl. Süresi (Gün)
1	PANKREATİK STENT, PLASTİK, 5F, 5CM	10	Adet					
2	PANKREATİK STENT, PLASTİK, 5F, 7CM	10	Adet					
3	SNARE KATETERİ, POLİPEKTOMİ, ENDOSKOPİK, FİLELİ, 2.8MMX220CM	20	Adet					
4	SNARE KATETERİ, MUKOZEKTOMİ, ENDOSKOPİK, OVAL, 2.8MMX220CM	50	Adet					
5	GUIDE WIRE, GASTROENTROLOJİ, HİDROFİLİK, KAPLI, AÇILI UÇLU, TORKLU, 0.035", 480CM	50	Adet					
6	STENT, BİLİER, METALİK, ÇIKARILABİLİR, 10MMX8CM	4	Adet					
7	STENT, BİLİER, METALİK, ÇIKARILABİLİR, 10MMX10CM	4	Adet					
8	KATETER, YABANCI CİSİM YAKALAMA, FORSEPS, FARE DİŞLİ, 2.3MMX230-240CM	10	Adet					
9	KATETER, YABANCI CİSİM YAKALAMA, FORSEPS, TİMSAH AĞIZLI, 2.3MMX230CM	10	Adet					

Mersin Üniversitesi Hastanesince aşağıda cins, miktar ve özellikleri belirtilen malzemelerin satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur. Proforma faturanın aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek Satın Alma Birimine gönderilmesini rica ederim.

1-Tekliflerin yazılı olması,

2-İhale dokümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,

3-Teklif verilen malzemelerin KDV hariç birim fiyatları, KDV hariç toplam tutarları, marka ve teslim süreleri, T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Ürün Takip Sistemine (ÜTS) kayıtlı ürünler için barkod numarası, kapsam dışı ürünler için kapsam dışı olduğunun belirtilmesi/ yazılması,

4-TL (Türk Lirası) olarak fiyat verilip, birim fiyatlarının rakamla ve/veya yazıyla yazılması,

5-Üzerinde kazıntı, silinti, düzeltme bulunmaması,

6-Ad, Soyadı veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,

7-Teklif verilmeyecekse faks veya mail yoluyla cevap verilmesi,

8- Malzemeler ilgili firma yetkilisince depoya teslim edilecektir. Kurum bilgisi ve izni dışında kargo ile yapılan malzeme, fatura, irsaliye teslimatları kesinlikle kabul edilmeyecektir.

9- Teklif verilen malzemelerin, idarenin kesin siparişine müteakip teslim sürelerinin teklif mektubunda bildirilmesi zorunludur. Teslim süresi ve opsiyon süresi bildirilmeyen teklifler kesinlikle kabul edilmeyecektir.

10-Teklif edilen kalemlerden tıbbi cihaz kapsamında olan ürünler için T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Ürün Takip Sistemi 'ne (ÜTS) kayıtlı olmalı ve bu kayıt bildirim işlemlerini eksiksiz olarak tamamlamış olmalıdır.

11-Geri ödeme kapsamında olan ürünlerin T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Ürün Takip Sistemi'ne ve T.C Sosyal Güvenlik Kurumu Medula sistemine kayıtlarını yapmış ve tamamlamış olmalıdırlar

12-T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Ürün Takip Sistemi 'ne (ÜTS) kayıtsız, Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmayan, T.C Sosyal Güvenlik Kurumu Medula, sistemine kayıtlarını tam olarak yapmamış olan kalem/kalemlere ait teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır

ÖNEMLİ:

1) Yukarıda sayılan maddeler de belirtilen şartlara uygun olarak verilmeyen teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

2) SİPARİŞ TUTARI 100.000,00 TL ALTINDAKİ MALZEMELER HASTANEMİZ DEPOSUNA KARGO YOLU İLE TESLİM EDİLEBİLECEKTİR.

İrtibat Telefon: 0324 241 00 00 - 22570-22593-22598

Mail adresi: hastanesatinalma@mersin.edu.tr

Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

NOT: İlanlarımızı” <https://hastane.mersin.edu.tr/tr/kurumsal-satin-alma-ilanlari/>” adresinde yayınlanmaktadır.

**Bünyamin GÜLTEKİN
HASTANE MÜDÜR YRD.**

PANCREATİK PLASTİK BİLİARY STENT 5F 5 CM

- 1-5F dış çapında olmalıdır.
- 2-İki ucunda 2'şer adet flepleri bulunmalıdır.
- 3-İki ucunda karşılıklı ve sten üzerinde de dağınık şekilde düzenlenmiş drenaj delikleri bulunmalıdır.
- 4-Flexible olmalıdır.
- 5-Ürünün radyopaklığı yeterli düzeyde olmalıdır.
- 6-Ucu inceleyerek sonlanmalıdır.
- 7-Eğimli olmalıdır.
- 8-Stent uzunlukları flepler arası 5 cm uzunluğunda olmalıdır.
- 9-Stent toplam uzunluğu etiket üzerinde yazılı olmalıdır.
- 10-Şartnamede belirtilen tüm modeller için UBB Kaydı mevcut olup ve barkod numaraları teklif cetvelinde belirtilmelidir.
- 11-Ürünün materyali PTFE olmalıdır.

Prof. Dr. Engin ALTINTAŞ
M.E.Ü.T.F. İç Hastalıkları
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzm.
Dip. No: 199 49 / 23417
Dip. Sicil No: 46195

Prof. Dr. Osman BEZGİN
M.E.Ü.T.F. Tıp Fakültesi
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzm.
Dip. No: 199 49 / 23417
Dip. Sicil No: 41349

PANCREATİK PLASTİK BİLİARY STENT 5F 7 CM

- 1-5F dış çapında olmalıdır.
- 2-İki ucunda 2'şer adet flepleri bulunmalıdır.
- 3-İki ucunda karşılıklı ve sten üzerinde de dağınık şekilde düzenlenmiş drenaj delikleri bulunmalıdır.
- 4-Flexible olmalıdır.
- 5-Ürünün radyopaklığı yeterli düzeyde olmalıdır.
- 6-Ucu incelemeye sonlanmalıdır.
- 7-Eğimli olmalıdır.
- 8-Stent uzunlukları flepler arası 7 cm uzunluğunda olmalıdır.
- 9-Stent toplam uzunluğu etiket üzerinde yazılı olmalıdır.
- 10-Şartnamede belirtilen tüm modeller için UBB Kaydı mevcut olup ve barkod numaraları teklif cetvelinde belirtilmelidir.
- 11-Ürünün materyali PTFE olmalıdır.

Prof. Dr. Engin ALTINTAŞ
T.C.E.Ü.T.F. İç Hastalıkları A.D.
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzm.
Dip. No: 46195 / 46195
Dip. Sicil No: 46195

Prof. Dr. Nihan SEZGİNE
Mersinli, Tıp Fakültesi
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzm.
(Dip. No: 46194 / 46194)

**SNARE KATETER POLİPEKTOMİ ENDOSKOPIK FİLELİ 2.3 MM 220 CM
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

- Kateter Çapı 2.3 Mm Olmalıdır.
- Kateter Uzunluğu 230 Cm Olmalıdır.
- Kateter Rotatable Olmalıdır.
- Snare Fileli Olmalıdır.
- Snare Çapı 30x60 Ve 40x75 Mm Olmak Üzere Alternatifli Olmalıdır.
- Şartnamede Belirtilen Tüm Modeller İçin Ubb Kaydı Mevcut Olup Ve Barkod Numaraları Teklif Cetvelinde Belirtilecektir.

Prof. Dr. Engin ALTINTAŞ
İLE.U.T.F. İç Hastalıkları A.D.
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzmanı
Dip. No: 799 49 / 23417
Dip. Sicil No: 46195

Prof. Dr. Zeynep SEZGİN
Mersin U.T.F. Tıp Fakültesi
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzmanı
Dip. No: 799 49 / 23417
Dip. Sicil No: 46195

SNARE KATETER POLİPEKTOMİ ENDOSKOPIK 2.3 MM 220 CM TEKNİK ŞARTNAMESİ

- Ürün Kateteri 2.3 Mm Olmalıdır.
- Ürün Kateter Uzunluğu 230 Cm Olmalıdır.
- Ürün Handle İle Birlikte Olmalıdır.
- Ürün Kateteri Handle Kısından Ayrılabılır Olmalıdır.
- Hexagonal Tip Olmalıdır.Halka Kısmı Yeterli Mukavemette Olmalı Ve Kateter İçinde Çıktığında Hexagonal Form Yapısını Korumalıdır.
- Snare Çapı 15-20-24-30-36 Mm Olmalıdır.İstenilen Modelden Belirlenen Adetlerde Teslimat Yapılabilmelidir.
- Ürün Kateteri Rotatable Olmalı Ve Handle Kısından Çevrildiğinde 360 Derece Dönebilmelidir.
- Şartnamede Belirtilen Tüm Modeller İçin Ubb Kaydı Mevcut Olup Ve Barkod Numaraları Teklif Cetvelinde Belirtilecektir.
- Ürün Üzerinde Hangi Markaya Ait Olduğunun Anlaşılabilmesi İçin Üretici Firma İsmi Veya Logosu Yer Almalıdır.

Prof. Dr. Engin ALTINTAŞ
M.E.Ü.T.F. İç Hastalıkları
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzm.
Dip. No: 199 49 / 23417
Dip. Sicil No: 46195

Prof. Dr. Mehmet BEZGİN
Mersin Üniv. Tıp Fakültesi
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzm.
(Dip. No: 199 49 / 23417)

GUIDE WIRE ERCP ZEBRA NİTİROL DÜZ HİDROFİLİK 0,035",450 CM TEKNİK ŞARTNAMESİ

- Uç Kısmı Düz Ve Açılı Tipde Olacak.İstenilen Model İstenilen Miktarda Teslim Edilebilmelidir.
- Uç Kısmı En Az 65 Mm Flexible Ve Hidrofilik Kaplı Olacaktır.
- Opak Madde Tutmayacak.
- 0.035 Inch (0.63 Mm)Çapında Olacak
- Doktor Kontrollü Ercp Sistemine Uygun Olarak 200-260 Ve 450 Cm Uzunluğunda Seçenekleri Bulunmalıdır.İstenilen Miktarlarda Teslimat Yapılabilmelidir.
- Ardışık Gelen İki Farklı Renkten Oluşacak.Hidrofilik Uç Kısmı İse Siyah Renkli Olacak.
- Kılavuz Tel Materyali Nikel Titanyum Ve Flexible Uç Kısmı Platin Olacak.
- Tek Kullanımlık Ve Kılıf İçerisinde Yer Alacak.
- Kılavuz Tel Yüksek Radyopak Görünüme Ve Kayganlığa Sahip Olmalıdır.
- 200 Cm Ve 260 Cm Lik Modeller İçin Guide Wire Sabitleme Aparatı Ürünler İle Birlikte Ücretsiz Olarak Verilmelidir.

Prof. Dr. Engin ALTINTAŞ
F.E.U.T.F. İç Hastalıkları A.D.
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzm.
Dip. No: 199 49 / 23447
Dip. Sicil No: 4015

Prof. Dr. Mehmet SEZGİN
İstanbul Uzm. Tıp Fakültesi
İç Hast. ve Gastroenteroloji Uzm.
(Dip. No: 199 49 / 23447)

STENT,BİLİYER METALİK TAM KAPLI 8 CM

- Stent materyali şekil alabilen nitinol tel, self expandable ve lümen duvarının şeklini alabilir özellikte olmalıdır.
- Malign veya tümörlerin (kötü huylu) neden olduğu safra kanalı darlığının palyatif tedavisinde kullanılmalıdır.
- Kliniğin tercihinine göre iki farklı çalışma uzunluğu ölçüsünde teslim edilebilmelidir 60,180cm.
- Stentin Kayma ihtimalini minimize etmek için uçlardan proximal yıldız şeklinde Kaplı olmalıdır. Stentin Distali ise düz boru ancak yanlarda dört adet markerlı flep çıkıntılar olmalıdır. Bu sayede Migrasyon riski ortadan kalkmalıdır. Stentin tamamı içten kaplı olmalıdır. Stent her iki ucu yıldız şeklinde 8-10 mm çapında, stent uzunluğu 8 cm uzunluğunda olmalıdır, istenilen çap ve uzunluğu sağlayabilmelidir.
- Stentin üstünde bulunan 14 adet radyopak işaretleyici sayesinde floroskopik rehberlik edebilmelidir.
- Stentin handle'ı üzerinde yer alan 2 adet siyah ve 1 adet siyahların tam ortasında bulunan kırmızı işaretleyici bulunmaktadır, handle ile stentin açılma durumunda ekstra radoopak lacivert renkli hat üzerinde 1e1 stentin açılışı eş zamanlı (Birebir torkable) olmalıdır. Bu sayede Stent Yanlış yerde istenilmeyen zamanda açılmış olmamalıdır.
- Stentin Distal ve proximalinde ip bulunmalıdır. Proximalinde marker lı ip sayesinde çıkarılabilir olmalıdır. Distalde yer alan Marker lı uzun ip sayesinde stent içten içe zarar vermeden proximalden çıkarılabilmelidir.
- Stent Uzunluğunun %60 kısmına kadar (Handle üzerindeki kırmızı sınır çizgisi ile gösterilir.) Stent Hiçbir dokuya zarar vermeden ve tam eski hali gibi kapanabilir ve yeniden pozisyonlanabilir olmalıdır. Kırmızı Çizgiden sonra klan %40 lık kısmı siyah çizgide son bulup stent tam olarak açılmış olmalıdır.
- Taşıyıcı sistem boyu boyunca gerekli flexibilitayı sağlaması ve kink (kırılma) yapmaması açısından braided (tel örgü) ile kaplanmış olmalıdır. Braided denilen ince tel örgü sayesinde güçlendirilerek stent yerleşiminden önce kataterin king yaparak stentin açılmasını engelleme riskini minimuma indirmelidir. Aynı Zamanda Stentin Açılırken istenmeyen direnşle bilinçsiz açılmasını engellemelidir. Şaft kısmındaki ince tel örgü gözle görülebilir ve belgelendirilebilir olmalıdır.
- Stent Taşıyıcı kalınlığı scop ve hareket kabiliyeti açısından en fazla 9 Fr
- Stent örgüsü birbirinden bağımsız tellerden oluşmalı, bası bölgesi stentin boyunu ve genişliğini hiçbir alanda değiştirmemeli. Bu sayede radial force'un minimum 260 +- 10 gf olmalıdır. Radial Force güçlüyken Axile Force ise Maksimum 0,068 +- %10 olmalıdır.
- Stent gramafon örgü yapısı sayesinde (Hook and Cross Type) vücudun anatomik kıvrımlarında bir bölge diğer bölgeyi etkilemeden stent şekil değiştirir olmalıdır. Anatomik yapının şeklini almalı ve bu gerçekleşirken kink riski olmamalıdır. Birbirinden bağımsız tellerin sayesinde darlık bölgesinde stente yapılan baskı stentin diğer kısımlarına etki etmeyeceği için stentin boyunu ve migrasyon gücünü değiştirmeyecektir.
- Kaçak işlemlerinde kullanılma durumuna karşı Kaplı kısımlarda üretim hatası delik ve kaçak olmamalıdır.
- MR uyumluluğu sayesinde hasta stent sonrası rahatlıkla mr çektirebilir.
- Stentin delivery kısmında stent yüklü haldeyken stent in proksimalinden geriye ekstra radyopak lacivert ya da scopta net görülecek renkli bir hat olmalıdır. Bu sayede doğru yerleştirme ve görünürlülükte ek kolaylık sağlamalıdır. Pozisyon kaybını bu sayede engellemelidir.
- Stent taşıma sistemi ve kateterin uc kısmı fleksible olmalıdır.
- Stent taşıma sistemi 0,035" ve 0,038" guide wire' ın taşıyabileceği nitelikte olmalıdır.
- Stentler örülüş biçimi sayesinde vücut ile yüksek biyolojik uyumluluk göstermeli, koledokta aldığı şekli korumalı ve vücut ısısına göre genişleyebilmelidir.
- Stent, tek telden ve ağı şeklinde örülmüş olmalıdır.
- Stent uç kısımları lümen duvarını zedelemeyecek şekilde atravmatik olmalıdır.
- Stent taşıyıcı sistemi üzerinde kısalma payını gösterir radyopak işaretleyici olmalıdır ve minimum kısalma oranı göstermelidir.
- Taşıyıcı sistem üzerinde stent, iki marker arasında yüklü olmalıdır.
- Radyal gücü yeterince kuvvetli olmalıdır.
- Stent en az ¾ açıldıktan sonra tekrar kapatılabilmelidir ve tekrar yerleştirilebilmelidir.
- Steril paket halinde olmalıdır, paket üzerinde sterilizasyon ve son kullanım tarihleri yazılı olmalıdır.

Prof. Dr. Engin ALTINBAŞ
M.E.Ü.T.F. İç Hastalıkları
İç Hastalıkları (Gastroenteroloji) B.D.
Dip. No: 180-23 / 2341
Dip. Sicil No: 46195

Prof. Dr. Mehmet SEZGİN
M.E.Ü.T.F. Tıp Fakültesi
İç Hastalıkları (Gastroenteroloji) B.D.
Dip. No: 180-23 / 2341
Dip. Sicil No: 413491

STENT,BİLİYER METALİK TAM KAPLI 10 CM

- Stent materyali şekil alabilen nitinol tel, self expandable ve lümen duvarının şeklini alabilir özellikte olmalıdır.
- Malign veya tümörlerin (kötü huylu) neden olduğu safra kanalı darlığının palyatif tedavisinde kullanılmalıdır.
- Kliniğin tercihine göre iki farklı çalışma uzunluğu ölçüsünde teslim edilebilmelidir 60,180cm.
- Stentin Kayma ihtimalini minimize etmek için uçlardan proximal yıldız şeklinde Kaplı olmalıdır. Stentin Distali ise düz boru ancak yanlarda dört adet markerlı flep çıkıntılar olmalıdır. Bu sayede Migrasyon riski ortadan kalkmalıdır. Stentin tamamı içten kaplı olmalıdır. Stent her iki ucu yıldız şeklinde 8-10 mm çapında, stent uzunluğu 10 cm uzunluğunda olmalıdır, istenilen çap ve uzunluğu sağlayabilmelidir.
- Stentin üstünde bulunan 14 adet radyopak işaretleyici sayesinde floroskopik rehberlik edebilmelidir.
- Stentin handle'ı üzerinde yer alan 2 adet siyah ve 1 adet siyahların tam ortasında bulunan kırmızı işaretleyici bulunmaktadır, handle ile stentin açılma durumunda ekstra radoopak lacivert renkli hat üzerinde 1e1 stentin açılışı eş zamanlı (Birebir torkable) olmalıdır. Bu sayede Stent Yanlış yerde istenilmeyen zamanda açılmış olmamalıdır.
- Stentin Distal ve proximalinde ip bulunmalıdır. Proximalinde marker lı ip sayesinde çıkarılabilir olmalıdır. Distalde yer alan Marker lı uzun ip sayesinde stent içten içe zarar vermeden proximalden çıkarılabilmelidir.
- Stent Uzunluğunun %60 kısmına kadar (Handle üzerindeki kırmızı sınır çizgisi ile gösterilir.) Stent Hiçbir dokuya zarar vermeden ve tam eski hali gibi kapanabilir ve yeniden pozisyonlanabilir olmalıdır. Kırmızı Çizgiden sonra klan %40 lık kısmı siyah çizgide son bulup stent tam olarak açılmış olmalıdır.
- Taşıyıcı sistem boyu boyunca gerekli flexibilitayı sağlaması ve kink (kırılma) yapmaması açısından braided (tel örgü) ile kaplanmış olmalıdır. Braided denilen ince tel örgü sayesinde güçlendirilerek stent yerleşiminden önce kataterin king yaparak stentin açılmasını engelleme riskini minimuma indirmelidir. Aynı Zamanda Stentin Açılırken istenmeyen direnşle bilinçsiz açılmasını engellemelidir. Şaft kısmındaki ince tel örgü gözle görülebilir ve belgelendirilebilir olmalıdır.
- Stent Taşıyıcı kalınlığı scop ve hareket kabiliyeti açısından en fazla 9 Fr
- Stent örgüsü birbirinden bağımsız tellerden oluşmalı, bası bölgesi stentin boyunu ve genişliğini hiçbir alanda değiştirmemeli. Bu sayede radial force'un minimum 260 +/- 10 gf olmalıdır. Radial Force güçlüyken Axile Force ise Maksimum 0,068 +/-%10 olmalıdır.
- Stent gramafon örgü yapısı sayesinde (Hook and Cross Type) vücudun anatomik kıvrımlarında bir bölge diğer bölgeyi etkilemeden stent şekil değiştirir olmalıdır. Anatomik yapının şeklini almalı ve bu gerçekleşirken kink riski olmamalıdır. Birbirinden bağımsız tellerin sayesinde darlık bölgesinde stente yapılan baskı stentin diğer kısımlarına etki etmeyeceği için stentin boyunu ve migrasyon gücünü değiştirmeyecektir.
- Kaçak işlemlerinde kullanıma durumuna karşı Kaplı kısımlarda üretim hatası delik ve kaçak olmamalıdır.
- MR uyumluluğu sayesinde hasta stent sonrası rahatlıkla mr çekebilir.
- Stentin delivery kısmında stent yüklü haldeyken stent in proksimalinden geriye ekstra radyopak lacivert ya da scopta net görülecek renkli bir hat olmalıdır. Bu sayede doğru yerleştirme ve görünürlükte ek kolaylık sağlamalıdır. Pozisyon kaybını bu sayede engellemelidir.
- Stent taşıma sistemi ve kateterin uc kısmı fleksible olmalıdır.
- Stent taşıma sistemi 0,035" ve 0,038" guide wire' ın taşıyabileceği nitelikte olmalıdır.
- Stentler örölüş biçimi sayesinde vücut ile yüksek biyolojik uyumluluk göstermeli, koledokta aldığı şekli korumalı ve vücut ısısına göre genişleyebilmelidir.
- Stent, tek telden ve ağ şeklinde örölmüş olmalıdır.
- Stent uç kısımları lümen duvarını zedelemeyecek şekilde atravmatik olmalıdır.
- Stent taşıyıcı sistemi üzerinde kısalma payını gösterir radyopak işaretleyici olmalıdır ve minimum kısalma oranı göstermelidir.
- Taşıyıcı sistem üzerinde stent, iki marker arasında yüklü olmalıdır.
- Radyal gücü yeterince kuvvetli olmalıdır.
- Stent en az ¾ açıldıktan sonra tekrar kapatılabilmelidir ve tekrar yerleştirilebilmelidir.
- Steril paket halinde olmalıdır, paket üzerinde sterilizasyon ve son kullanım tarihleri yazılı olmalıdır.

Prof. Dr. Engin ALTINTAŞ
M.E.Ü.T.F. İç Hastalıkları A.D.
İç Hastalıkları Gastroenteroloji Uzm.
Dip. No: 199 49 / 23417
Pip. Sicil No: 46195

Dr. Cihan BEZGİN
İstanbul Tıp Fakültesi
İç Hastalıkları Gastroenteroloji Uzm.
(Dip. No: 199 49 / 23417)

KATETER YABANCI CİSİM YAKALAMA FORCEPS FARE DİŞLİ 2.3 MM X 230-240 CM TEKNİK ŞARTNAMESİ

- Ürün Kateteri En Fazla 2.3 Mm Dış Çapa Sahip Olmalıdır.
- Ürün Kateteri En Az 230 Cm Uzunluğunda Olmalıdır.
- Ürün Kapakçık Yapısı Tırtıklı Fare Dişli Olmalıdır.
- Forseps Kapakçıkları En Az 6.7 Mm Genişliğinde Açılabilmelidir.
- Forseps Kapakçıkları Kolay Deforme Olmamalıdır.
- Forseps Şaftı Paslanmaz Çelikten Üretilmiş Olup Üzeri Kaplı Olmalıdır.
- Kateter Kaplaması Üzerinde Pozisyonlandırma Markerları Bulunmalıdır.
- 2.8 Mm Cihaz Çalışma Kanalına Uygun Olmalıdır.
- Ürün Üzerinde Hangi Markaya Ait Olduğunun Anlaşılabilmesi İçin Üretici Firma İsmi Veya Logosu Yer Almalıdır.

Dr. Mehmet ALTINTAŞ
M.E.Ü.T.F. Hastalıkları A.D.
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzm.
Dip. No: 199 49 / 23417
Dip. Sicil No: 46195

Dr. Mehmet ALTINTAŞ
M.E.Ü.T.F. Hastalıkları A.D.
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzm.
Dip. No: 199 49 / 23417
Dip. Sicil No: 46195

**FORCEPS HOT BİYOPSİ ENDOSKOPIK İĞNESİZ TİMSAH DIŞLI DISPOSABLE 2.8 MM 230 CM
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

- Ürün Kateteri En Fazla 2.3 Mm Dış Çapa Sahip Olmalıdır.
- Ürün Kateteri En Az 230 Cm Uzunluğunda Olmalıdır.
- Ürün Oval Tip İğnesiz Olmalıdır.
- Forseps Kapakçıkları En Az 6.7 Mm Genişliğinde Açılabilmelidir.
- Forseps Kapakçıkları Kolay Deforme Olmamalıdır.
- Forseps Şaftı Paslanmaz Çelikten Üretilmiş Olup Üzeri Kaplı Olmalıdır.
- Kateter Kaplaması Üzerinde Pozisyonlandırma Markerları Bulunmalıdır.
- 2.8 Mm Cihaz Çalışma Kanalına Uygun Olmalıdır.
- Forseps Sıcak Biyopsi İçin Koter Bağlantısına Sahip Olmalıdır.
- Ürün Üzerinde Hangi Markaya Ait Olduğunun Anlaşılabilmesi İçin Üretici Firma İsmi Veya Logosu Yer Almalıdır.

Dr. Engin ALTINTAS
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzmanı
Dip. No: 199 49 / 23417
Dip. Sicil No: 46195

Dr. Mehmet SEZGİN
İç Hastalıkları ve Gastroenteroloji Uzmanı
Dip. No: 199 49 / 23417
Dip. Sicil No: 41346