

T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

- İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
- CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ
- DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
- KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ
- ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI	SUT KODU: ( KR1086 ) PTCA KILAVUZ TELLER 0.014 150-190 CM ARASI HİDROFİLİK DÜZ TİP YUMUŞAK
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	1. Guide wire sürtünmeyi azaltıcı ICE hydrophilic materyal ile kaplı olmalıdır. 2. Distal iç teli çevreleyen ICE hidrofilik kaplama ile kaplanmış 35cm lik radyopak polimer kovana sahip olmalıdır. 3. Proksimal kısmı florlu polimer (PTFE) ile kaplanmış olmalıdır. 4. Kılavuz tel şekillendirilebilen iç telin distal ucunda 3 cm lik radyopak yay sarımına sahip olmalıdır. 5. Düz ve J uclu modelleri bulunmalıdır. 6. 182 ve 300 cm uzunluklarında seçenekleri olmalıdır. 7. Kılavuz Tel'in Floppy, Standard, Intermediate, Extra Support destekli versiyonları olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1. T.C sağlık bakanlığı tarafından onaylanmış orjinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalı ve fakültemize ait IU kodları barkot halinde basılmış olarak teslim edilmelidir. 2. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine tek seferde teslim edilecektir. Ancak idarenin talep ettiği malzemeler yüklenici firma tarafından sipariş verildiği tarih itibarıyla, sipariş verilen ürünleri en geç 15 takvim günü içinde İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi Eczanesi'ne teslim edilmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapılandırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 3. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 4. Firma miadının dolmasına 4(dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir. 5. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımlandığını gösterir TITUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C

İMZA-KAŞE  
Prof. Dr. N. Serra SENCER  
Dip. No: 21722/25190  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radiyodiyagnostik A.D.

İMZA-KAŞE  
İ.T.F. Radyoloji A.B.D.  
Prof. Dr. Bülent ACUNAŞ  
Dip. Tesçil No: 22447

İMZA-KAŞE  
Prof. Dr. Arzu POYANLI  
Dip. No: 21852 / 25320  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radiyodiyagnostik A.D.



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TITUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında almı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.Tıbbi Cihaz yönetmelik kapsamı dışında olan ürünler için firmalar kapsam dışı beyanlarını sunmalıdır.  
6. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TITCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TITUBB sisteminden yapılacaktır.

Prof. Dr. N. Serta SENCER  
İmza-Kaşe  
Dip. No: 21722/25190  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radlodiagnostik A.D.

İMZA-KAŞE  
İ.T.F. Radyoloji A.B.D.  
Prof. Dr. Bülent ACUNAŞ  
Dip. Tescil No:22447

İMZA-KAŞE  
Prof. Dr. Anıl POYANLI  
Dip. No: 21852/19320  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radlodiagnostik A.D.



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI

SUT KODU: (GR1078-KV1295-KR1067-UR1053)  
KILAVUZ TEL 0.035" HİDROFİLİK

FİZİKSEL  
ÖZELLİKLERİ

- 1-Guide wire 0,035" kalınlığında olmalıdır.
- 2- Guide wire 180 cm uzunluğa sahip olmalıdır.
- 3- Guide wire uç yapısı angle , straight, bolia, J tip, seçeneklerine sahip olmalıdır.
- 4-En distal ucu 3 veya 5 cm olan kısmı flexible olmalıdır.
- 5-Guide wire çekirdeğinde süper esnek özel nikel titanyum alaşımından yapılmış radiopak solid bir metal içermelidir.
- 6-Bu metalin üzeri özel polüretan elastomer malzeme ile birbirinden ayrılmayacak şekilde kaplı olmalıdır.
- 7-Guide wire'm en dış kısmı ise kaygan olması amacı ile hidrofilik bir malzeme ile kaplı olmalıdır.

KİMYASAL  
ÖZELLİKLERİ

DEPOLAMA  
ŞARTLARI

- 1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

KULLANIM YERİ VE  
ÖZELLİĞİ

ÜRETİM TARİHİ VE  
MİADI

- 1.Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.

AMBALAJ ŞEKLİ VE  
MİKTARI

1. T.C sağlık bakanlığı tarafından onaylanmış orjinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli,saklama koşulları olmalı ve fakültemize ait IU kodları barkot halinde basılmış olarak teslim edilmelidir.
2. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi,lot ve referans numarası bulunmalıdır.
3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.
4. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.

TIBBİ ÖZELLİKLERİ

TESLİMAT ŞEKLİ

- 1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine tek seferde teslim edilecektir. Ancak idarenin talep ettiği malzemeler yüklenici firma tarafından sipariş verildiği tarih itibarıyla,sipariş verilen ürünleri en geç 15 takvim günü içinde İstanbul Üniversitesi,İstanbul Tıp Fakültesi Eczanesi'ne teslim edilmek zorundadır.

ZORUNLU  
ÖZELLİKLER

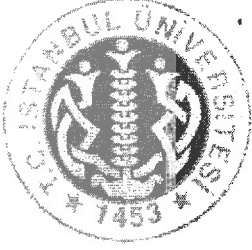
1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.
2. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
3. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
4. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
5. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TITUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri),teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TITUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair

Prof. Dr. Arzu SENCER  
Dip. No: 21722/25190  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radyolojik A.D.

İMZA-KAŞE

İ.T.F. Radyoloji A.B.D.  
Prof. Dr. Bülent ACUNAŞ  
Dip. Tescil No:22447

İMZA-KAŞE  
Prof. Dr. Arzu POYANLI  
Dip. No: 21852 / 25320  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radyolojik A.D.



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

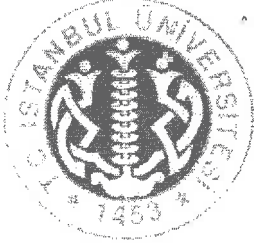
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

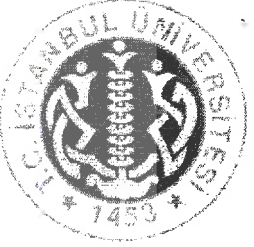
belgeleri ihale dosyasına sunulmalıdır.  
6. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TİTUBB sisteminden yapılacaktır.

Prof. Dr. N. Serra SENCER  
Dip. No: 21722/25190  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radyodiagnostik A.D.

İMZA-KAŞE  
İ.T.F. Radyoloji A.B.D.  
Prof. Dr. Bülent ACUNAŞ  
Dip. Teacil No: 22447

İMZA-KAŞE  
Prof. Dr. Arzu POYANLI  
Dip. No: 21852 / 25320  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radyodiagnostik A.D.

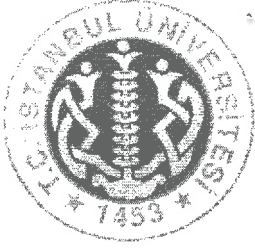
	<p style="text-align: center;"><b>T.C.</b> <b>İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ</b></p> <p style="text-align: center;"><b>SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME</b> <b>FORMU</b></p>	<p>İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/></p> <p>CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/></p> <p>DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/></p> <p>KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ <input type="checkbox"/></p> <p>ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ <input type="checkbox"/></p>
<p><b>MALZEMENİN ADI</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>SUT KODU: (GR1217)</b> <b>KATETER DRENAJ ÇOK AMAÇLI KİLİTLİ</b></p>	
<p><b>FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ</b></p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Abse ve vücut sıvılarının hızlı drenajına olanak sağlayacak şekilde tasarlanmış, bir kateter, gövde için bir metal sertleştirici ve bir delici trokardan oluşan set olmalıdır. Sertleştirici ve Trokar iç içe geçtikten sonra kateterin içine takılarak oluşan set, drenaj bölgesine rahatça ulaşmalı ve kateterin bırakılması ile drenaj başlamalıdır.</li><li>2. Kateter uzunluğu 25 cm (+ 5cm) olmalıdır.</li><li>3. Trokar ve metal sertleştirici kateter uzunluğuna uygun, kateter ucunda boşluk kalmayacak şekilde olmalıdır.</li><li>4. Kateter iç genişliği hızlı drenaja olanak sağlayacak kadar geniş olmalı, kırılma ve bükülmeye karşı drenajlı olmalı ve orijinal şekline geri gelebilmelidir. Fakat uç yapısı metal sertleştirici genişliği ile arada boşluk kalmayacak biçimde "tapered" tipte olmalıdır.</li><li>5. Kateterin ucu atravmatik pig tail şeklinde olmalıdır. Bu şekil, kateter ucundan proksimale uzanan bir sütür yardımı ile kilitlenebilmeli, istendiğinde kolayca açılarak kateter ucu serbestleştirilebilmelidir. Sütür, metal sertleştirici geçişine engel olmamalıdır.</li><li>6. Kateter içerisinde bulunan trokarın özel kilit mekanizması olmalı , bu kilit mekanizması ile trokar iğne katatere kilitlenerek kataterin tel elle kullanılmasına olanak vermelidir.</li><li>7. Kateterin doku içinde ilerletmeyi kolaylaştıracak ve tıkanmayı engelleyen özel hidrofilik materyel ile kaplı olmalıdır.</li><li>8. Pigtail kısmında, her çeşit yoğunlukta drenajını sağlamaya yetecek denli geniş en az 4 delik bulunmalıdır</li><li>9. Kateterin proksimal ucunda standard tipte bir "hub" (enjektör giriş ucu) bulunmalıdır.</li><li>10. Kateter isteğe göre 6, 7, 8, 10 ,12, 14, 16 F arası çaplarda seçilebilmelidir.Bölümün talebine göre alınacak kateterlerin çapları belirlenecektir.</li><li>11. Steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.</li></ol>	
<p><b>KİMYASAL ÖZELLİKLERİ</b></p>		
<p><b>DEPOLAMA ŞARTLARI</b></p>	<p>1.Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.</p>	
<p><b>KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ</b></p>		
<p><b>Prof. Dr. N. Sema SENCER</b> Dip. No: 21722/25190 İstanbul Tıp Fakültesi Radyodiagnostik A.D.</p>	<p style="text-align: center;"><b>İMZA-KAŞE</b> I.T.F. Radyoloji A.B.D. <b>Prof. Dr. Bülent ACUNAS</b> Dip. Tescil No:22447</p>	<p style="text-align: center;"><b>İMZA-KAŞE</b> <b>Prof. Dr. Arzu FOYANLI</b> Dip. No: 21652/25320 İstanbul Tıp Fakültesi Radyodiagnostik A.D.</p>

	<p style="text-align: center;"><b>T.C.</b> <b>İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ</b></p> <p style="text-align: center;"><b>SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME</b> <b>FORMU</b></p>	<p>İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/></p> <p>CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/></p> <p>DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/></p> <p>KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ <input type="checkbox"/></p> <p>ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ <input type="checkbox"/></p>
<b>ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ</b>	1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.	
<b>AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI</b>	1. T.C sağlık bakanlığı tarafından onaylanmış orjinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalı ve fakültemize ait IU kodları barkot halinde basılmış olarak teslim edilmelidir. 2. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.	
<b>TIBBİ ÖZELLİKLERİ</b>		
<b>TESLİMAT ŞEKLİ</b>	1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine tek seferde teslim edilecektir. Ancak idarenin talep ettiği malzemeler yüklenici firma tarafından sipariş verildiği tarih itibarıyla, sipariş verilen ürünleri en geç 15 takvim günü içinde İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi Eczanesi'ne teslim edilmek zorundadır.	
<b>ZORUNLU ÖZELLİKLER</b>	1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. 3. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 4. Firma miadının dolmasına 4(dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir. 5. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TITUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri), teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TITUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır. 6. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu (TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <a href="https://utsuygulama.saglik.gov.tr/">https://utsuygulama.saglik.gov.tr/</a> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TITUBB sisteminden yapılacaktır.	

Prof. Dr. N. Serra SENCER  
Dip. No: 21722/25190  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radiyolojik A.D.

İMZA-KAŞE  
İ.T.F. Radyoloji A.B.D.  
Prof. Dr. Bülent ACUNAŞ  
Dip/tescil No:22447

İMZA-KAŞE  
Prof. Dr. Arzu POYANLI  
Dip. No: 21833/25320  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radiyolojik A.D.



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI

SUT KODU: (GR1217)

KATETER DRENAJ ÇOK AMAÇLI KİLİTLİ

FİZİKSEL  
ÖZELLİKLERİ

1. Abse ve vücut sıvılarının hızlı drenajına olanak sağlayacak şekilde tasarlanmış, bir kateter, gövde için bir metal sertleştirici ve bir delici trokardan oluşan set olmalıdır. Sertleştirici ve Trokar iç içe geçtikten sonra kateterin içine takılarak oluşan set, drenaj bölgesine rahatça ulaşmalı ve kateterin bırakılması ile drenaj başlamalıdır.
2. Kateter uzunluğu 25 cm (+ 5cm) olmalıdır.
3. Trokar ve metal sertleştirici kateter uzunluğuna uygun, kateter ucunda boşluk kalmayacak şekilde olmalıdır.
4. Kateter iç genişliği hızlı drenaja olanak sağlayacak kadar geniş olmalı, kırılma ve bükülmeye karşı drenajlı olmalı ve orijinal şekline geri gelebilmelidir. Fakat uç yapısı metal sertleştirici genişliği ile arada boşluk kalmayacak biçimde "tapered" tipte olmalıdır.
5. Kateterin ucu atravmatik pig tail şeklinde olmalıdır. Bu şekil, kateter ucundan proksimale uzanan bir sütür yardımı ile kilitlenebilmeli, istendiğinde kolayca açılarak kateter ucu serbestleştirilebilmelidir. Sütür, metal sertleştirici geçişine engel olmamalıdır.
6. Kateter içerisinde bulunan trokarın özel kilit mekanizması olmalı, bu kilit mekanizması ile trokar iğne katetere kilitlenerek kateterin tel elle kullanılmasına olanak vermelidir.
7. Kateterin doku içinde ilerletmeyi kolaylaştıracak ve tıkanmayı engelleyen özel hidrofilik materyel ile kaplı olmalıdır.
8. Pigtail kısmında, her çeşit yoğunlukta drenajını sağlamaya yetecek denli geniş en az 4 delik bulunmalıdır
9. Kateterin proksimal ucunda standard tipte bir "hub" (enjektör giriş ucu) bulunmalıdır.
10. Kateter isteğe göre 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16 F arası çaplarda seçilebilmelidir. Bölümün talebine göre alınacak kateterlerin çapları belirlenecektir.
11. Steril ve orijinal ambalajında teslim edilmelidir.

KİMYASAL  
ÖZELLİKLERİ

DEPOLAMA  
ŞARTLARI

1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.

KULLANIM YERİ VE  
ÖZELLİĞİ

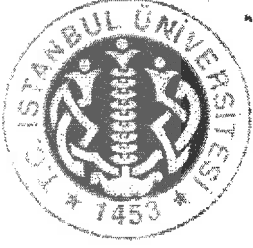
Prof. Dr. N. Sert SENCER  
Dip. No: 21722/25190  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radyodiagnostik A.D.

İMZA-KAŞE

İ.T.F. Radyoloji A.B.D.  
Prof. Dr. Bülent ACUNAŞ  
Dip. Tescil No: 22447

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Arzu POYANLI  
Dip. No: 21852 / 25320  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radyodiagnostik A.D.



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

- İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

ÜRETİM TARİHİ VE  
MİADI

1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.

AMBALAJ ŞEKLİ VE  
MİKTARI

1. T.C sağlık bakanlığı tarafından onaylanmış orjinal ulusal bilgi bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalı ve fakültemize ait IU kodları barkot halinde basılmış olarak teslim edilmelidir.
2. Malzeme orjinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır.
3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır.
4. Malzemelerin orjinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği) koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.

TIBBİ ÖZELLİKLERİ

TESLİMAT ŞEKLİ

1. Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine tek seferde teslim edilecektir. Ancak idarenin talep ettiği malzemeler yüklenici firma tarafından sipariş verildiği tarih itibarıyla, sipariş verilen türüleri en geç 15 takvim günü içinde İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi Eczanesi'ne teslim edilmek zorundadır.

ZORUNLU  
ÖZELLİKLER

1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır.
2. İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az ...1.. adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edilecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.
3. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
4. Firma miadının dolmasına 4(dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmelidir.
5. İhaleye teklif veren istekli tedarikçi firma (üretici/ithalatçı) ise kendisine ait, bayi ise tedarikçi firma ve bayisi olarak tanımladığını gösterir TITUBB veya ÜTS kayıtlarını (T.C Sağlık Bakanlığının ilgili WEB sitesinden alınan kayıt belgeleri), teklif ettikleri ürün/ürünlere ait TITUBB veya ÜTS kayıtları ve ihale dosyasında alımı yapılmak istenen ürünlerin SUT kodları ile teklif ettikleri ürünlerin SUT kodlarının eşleşmiş olduğuna dair belgeleri ihale dosyasına sunmalıdır.
6. Ürün tedarikçi/bayi sorgulamaları öncelikle Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu(TİTCK) Ürün Takip Sistemi (ÜTS) <https://utsuygulama.saglik.gov.tr/> adresinden, ÜTS'de ürün kayıtlı değilse TITUBB sisteminden yapılacaktır.

Prof. Dr. N. Serra SENCER  
Dip. No: 21722/25190  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radiyodiyagnostik A.D.

İMZA-KAŞE  
İ.T.F. Radyoloji A.B.D.  
Prof. Dr. Bülent ACUNAŞ  
Dip. Tescil No: 22447

İMZA-KAŞE  
Prof. Dr. Arzu POYANLI  
Dip. No: 218527/25320  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Radiyodiyagnostik A.D.