



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



MALZEMENİN ADI	TRAKEAL KÜLTÜR KABI
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hepsi birbirine entegre aspirasyon sondası, kültür tüpü ve ve aspirasyon konektöründen mamul olmalıdır. 2. Kültür tüpü şeffaf olmalı, üzerinde aspirasyon sondası ve aspirasyon konektörünün girdiği bir kapak bulunmalı ve aspirat alındıktan sonra steril şartlarda laboratuara gönderilmesi için ikinci bir kapak olmalıdır. 3. Setin içinde hasta bilgilerinin yazılabileceği ve tüpün üzerine yapıştırmak için bir etiket olmalıdır. 4. Trakeal aspirat kültür seti steril olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	1. Serin ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	1. Yoğun bakım ve ameliyathane hastalarında
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	1. Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	<ol style="list-style-type: none"> 1. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış orijinal Ulusal Bilgi Bankası kodu ve teknik özellikleri belirtilmeli, saklama koşulları olmalıdır. 2. Malzeme orijinal ambalajında teslim edilmelidir. ambalajlar üzerinde sterilizasyon tarihi, son kullanma tarihi, lot ve referans numarası bulunmalıdır. 3. Malzeme üzerinde Türkçe kullanım kitapçığı bulunmalıdır. 4. Malzemelerin orijinal ambalajındaki bilgiler yürürlükteki TIBBİ CİHAZ YÖNETMELİĞİ ve SUT (sağlık uygulama tebliği)koşullarına uymalı ve Türkçe olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
TESLİMAT ŞEKLİ	1. Malzeme ve sarfların teslimatı partiler halinde ilgili birimin isteği doğrultusunda idarenin çekeceği resmi siparişden sonra en geç 20 takvim günü içerisinde Kit Kimyasal Ambarı Deposuna teslim edilecektir.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"> 1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. 2. Ürünler Sağlık Uygulama Tebliğinde yer alan barkod (UBB kodu) ve etiket hükümlerine uygun olmalıdır. Uygun olmayan ürünler, ihale üzerlerinde kalsa bile teslim alınmayacak ve gerekli işlemler yapılacaktır.

İMZA-KAŞE

Berrin TUNALI
Kamçılık Hizmetleri Sorumlusu
İ.İ. İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji A.E.Ü.

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Perihan ERGİN ÖZCAN
İstanbul Tıp Fakültesi
Dip. Tes. No: 57418
Anesteziyoloji Uzmanı
Yoğun Bakım Uzmanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Figen ESEN
İstanbul Tıp Fakültesi
Dip. Tes. No: 57401
Anesteziyoloji Uzmanı
Yoğun Bakım Uzmanı

1



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU



- İsteklilerin ve/veya teklif edilen malın, İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına kayıtlı olduklarını tasdik edici belgeler, internet çıktısı olarak sunabilirler.
- 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.
- Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.
- Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.

İMZA-KAŞE

Berrin TUNALI
Narkozistik Hizmetler Sorumlusu
İstanbul Tıp Fakültesi
Anesteziyoloji Uzmanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Feriye PEGİN ÖZCAN
Dip. Tes. No: 57418
Anesteziyoloji Uzmanı
Yoğun Bakım Uzmanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Figen ESEN
Dip. Tes. No: 11101
Anesteziyoloji Uzmanı
Yoğun Bakım Uzmanı



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ	<input checked="" type="checkbox"/>
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ	<input checked="" type="checkbox"/>
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	<input type="checkbox"/>
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ	<input type="checkbox"/>
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ	<input type="checkbox"/>

MALZEMENİN ADI

Vida Kapaklı Biopsi Kabı

FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ

Hacim	15 cc
Sterilite	Non Steril
Konum	Kapaklı
Şekil	Silindirik
Kapak Şekli	Sızdırmaz

KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ

- 1-Tıbbi numunenin zarar görmesini engelleyecek polistren veya polipropilen malzemeden yapılmış olmalı,
- 2- Kapaklar,darbe veya basit tesir ile açılmaya karşı dayanıklı olmalıdır,
- 3- Tercihan üzerinde sıvının hacmini gösterecek şekilde scala olmalı,
- 4- Taban kısmı düz, kapak kısmı ise sıvıyı sızdırmayacak şekilde vidalı olmalıdır,
- 5-En az 15 cc hacimde olmalıdır,
- 6-Gövde içeriğini gösterir mahiyette şeffaf, kapaklar tercihan şeffaf veya beyaz olmalıdır.

ÜRETİM TARİHİ VE MİADI

Ürünlerin miadları teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır. Herhangi bir nedenle tüketilemeyen ürünler son kullanma tarihinden 3 ay önce haber vermek koşulu ile firma tarafından yeni tarihli ürünle değiştirilmelidir.

ZORUNLU ÖZELLİKLER

- 1-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 7 takvim günü içerisinde ücretsiz olarak değiştirecektir.
- 2-Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.
- 3-İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az **10 Adet** numuneyi ihale sonrasında değerlendirilmek üzere Anabilim Dalına teslim edilecektir. Gelen numuneler test edilecek, değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna göre uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır.

Yasemin
Istanbul Tıp Fakültesi
Doç. Dr. M. Yasemin ÖZLÜK
Dip. No: 95492
Patoloji Uzmanı

Yavuz
Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Ekrem YAVUZ
Dip. No: 52178
Patoloji Uzmanı

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Nige BİLGİÇ
Dip. No: 46504
Patoloji Uzmanı
Bilgiç

3,4,5,6



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

MALZEMENİN
ADI

Numune Saklama Kabı

400 mL, 1000 mL, 2500mL, 4000 mL (Hacimlerde olacak şekilde)

FİZİKSEL
ÖZELLİKLERİ

1.4 Farklı hacim grubunda yer alan numune saklama kapları için istenilen hacimler (400-1000-2500-4000 m L olmalıdır.
2- Ürünler tercihan vidalı kapaklı olmalıdır.
3- Propilenden imal edilmiş olmalıdır.
4-Kapakları sızdırmaz olmalıdır.
5.İçerisine konulacak numunenin dışarıdan görünmesini engellemeyecek düzeyde açık renkli veya şeffaf olmalıdır.

DEPOLAMA
ŞARTLARI

Kırılma, darbe veya çatlak oluşturmayacak şekilde oda sıcaklığında saklanmalıdır.

KULLANIM
YERİ VE
ÖZELLİĞİ

Patoloji rutin laboratuvarı işlemlerinde kullanılacak olup orta ve kısa vadeli sürelerde %96-99 etanol, %38-40 Formaldehit maruziyetine karşı mukavim olup, istenilen şartları ve saklama etkinliğini sağlamalıdır.

ÜRETİM
TARİHİ VE
MİADİ

Ürünlerin miadları teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır. Herhangi bir nedenle tüketilemeyen ürünler son kullanma tarihinden 3 ay önce haber vermek koşulu ile firma tarafından yeni tarihli ürünle değiştirilmelidir.

AMBALAJ
ŞEKLİ VE
MİKTARI

Ambalajlar karton kutularda en fazla 1000 adet içerecek şekilde olmalı, kapaklar ve gövdeler ayrı ambalajda olmalıdır.

ZORUNLU
ÖZELLİKLER

1-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile 7 takvim günü içerisinde ücretsiz olarak değiştirecektir.
2-Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.
3- İstekliler, her hacim grubundan en az 10 adet numuncyi ihale sonrasında değerlendirilmek ihale tarihinden itibaren fazla 3 iş günü içerisinde Anabilim Dalına teslim edilecektir. Gelen numuneler test edilecek, değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna göre uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır.

Yasemin
İstanbul Tıp Fakültesi
Doç. Dr. M. Yasemin ÖZLÜK
Dip. Sicil No : 95492
Patoloji Uzmanı

[Signature]
İstanbul Tıp Fakültesi
Prof.Dr. Ekrem YAVUZ
Dip. Tescil No: 52178
Patoloji Uzmanı


İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. M. Bilge BİLGİÇ
Dip. Sicil No: 46504
Patoloji Uzmanı
[Signature]



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

MALZEMENİN ADI	İdrar kabı,steril,vidalı kapaklı,100 ml	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	Ürünün adı, üretim yeri, saklama koşulları, miktarı yazılmış olmalıdır.	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ		
DEPOLAMA ŞARTLARI	Ürün oda ısısında saklanabilir olmalıdır.	
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	İdrar örneği almak için uygun olmalıdır.	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	Son kullanma tarihi teslim edildikten sonra en az bir yıl olmalıdır.	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	Ağız kapalı, burgulu kapaklı, tek kullanımlık olacak şekilde paketlenmiş, 100 ml hacimde ve steril olmalıdır.	
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	Yetişkin hastalar için kullanılmak üzere düzenlenmiş olmalıdır	
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalı, sahip olmayan malzeme için firma UBB kapsam dışı belgesini ihale evrakları içinde sunmalıdır.-</p> <p>Firmalar teklif ettikleri ürünün en az bir adet örneğini ihale sonrası ilk 3 iş günü içerisinde ilgili Anabilim Dalına teslim edecek gelen numuneler değerlendirilecek, değerlendirme sonucuna göre ihale karara bağlanacaktır.</p> <p>-Tüm malzemelerin teknik şartnameye uygunluğunun gösterilmesi amacıyla şartnamedeki tüm özellikleri taşıyan firma orijinal kataloğu, firma kaşesi basılarak ihale evrakları ile birlikte teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına 6 ay kala yenisi ile değiştirecektir.</p> <p>-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>-Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.</p> <p>-Malzeme teslim şekli; Birimin isteği doğrultusunda partiler halinde teslim edilecektir. Ancak birimin talep ettiği malzemeler yüklenici tarafından talep edildiği tarihten itibaren en geç 20 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p>	
İMZA - KAŞE	İMZA-KAŞE	İMZA - KAŞE
<p>Prof. Dr. Nezahat GÜRLER İstanbul Tıp Fakültesi Bakteriyoloji Bilim Dalı Uzm. Dip. No : 15/85</p>	<p></p>	<p>I.O. ... Uzm. Dr. ... Uzm. Dr. ...</p>

	T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU	İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/> CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/> DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/> KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ <input type="checkbox"/> ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ <input type="checkbox"/>
MALZEMENİN ADI	Steril Plastik Öze 10 µl, Disposable	
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	1. Plastik yapıda steril 10 µl ölçütünde olmalıdır. 2. En fazla 20 lik paketler şeklinde olmalıdır. 3. Bir ucu yuvarlak bir ucu iğne uçlu olmalıdır. 4. Son kullanma tarihi paket üzerinde yazılmış olmalıdır.	
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ		
DEPOLAMA ŞARTLARI		
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Ad ve Mikrobiyoloji Ad Laboratuvarı	
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	Son kullanma tarihi teslim tarihi itibari ile en az 1 yıl olacaktır.	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI		
TIBBİ ÖZELLİKLERİ		
TESLİMAT ŞEKLİ	1. Malzeme ve sarfların teslimatı partiler halinde ilgili birimin isteği doğrultusunda idarenin çekeceği resmi siparişden sonra en geç 20 takvim günü içerisinde Kit-Kimyasal Ambarı Deposuna teslim edilecektir.	
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1. Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. UBB kapsam dışı olan ürünler için UBB kapsam dışı olduğuna dair belge ihale evrakları içinde sunulmalıdır. 2. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 3. Firma miadının dolmasına 4(dört)ay kala kullanılmamış ürünü yenisi ile ücretsiz olarak değiştirecektir.	

İMZA-KAŞE

 Prof. Dr. Özden Boral
 Uzm. Dip. No: 27106

 İMZA-KAŞE
 Prof. Dr. Zerrin Kaya
 İstanbul Tıp Fakültesi
 Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
 Bakteriyoloji Bilim Dalı Başkanı

 İMZA-KAŞE
 I.Ü İstanbul Tıp Fakültesi
 Öğr. Gör. Dr. D. Bahar AKGÜN KARAFINAR
 Dip. Tes. No: 83281-117991
 Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı

	T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU	İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/>
		CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/> DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/> KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ <input type="checkbox"/> ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ <input type="checkbox"/>

MALZEMENİN ADI	POLİPROPİLEN TÜP, STERİL, KAPAKLI, DİBİ KONİK, DERECELİ, 15 ML LİK PROTEASE, RNASE DNASE FREE
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	Belirtilen hacimlerde polipropilen malzemeden üretilmiş, şeffaf (içi görülebilir nitelikte), burgulu kapaklı, dibi konik, sızdırmaz, etiketlenirilmiş, tüpün üzeri dışarıdan boya ile derecelendirilmiş, iç yüzeyi ise tamamen pürüzsüz (içten derecelendirilmemiş), otoklavlanabilir ve santrifüj kullanımında en az 4.000 rpm'e dayanıklı, sitotoksik olmayan ve sitotoksitesi DIN EN ISO 10993 normlarına göre test edilmiş, endodoksin (pirojen), proteaz, RNAz, DNAz ve insan DNA'sı içermeyen, steril olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	Ürün oda ısısında saklanabilir olmalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	Çeşitli mikrobiyolojik incelemelerde kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	-Son kullanma tarihi en az 6 ay miadlı olmalıdır. -Son kullanma tarihi yaklaşan ürünler firmaya önceden haber verilmek kaydıyla 2 ay öncesinden ücretsiz değiştirilmelidir.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	Bir poşette en fazla 50 adet bulunmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	Yüklenici idarenin/birimin siparişine istinaden 20 gün içerisinde partiler halinde teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ul style="list-style-type: none"> - Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. UBB kapsam dışı olanlar, kapsam dışı belgesini ihale dosyasında sunmalıdır. -Firma ihale sonrasında ilk 3 iş günü içerisinde ilgili Anabilim Dalının laboratuvarına ürünün değerlendirilmesi için en az 1 adet numune getirecek, gelen numuneler test edilecek, değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna göre uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır. -Tüm malzemelerin teknik şartnameye uygunluğunun gösterilmesi amacıyla şartnamedeki tüm özellikleri taşıyan firma orijinal kataloğu, firma kaşesi basılarak ihale evrağı ile teslim edilmelidir. -Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına 2 ay kala yenisi ile değiştirecektir. -Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. -Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir. -Malzemeler, yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Kit-Kimyasal Deposuna getirilmek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmek koşuluyla teslim edilmek zorundadır.

İMZA - KAŞE

I.Ö. İstanbul Tıp Fakültesi.
Prof. Dr. Dilek ŞATANA
 Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
 Dip. No: 37025

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
Dr. Gonca ERKÖSE GENÇ
 Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
 Dip. No: 18411

İMZA - KAŞE

Prof. Dr. Mehmet UZU
 İstanbul Tıp Fakültesi
 Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
 Sicil No: 4104 - 40

	T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU	İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/>
		CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/>
		DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/>
		KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ <input type="checkbox"/>
		ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ <input type="checkbox"/>

MALZEMENİN ADI	50 ML'LİK STERİL POLİPROPİLEN TÜP
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	Belirtilen hacimlerde polipropilen malzemeden üretilmiş, şeffaf (içi görülebilir nitelikte), burgulu kapaklı, dibi konik, sızdırmaz, etiketlenirilmiş, tüpün üzeri dışarıdan boya ile derecelendirilmiş, iç yüzeyi ise tamamen pürüzsüz (içten derecelendirilmemiş), otoklavlanabilir ve santrifüj kullanımında en az 4.000 rpm'e dayanıklı, sitotoksik olmayan ve sitotoksitesi DIN EN ISO 10993 normlarına göre test edilmiş, endodoksin (pirojen), proteaz, RNAz, DNAz ve insan DNA'sı içermeyen, steril olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	Ürün oda ısısında saklanabilir olmalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	Çeşitli mikrobiyolojik incelemelerde kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	-Son kullanma tarihi en az 6 ay miadlı olmalıdır. -Son kullanma tarihi yaklaşan ürünler firmaya önceden haber verilmek kaydıyla 2 ay öncesinden ücretsiz değiştirilmelidir.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	Bir poşette en fazla 50 adet bulunmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	Yüklenici idarenin/birimin siparişine istinaden 20 gün içerisinde partiler halinde teslim etmek zorundadır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	- Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır. UBB kapsam dışı olanlar, kapsam dışı belgesini ihale dosyasında sunmalıdır. -Firma ihale sonrasında ilk 3 iş günü içerisinde ilgili Anabilim Dalının laboratuvarına ürünün değerlendirmesi için en az 1 adet numune getirecek, gelen numuneler test edilecek, değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna göre uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır. -Tüm malzemelerin teknik şartnameye uygunluğunun gösterilmesi amacıyla şartnamedeki tüm özellikleri taşıyan firma orijinal kataloğu, firma kaşesi basılarak ihale evrağı ile teslim edilmelidir. -Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına 2 ay kala yenisi ile değiştirecektir. -Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. -Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir. -Malzemeler, yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Kit-Kimyasal Deposuna getirilmek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmek koşuluyla teslim edilmek zorundadır.

İMZA - KAŞE

I.O. İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Dilek ŞATANA
 Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
 Dip. No: 37025

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
 Dr. Gonca **ERKÖSE GENÇ**
 Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
 Dip. No: 1801

İMZA - KAŞE

Prof. Dr. Meltem **UZUN**
 İstanbul Tıp Fakültesi
 Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
 Sicil No: 4109 - 4017



**T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**
**SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU**

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

MALZEMENİN ADI	PETRİ KUTUSU, STERİL, TEK BÖLMELİ 9 CM ÇAPLI
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	Ürünün adı, üretim yeri, saklama koşulları, miktarı yazılmış olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	Ürün oda ısısında saklanabilir olmalıdır.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	Besiyeri hazırlanmasında kullanılacaktır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	Son kullanma tarihi teslim edildikten sonra en az bir yıl olmalıdır.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	20'lik paketler halinde paketlenmiş olmalıdır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	Sağlam plastik malzeme kullanılmış olmalı, steril olmalıdır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<p>Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalı, sahip olmayan malzeme için firma UBB kapsam dışı belgesini ihale evrakları içinde sunmalıdır.-</p> <p>Firmalar teklif ettikleri ürünün en az bir adet örneğini ihale sonrası ilk 3 iş günü içerisinde ilgili Anabilim Dalına teslim edecek gelen numuneler değerlendirilecek, değerlendirme sonucuna göre ihale karara bağlanacaktır.</p> <p>-Tüm malzemelerin teknik şartnameye uygunluğunun gösterilmesi amacıyla şartnamedeki tüm özellikleri taşıyan firma orijinal kataloğu, firma kaşesi basılarak ihale evrakları ile birlikte teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına 6 ay kala yenisi ile değiştirecektir.</p> <p>-Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</p> <p>-Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.</p> <p>-Malzeme teslim şekli; Birimin isteği doğrultusunda partiler halinde teslim edilecektir. Ancak birimin talep ettiği malzemeler yüklenici tarafından talep edildiği tarihten itibaren en geç 20 takvim günü içinde teslim etmek zorundadır.</p>

İMZA - KAŞE
Dr. Zehra AKTAŞ
İstanbul Tıp Fakültesi
Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Mikrobiyoloji Bilim Dalı Başkanı

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Özden Borral
Uzm. Dip. No: 27106

İMZA - KAŞE
I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Öğr. Gör. Dr. D. Bahar AKGÜN KARAPINAR
Dip. Tes. No: 83281-117991
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı



**T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU**

CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ	<input type="checkbox"/>
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ	<input type="checkbox"/>
DETAE	<input type="checkbox"/>
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ	<input type="checkbox"/>
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ	<input type="checkbox"/>
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ	<input type="checkbox"/>

MALZEMENİN ADI	PASTÖR PİPET, BÖLMELİ NON-STERİL, PLASTİK 3 ML
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	3 ml'lik olmalıdır.
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	Koruma özelliklerine göre uygun koşullarda teslim edilmelidir.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	Sitogenetik ve moleküler sitogenetik çalışmalarda hücre kültürü devam ettirme ve kromozom yayma gibi kromozom elde etme aşamalarında kullanılmaktadır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	1) En fazla 500'lük adet/kutu'larda olmalıdır. 2) Orijinal ambalajında teslim edilmelidir. 3) Kutunun üzerinde hangi markaya ait olduğu belirtilmelidir.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	İn vitro çalışmalarda kullanıma uygun olmalıdır.
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1) İstekli, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere en az 20 adet numuneyi ihale esnasında komisyona sunacaktır. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır. Gelen numuneler test edilecek, değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna göre uygun olmadığı takdirde ihale dışı bırakılacaktır. 2) Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.

Prof. Dr. Özden Borral
Uzm. Dip. No: 27106

Prof. Dr. Zerrin AKTAŞ
İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Bakteriyoloji Bilim Dalı Başkanı

I.O. İstanbul Tıp Fakültesi
Öğr. Gör. Dr. D. Bahar AKGÜN KARAPINAR
Dip. Tes. No: 83281-117991
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı