



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

| | |
|----------------------------------|---|
| MALZEMENİN ADI | OTOKLAV İNDİKATÖRÜ |
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | Ürünlerin orijinal etiketi üzerinde adı, kısaltması, son kullanma tarihi, üretici firma ve lot numarası yazılı olmalıdır. |
| KİMYASAL ÖZELLİKLERİ | |
| DEPOLAMA ŞARTLARI | Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transport, üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir vb.) teslim edilmelidir. |
| KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ | Invitro bakteriyolojik incelemelerde kullanıma uygun olmalıdır. |
| ÜRETİM TARİHİ VE MİADI | Son kullanma tarihi teslimat itibaren en az 1 yıl olmalıdır. |
| AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI | İndikatörün içinde besiyeri ve Bacillus cinsinden bakteri sporu için ince çeperli bir tüp bulunmalıdır. İndikatör ile birlikte bir inkübatör de verilmelidir. Besiyerinin orijinal rengi negatif kontrolde (üreme yok)'ta değişmemesi ve pozitif kontrolde (üreme var) sarıya dönüşmesi gerekmektedir. |
| TIBBİ ÖZELLİKLERİ | |
| 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 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 sırasında teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına dört 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> <p>Teslimatlar her ürün için farklı olmak üzere, Anabilim dalının isteğine göre belli aralıklarla ve belli miktarlarda olacak şekilde yapılmalıdır.</p> <p>-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Taşınır Kit Kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p> |

İMZA - KAŞE


Prof. Dr. Özden Bursalı
E-posta Adresi: ozden.bursal@istanbul.edu.tr
E-posta No: 517106

İMZA-KAŞE

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

İMZA - KAŞE

Doç. Dr. İsmail AKSÜZ
İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
E-posta No: 51796

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

| | |
|----------------------------------|--|
| MALZEMENİN ADI | <i>Clostridium difficile</i> Real Time PCR kiti |
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | Ürünlerin orijinal etiketi üzerinde adı, kısaltması, içeriği, son kullanma tarihi, üretici firma ve lot numarası yazılı olmalıdır. |
| KİMYASAL ÖZELLİKLERİ | |
| DEPOLAMA ŞARTLARI | Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transport, üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir vb.) teslim edilmelidir. |
| KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ | Invitro incelemelerde kullanıma uygun olmalıdır. |
| ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ | Son kullanma tarihi teslimat itibaren en az 18 ay olmalıdır |
| AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI | Ürün orijinal ambalajında olmalıdır. |
| TIBBİ ÖZELLİKLERİ | <p>1- <i>Clostridium difficile</i> hızlı Real Time PCR kiti; <i>Clostridium difficile</i> Toksin B'yi, Binary Toksin'i ve Hipervirulan Suş'unu (027/NAP1/BI suşları) tek kartuşta ayırt ederek saptayabilmelidir.</p> <p>2- Her bir test için örnekler arası kontaminasyon riskini engelleyecek şekilde, tek kullanımlık, tek bir kapalı kartuş şeklinde olmalıdır.</p> <p>3- Günlük sonuç vermeye uygun olmalı ve her bir örnek için tek tek çalışılabilir özellikte olmalıdır.</p> <p>4- Tüm PCR analiz işlemlerini 1) Nükleik asit izolasyonu, 2) Amplifikasyon ve 3) Detection (Tespit etme) işlemi tek bir kapalı kartuş içerisinde tam otomatik olarak yapmalıdır.</p> <p>5- Kitin test kartuşu içinde, bir test için gerekli olan tüm malzemeler (DNA/RNA izolasyonu, primerleri, proplar, buffer solusyonu, enzimler, örnek kontrolleri, PCR kontrolleri ve amplifikasyonun doğruluğunu doğru bir şekilde gerçekleştirdiğini kontrol eden kontroller) bulunmalı ve kontaminasyonu engellemek için DNA/RNA izolasyonunu kartuşun içinde yapılmalıdır.</p> <p>6- Kitin test kartuşu 2 - 28°C'de son kullanma tarihine kadar muhafaza edilebilmelidir.</p> <p>7- Real Time PCR kiti gaita numunelerinden direkt olarak çalışmaya uygun olmalıdır.</p> <p>8- Kitin test kartuşu içerisinde sonuçların doğruluğunu ve performansını ölçen (reaktif yeterliliğini ve örnek işleme yeterliliğini ölçen) iki ayrı kontrol olmalı ve bu kontroller uygun çıkmadığı takdirde sistem test sonucunu vermemelidir.</p> <p>9- Kitin sonuç verme zamanı 60 dakikayı geçmemelidir.</p> <p>10- Kit, Sağlık Bakanlığı Ürün Takip Sistemi'ne (ÜTS) kayıtlı ve Sağlık Bakanlığı onaylı olmalıdır. Onaylı ÜTS kodları teklif mektubunda markalarıyla birlikte yer almalıdır. Aksi takdirde değerlendirme dışı bırakılacaktır.</p> <p style="text-align: center;">Kit karşılığı verilecek cihazda bulunması gereken özellikler</p> <p>1- Cihaz Real Time PCR yöntemiyle sonuç vermemelidir.</p> <p>2- Cihaz WHO, FDA onaylı ve CE-IVD sertifikalı olmalıdır.</p> <p>3- Kontaminasyonu önlemek için cihaz pipetleme işlemi, pipet ucu kullanmadan pnömatik yöntemi ile yapılmalıdır.</p> <p>4- Cihaz modüler yapıda olmalıdır.</p> <p>5- Cihaz bünyesindeki modüllerden herhangi birinde hata oluşursa cihazın tamamı çalışmamazlık etmemeli, diğer modüller ile test yapmaya izin vermemelidir.</p> <p>6- Sistem amplikon kontaminasyonunu minimum düzeye indirecek ekipmanlara sahip olmalıdır. En aza indirgenmiş kontaminasyon riskiyle birlikte sistem temiz ve kirli oda ayırımına gerek duymamalı ve tüm test amplifikasyon sonrası okumalar dahil aynı odada yapılabilmelidir.</p> |

Doç. Dr. Ümit ÖKSÜZ
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı

İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı
2017/38

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Beğül ÖNGEN
Dip. Tescil No: 28993
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı

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

| | | |
|---|---|--|
|  | <p style="text-align: center;">T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ</p> <p style="text-align: center;">SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU</p> | İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ <input checked="" type="checkbox"/> |
| | | CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/> DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ <input type="checkbox"/> KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ <input type="checkbox"/> ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ <input type="checkbox"/> |

- 7- Cihaz örnek biriktirmek zorunda olmaksızın "Random Access" çalışmalıdır.
- 8- Cihazda nükleik asit izolasyonu, amplifikasyon ve tespit aşamaları kullanıcı müdahalesi gerekmeden tam otomatik olarak yapılmalıdır.
- 9- Cihaz, tüm PCR analiz işlemlerini, nükleik asit izolasyonu, amplifikasyon ve detection (tanıma)'yı tek bir kapalı kartuş içinde tam otomatik olarak yapmalıdır.
- 10- Cihaz bir sorunla karşılaştığında hata mesajı vermeli ve bu hata mesajı sorunun ne olduğuyla ilgili bilgi içermelidir.
- 11- Cihazla beraber cihazın kullanımı ile ilgili her türlü ekipman ve uyumlu veri analiz programı sağlanmalıdır.
- 12- Kitler her bir test için bir kartuş şeklinde olmalıdır.
Cihaz, Sağlık Bakanlığı Ürün Takip Sistemi'ne (ÜTS) kayıtlı ve Sağlık Bakanlığı onaylı olmalıdır. Onaylı ÜTS kodları teklif mektubunda markalarıyla birlikte yer almalıdır. Aksi takdirde değerlendirme dışı bırakılacaktır

ZORUNLU ÖZELLİKLER

Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır, UBB kapsam dışı olanlar kapsam dışı belgesini ihale dosyasında sunmalıdır.

-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.

-Tüm malzemelerin teknik şartnameye uygunluğunun gösterilmesi amacıyla şartnamedeki tüm özellikleri taşıyan firma orijinal kataloğu, firma kaşesi basılarak ihale sırasında teslim etmelidir. Ürünlerin orijinal etiketi üzerinde adı, kısaltması, son kullanma tarihi, üretici firma ve lot numarası yazılı olmalıdır. Kit ile birlikte gerekli yardımcı cihaz, cihaz, ayraçlar sulandırıcılar, kontrol tüpleri, yazıcı vb gibi tüm malzeme firma tarafından karşılanacaktır. Kitin otomatik okumasının yapılacağı cihaz, kitler tamamen bitene kadar kullanılmak üzere Anabilim Dalı'nda kullanılabilir.

Test sayıları hesaplanırken hastane otomasyonundaki onaylanmış (raporlanmış) test sayıları dikkate alınacaktır. Test çalışması sırasında Test tekrarı vb. nedenlerden dolayı tüketilen testler ücretsiz olarak firma tarafından karşılanacaktır.

-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına 4 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.

-Malzeme teslim şekli; Sözleşmenin imzalanmasından itibarendır. 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.

-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Kit-kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.

İMZA - KAŞE

Doç. Dr. L. İ. AKSÖZ
İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
Lisans No: 51798

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Betül ÖNGEN
Dip. Tescil No: 28993
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı

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

| | |
|----------------------------------|--|
| MALZEMENİN ADI | Bakteri identifikasyon sistemi/ yarı otomatik |
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | |
| KİMYASAL ÖZELLİKLERİ | En az 20 biyokimyasal özellik incelenebilmelidir. |
| DEPOLAMA ŞARTLARI | Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transport, üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir vb.) teslim edilmelidir. |
| KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ | Campylobacter cinsi bakteri türlerini tanımlayabilmelidir. |
| ÜRETİM TARİHİ VE MİADI | Son kullanma tarihi teslimat itibaren en az 6 ay olmalıdır. |
| AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI | Ürün, nemlenmeyi engelleyen ambalajda olmalıdır. |
| TIBBİ ÖZELLİKLERİ | <ul style="list-style-type: none"> • Her strip en az 20 testten oluşmalıdır. • İnokulum ayarlamak için uygun McF tüpü kit ile birlikte verilmelidir. • 2-8°C de son kullanma tarihine kadar saklanabilmelidir. • Sonuçlar özel bir yazılım programı tarafından değerlendirilebilmelidir. • Test değerlendirilirken gerek olan ayraçlarını vermelidir. Bakteri süspansiyonu hazırlamak için gerekli süspansiyon besiyeri/ortamını birlikte vermelidir. |
| ZORUNLU ÖZELLİKLER | <p>Teklif edilen malzeme T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylanmış, Ulusal Bilgi Bankası koduna ait Ulusal Bilgi Bankasından alınmış koda sahip olmalıdır, UBB kapsam dışı olanlar kapsam dışı belgesini ihale dosyasında 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 sırasında teslim etmelidir.</p> <p>Ürünlerin orijinal etiketi üzerinde adı, kısaltması, son kullanma tarihi, üretici firma ve lot numarası yazılı olmalıdır. Kit ile birlikte gerekli yardımcı cihaz, cihaz, ayraçlar sulandırıcılar, kontrol tüpleri, yazıcı vb gibi tüm malzeme firma tarafında karşılanacaktır. Kitin otomatik okumasının yapılacağı cihaz, kitler tamamen bitene kadar kullanılmak üzere Anabilim Dalı'nda kullanılabilir.</p> <p>Test sayıları hesaplanırken hastane otomasyonundaki onaylanmış (raporlanmış) test sayıları dikkate alınacaktır. Test çalışması sırasında Test tekrarı vb. nedenlerden dolayı tüketilen testler ücretsiz olarak firma tarafından karşılanacaktır.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına 4 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; Sözleşmenin imzalanmasından itibarendır. 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> <p>-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Kit-kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p> |

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

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



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

4.5.16.7
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ X
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ
DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

| | |
|---------------------------|--|
| MALZEMENİN ADI | BRUCELLA BAĞIŞIKLIK SERUM 6 BRUCELLA ABORTUS ANTI-SERUM 4 HAEMOPHILUS INFLUENZAE ANTİSERUM TYPE B 7 BRUCELLA MELİTENSİS ANTI-SERUM 5 |
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | Ürünün üzerinde malzemenin adı, kısaltması, lot numarası, miktarı, üretici firmanın adı, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır. Ürünün açıklayıcı orijinal prospektüsü olmalıdır. |
| KİMYASAL ÖZELLİKLERİ | |
| DEPOLAMA ŞARTLARI | Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transport, üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir vb.) teslim edilmelidir. |
| KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ | İn vitro bakteriyolojik incelemelerde kullanıma uygun olmalıdır. |
| ÜRETİM TARİHİ VE MİADI | Ürünlerin son kullanma tarihleri Anabilim dalına teslim tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalıdır. |
| AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI | Ürün orijinal açılmamış ambalajında teslim edilmelidir. 3 ml'lik orijinal damlalıklı ambalajlarda olmalıdır. |
| TIBBİ ÖZELLİKLERİ | Ürün lam aglütinasyon yöntemiyle kullanıma uygun olmalı ve sonuçlar 1 dakika içinde gözle okunabilmelidir. Spontan aglütinasyon vermemelidir. |
| 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

Prof. Dr. Zerrin Aktas
Uzm. Dn. No: 2.106

İMZA-KAŞE

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

İMZA - KAŞE

Doç. Dr. Lütfiye ÖKSÜZ
İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
Diploma No: 51796



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ | <input checked="" 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 | P-DİMETİL AMİNO BENZALDEHİT |
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | Ürünlerin orijinal etiketi üzerinde adı, kısaltması, gerekiyorsa aktivitesi, son kullanma tarihi, üretici firma ve lot numarası yazılı olmalıdır. |
| KİMYASAL ÖZELLİKLERİ | Toz halinde ve saf olmalıdır. |
| DEPOLAMA ŞARTLARI | Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transport, üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir, koyu renk şişe vb.) teslim edilmelidir. |
| KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ | Invitro bakteriyolojik incelemelerde kullanıma uygun olmalıdır. |
| ÜRETİM TARİHİ VE MİADI | - Son kullanma tarihi en az 6 ay miadlı olacaktır. - Son kullanma tarihi yaklaşan ürünler firmaya önceden haber verilmek kaydıyla 2 ay öncesinden ücretsiz değiştirilmelidir. |
| AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI | Ürünler orijinal ambalajında olmalıdır. Darbeli ve açılmış ambalajlar kesinlikle alınmayacaktır. Ambalajların ilgili birimde sorumlu kişi ile birlikte kontrolü neticesinde ambalajı açılmış, kırık, çatlak ve sterilizasyonu bozulmuş malzemeler yenisi ile değiştirilecektir. |
| 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 6 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

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

İMZA-KAŞE

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

İMZA - KAŞE

Doç. Dr. Lütfiye ÖKSÜZ
İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
Diploma No: 51796

9.10.11.18



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

| | |
|---------------------------|--|
| MALZEMENİN ADI | COLİSTİN SULFAT 3 VANKOMİSİN 10 SEFTAZİDİM PENTAHYDRATE 11 TİGESİKLİN 18 |
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | Ürünlerin orijinal etiketi üzerinde adı, kısaltması, aktivitesi, sulandırım şekli, son kullanma tarihi, üretici firma ve lot numarası yazılı olmalıdır. |
| KİMYASAL ÖZELLİKLERİ | |
| DEPOLAMA ŞARTLARI | Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transport, üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir vb.) teslim edilmelidir. |
| KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ | In vitro bakteriyolojik incelemelerde kullanıma uygun olmalıdır. |
| ÜRETİM TARİHİ VE MİADI | Son kullanma tarihi teslimat itibaren en az 1 yıl olmalıdır. |
| AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI | Ürünler, nemlenmesi engellenmiş orijinal ambalajlarında olmalıdır. |
| TIBBİ ÖZELLİKLERİ | Toz halinde ve saf olmalıdır. Aktivitesi mutlaka belirtilmiş 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 sırasında teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına dört 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> <p>Teslimatlar her ürün için farklı olmak üzere, Anabilim dalının isteğine göre belli aralıklarla ve belli miktarlarda olacak şekilde yapılmalıdır.</p> <p>-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Taşınır Kit Kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p> |

Prof. Dr. ...
Uzm. Dr. ...

Dr. Lütfiye ÖKSÜZ
İstanbul Tıp Fakültesi
Mikrobiyoloji A.D.
ma no: 51796

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

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ | <input checked="" 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 | INDOKSİL ASETAT |
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | Ürünün üzerinde malzemenin adı, kısaltması, lot numarası, miktarı, üretici firmanın adı, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır. Her kutunun üzerinde içeriği ve hazırlanış prosedürü yazılmış olmalıdır. Orijinal kit prospektüsünde testin duyarlılık ve özgüllüğü açık olarak belirtilmelidir. |
| KİMYASAL ÖZELLİKLERİ | |
| DEPOLAMA ŞARTLARI | Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transport, üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir vb.) teslim edilmelidir. |
| KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ | Campylobacter ve Helicobacter cinsi bakterilerin identifikasyonunda kullanılabilir olmalıdır. |
| ÜRETİM TARİHİ VE MİADI | Ürünün son kullanım tarihi teslimat tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalıdır. |
| AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI | Ürünler, nemlenmesi engellenmiş orijinal ambalajlarında olmalıdır. |
| TIBBİ ÖZELLİKLERİ | |
| 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 gün 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 sırasında teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına dört 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> <p>Teslimatlar her ürün için farklı olmak üzere, Anabilim dalının isteğine göre belli aralıklarla ve belli miktarlarda olacak şekilde yapılmalıdır.</p> <p>-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Taşınır Kit Kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p> |

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

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

Dr. Lütfiye
İstanbul Tıp
Fakültesi
Mikrobiyoloji
Diplom



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

13

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

| | |
|----------------------------------|--|
| MALZEMENİN ADI | BETA-LAKTAMAZ (NİTROSEFİN) |
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | Her kartuşun orijinal etiketi üzerinde antibiyotik adı, kısaltması, kaç mikrogram antibiyotik içerdiği, son kullanma tarihi, üretici firma ve lot numarası yazılı olmalıdır. Antibiyotik diskleri Anabilim Dalı'nda kullanılan dispenserlerle uyumlu olmalı, uyumlu değilse antibiyotik diskleri ile birlikte gerekli sayıda, uygun dispenser temin etmeyi kabul etmelidir. Disk dispenserini aynı zamanda sekiz diskli, 90 mm çapındaki petrilere eşit aralıklarla bırakabilmelidir. Disk bırakma yüksekliliği ayarlanabilmelidir. Antibiyogram disk kartuşlarından herhangi biri bittiğinde, dispenser otomatik olarak disk atamaz, yerine dolu kartuş takıldığında ise otomatik olarak disk atar pozisyona geçmelidir. Dispenserin koruyucu kabı olmalı, disklerin nemlenmesi engellenebilmelidir. |
| KİMYASAL ÖZELLİKLERİ | |
| DEPOLAMA ŞARTLARI | Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transport, üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir vb.) teslim edilmelidir. |
| KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ | Mikroorganizmaların disk difüzyon yöntemiyle antibiyotik duyarlılık deneylerini yapmak için uygun olmalıdır. Yüklenici firma bozuk olan dispensarlarını acilen temini ve bunların muhafazası için de antibiyotikler için soğutucu temin etmelidir. |
| ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ | Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalıdır. |
| AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI | Antibiyogram diskleri 50 adet disk içeren kartuşlar halinde bulunmalı, diskler nemlenmeyi engelleyen ambalajda olmalıdır. |
| TIBBİ ÖZELLİKLERİ | |
| 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 sırasında teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına dört 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> <p>Teslimatlar her ürün için farklı olmak üzere, Anabilim dalının isteğine göre belli aralıklarla ve belli miktarlarda olacak şekilde yapılmalıdır.</p> <p>-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Taşınır Kit Kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p> |

Prof. Dr. Özden Borul
Uzm. Tıp. No: 27106

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

Doç. Dr. Lütfiye ÖKSÜZ
İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
Diploma No: 07150



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

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

| | |
|----------------------------------|--|
| MALZEMENİN ADI | SHIGA TOKSİN ELİSA |
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | Ürünün üzerinde malzemenin adı, kısaltması, lot numarası, miktarı, üretici firmanın adı, üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır. Her kutunun üzerinde içeriği ve hazırlanış prosedürü yazılmış olmalıdır. Orijinal kit prospektüsünde testin duyarlılık ve özgüllüğü açık olarak belirtilmelidir. |
| KİMYASAL ÖZELLİKLERİ | |
| DEPOLAMA ŞARTLARI | Ürünün üzerinde saklama koşulları yazılı olmalıdır. Transport, üretici firmanın öngördüğü koşullarda (soğuk zincir vb.) teslim edilmelidir. |
| KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ | Shiga toksin saptayabilmelidir. |
| ÜRETİM TARİHİ VE MİADI | Ürünün son kullanım tarihi teslimat tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalıdır. |
| AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI | Ürünler, nemlenmesi engellenmiş orijinal ambalajlarında olmalıdır. |
| TIBBİ ÖZELLİKLERİ | Kit, konvansiyonel ELISA yöntemiyle çalışmalıdır. 1 kutuda 96 test olmalı ve kuyucuklar daha az sayıda örnek ile çalışılmasına olanak sağlayacak şekilde kırılabilir değildir. Kit, taze veya dondurulmuş gaita örneklerinden ve koloniden Shiga toksin I ve II'yi saptayabilmelidir. Hücre kültürü yöntemi esas alındığında kitin duyarlılığı ve özgüllüğü ise en az % 95 olmalıdır. En geç iki saat 15 dakika içerisinde sonuç alınmalıdır. Plaklar monoklonal antikorla kaplanmış olmalıdır. Kitin içerisinde testte kullanılacak tüm çözeltiler (pozitif ve negatif kontroller de dahil) ve gerekli ise transfer pipeti bulunmalıdır. Testin çalışma prosedürü ayrıntılı olarak anlatılmış olmalıdır. Santrifüj işlemine gerek duyulmamalıdır. Örneklerin sulandırılması işleminde gerekli olan tüpler firma tarafından temin edilmelidir. |
| 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 sırasında teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına dört 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> <p>Teslimatlar her ürün için farklı olmak üzere, Anabilim dalının isteğine göre belli aralıklarla ve belli miktarlarda olacak şekilde yapılmalıdır.</p> <p>-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Taşınır Kit Kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p> |

Prof. Dr. Özden Roral
Uzm. Dip. No: 106

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

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Betigül ÖNGEN
Dip. Tescil No: 28993
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ

CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ

ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

| | |
|---------------------------|--|
| MALZEMENİN ADI | Toxoplasma gondii Real Time PCR kalitatif / kantitatif analiz kiti |
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | Kapalı kutu içerisinde olup ;ürünün adı , üretim yeri,saklama koşulları ve miktarı yazılmış olmalıdır. |
| KİMYASAL ÖZELLİKLERİ | |
| DEPOLAMA ŞARTLARI | (-20)°C arasında saklanabilir olmalıdır. |
| KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ | Toxoplasma gondii enfeksiyonu tanısında kullanılabilir. |
| ÜRETİM TARİHİ VE MİADI | Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalıdır. |
| AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI | 200 test |
| TIBBİ ÖZELLİKLERİ | Kit, insan biyolojik örneklerinden Toxoplasma gondii DNA'sını real time PCR yöntemi ile saptamalıdır. Kiti içinde pozitif, negatif kontrolleri ve internal kontrol bulunmalıdır. Kiti sağlayan firma kit ile beraber real time PCR cihazını da sağlamalıdır. Kit ile beraber gelen real time PCR cihazında değerlendirme için kite özel bir yazılım ve protokol bulunmalıdır. Kit ile beraber DNA izolasyon kiti verilmelidir. Kiti analitik duyarlılığı en az 200 kopya/ml olmalıdır. Kiti özgüllüğü %100 olmalıdır. |
| TESLİMAT ŞEKLİ | |
| 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 sırasında teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına dört 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> <p>Teslimatlar her ürün için farklı olmak üzere, Anabilim dalının isteğine göre belli aralıklarla ve belli miktarlarda olacak şekilde yapılmalıdır.</p> <p>-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Taşınır Kit Kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p> |

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Zerrin AKTAŞ
Uzm. Dış. Bilim Dalı Başkanı
No: 27106

Prof. Dr. Zerrin AKTAŞ
İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Bakteriyoloji Bilim Dalı Başkanı

İMZA-KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Diplomasyon Birim Başkanı



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

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

| | |
|---------------------------|--|
| MALZEMENİN ADI | Pneumocystis jirovecii PCR kalitatif / kantitatif analiz kiti |
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | Kapalı kutu içerisinde olup ;ürünün adı , üretim yeri,saklama koşulları ve miktarı yazılmış olmalıdır. |
| KİMYASAL ÖZELLİKLERİ | |
| DEPOLAMA ŞARTLARI | (-20)°C arasında saklanabilir olmalıdır. |
| KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ | Pneumocystis jirovecii enfeksiyonu tanısında kullanılabilir. |
| ÜRETİM TARİHİ VE MİADI | Son kullanma tarihi teslim tarihinden itibaren en az 1 yıl olmalıdır. |
| AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI | |
| TIBBİ ÖZELLİKLERİ | Kit, insan solunum yolu örneklerinden Pneumocystis jirovecii DNA'sını real time PCR yöntemi ile saptamalıdır. Kiti içinde pozitif, negatif kontrolleri ve internal kontrol bulunmalıdır. Kiti sağlayan firma kit ile beraber real time PCR cihazını da sağlamalıdır. Kit ile beraber gelen real time PCR cihazında değerlendirme için kiti özel bir yazılım ve protokol bulunmalıdır. Kit ile beraber DNA izolasyon kiti verilmelidir. Kiti analitik duyarlılığı en az 200 kopya/ml olmalıdır. |
| TESLİMAT ŞEKLİ | |
| 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 sırasında teslim edilmelidir.</p> <p>-Firma teslim etmiş olduğu malzemelerin miadının dolmasına dört 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> <p>Teslimatlar her ürün için farklı olmak üzere, Anabilim dalının isteğine göre belli aralıklarla ve belli miktarlarda olacak şekilde yapılmalıdır.</p> <p>-Malzemeler yüklenici tarafından İstanbul Tıp Fakültesi Taşınır Kit Kimyasal deposuna getirilecek ve gösterilen yere elemanları vasıtasıyla istif edilmesi kaydıyla teslim etmek zorundadır.</p> |

İMZA-KAŞE

İMZA-KAŞE

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

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Dr. Öğr. Üyesi DEKİMEK
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı
Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı
Tıbbi Parazitoloji E-İlim Dalı
Dip. Tes. No: 101738



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

17

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

| MALZEMENİN ADI | DEKONTAMİNASYON KİTİ |
|----------------------|---|
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | <ol style="list-style-type: none">1. Teklif edilen kit Hastanelerin, Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvarlarında kimyasallar, biyolojik örnekler, toksik atıklar gibi çalışan ve çevreye zarar verebilecek sıvıların dökülme-saçılması durumunda kullanılmak üzere üretilmiş olmalıdır.2. Dökülen sıvıyı hızla emerek çevreye yayılmasını engelleyebilmelidir. Döküntünün güvenli bir şekilde temizlenmesini, zeminin dezenfekte edilmesini ve kötü kokularının giderilmesini sağlamalıdır.3. Kit içeriğindeki ürünler dayanıklı bir ambalaj/çanta /kutu içinde olmalıdır. Kit içeriğinde en az aşağıdakiler bulunmalıdır.4. 1'er adet koruyucu yüz maskesi, koruyucu gözlük, koruyucu bone ve kollu koruyucu önlük5. 2 çift latex veya nitrilden üretilmiş sıvı geçirmez eldiven ve 1 çift sıvı geçirmez ayak koruyucu6. 200-250 g sıvı emici toz ve 1 adet sıvı emici ped7. 1 adet 100 ml yer ve yüzey temizleyici sıvı8. 2 adet döküntüyü uyarıcı işaret levhası9. 1'er adet temizlik spatulası ve küçük boy plastik kürek10. 2'şer adet emici temizlik bezi, tıbbi atık poşeti ve plastik bağcık11. Türkçe kullanma kılavuzu |
| ZORUNLU ÖZELLİKLER | <ol style="list-style-type: none">1. Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.2. Kit teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl raf ömrüne sahip olmalıdır.3. Malzeme ve sarf maddelerin teslimatı partiler halinde ilgili birimin isteği doğrultusunda idarenin çekeceği resmi siparişiden sonra en geç 20 takvim günü içerisinde Kit-Kimyasal Ambarı Deposuna teslim edilecektir. |

Prof. Dr. Ü. Kemal
Uzm. Dr. İMZA-KAŞE 106

İMZA-KAŞE
Doç. Dr. Lütfiye ÖKSÜZ
İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
Diploma No: 51796

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

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

| | |
|----------------------------------|---|
| MALZEMENİN ADI | EPENDORF TÜP LOCKFİT DNAAZ-RNAAZ FREE(KAPAKLI) 1,5 ML |
| FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ | Ürünün adı, üretim yeri, saklama koşulları, miktarı yazılmış olmalıdır. Otoklavlanabilir olmalıdır. Kapağı sıkıca kapanmalı, ısı bloğunda inkübasyon sırasında ısının etkisiyle kendiliğinden açılmamalıdır. |
| 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 | |
| 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 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

İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Doç. Dr. Dilek ŞATANA
Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
Dip. No: 37025

İMZA - KAŞE

İstanbul Tıp Fakültesi
Tıbbi Mikrobiyoloji A.D.
Ela. No: 4109 - 4017
Mikrobiyoloji Birimi

İMZA - KAŞE

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