

T.C.
ANTALYA VALİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
Manavgat Devlet Hastanesi

SAYI: :98177073 / 934.01 -224
KONU: 15 KALEM LABORATUVAR SARF MALZEMESİ ALIM

28/02/2020

SAYIN.....

Hastanemizin ihtiyacı olan aşağıda cinsi ve miktarı yazan mal/hizmet/yapım işi 4734 sayılı KİK'in 22/ (Doğrudan Temin) yöntemi ile satın alınacaktır. Firmanız tarafından temini mümkün ise 03/03/2020 saat 15:00 'a kadar hastanemiz satınalma birimine teklif verilmesi hususunda; Gereğinin yapılmasını rica ederim.

DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR VE ALIM ŞARTLARI

- 1- Teklif edilen fiyat KDV HARIÇ TL olarak belirtilecektir.
- 2- Teklife esas malzemelerin kalite ve markası ile teslim müddeti açıkça belirtilecektir.
- 3- Taahhüt edilen süre içerisinde malzeme/hizmet/yapım işinin teslim edilmemesi halinde ilgili firmadan bir defaya mahsus olmak üzere 3 ay süre ile teklif alınmayacak, bu haline tekrerr etmesi halinde 4734 sayılı K.İ.K.hükümleri uygulanacaktır.
- 4- İhaleye hile, desise, vait, tehdit, nüfus kullanma suretiyle ihaleye fesat karıştırılanların tespit edilmesi halinde yine 4734 sayılı K.İ.K. 'in ilgili hükümleri uygulanacaktır.
- 5- Teslimatta, teklife davet mektubunda belirtilen kalite ve marka esas alınacak, benzer, muadili vb. ifadelerle teslim etmeye yeltenenlerin teslimleri kabul edilmeyecek ve bir dahaki ihale için teklife davet mektubu gönderilmeyecektir.
- 6- Bu mektupla birden fazla için teklife davet mektubu gönderilmiş ise her kalem için teklif fiyatı yazılacak, eksik teklifler değerlendirilmeyecek,
- 7- Teklif veren firma bütün bu şartları aynen kabul etmiş sayılacaktır
- 8- Malzeme/hizmet/yapım işi bedeli, muayene ve kabul işlemlerinden sonra 150 gün içerisinde Antalya Kamu Hastaneleri Birliği Muhase Birimi tarafından yapılacaktır. Kurum hesaplarında nakit sıkışıklığı söz konusu olursa yıl içerisinde ödemesi yapılacaktır.
- 9- Doğrudan temin usulu alım yapılacak olan alımımız **BİRİM BEDEL** üzerinden değerlendirme yapılacaktır.
- 10- Bu teklife davet mektubuna olumlu yada olumsuz mutlaka 03/03/2020 tarihinde saat 15:00 a kadar 0242 746 45 00 nolu faks , m-satinalma@hotmail.com ' a veya elden Satın Alma birimine cevap verilecektir.

İsmail KARAHAN
İdari Mali Hiz. Müd.

S.NO	MALZEMENİN ADI	MİKTARI	BİRİMİ	SUT KODU / TEKNİK ŞARTNAME	MARKA / MODEL / U.B.B KODU	BİRİM FİYAT	TOPLAM FİYAT
1	EOSIN KULLANIMA HAZIR SOLÜSYON	2	LİTRE				
2	ORANGE-G SOLÜSYON	4	LİTRE				
3	HAZIR PAS AB KİTİ 100 TESTLİK	300	TEST				
4	EA50 SOLÜSYONU	2	LİTRE				
5	HARRİS HEMOTOKSİLEN HAZIR BOYA	1	LİTRE				
6	EDTALİ TÜP PEDIATRİK	200	ADET				
7	JELLİ TÜP PEDIATRİK	200	ADET				
8	GLUKOZ ANHİDR OGGT 50 GR	80	ADET				
9	LANSET	4.000	ADET				
10	KOYUN KANLI HAZIR PLAK BESİYERİ	500	ADET				
11	EMB AGAR HAZIR PLAK BESİYERİ	450	ADET				
12	MÜLLER HİNTON AGAR	350	ADET				
13	VRE KROMOJEN AGAR(VANKOMİSİNE DİRENÇLİ ENTEROKOK)	40	ADET				
14	SS AGAR	20	ADET				
15	KIST HİDATİK İHA	200	ADET				
GENEL TOPLAM							

NOT: Teklif edilen Yedek Parçalar / Bakım Onarım Hizmetleri için kabulünden itibaren en az 1 yıl Garanti verilecektir.

NOT: MALZEME TESLİM SÜRESİ..... GÜNDÜR

NOT: .. SAYFA TEKNİK ŞARTNAME

BU BELGE VE TEKNİK ŞARTNAME WEB SİTESİNDE GÖRÜLEBİLİR.

<http://manavgatdh.saglik.gov.tr/tr/bid/all/0/0/>

KAŞE İMZA

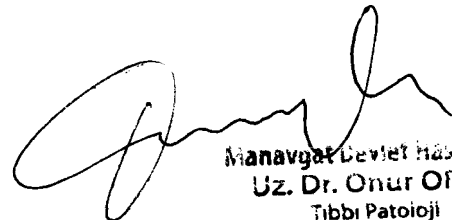
Lanset Teknik Şartnamesi

- Paslanmaz çelikten imal edilmiş olmalıdır.
- En az 200 adetlik kutularda ve steril tekli ambalajda olmalıdır.
- Uçları keskin olmalı kırık veya çatlak olmamalıdır.
- Uçlarında pütük, çatlak olmamalıdır
- Miadı en az 2 (iki) yıl olmalıdır.
- Üretim veya son kullanım tarihi yazılı olmalıdır.
- Kullanım esnasında eğilme-bükülme olmamalıdır.

Nyşe Demirel
A. D. S.

: Eozin Hazır Boya (1 Litrelik) Teknik Şartnamesi

- Patoloji laboratuvarlarında histolojik ve sitolojik boyama protokolüne uygun kullanımda olmalıdır.
- Kullanımda çökelek oluşturmamalı ve süzmeye gerek duyulmamalıdır.
- Tekrarlanabilir boyama kalitesi sağlanmalıdır.
- PH'sı ayarlanmış olmalıdır. Net ve parlak boyama yapılmalıdır.
- Tüm hematoksilen boyaları ile uyumlu çalışmalıdır.
- Kullanıma hazır olmalıdır.
- 1 litrelik ambalajlarda olmalıdır.
- Malzemenin son kullanma tarihi teslim ediliş tarihinde en az 1 yıl sonra dolmalıdır.
- Analiz sertifikasıyla teslim edilmelidir, sorunsuz boyama özelliğinde olmalı, son kullanım tarihi üzerinde olmalıdır.


Manavgat Devlet Hastanesi
Uz. Dr. Onur ORAL
Tıbbi Patoloji
Dip. Tes. No. 114817

Pap Orange G Teknik Şartnamesi

- Sitoloji laboratuvarında sitolojik peraparatların sitoplazmik detayın boyanması için kullanılacaktır.
- Orijinal rengine sıvı halde ve tortusuz olacaktır.
- Kullanıma hazır formda olacaktır.
- Ambalaj boyanın özelliğini koruyacak şekilde ışığı geçirmeyen formda olmalıdır.
- Son kullanma tarihinden önce bozulan ürünler değiştirilmelidir.

Manavgat Devlet Hastanesi
Uz. Dr. Onur ORAL
Tıbbi Patoloji
Bip. Tes. No. 114 817

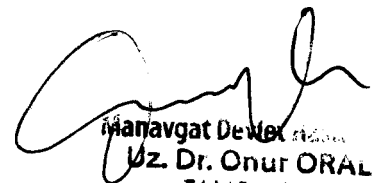
Hazır Pas Ab Kiti 100 Testlik Teknik Şartnamesi

- Solusyonlar boyama işlemine hazır halde olmalı ve boyamada kullanılacak yardımcı solusyonları da içermelidir.
- Ürünler 100 test sayısına sahip olmalıdır.
- Solusyonlar kullanıma hazır ve kullanım metodu A-B-C-D... şeklinde kodlanmış olmalıdır.
- Ürünler kolay kullanılabilir ambalajlar içinde yer almalıdır.
- Ürün kullanım süreleri en az 2 yıl olmalıdır.
- Analiz sertifikalarıyla teslim edilmelidir, sorunsuz boyama özelliğinde olmalı, son kullanım tarihleri üzerinde olmalıdır.
- Kullanılan malzemelerde kaliteli sonuç alınamadığında firmalar müdahale etmeli, malzemeden kaynaklanan problem olduğu anlaşılırsa laboratuvar madur edilmeden yenisiyle değiştirilmelidir.
- Malzemeyi teslim eden firma laboratuvarında bulunan elemana manuel histokimya çalışma yönteminin eğitimini vermelidir.
- Histokimya kitlerinden çoğunluğunu alan firma histokimya seti (giriş çıkış alkol ksilen kapları) kurmalı, nemli ortam kabı ve dokuyu lam üzerinde çerçeveye alıp solusyonların fazla alana yayılıp heba olmasını engellemek amaçlı özel işaretleme kalemlerinden temin etmelidir.


Manavgat Devlet Hastanesi
Uz. Dr. Onur ORAL
Tıbbi Patoloji
Dip. Tes. No: 114817

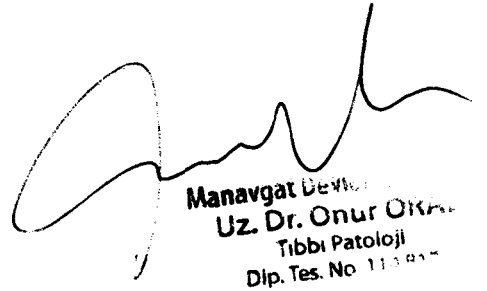
EA-50 2,5 Litrelik Teknik Şartnamesi

- Polychromatic azur eozin 50 solüsyonu özellikle olmalıdır.
- Papanicolau yönteminde kullanılabilirdir.
- Sıvı ve solüsyon halinde olmalıdır.
- Cam veya plastik şişe ambalajlarda olmalıdır.
- Oda ısısında saklanabilmeli ve uzun mialtı olmalıdır.
- Alkolle birlikte kullanılabilirdir. Dehidratasyon aşamalarında da boya solmamalıdır.
- Kimyasal içeriklerinin (specification) özellikleri ve solüsyonlarının içeriklerinin oranlarını detaylı olarak göstermelidir.
- Hücre boyamalarında intermedial ve parabazal hücrelerden stoplazma mavi, yeşil, süperfisial hücreler ve stoplazma pembe renkte yeterli kontrasta boyanmalıdır.


Manavgat Devlet Hastanesi
Uz. Dr. Onur ORAL
Tıbbi Patoloji
Dip. Tes. No. 114 817

Harris Hematoksilen Hazır Boya(1 Litrelik) Teknik Şartnamesi

- Patoloji ve sitoloji laboratuvarlarında boyama maddesi olarak kullanılacaktır. Ph'ı ayarlanmış olmalıdır.net ve parlak boyama yapılmalıdır.
- Orijinal rengine ve 500 -1000 ml ambalajında sıvı halde tortusuz olacaktır. Kullanımda çökelek oluşturmamalı, süzmeye gerek duyulmamalıdır. Tekrarlanabilir boyama kalitesi sağlanmalıdır.
- Tüm hemotoksilen-eozin boyaları ile uyumlu çalışmalıdır.
- Ambalaj üzerinde üretici firma, ürün adı, üretim ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.
- Alımı yapılan ancak kullanım sırasında istenilen kalitede ve sürede boyama elde edilemeyen ürün 3 (üç)iş günü içerisinde ücretsiz olarak yenisi ile değiştirilecektir.
- Teklif edilen ürünün son kullanma tarihi malzeme tesliminden en az bir yıl sonra dolmalıdır.
- Malzeme ile 4 mikron kalınlığındaki kesitler 90 sn den daha az bir zamanda ve nükleus detayları net görülebilir nitelikte boyanmalıdır.
- Malzeme oda sıcaklığında muhafaza edilebilmelidir.
- Teklifte malzemenin markası mutlaka belirtilmelidir.
- Laboratuvarımızda denenerek uygunluk verilecektir.
- Ambalaj boyanın özelliğini koruyacak şekilde ışığı geçirmeyen formda olmalıdır. I.V.D. işareti taşınmalıdır.


Manavgat Devlet Hastanesi
Uz. Dr. Onur Okan
Tıbbi Patoloji
Dip. Tes. No 111897

Pediatric Jelli Tüp Kalem Teknik Şartnamesi

1. 0,5 ml kan alabilmelidir.
2. Tüpler Polietilen Teraftalat (PET) malzemeden imal edilmiş ve santrifüje dayanıklı olmalıdır.
3. Kapak rengi sarı veya kırmızı renkli olmalıdır.
4. Tüplerin üzerinde etiket olmalıdır.
5. Tüplerin üzerindeki etikette sterilite işareti, son kullanma tarihi ile lot numarası olmalıdır.
6. Tüpleri her ambalaj paketlerinde; sterilite işareti, kod-lot numarası ve miadı, üretici firma adı ve adresi, şematik kısa kan alma klavuzunu da içeren bir etiket olmalıdır.
7. Laboratuvarda standardizasyon sağlanması, tüpün geri kaçması, iğnenin holder'dan çıkması, v.b gibi kullanım sırasında oluşabilecek olumsuzlukların önlenmesi amacıyla Tüpler her marka kan alma iğnesi ve holder ile uyumlu olmalı, kan alma sırasında oluşabilecek olumsuzluklara neden olmamalıdır. Tüm malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır, malzemeler laboratuvarın isteğine göre parti parti teslim edilmelidir. Özelliği gereğince ambalajı açıldığında bozuk olduğu anlaşılabilecek malzemeler firma tarafından ücretsiz değiştirilecektir. Sözleşme süresi içerisinde gerektiğinde firma tarafından daha uzun miadlılar ile değiştirilecektir.

8. Teklif edilecek ürünler tam uyumlu olacaktır

İzmir ARJAN DİGİK
YGSİ Sorumlu Müdürü

(Signature)

Pediatric EDTA Tüp Kalem Teknik Şartnamesi

1. 0,5 ml kan alabilmelidir.
2. Tüpler Polietilen Teraftalat (PET) malzemeden imal edilmiş ve santrifüje dayanıklı olmalıdır.
3. Tüpler antikoagülan olarak EDTA içermeli ve bu antikoagülan, kanı dilüe etmemek için kuru spray formda, tüplerin iç yüzeyine kaplı halde olmalıdır.
4. Kapaklar mor veya pembe renkli olmalıdır.
5. Tüplerin üzerinde etiket olmalıdır.
6. Tüplerin üzerindeki etikette sterilite işareti, son kullanma tarihi ile lot numarası olmalıdır.
7. Tüpleri her ambalaj paketlerinde; sterilite işareti, kod-lot numarası ve miadı, üretici firma adı ve adresi, şematik kısa kan alma klavuzunu da içeren bir etiket olmalıdır.
8. Laboratuvarda standardizasyon sağlanması, tüpün geri kaçması, iğnenin holder'dan çıkması, v.b gibi kullanım sırasında oluşabilecek olumsuzlukların önlenmesi amacıyla Tüpler her marka kan alma iğnesi ve holder ile uyumlu olmalı, kan alma sırasında oluşabilecek olumsuzluklara neden olmamalıdır. Tüm malzemeler en az 1 yıl miadlı olmalıdır, malzemeler laboratuvarın isteğine göre parti parti teslim edilmelidir. Özelliği gereğince ambalajı açıldığında bozuk olduğu anlaşılabilecek malzemeler firma tarafından ücretsiz değiştirilecektir. Sözleşme süresi içerisinde gerektiğinde firma tarafından daha uzun miadlılar ile değiştirilecektir.
9. Teklif edilecek ürünler tam uyumlu olacaktır.
10. Numune değerlendirilmesi yapılacaktır

M. ALKAN BİLİK
YGBU Sağlık Hizmetleri
M. Alkan

50 GRAM GLİKOZ (ORAL GLİKOZ TOLERANS TESTİ İÇİN) ŞARTNAME

- 1- GLU KOZ MONOHİDRAT etken maddesinde hazır toz paketlerde olmalı
- 2- 50 Gramlık oral glikoz tolerans testi (OGTT) kullanılmak için hazır paketlerde olmalı
- 3- CE belgesi olmalı
- 4- Son kullanma tarihine en az 2 yıl olmalı
- 5- Üretim ve son kullanım tarihi paketin üzerinde yazılı olmalı
- 6- Ambalaj üzerinde firma ismi ve etken maddesi yazılı olmalı
- 7- Numune üzerinden değerlendirme yapılacaktır

T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
ANTALYA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
MANAVGAT DEVLET HASTANESİ

A. KONU: Mikrobiyoloji Laboratuvarı sarf malzeme alımı

B. TALEP LİSTESİ

SIRA NO	MALZEME ADI	BİRİM	MİKTAR
1	KULLANIMA HAZIR (PETRİDE) KOYUN KANLI AGAR	ADET	500
2	KULLANIMA HAZIR (PETRİDE) MÜELLER HİNTON AGAR	ADET	350
3	KULLANIMA HAZIR (PETRİDE) EMB AGAR	ADET	450
4	VRE AGAR PETRİDE	ADET	40
5	SS AGAR	ADET	20
6	KİST HİDATİK İHA	TEST	200

C. TEKNİK ŞARTNAMELER

1, 2, 3, 4, 5 SIRA NO'LU MALZEMELER (BESİYERLERİ) İÇİN TEKNİK ŞARTNAME

- Tüm besiyerleri, standart olduklarını belgelemek amacıyla rastgele bir sırayla kantitatif kalite kontrol suşlarıyla standardizasyona tabi tutulacak ve bu muayene sonucu kabul edilebilir sınırlarda çıkarsa laboratuvar sorumlusu tarafından kabul edilerek onaylanacaktır.
- Besiyerleri buhar birikimini, kuruma ve kontaminasyonu engelleyecek şekilde naylon, ağzı yapışkanlı poşetler ile ambalajlanmış olacaktır.
- Besiyerleri, nem ve ışıktan etkilenmeyecek şekilde, paketler halinde olacaktır.
- Her ambalaj üzerindeki orijinal etikette üretici firma, üretim tarihi, son kullanma tarihi, lot numarası, ürün adı yer alacaktır.
- Besiyerleri kontrol suşları ile denenmiş olacaktır. Orijinal ambalajında kullanılan suşlar belirtilecektir.
- Sterilite ve performans kontrolleri yapılmış olacaktır.
- Firma, laboratuvar tarafından herhangi bir aşamada yapılacak olan kalite kontrol çalışmalarında (sterilite ve performans) uygun nitelikte bulunmayan tüm besiyerlerini değiştirecektir.
- Kontaminasyon görülen besiyerleri üretici firma tarafından ücretsiz olarak yenisi ile değiştirilecektir.
- Besiyerleri sterillik kontrolünde 37 °C'de boş olarak 2 gün inkübe edildiğinde üreme olmayacaktır.
- Besiyeri transferindeki soğuk zincir yüklenici tarafından belirtilecek ve birimden uygunluk alınacaktır. Soğuk taşıma işlemi, ilgili birime teslim anına kadar devam ettirilecektir.
- Besiyerlerinin miadları teslim tarihinden itibaren en az 3 ay olmalıdır,

Manavgat Devlet Hastanesi
Jzm.Dr. Nedine DOĞAR
Dip. No: 79133
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzm.

k. Besiyeri petrilere üzerinde besiyerinin adı, son kullanma tarihi ve üretim lot numarası yazmalıdır.

l. Besiyerleri 90 mm'lik petrilere 4 mm kalınlığında kullanıma hazır olmalıdır.

m. Kromojenik besiyerinde üreyen enterokoklar içerisinde E.faecium ve E.faecalis farklı koloni renklenmesi ile ayrımları yapılabilmesi ve diğer bakterilerin üremesi inhibe olmalıdır.

6 SIRA NO'LU KİST HİDATİK (IHA) TEKNİK ÖZELLİKLER

1. Serumdaki anti-Echinococcus antikorların bir indirekt hemaglutinasyon reaksiyonu yoluyla ölçülmesine olanak sağlamalıdır.

2. Kullanılan antijen, Hidatik kisti sıvısının özü olmalıdır.

3. Test indirekt hemaglutinasyon (IHA) yöntemi ile çalışmaya uygun olmalıdır.

4. Sonuçlar, herhangi bir örnek hazırlamaksızın 2 saat içinde elde edilmelidir.

5. Testin yapılması için her şey (hassaslaştırılmış kırmızı kan hücreleri, hassaslaştırılmamış kırmızı kan hücreleri, pozitif ve negatif kontrol serumları, mikropipler ve damlacıklar da dahil) kit içinde bulunmalıdır.

6. Bütün Reaktifler kullanıma hazır olmalı, herhangi bir ön hazırlık gerektirmemelidir.

7. Kitler laboratuvara teslim tarihinden itibaren en az 1 yıl miadlı olmalıdır.

Manavgat Devlet Hastanesi
Uzm.Dr. Mediha COŞAR
Diyet. No: 79133
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzm.