

T.C.
MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
DÖNER SERMAYE İŞLETME
TEKLİF İSTEME FORMU

17/02/2020

İlan No : 2020-02-794
İstem No : 52480
Alım No :
Talep Eden Birim : Patoloji / Patoloji
Konu : LABORATUVAR MALZEMESİ ALIM

ED

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 20/02/2020 10:00:00

S.No	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Toplam Tutar	Marka	UBB kodu	Tesl. Süresi (Gün)
1	ETANOL, ABSOLUTE	130	LT					
2	FORMALDEHİT, %37 LİK	100	LT					
3	CRYOSTAT	15	Adet					
4	FORMİK ASİT	4	LT					
5	KSİLEN	300	LT					
6	BONCUK PARAFİN	300	Kg					
7	ENTELLAN KAPAMA MADDESİ, 500ML	8000	ML					
8	SOLÜSYON, HEMATOKSİLEN, HARRIS	10	LT					
9	EA 50	3	LT					
10	ORANGE G	3	LT					

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

1-Tekliflerin yazılı olması,

2-İhale dökümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,

3-Teklif verilen malzemelerin teslim süreleri, barkod numarası, markaları ve ambalaj şekillerinin yazılması,

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

5-Üzerinde kazıntı,silinti,düzeltilme bulunmaması,

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

7-Teklif verilmeyecekse FAKS mesajının bir açıklama ile gönderilmesi,

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

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

Önemli 10-Teklif edilen kalem T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına (TİTUBB) kayıtlı ve bu kayıt teklif tarihi itibarıyla geçerli olmalıdır. Alıma çıkılan her kalem/kalemler için ayrı ayrı TİTUBB da Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olduğunu gösterir, Ulusal Bilgi Bankası internet sitesinden alınmış, İlaç ve Tıbbi Cihaz Tanımlama Formunu teklif zarfı içinde sunacaklardır.TİTUBB na kayıtlı ve Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmayan kalem/kalemlere ait teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

Önemli 11-Teklif edilen her kalem için, ayrı ayrı teklif tarihi itibarıyla teklif vermeye yetkili ithalatçı, tedarikçi veya bayi olduklarını gösterir, Ulusal Bilgi Bankası internet sitesinden alınmış, Ana Bayii Bilgi Formunu teklif zarfı içinde sunacaklardır.

Önemli 12- Fiyat teklif cetveline teslimat süreleri mutlaka yazılmalıdır.

TESLİMAT SÜRESİ,UBB KODU,MARKA BELİRTİLMİYEN TEKLİFLER DEĞERLENDİRME DIŞI OLACAKTIR,TEKLİFLER SIRA NUMARASINA GÖRE VERİLMELİDİR.

İrtibat Fax: 0324 241 00 90 TLF: 0324 241 00 00 -22570-22571

Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

Serdar ÇUKUR

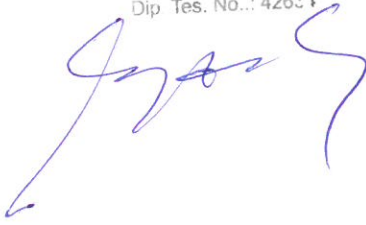
Hastane Müdür Yrd.

NOT : İlanlarımız www.mersin.edu.tr adresinde yayımlanmaktadır.

ABSOLÜ ALKOL TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. %99.8 oranında Etanol (hacmen) içermelidir.
2. 2.5-5 litrelik cam veya plastik şişede olmalıdır.
3. Şişe alkolün uçmasını engelleyecek şekilde sızdırmaz kilit kapaklı olmalıdır.
4. Uluslar arası üretim standartlarına uygun olmalıdır.
5. İstekli firmalar numunelerini laboratuara getirmelidir. Uygunluğuna laboratuarda test edildikten sonra karar verilecektir.
6. Son kullanma tarihi ambalaj üzerinde belirtilmiş olmalı ve ve bu tarih teslim tarihinden itibaren en az 2 (iki) yıl olmalıdır.
7. Teslim edilen malzemelerin miadı dolduğu takdirde malzemeleri teslim eden firma yeni tarihli malzemelerle eskileri değiştirmekle mükelleftir.
8. Açık formülü ürünün üzerinde olmalıdır(c3h8o,No :67-63-0, Dansite :0,787 gr(m):300h,purırıte:mın 99.9%)

Prof. Dr. Mehmet YALDIZ
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Patoloji
Dip. Tes. No.: 42624



Dr. Öğrt. İlker TUNCEL
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Patoloji
Dip. Tes. No.: 42625



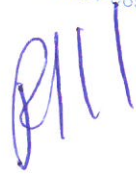
FORMALDEHİD (FORMOL ÇÖZELTİSİ) TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1) Patoloji laboratuvarında formaldehit kullanılan tüm işlem basamaklarında kullanıma uygun olmalıdır.
- 2) %37 konsantrasyonunda olmalıdır.
- 3) 5 ya da 10 litrelik ağzı kapalı orijinal plastik kaplarda olmalıdır.
- 4) Rengi berrak olmalıdır.
- 5) Ürün teslim tarihinden itibaren en az 12 ay miatlı olmalıdır.
- 6) Üzerinde orijinal fabrika etiketi bulunmalıdır ve bu etikette malzemelerin özellikleri ile son kullanma tarihi olmalıdır.
- 7) Numune laboratuvarımızda denendikten sonra uygunluğuna karar verilecektir.

Prof. Dr. Mehmet YALDIZ
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Patoloji
Dip. Tes. No.: 42621



Dr. Öğrt. Üyesi Faruk TUNCEL
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Tıbbi Patoloji
Dip. Tes. No.: 104601-98575



CRYOSTAT (TISSUE FREEZING MEDIUM) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Suda çözülebilmelidir.
2. Dokuları boyamamalıdır.
3. Frozen cihazında hızla donabilmelidir.
4. Damlalıklı olmalıdır.
5. Son kullanma tarihi en az 18-24 ay arasında olmalıdır.
6. İstekli firmalar ürün numunelerini laboratuvarımıza getirmelidir. Uygunluğu laboratuvarımızda test edildikten sonra karar verilecektir.
7. Teslim edilen malzemelerin miadı dolduğu taktirde malzemeleri teslim eden firma yeni tarihli malzemelerle eskileri değiştirmekle mükelleftir.

Dr. Mehmet YALDIZ
MED Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi
Patoloji
Dip. Tes. No.: 42601



Dr. Öğr. Ümit Faruk TUNALI
MED Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi
Tıbbi Mikrobiyoloji
Dip. Tes. No.: 34408-00070



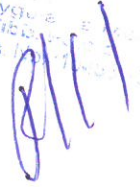
FORMİK ASİT TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kimyasal formülü CH_2O_2 , yoğunluğu 25 derecede 1.22 gr/ml olmalıdır.
2. Analitik grade olmalıdır.
3. Ambalaj üzerinde üretici firma adı , üretim ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.
4. Orjinal 2.5 lt lik vidalı kapaklı , nonreaktif koyu renkli cam veya plastik şişede olmalıdır.
5. Malzeme kemik dokularının dekalsifikasyonu için uygun olmalıdır.
6. İstekli firmalar ürün numunelerini laboratuvarımıza getirmelidir . Uygunluğuna laboratuvarımızda test edildikten sonra karar verilecektir.
7. Kullanılma tarihi 5 yıl sureyi kapsamayan ve açık kimyasal formülleri aynı olmayan ürünlerin teslimi kabul edilmeyecektir.
8. Teslim tarihinden itibaren 5 yıl süre ile kullanılabilir olmalıdır.
9. Kullanım sırasında bozuk olduğu saptanan ürünler ile ilgili firmaya iade edilecek olup ilgili ürünün firma tarafından tekrar temin edilmesi gerekmektedir.

Prof. Dr. Mehmet YALDIZ
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Patoloji
Dip. Tes. No.: 42634



Dr. Öğrt. Hüseyin TUNCEL
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Tıbbi Mikrobiyoloji
Dip. Tes. No.: 42634



KSİLOL TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Patoloji laboratuvarında doku takibi , deparafinizasyon aşamasında clearing ajanı olarak kullanılacaktır.
2. İthal olmalıdır.
3. Üretici , ürün içeriği , kimyasal korunma yöntemleri ve son kullanma tarihi ambalaj üzerinde belirtilmiş olmalıdır.
4. Üretici tarafından onaylı analiz sertifikası ile teslim edilmelidir.
5. Açık formülü $C_6H_4(CH_3)_2$ molekül ağırlığı 106,17 olmalıdır.
6. Minimum % 99 luk ve yoğunluğu 0,86 g/ml (20 C de) olmalıdır.
7. orijinal 2,5 veya 5 litrelik ambalajlarda olmalıdır.
8. Malzemenin bileşimindeki xylene izomeri oranı % 98,5-99,5 arasında olmalıdır.
9. İçerdiği su oranı % 0,01 -0,02 arasında olmalıdır.
10. İçerdiği Ethylebenzene oranı maksimum % 4-5 olmalıdır.
11. Bileşimindeki Toluene oranı max.% 0,1 olmalıdır.
12. Kükürt oranı max.% 0,003 olmalıdır.
13. Uluslar arası üretim standartlarına uygunluğu ihale sırasında belgelenmelidir.
14. İstekli firmalar ürün numunelerini laboratuvarımıza getirmelidirler. Uygunluğuna laboratuvarımızda test edildikten sonra karar verilecektir.
15. Son kullanma tarihi ambalaj üzerinde belirtilmiş olmalı ve bu tarih teslim tarihinden itibaren en az 24(yirmi dört) ay olmalıdır.
16. Teslim edilen malzemelerin miadı dolduğu taktirde malzemeleri teslim eden firma yeni tarihli malzemelerle eskileri değiştirmekle mükelleftir.

Prof. Dr. Mehmet YALDIZ
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Patoloji
Dip. Tes. No.: 42621

Dr. Öğr. Üyesi Feriye TUNCEL
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Dip. Tes. No.: 40851-38575

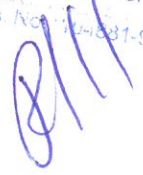
BONCUK PARAFİN TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Patoloji laboratuvarında doku takip ve doku bloklanması amacıyla kullanıma uygun tasarımda olmalıdır.
2. Granül formda en az 2.5 kg.lık 4 adet orijinal ambalajında olmalıdır.
3. İçeriğinde plastik polimeri ve başka katkı maddesi bulunmamalıdır.
4. Erime derecesi 60 °C olmalıdır. Temiz, parlak, boncuk formda birbirine yapışmayı engelleyecek şekilde polimer ve yağ katkısı içermemelidir.
5. Doku penetrasyonu ve çözünümü hızlı, kuvvetli olmalıdır.
6. Ürünün CE belgesi bulunmalıdır.
7. Rutin uygulamalarında homojen olarak erimeli ve dokulara problemsiz nüfuz etmelidir.
8. Doku takibinde ve doku gömmede iyi netice vermelidir.
9. Kesit sırasında mikrotom bıçaklarını köreltmemelidir.
10. Ürün özelliklerini belirten data sheetlerin (kullanım klavuzu) ve numunelerin ihale öncesi teslim edilmesi gereklidir.
11. Data sheetlerini (kullanım klavuzu) ve numunelerini teslim etmeyen firma değerlendirmeye alınmayacaktır.
12. İstekli firmalar ürün numunelerini laboratuvarımıza getirmelidir.Uygunluğuna laboratuvarımızda test edildikten sonra karar verilecektir.
13. Üretici tarafından onaylı analiz sertifikası ile teslim edilmelidir.
14. Üretici ,ürün içeriği,kimyasaldan korunma yöntemleri ve son kullanma tarihi ambalaj üzerinde belirtilmiş olmalıdır

Prof. Dr. Mehmet YALDIZ
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Patoloji
Dip. Tes. No.: 42631



Dr. Öğr. Üst. Feri TUNCEL
MEÜ
ve Uygulama
Merkezi
Dip. Tes. No.: 42631-98575



LAM LAMEL YAPIŞTIRICISI (ENTELLAN)TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Patoloji laboratuvarında preparat kapatma işleminde yapıştırıcı olarak kullanıma uygun sentetik özellikte olmalıdır.
2. Orijinal ambalajında 500ml.lik cam şişelerde olmalıdır.
3. Ksilen esaslı ve berrak olmalıdır.
4. Akışkanlığı kapatma işlemin de probleme neden olmamalıdır.
5. Özellikleri laboratuvar şartlarında numune test edildikten sonra onay verilecektir.
6. Ürün son kullanma tarihi en az 18-24 ay olmalıdır.
7. Teslim edilen malzemelerin miadı dolduğu taktirde malzemeleri teslim eden firma yeni tarihli malzemelerle eskileri değiştirmekle mükelleftir.
8. Ürünün CE belgesi bulunmalıdır.
9. Kapatma işlemi sonrasında arşiv şartlarında antioksidan bileşimi ile boyanın solgunlaşması engellenmelidir.
10. Çabuk kurumalıdır.
11. Bölümümüzde kullanılan rutin boyama kapama cihazına uygun alınmalıdır
12. Malzeme laboratuvarımızda denendikten sonra uygunluk verilecektir.

Prof. Dr. Mehmet YALDIZ
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Patoloji
Dip. Tes. No.: 42621



Dr. Öğr. Üyesi TUNCEL
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Patoloji
Dip. Tes. No.: 42621/88575



HARRIS HEMATOXYLEN SOLÜSYONU TEKNİK ŞARTNAMESİ

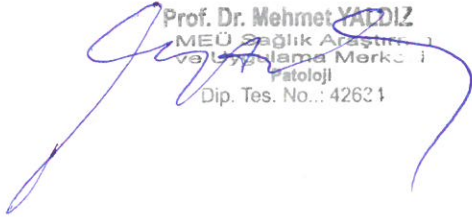
- 1) Malzeme sıvı formda ve kullanıma hazır olmalıdır.
- 2) Solüsyon oda sıcaklığında muhafaza edilebilmelidir.
- 3) Patoloji ve sitoloji laboratuvarında boyama maddesi olarak kullanılacaktır.
- 4) Orijinal renginde sıvı halde tortusuz olacaktır.
- 5) Ambalaj üzerinde orijinal etiketi bulunmalı, ürün adı, özellikleri, lot numarası ve son kullanma tarihi bulunmalıdır.
- 6) Solüsyon orijinal ambalajında 500 veya 1000 ml.lik cam veya plastik şişede olmalıdır.
- 7) Malzemenin son kullanma tarihi en az 18 ay olmalıdır.
- 8) İstekli firmalar ürün numunelerini laboratuvarımıza getirmelidir. Uygunluğu laboratuvarımızda test edildikten sonra karar verilecektir.
- 9) Teslim edilen malzemelerin miadı dolduğu takdirde malzemeleri teslim eden firma yeni tarihli malzemelerle eskileri değiştirmekle mükelleftir.
- 10) Ph:2,5-3 arasında olmalıdır.
- 11) Teslim edilen ürün ile numune aynı özellikte olmalıdır.
- 12) IVD uygulamalarına uygun olup CE belgeli olmalıdır.
- 13) 13.Maddenin öncelikle varsa UBB kaydı yoksa CE, TSE veya ISO belgesi olmalıdır.

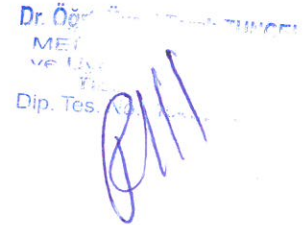
Prof. Dr. Mehmet YALDIZ
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Dip. Tes. No.: 42621

Dr. Öğr. Üst. Tuncel
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Dip. Tes. No.: 42621

EA 50 TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Patoloji laboratuvarında sitolojik boyama protokolüne uygun kullanımda olmalıdır.
2. İçeriği polikromatik sitoplazmik boya karakterine uygun olmalıdır.
3. Uygulamalarda çabuk bayatlamamalıdır.
4. Hücresel komponentlerin pembe, yeşil ve mavi-yeşil renklere ayrışmasını sağlamalıdır.
5. 500 ml'lik veya 1000 ml'lik orjinal ambalajlarda ve açılmamış olmalıdır.
6. Jinekolojik ve jinekolojik olmayan klinik sitolojik numunelerin boyanmasında kullanılmalı.
7. Kullanıma hazır çözelti light gren sf(C.I.42095) Bismarck Brown R(C.I.21010),eosin y.(C.I.45380),h3(P(W3010)4) ve asetik asitten oluşmalıdır.
8. Çözelti hazırlamada kullanılan boyanın kalitesi BİYOLOJİK BOYAMA KOMİSYONU ,USA (BSC) tarafından belirlenen standartlara uygun olmalıdır ve bu durum firma tarafından belgelenmelidir.
9. Preparatların net değerlendirilmesine imkan verecek intensitede bir renkte boyayacak özellikte olmalıdır.
10. Ürün kullanıma hazır olup laboratuvarında kullanılan harris hemotoksilen ve OG gibi boya çözeltileri ile uyumlu çalışmalıdır.
11. Son kullanma tarihi ambalaj üzerinde belirtilmiş olmalı ve bu tarih teslim tarihinden itibaren en az 18- 24 ay (onsekiz-yirmidört) olmalıdır.
12. Numuneler laboratuvarında test edildikten sonra, uygunluğuna karar verilecektir.


Prof. Dr. Mehmet YALDIZ
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Patoloji
Dip. Tes. No.: 42621


Dr. Öğretmen
MEÜ
ve Uygulama
Yüksek
Dip. Tes. No.: 42621

ORANGE G TEKNİK ŞARTNEMESİ

1. Patoloji laboratuvarında sitolojik boyama protokolüne uygun olmalıdır.
2. Sitoplazmik boya karakterine uygun olmalıdır.
3. Uygulamalarda çabuk bayatlamamalıdır.
4. Sıvı halde, tortusuz ve kullanıma hazır ithal ürün olmalıdır.
5. 500 ml.'lik ambalajlarda olmalıdır.
6. Kullanıma hazır çözelti orange (C.I.16230)ve H3(MO12040)10 X H2Odan oluşmalıdır.
7. Çözelti hazırlamada kullanılan boyanın kalitesi BİYOLOJİK BOYAMA KOMİSYONU ,USA (BSC)tarafından belirlenen standartlara uygun olmalıdır ve bu durum firma tarafından belgelenmelidir.
8. Preparatların net değerlendirilmesine imkan verecek intensitede bir renkte boyayacak özellikte olmalıdır.
9. Ürün kullanıma hazır olup laboratuvarımızda kullanılan harris hemotoksilen ve ea50 gibi boya çözeltileri ile uyumlu çalışmalıdır.
10. Son kullanma tarihi ambalaj üzerinde belirtilmiş olmalı ve bu tarih teslim tarihinden itibaren en az 18- 24 ay (onsekiz-yirmidört) olmalıdır.
- 11.Numuneler laboratuvarında test edildikten sonra, uygunluğuna karar verilecektir.

Prof. Dr. Mehmet YALDIZ

MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Patoloji
Dip. Tes. No.: 42634

Dr. Ömer...

Dr. Ömer...
Din Tec. No. 42634