

TEKLİF İSTEME FORMU

28/03/2025

İlan No : 2025-03-1306
İstem No : 80089
Alım No :
Talep Eden Birim : Kan Merkezi / Kan Merkezi
Konu : LABORATUVAR ALIMLI

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 04/04/2025 17:00:00

S.No	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Toplam Tutar	Marka	UBB kodu	Tesl. Süresi (Gün)
1	KAN GRUBU KARTI, ABO/REV GRUPLAMA	3000	Adet					
2	DİREKT COOMBS KARTI, 1	1000	Test					
3	CROSS MATCH KARTI	5000	Adet					
4	İNDİREKT COOMBS KARTI	500	Test					
5	ANTİ A, ANTİ B, ANTİ D TİTRAJI	200	Adet					

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

- 1-Tekliflerin yazılı olması,
- 2-İhale dökümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,
- 3-Teklif verilen malzemelerin kdv hariç birim fiyatları, kdv hariç toplam tutarları, marka ve teslim süreleri, T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Ürün Takip Sistemi 'ne (ÜTS) kayıtlı ürünler için barkod numarası, kapsam dışı ürünler için kapsam dışı olduğunun belirtilmesi/ yazılması,
- 4-TL (Türk Lirası) olarak fiyat verilir,birim fiyatlarının rakamla ve/veya yazıyla yazılması,
- 5-Üzerinde kazıntı,silinti,düzeltilme bulunmaması,
- 6-Ad,Soyad veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,
- 7-Teklif verilmeyecekse faks veya mail yoluyla cevap verilmesi,
- 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.
- 10-Teklif edilen kalemlerden tıbbi cihaz kapsamında olan ürünler için T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Ürün Takip Sistemi 'ne (ÜTS) kayıtlı olmalı ve bu kayıt bildirim işlemlerini eksiksiz olarak tamamlamış olmalıdır.
- 11-Geri ödeme kapsamında olan ürünlerin T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Ürün Takip Sistemi 'ne ve T.C Sosyal Güvenlik Kurumu medula sistemine kayıtlarını yapmış ve tamamlamış olmalıdırlar
- 12-T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Ürün Takip Sistemi 'ne (ÜTS) kayıtsız , Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmayan, T.C Sosyal Güvenlik Kurumu medula sistemine kayıtlarını tam olarak yapmamış olan kalem/kalemlere ait teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır

Önemli : Yukarıda sayılan maddelerde belirtilen şartlara uygun olarak verilmeyen teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

İrtibat TLF: 0324 241 00 00 - 22570-22593-22598

Mail adresi: hastanesatinalma@mersin.edu.tr

Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

NOT : İlanlarımızı” <https://hastane.mersin.edu.tr/tr/kurumsal-satin-alma-ilanlari/>” adresinde yayımlanmaktadır.

**Bünyamin GÜLTEKİN
HASTANE MÜDÜR YRD.**

ÇALIŞILACAK İMMUNOHEMATOLOJİK TESTLERİN TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

1. Test kitleri 'jel santrifügasyon' yöntemi ile çalışmalıdır.
2. Bu teklif edilen kart prospektüslerinde belirtilmiş olmalıdır.
3. Teklif edilen test kitleri çalışılacak tetkik türüne göre antijen ya da antikorları içermeli ve test kartları monoklonal antikor teknolojisi ile üretilmelidir. Reaktifler üretim aşamasında kartlara emdirilmiş olmalıdır.
4. Tüm reaktifler ve kitler üretici firmaya ait orijinal etiketi taşınmalıdır, etiketin üzerinde son kullanma tarihi, seri numarası, lot numarası ve saklama koşulları belirtilmelidir.
5. Tüm reaktifler orijinal ambalajında olmalıdır.
6. Sistem bir bütün olduğundan cihazlar, kartlar, hücreler aynı marka olmalıdır.
7. Alıma esas olan sarf malzemeler kartların çalışması için geçerli sarf malzemeler olup kartların çalışması için zorunlu solüsyonlardır.(LISS;Bromelin- Reverse A1-B vs..)

Teklif edilen kitlerde birim test maliyeti hesaplanırken güvenilir sonuç vermek kaydıyla test başına harcanacak tüm solüsyonlar (Bromelin, LISS vs.) test eritrositleri (revers gruplama ve coombs testleri vs.) test tüpleri, pipet uçları gibi sarf malzemelerin tümü dikkate alınmalı ve cihazın tüketeceği diğer tüm malzemeler (distile su, yıkama solüsyonları vs.) ücretsiz olarak ve kartların tamamı için verilmelidir.

8. Bu malzemeler kan merkezinin isteği doğrultusunda kartların tamamı için ücretsiz olarak verilecektir. Öngörülen miktar sarfiyatı karşılamadığı durumda kan merkezi daha fazla sayıda tüketim malzemesini ücretsiz olarak talep edebilir.
9. Yüklenici firma her yeni LOT kart teslimatında, kartların güvenilirliğini kontrol etmek amacı ile kartlarla aynı marka iç kalite kontrol hücre setini bedelsiz olarak teslim edecektir.
10. Yüklenici firma dış kalite kontrol programına ücretsiz üyelik yaptırmakla ve belgelendirmekle yükümlüdür.

1.KAN GRUBU KARTI, ABO/REV GRUPLAMA TEKNİK ŞARTNAMESİ:

-ABO/Rh kartı üzerinde aynı anda en az A/B/D/ctl A1/B ve forward yapmaya uygun nitelik ve sayıda mikrotüp bulunmalıdır.

-Kan grubu kartı üzerinde A1/B reverse grup tayini için mikrotüpler bulunmalıdır.

-Her kartta anti D yapısı DVI(-), DVI (+) mikrotüplerin içersinde Rh(D) ile Zayıf D/Parsiyel D antijenlerini saptayacak şekilde olmalıdır.

-Alt grup tayini gerektiğinde anti-A lectin ve lectin gibi tiplendirme serumları ve uygun sayıda kartları ücretsiz olarak tüketim miktarına göre karşılanacaktır.

2.DİREKT COOMS KARTI 1 TEKNİK ŞARTNAMESİ:

- Kartta en az IgG-C3d-ctl mikrotüpleri bulunmalıdır.
- Mikrotüpler içerisindeki reaktifler monoklonal olmalıdır.

3.CROSS MATCH KARTI TEKNİK ŞARTNAMESİ:

- Mikrotüpler içerisindeki reaktifler monoklonal olmalıdır.
- En az 6 kuyucuklu olmalıdır.
- Tanı işlemini yapabilmek amacı ile en az A-B-D-ENZ-AHG-AHG mikro tüplerini ihtiva etmelidir.
- Kartlar oda ısısında saklanabilmelidir.
- Aynı kart üzerinde donör ve hastanın kan grupları teyit edilebilmeli, enzimli ve AHG'li ortamda crossmatch yapılabilirmeli ve AHG'li ortamda hasta için otokontrol test yapılabilirmelidir.
- Kart üzerindeki RhD mikrotüpü Dvı varyantını yakalayabilecek özellikte IgG ve IgM tabiatındaki RhD antikor karışımı içermelidir.

4.İNDİREKT COOMBS KARTI TEKNİK ŞARTNAMESİ:

- En az AHG'li test ortamında antikor taramaya olanak sağlayacak mikrotüp ihtiva etmelidir.
- Mikrotüpler içerisindeki reaktifler monoklonal olmalıdır.

5.ANTİ-A; ANTI-B ; ANTI-D TİTRAJI TEKNİK ŞARTNAMESİ:

- Antikor Titraji (Anti-A, Anti-B ve Anti-D titraji) için: her bir işlemde sekiz titrasyon yapmaya elverişli miktarda jel/kolon kartı içermelidir.

İMMÜNOHEMOTOLOJİK TESTLERİN ÇALIŞMALARINDA KARTLAR İLE BİRLİKTE KULLANILACAK OLAN TAM OTOMATİK İMMÜNOHEMOTOLOJİ ANALİZÖR CİHAZI ÖZELLİKLERİ:

1. Sistem jel santrifügasyon ile kan grup tayini ve diğer immünohematolojik testleri çalışmaya uygun olmalıdır.
2. Otomatik ve manuel barkod okuma ve otomatik sonuç depolama özelliği olmalıdır. Barkod okuyucu hem hasta numunelerini hem de reaktifleri okuyabilmelidir.
3. Sistem tam otomatik olmalıdır, otomatik ön hazırlama ve pipetleme ünitesi, inkübatör, santrifüj ve okuyucudan oluşmalıdır. Cihaz tam otomatik olarak eritrosit süspansiyonu hazırlanması, hazırlanan süspansiyonun veya serum örneklerinin pipetlenmesi, test prosedürlerinin gerektirdiği tüm solüsyon ve reaktiflerinin pipetlenmesi, inkübasyon gerektiren testlerin kullanıcı tarafından bir müdahale gerektirmeden sistem üzerinde bulunan bir inkübatör üzerinde inkübe edilmesi gibi tüm işlemleri otomatik olarak yapabilmelidir.
4. Cihaz, kartın alüminyum folyolarının otomatik delinmesi, numune ve reaktif dilüsyonu ve/veya pipetlenmesi, otomatik santrifügasyon, sonuçlarının okunması ve değerlendirilmesi, cihazda çıkan sorunların ve uyumsuzlukların yanı sıra cross-match uyumsuzluklarının uyarı olarak verilmesi gibi işlemleri tam otomatik olarak (dışarıdan hiçbir müdahaleye gerek duymaksızın) yapabilir özellikte olmalıdır.

5. Cihaza, çalışmanın her aşamasında sürekli numune girişi ve acil numune girişi yapılabilir. Cihaz testleri çalışmaya başladıktan sonra, test çalışmaları durdurulmadan reaktif ve test küvetleri sürekli olarak cihaza yüklenmelidir.
6. Cihazda otomatik sıvı düzeyi ve pıhtı dedektörü bulunmalıdır. Cihaz, kullanacakları kartları ve reaktifleri, yıkama solüsyonlarını, seviyelerini, lot numaralarını ve en son kullanma tarihlerini otomatik olarak kontrol etmeli, doğruluk ve yeterliliğini saptar ve kullanıcıyı uyarır özellikte olmalıdır.
7. Cihaz en az 200 kart yüklenebilir özellikte olmalıdır.
8. Sistem ve kartlar 16–30 santigrat derece ortam sıcaklığında çalışabilmelidir.
9. Cihaz hastane otomasyonuna çift yönlü olarak bağlanabilmelidir.

Biyolog Tugba TEP
MEÜ Sağlık Araştırma
ve Uygulama Merkezi
Kan Transfüzyon Merkezi
Bilin Sorumlusu

Dr. Öğrt. Üyesi Fatma DURAK
Mersin Üniversitesi Hastanesi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları
Dip. Tes. No.: 105692