

BEBEK GÖZ BANDI (86)

- Pediyatrik boy olacaktır.
- Disposable olacaktır, bebeklerin gözlerini ışıktan koruma amaçlı kullanılacak olduğundan göz ve çevresini tamamen ışık geçirmeyecek şekilde kapatmaya ve sabitlemeye uygun olmalıdır.
- İhale esnasında komisyona farklı boylarda(yeni doğan kullanımı için uygun en küçük boydan en büyük boya kadar) numune sunulacaktır. Numuneler yeni doğan ünitesinde kullanıma verilecek uygun olanları komisyon tarafından kabul edilecek ve yükleniciye bildirilecektir.

KÜME TESTİ (471)

Tek yüzü yapışkanlı, otoklava atınca renk değiştiren, otoklav sterilizasyonunda kullanılacak test malzemesidir.

BUHARLI OTOKLAV İÇİN KİMYASAL İNDİKATÖR (125)

- Doymuş buhar, zaman ve sıcaklık parametrelerine duyarlı olmalıdır.
- 118°C (245 °F) den 138°C (280°F) 'e kadar olan tüm gravite ve ön vakumlu buhar otoklavlarında paket kontrolünde kullanılmalıdır.
- Entegratörün üst kaplaması buharı belli bir hızda içeri verebilecek kağıt/polymerik film 'den yapılmış olmalıdır.
- İntegratörlerin boyutları 2X5,2 cm olmalı ve biyolojik indikatöre en yakın sonucu vermelidir.
- Entegratör buhar sırasında oluşan neme karşı bariyer oluşturan alüminyum folyodan yapılmış olmalıdır.
- Özel tablet içerisindeki kimyasal maddenin ilerlemesi pencereden izlenebilmelidir.
- Entegratör koyu renge dönerek kabul (accept) penceresine geçmeli, geçmezse sterilizasyonda gerekli şartların sağlanmadığı anlaşılmalıdır.
- Yetersiz sterilizasyonda siyah renk red(rejekt) penceresinde kalmalıdır.
- Kimyasal madde non-toksik olmalı, steril olan malzemeye transfer olsa bile herhangi bir zarar vermemelidir.
- Sterilizasyondan sonra renk değişimi 6 ay sabit kalmalı, kayıt olarak saklanabilmelidir.
- Normal oda şartlarında (15-30 °C, %35-60 nem) (<50 % Relatif Bağıl Nem) saklanabilmelidir.

AMELİYAT BOKS GÖMLEĞİ (111)

- XXL beden olacaktır.
- Malzemenin ön tarafı su-sıvı-kan geçirmeyen özellikte olmalıdır.
- Dezenfeksiyon ve sterilizasyon için 60 derecede yıkanmaya ve otoklava atılmaya uygun olmalı ve yıkama sonrası malzeme çekmemelidir.
- Boks gömleğinin naylon kısmı buruşmayan ve yapışmayan özellikte esnek olmalıdır.
- Giyildiğinde rahat çalışmaya uygun olmalıdır.

AMELİYAT ÖNLÜĞÜ (NONSTERİL) (33)

- Önlüklerde kullanılan malzeme medikal özellikte non-woven olmalıdır.
- Kullanılan malzemenin ağırlığı en az 60g/m² (+/-2) olmalıdır.
- Önlük kumaşı cildin nefes almasını sağlamalı, ancak alkol, kan vb. vücut sıvılarını emmeden ortamdaki uzaklaştırarak ve alta geçişine izin vermeyecek nitelikte olmalıdır.
- Önlüğün sıvı ile yoğun teması halinde bulunan kol ve ön gövde kısımlarında ek geçirimsizlik sağlayacak şekilde ana önlük gövdesine ısı ile birleştirilmiş şekilde bir tarafı polietilen diğer yüzeyi emici tabakadan oluşmuş takviye malzemesi bulunmalıdır.

- e) Önlükler arkası kolay kapatılabilecek şekilde tasarlanmış olmalıdır.
- f) Yaka genişliği ayarlanabilir olmalıdır.
- g) Önlük kolay ve sterilizasyonu bozulmadan giyilebilecek şekilde katlanmış olmalıdır.
- h) Her türlü sıvı ve bakteri geçişi riskini azaltmak amacıyla kuşaklar önlük gövdelerine dikişsiz olarak sabitlenmiş olmalıdır.
- i) Önlük paketlerinin üzerinde imalatçı firma bilgileri, ürün içeriği ve beden bilgileri bulunmalıdır.
- j) Malzemenin hangi bedenlerde olacağı ihaleden sonra yüklenici firmaya bildirilecektir.

ANAL SPONGOSTAN (640)

- a) Madde okside edilmiş biyolojik jelâtiden oluşmalıdır.
- b) İhale listesindeki özellik ve ölçüleri taşınmalıdır.
- c) Vücut içinde alerjik reaksiyon oluşturmamalıdır.
- d) Bakterisit özellik ihtiva etmelidir. Hammadde hayvansal kökenli olmamalıdır.3–4 dakika hemostat sağlamalıdır.
- e) Kolayca parçalanmamalı, cerrahi alet ve eldivenlere yapışmamalıdır.
- f) Ürünün özellikleri, içeriği ve son kullanma tarihi ürün ambalajı üzerinde yazmalıdır.
- g) Anal kanalda kullanılacak olan spongostan yuvarlak olmalı ortasından gaz çıkışını sağlayan delik olmalıdır.
- h) Tüm ürünler aynı kalitede olacak ve ihale komisyonuna ibraz edilen numune ile aynı özelliklere sahip olacaktır.

İDRAR TORBASI SAATLİ (405)

- a) Ergonomik bir dizayna sahip olup sistemin bütünü uzunluğu kısa, eni dar olup taşıma ve kullanım kolaylığı ile maksimum hijyen sağlamalıdır.
- b) Hastaya yakın lateksiz numune idrar alma portu olmalıdır.
- c) Hareketli klemp, en az 120 cm uzunluğunda vücuda uyumlu, yumuşak tüp olmalıdır.
- d) Geri akışı engelleyen ventilli damlalıklı pastör bölmesi olmalıdır.
- e) En fazla 50 ml ye kadar 1 ml lik hassas göstergeli olmalı, hazne 500 ml olmalıdır.
- f) Rotasyon prensibi ile tek elle hızlı boşaltılabilmelidir.
- g) Ölçüm haznesine bağlı en az 1,5 litre kapasiteli torba olmalıdır. Altan boşaltmalı torbalarda antirefluks valfi ve havalandırma olmalıdır.
- h) Yatağa kolay ve güvenli adapte edilebilen aparatı olmalıdır.
- i) Hassas göstergeli hazneden numune alma portu bulunmalıdır.
- j) Tek tek steril ambalajlarda olmalıdır.
- k) Ambalaj üzerinde son kullanma tarihi , lot no, ürünün içeriği hakkında tüm bilgiler yer almalıdır.
- l) Ambalaj geri dönüşüm özelliğine sahip olmalı ve bu özellik üzerinde belirtilmelidir.

ALKOLLÜ İSOL TEKNİK ŞARTNAMESİ (28)

1. %10 Povidon - İyot ve Etil alkol içermelidir.
2. Geniş spektrumlu mikrobisid ve bakterisid etkili olmalı, Gram (+) ve Gram (-) bakterilere karşı etkili olmalıdır.
3. Kanlı, cerahatli, serumlu yaralarda dahi kullanılabilir olmalıdır.

AKTİF KARBON FİLTRE İÇ MALZEMESİ (22)

1. Aktif karbon Hindistan cevizi kabuğu kömüründen buhar ve nem aktivasyonu ile elde edilmiş ve granül şeklinde olmalıdır.

1-Bikarbonatlı hemodiyaliz solüsyonu 8(A bidonu)- 10 (B bidonu) litrelik plastik bidonlarda olacaktır.

Hemodiyaliz solüsyonu aşağıda belirtilen konsantre elektrolit içermelidir.

Na : 140 mmol/ lt Mg : 0,5-1 mmol/ lt
K : 2 mmol/ lt HCO₃ : 32-33 mmol/lt
Ca : 1,75 mmol/ lt

2-Teklif edilecek diyaliz solüsyonları Sağlık Bakanlığı tarafından ruhsatlandırılmış olacak ve ruhsatın fotokopisi ile teklif veren firmaların ruhsat sahibinden alacakları satış yetki belgesini teklif mektuplarına ekleyeceklerdir.

3-Solüsyonların 93 e 42 medikal Device direktifliğine göre alınmış CE belgesi olmalı ve ihalede istenilen ürünler bu belge kapsamında olmalıdır.

4-Satıcı firma teknik özelliklerini gösteren broşürle denemek amacıyla 4 adet örneği ihaleden 2 gün önce üniteye teslim edilecektir.

5-Teknik şartnameye uygunluk madde madde cevaplandırılacak ve ihale dosyasına ilave edilecektir. Şartnameye uygunluk yazısı mutlaka ihale dosyasında olması gereken bir evraktır.

6-İhale dosyasına katalog ve kullanım kılavuzları konulmalıdır.Katalog ve kullanım kılavuzundaki klirens değerleri bire bir aynı olmalı ve bu satıcı firma tarafından taahhüt edilmelidir.

7-Herhangi bir sebepten kullanımı elverişsiz olduğu tespit edilen malzemeler yeni ve sağlamları ile değiştirilecektir. İmalata bağlı hatalar nedeni ile diyaliz sırasında değiştirilen malzemeler tutanakla tespit edilerek ilgili firmaya değiştirilmek üzere bildirilecektir. Malzemeyi veren firma bu nedenle iletişimde süreklilik sağlamalıdır

8-Ambalajları sağlam olacak, depolamaya uygun olacak, yırtık ve patlamış ambalajlar olmayacak.

9-Ürünün en az 1 (bir) yıl miadı olacaktır.

10-İhalenin sonuçlanmasından sonra malzeme teslimi hastane ihtiyacına göre belirlenecektir.

2009-2010 YILLARI İMMÜNOHEMOTOLOJİK TESTLERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ (137-155-380-414)

- **CROSS MATCH JEL SANTRİFUGASYON**
- **DİREKT COOMS JEL SANTRİFUGASYON**
- **İNDİREKT COOMS JEL SANTRİFUGASYON**
- **KAN GRUBU JEL SANTRİFUGASYON**

A. KONU:

İnegöl Devlet Hastanesi Kan İstasyonunun ihtiyacı olan otomatik jel santrüfigasyon yöntemiyle çalışan sistemin teknik şartnamesidir.

B. KULLANILACAK KİT VE REAKTİFLERİN MİKTARLARI VE ÖZELLİKLERİ

ÇALIŞILACAK TESTLER :	1-) Direkt Coombs Testi	500 Test
	2-) İndirekt Coombs Testi	500 Test
	3-) Cross-Match Testi	5000 Test
	4-) ABO-Rh Tayin Testi	10000 Test

B.1. Test kitleri jel santrüfugasyon yöntemiyle çalışılmalıdır.

B.2. Test edilen kitler, reagentler ve cihaz tam uyumlu olmalıdır.

- B.3.** Mikro tüpler orijinal jel içermelidir. Jeller fiziksel koşullar nedeniyle parçalanmamalıdır.
- B.4.** Teklif edilen kitlerde birim test maliyeti hesaplanırken, güvenilir sonuç vermek kaydı ile test başına harcanacak tüm solüsyonlar (Bromelin, Modifiyeliss, Serum fizyolojik, test eritrositleri, Coombs serumu, test tüpleri, otomatik pipetler, pipet uçları, ayarlanabilir dispenserler, santrifüjler, indikatörler vs.)(yeterli miktarda) ilk teslimatta ücretsiz olarak verilecektir. Bunların dışında ilk teslimatta 16000 adet EDTA 'lı vakumlu, 6000 adet 7ml jelli tüp, 21000 adet iğne ucu, 50 adet holder ve 20 adet turnike ücretsiz olarak verilecektir.
- B.5.** Kartlar çalışıldığı sürece her ay, antikör ve hücrelerden oluşan internal kalite kontrol seti teslim edilecektir. Bu çalışma için harcanan tüm malzeme ve kitlerin maliyeti firmaya aittir.
- B.6.** Kartlar orijinal ambalajında olmalıdır. Teslim tarihinden itibaren en az 6 ay miatlı olmalı, miktarı ne olursa olsun 1 ay öncesinden haber vermek kaydıyla uzun miatlılarla değiştirilecektir.
- B.7.** Kitler hastanemize kan istasyonu sorumlu hekiminin isteği doğrultusunda sekiz (8) parti halinde teslim edilecektir.
- B.8.** Hastane belirtilen teslim miktarının %20 si kadarını arttırma ve ye eksiltme yetkisine sahiptir.
- B.9.** Sistemin hastane otomasyon bağlantısı firma tarafından ücretsiz olarak karşılanacaktır.
- B.10.**
- a) İndirekt Coombs Kartı :** Kartlar orijinal ambalajında olmalıdır. Coombs reaktifli ortamda antikör tarama testi yapmaya uygun mikrotüpler içermelidir.Tarama işlemi en az 2 'li hücrelerle çalışmaya uygun olmalıdır. Firma hücreleri düzenli olarak, istenilen miktarlarda ücretsiz olarak temin etmelidir.
- b) Direkt Coombs Kartı :** Kartlar orijinal ambalajında olmalıdır. Tanı yapabilmek amacıyla kart IgG / C3d ortamında çalışmalıdır.
- c) Cross-Match :** Kartlar orijinal ambalajında 12 mikrotüplük olmalıdır. Tanı yapabilmek amacı ile kart üzerinde aynı anda enzimli ve AHG 'li ortamında cross-match ve otokontrol testi yapabilmelidir. A-B-D-Enzim-AHG-AHG Mikro tüplerini ihtiva etmelidir.Cross-Match testleri monoklonal olmalıdır.
- d) ABO Rh Tayin Kartı :** A,B ve D mikrotüpleri olmalıdır Monoklonal orjinli olmalıdır. Bir kartta en az ABD ve Kontrol (ctrl) çalışabilmelidir.
- B.11.** Kan istasyonunun ihtiyacı doğrultusunda toplam ihale bedeli değişmemek kaydı ile testler birbiri ile değiştirilebilir.
- B.12.** Direkt ve indirekt coombs testleri hastane otomasyonunda işleme alınmış ve sonuçlanmış hasta test sayısı baz alınarak hesaplanacaktır.
- B.13.** Yukarıdaki testlerin kontrol çalışmaları için harcanan tüm testler firmaya aittir.
- B.14.** Tüm testleri aynı firma vermelidir.
- B.15.** Firma kitler bitene kadar laboratuvar sorumlu hekiminin onayladığı bir dış kalite kontrol programını sağlamakla yükümlüdür.
- C. İSTENİLEN TESTLERİN ÇALIŞMASINDA KULLANILACAK CİHAZLARIN ÖZELLİKLERİ :**
- C.1.** Tüm kartların muhafazaları 18-25 C derece oda sıcaklığında olmalıdır veya kartların oda ısısında muhafazası mümkün değilse, yeterli büyüklükte, TSE belgeli, alarm sistemli ve sıcaklık kaydedicili I.V.D. kit saklama dolabı verilmelidir. Dolabın ısı dijital olarak gözlenebilmeli ve kontrol edilebilmelidir. Muhafaza dolabı ücretsiz olarak verilip kurulmalıdır. Çalışmaya başlamadan önce ön hazırlık gerektirmemelidir.

- C.2.** Modifiye bromelin ve Modifiye LiSS solüsyonlarına uygun dispenser ve holder temin edilmelidir.. Solüsyonlar orijinal ambalajında olmalı, şişe etiketinde içerik açıkça belirtilmeli, sistemde kullanılan kitlerle aynı marka olmalıdır.
- C.3.** 4 (Dört) adet 10-25-50 ul ayarlanabilir otomatik pipet, 3 (üç) adet 20-1000 ul ayarlanabilir dispenser verilecektir.
- C.4.** Kullanılacak inkübatör cihazı 37 C + - 2 C derece sabit sıcaklıkta kartları inkübe edebilmeli, 1-60 dakika arası programlanabilir inkübasyon süresine sahip olmalı ve en az 12 kart kapasiteli olmalıdır.
- C.5.** Sabit devir ve hızda 9-10 dakikada santrifüj işlemini tamamlayacak 2 adet santrifüj verilecektir. Sistemde kullanılan kartlara uygun godeler içeren santrifüj başlığı bulunmalı ve en az 12 kart kapasiteli olmalıdır.
- C.6.** Firma cihazlar ve kitler için hem orijinal kullanım prosedürlerini ve dikkat edilmesi gerekenleri içeren Türkçe dökümanları eğitim sırasında kuruma teslim edecektir.
- C.7.** Teklif edilen kit ve cihazların Sağlık Bakanlığı onaylı UBB ve TİT UBB kaydı olmalıdır.
- C.8.** Firma ihale test sayısının tamamı bitene kadar cihazlarını geri almayacaktır. Test sayısı olarak otomasyondaki işleme alınan ve sonuçlanan test sayısı esas alınacaktır.
- C.9.** Firma kan ve serumları satrifüj etmek için 12 godeli 4000 devir/dk 2 (iki) adet satrifüj verecektir.
- C.10.** Firma 37 C dereceye ayarlı 12 adet jel satrifügasyon kartı alabilen testlerin hepsini çalışmaya uygun 2 (iki) adet inkübatör verecektir.

D. MONTAJ :

Sistemin montajı firmaya aittir. Sistem kurumun gösterdiği yere ücretsiz monte edilecektir. Hastanenin fiziki koşullarında değişiklik olduğunda sistemin yer değişikliğindeki tüm demontaj, montaj ve alt yapısı firma tarafından ücretsiz olarak karşılanacaktır. Sistem için ayrıca laboratuarda her hangi bir düzenleme veya alt yapı değişikliği gerekirse bunu firma karşılayacaktır. Kurumun firmaya cihazını kur yazısından itibaren en geç 25 gün içinde sistemi kurulup test çalışmaya başlanacaktır.

E. EĞİTİM:

Sistemi kullanacak personelin eğitimi firma tarafından sağlanacaktır. Sistem ile ilgili eğitim alacak eleman sayısı ve verilen eğitimin yeterli olup olmadığına laboratuvar sorumlu hekimi karar verecektir. Firma ayrıca cihazın kullanma kılavuzu ile dikkat edilecek hususları içeren dökümanı TÜRKÇE olarak kuruma verecektir.

F. GARANTİ VE TEKNİK SERVİS

- F.1.** Firma otomasyondaki test sayısı bitene kadar cihazı çalışır durumda tutmakla yükümlüdür.
- F.2.** Firma otomasyondaki test sayısı bitene kadar cihazın yedek parça dahil bakım ve onarımını ücretsiz yapmalı ve cihazın arızası haber verildiğinde en geç 5 saat içerisinde müdahale edilmeli ve arıza giderilmelidir. 24 saati aşan arıza durumlarında ise ilgili firma yeni bir cihaz monte etmelidir.
- F.3.** Firmanın irtibat kurulabilecek yeterli ve eğitimli teknik servis bürosu bulunmalıdır.
- F.4.** Firma arıza durumunda 24 saat boyunca ulaşabileceğimiz bir teknik servis görevlisinin telefonunu bildirmek zorundadır.
- F.5.** Teklif veren firmalar söz konusu cihaz için teknik servis imkanlarını ve teknik alt yapı durumunu belgelendirecektir. (Teknik eleman sayısı, bakım onarım imkanları, eğitim belgeleri, maaş bordrosu vb.)

G. KABUL VE MUAYENE :

- G.1. Cihazın muayene kabulü hastanemiz muayene kabul komisyonunca yapılacaktır.
- G.2. Muayene sırasında firma yetkilileri mutlaka bulunacak muayene komisyonu cihazların şartnameye uygunluğu hakkında ikna edilinceye kadar deneme yapılacaktır.
- G.3. Muayene sırasında tüm masraflar ve doğabilecek hasarların yükümlülüğü firmaya ait olacaktır.
- G.4. Teslimler mutlaka şirket yetkilisi ve muayene komisyonu huzurunda yapılacaktır.
- G.5. Mesai saatleri dışında mal teslimi asla yapılmayacaktır.

H. CEZAI YÜKÜMLÜLÜKLER :

Firmaya yükümlülüklerden herhangi birini yerine getirmediği takdirde 2 'nci resmi uyarılmasından sonra ihale bedelinin %1 'i oranında, 3. Uyarıda ihale bedelinin %2 'si oranında, 4. Uyarıda ihale bedelinin %3 'ü oranında ceza uygulanacak, kuruma sözleşmeyi tek taraflı feshetme hakkı doğacaktır.

İ. TEKLİFLERİN HAZIRLANMASI :

- İ.1. Firmalar şartname maddelerine ayrı ayrı ve Türkçe olarak şartnamedeki sıraya göre cevap verecektir.
- İ.2. Şartnameye uygunluk belgesi hazırlamayan ve şartnamede istenilen teknik özellikleri sağlamayan firmanın teklifleri reddedilecektir.
- İ.3. Teklifleri değerlendirme komisyonu gerekli gördüğü hallerde demonstrasyon isteyebilir. Firmalar demonstrasyonu nasıl sağlayacaklarını bildireceklerdir.
- İ.4. Cihaz ve kit ile ilgili tüm teknik dökümanlar teklifle birlikte verilecektir.
- İ.5. Bu şartnamede belirtilmeyen durumlarda idari şartname hükümleri geçerlidir.

HAZIR TRANSPORT BESİYERİ TEKNİK ŞARTNAMESİ (11)

- 1. Bakteriyoloji laboratuvarlarında kullanılmak üzere alım yapılacaktır.
- 2. Sürüntü ile mikrobiyolojik örnek almak için, steril eküvyon ve eküvyona uygun steril Stuart transport ortamı içermelidir.
- 3. İşlem, standart mikrobiyolojik işlemler için yapılacaktır.
- 4. Besiyeri sodyum tiyoglukolat, sodyum gliserofosfat, kalsiyum klorid, metilen mavisi ve agar içermelidir.
- 5. Hazır Stuart transport besiyeri bir kullanımlık tekli ambalajlar halinde olmalı, aynı ambalaj içinde örnek almak için tüpe uygun eküvyonlar ile birlikte bulunmalıdır.
- 6. Besiyerlerinin ambalajlarında besiyerinin adı, içeriği, üretim veya son kullanım tarihi, lot numarasını gösterir kalite sertifikası bulunmalıdır.
- 7. Besiyerleri kurumayı ve transport sırasındaki kontaminasyonu engellemek amacıyla özel steril ambalajı içinde bulunmalıdır.
- 8. Besiyerlerinin son kullanma tarihi laboratuvara teslimden itibaren en az iki yıl olmalıdır.
- 9. Besiyerleri laboratuvar ihtiyacı doğrultusunda 5 eşit parti halinde teslim edilecektir.
- 10. Kullanıma uygun olmayan (kontamine ve hasarlı) besiyerleri yenileri ile ücretsiz değiştirilecektir
- 11. Miadının dolmasına 2 ay kala, yüklenici firmaca onbeş gün içerisinde yeni uzun miadlılarla değiştirilecektir.
- 12. Firma, teklif edilen kitinin Sağlık Bakanlığı'ndan onaylı olduğunu taahhüt etmelidir. Kitin barkod (UBB kayıt) numarasını belirten belge ihale dosyasında bulunmalıdır.
- 13. İdari ve teknik şartnamede bulunmayan hükümler için muayene ve kabul işleri hakkındaki yönetmelik hükümleri uygulanır.
- 14. Satın alınma öncesinde Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji laboratuvarımızca denenmiş olmalıdır.

357-HASTA ALTI MUŞAMBASI

- a) Yatağa bağımlı hastaların yataklarını korumak amacı ile kullanılacaktır.
- b) Boyutları minimum 60 cm x 90 cm olmalıdır.
- c) Malzemenin tek yüzü sıvı geçirmez metaryal ile kaplanmış olmalıdır.
- d) Malzemenin cilde temas eden yüzü anti- allerjik, hava geçirgen, sıvı emici özellikte ve sıvıyı içine hapseden özellikte olmalıdır.
- e) 20 lik paketler halinde ambalajlanmış olmalıdır.

290-FLASTER BEZ 5*10

- a) Flaster bez materyalden yapılmış olacaktır.
- b) 10cm eninde, 5m boyunda kullanıma hazır rulolar halinde olacaktır.
- c) İyi yapışmalı, kolay deforme olmamalıdır.
- d) Nontoksik , cildi irrite edici özellikte olmamalıdır.

298-FLASTER POLİETİLEN 5*5

- a) Hipallerjenik madde polietilenden üretilmiş olacaktır.
- b) 5cm eninde, 5m boyunda kullanıma hazır rulolar halinde olacaktır.
- c) İyi yapışmalı, kolay deforme olmamalıdır.
- d) Nontoksik, cildi irrite edici özellikte olmamalıdır.

396-DİSPOSABLE ÖLÇEKLİ İDRAR KABİ

- a) Vida kapaklı, plastik yapıda, steril, en az 100 mililitre örnek taşımaya uygun hacimde olmalıdır.
- b) Kabı üzerinde kağıt etiket olmalı veya plastiğin üzerinde kalem ile yazmaya uygun rodajlı kısım bulunmalıdır.
- c) Örnek kabı steril tekli poşetler içerisinde olmalıdır.