

T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
AĞRI EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ
SONUÇ (PUAN) KARŞILIĞI DIŞ LABORATUVAR HİZMET SATIN ALIMI TEKNİK
ŞARTNAMESİ

1. AMAÇ

Hastanemizde yapılması maliyet etkin olmayan veya yapılması özellikli tıbbi ortam, donanım ve teknik altyapı gerektiren görece maliyetli testlerin kit ve sarf israflarını önleyerek milli servete zarar verilmesini engellemek ve istenebilecek bu tür tetkikler nedeniyle de hasta sevkinin en aza indirilmesini sağlamaktır.

2. KAPSAM

İhaleye konu olan hizmet; 2022 yılında güncellenen “Sosyal Güvenlik Kurumu Sağlık Uygulama Tebliği=SUT” ekinde yayınlanan EK-2/B Sağlık Kurumları Laboratuvar işlemleri bölümünde bildirilen testlerden Hastanemiz Laboratuvarlarında yapılamayan veya ihtiyacımız halin de geçici süre için yapılamayan tetkik hizmetlerinin hastanemiz dışı bir merkezden puan temelli sonuç karşılığı dış laboratuvar hizmet alımı işidir.

Bu hizmet Ağrı Eğitim Araştırma Hastanesi laboratuvarından örneklerinin alınmasını, testlerin çalışılacağı dış laboratuvara naklinin sağlanmasını, testlerin çalışılmasını ve sonuçların dış laboratuvar uzmanları tarafından kontrol edilip onaylandıktan sonra Hastane Otomasyon sistemine aktarılması süreçlerini kapsar.

Dış laboratuvarda yapılacak testler ihale dokümanında **TABLO-1**'de listelenmiştir. 6 Ay süre ile kullanılmak üzere **600.000 (Altı yüz bin)** SUT puanı üzerinden yapılacaktır.

3. HİZMET ALIMI İÇİN GEREKLİ ŞARTLAR

- 3.1. Bu ihaleye, Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsat almış tıbbi tahlil laboratuvar grupları girebilirler.
- 3.2. Dış Laboratuvarda, tam gün çalışan en az bir “klinik mikrobiyoloji veya enfeksiyon hastalıkları”, “biyokimya uzmanı ve tıbbi genetik uzmanı ” bulunacaktır. İhalede uzmanların çalışma belgesini ve ruhsatlarını komisyona sunmalıdır.
- 3.3. Bu uzmanlardan herhangi biri görevden ayrıldığında, yerine göreve başlayacak veya adına Sağlık Bakanlığı ruhsat belgesi çıkacak uzman göreve başlayana kadar eski uzmanın sorumluluğu devam edecektir.
- 3.4. Yüklenici doğrudan laboratuvar olmalıdır. TÜRKAK-ISO 15189 laboratuvar akreditasyon belgesine sahip olmalıdır. Akreditasyon belgesi en az 5 yıllık ve 100 testi kapsıyor olmalıdır. Yüklenici bu belgeleri ihale komisyonuna sunmalıdır.
- 3.5. İhaleye katılacak istekliler, Dış Laboratuvar Testleri listesinde yer alan testlerin tamamına teklif vermek zorundadır.
- 3.6. Teklif veren dış laboratuvar, Uluslararası geçerliliğe sahip en az 2 tane “External kalite kontrol” programına üye olmalı ve bu üyeliğini ihalede komisyona sunmalıdır. Yüklenici

Uzm. Dr. Feriye ÇELİK
Tıbbi Biyokimya Uzmanı
Dip. Tes. No: 149595
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Uzm. Dr. Didem AYMAK
Perinatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 152789
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Doç. Dr. İstemel SERİN
Hematoloji ve İç Hastalıkları Uzmanı
Dip.No: 12820 Dip.Tes.No: 173797/134264/157116

katılmış olduğu dış kalite kontrol sonuçlarına ait belgelerin birer nüshasını düzenli olarak hastanemizin laboratuvar uzmanlarından oluşan teknik heyetine sunmak zorundadır.

- 3.7. Genetik testlerin yaşamsal önem taşıması ve ömür boyu bir kez yapılması nedeniyle yüklenicinin ileri teknoloji kullanımı ile hastanemize ait genetik test hizmet alımı işini uluslar arası kalite kontrol protokollerinde belirtilen standart düzeyde gerçekleştirmesi gerekmektedir. Bu amaçla, yükleniciye ait merkezde internal ve eksternal kalite kontrol sistemleri rutin prosedürlere dahil olmuş olmalıdır. Yüklenici; eksternal kalite kontrol amacıyla kendi adıyla katılmış olduğu 2020 veya 2021 yıllarına sitogenetik ve moleküler sitogenetik alanlarında dış kalite kontrol programına katıldığını gösteren katılım belgesini olmalıdır.
- 3.8. Dış Laboratuvar Sorumlu Uzmanları tarafından onaylanan sonuçlar hastanemiz laboratuvar sistemine otomatik olarak atılabilmeli veya çekilebilmelidir. Entegrasyon yüklenici firmaya aittir. Aynı zaman da elektronik ortamda (internet vb.) iletilme olanağına da sahip olmalıdır. İdare tarafından istenildiği takdirde, ruhsat belgesinde adı geçen uzmanın veya resmi olarak görevli uzmanın ıslak imzasını taşıyan basılı belge halinde, İdareye iletilecektir.
- 3.9. Yüklenici firma haftanın her günü merkez laboratuvarından yüklenici tarafından temin edilecek soğutmalı numune taşıma çantası ile kan numunelerini alıracak ve numunelerin ilgili laboratuvara aynı gün içerisinde ulaştırılacaktır.
- 3.10. Yüklenici Moleküler genetik tanıda kullanacağı DNA sekans cihazının, Yeni Nesil Sekans cihazının ve 200 lam kapasiteli metefaz finder cihazlarının envanterinde olduğunu ihale esnasında belgelemelidir.
- 3.11. Aşağıda belirtilen testler listesinde adı geçmeyen ancak zaman içinde klinisyenler tarafından talep edilen ve o sırada hastanemizde yapılmayan (Sağlık Kurumları Puan Listesi (SUT) EK 2B listesinde kodu ve fiyatı belirtilmiş olmak kaydıyla) tetkikler için hastanemiz laboratuvarlarında görevli ilgili branş uzman hekimi tarafından da gerekliliği onaylanmış olanlar, yüklenici firmanın test rehberinde var olan testler çalışılacaktır. Firmaya ödenecek tutar Fiyat = Tahlil Puanı x İhale Birim Puan Fiyatı çarpımıyla bulunacaktır. İlave olarak çalışılması muhtemel testler idari şartnamede veya sözleşme de yer alan iş artışı ve eksilişine dair hükümler çerçevesinde yapılacaktır.

SUT kapsamında Çalışılacak Testler

G100000	Kromozom Analizi, Amniyotik sıvı	Altı ayda bir adet faturalandırılır. Gebelik süresince, tetkik yapılan her fetus için bir adet faturalandırılır.
G100010	Kromozom Analizi, Düşük materyali/Gonad biyopsisi/Diğer doku	Altı ayda bir adet faturalandırılır. Gebelik süresince, tetkik yapılan her fetus için bir adet faturalandırılır.

Uzm. Dr. Elhan ÇETİN
Tıbbi Biyokimya Uzmanı
Dip. Tes. No. 149595
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Uzm. Dr. Dilek KAYA
Perinataloloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 152789
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Doç. Dr. İsmail SEKİN
Hematoloji ve İç Hastalıkları Uzmanı
Dip.No: 12820 Dip.Tes.No: 17370/134284/157118

G100090	FISH, 3-4 genetik lokus	Ayda bir adet faturalandırılır Çalışılan genetik lokus belirtilmelidir. 9.B.I. Moleküler Sitogenetik Tetkikler başlığı altında yer alan diğer işlem kodlarında belirtilen genetik lokuslara ait FISH dışında çalışıldığında faturalandırılır
G100091	FISH, t(1 ;19) (q22;p13) (TCF3/PBX1)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100092	FISH, t(4;11) (q21;q23) (MLL/KMT2A/AFF1)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100100	FISH, t(4;14) (p16;q32) (FGFR3/IGH)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100101	FISH, t(6;9) (p22;q34) (en!GNUP214) (DEK/NUP214)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100102	FISH, t(8;14) (q24;q32) (MYC/IGH)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100H0	FISH, t(8;21) (q22;q22) (RUNX1/RUNX1T1) (AML/ETO)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100120	FISH, t(9;22) (q34;q11,2) (BCR/ABL) (Standart)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100130	FISH, t(11;14) (q13;q32) (CCND1/IGH)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100140	FISH, t(12;21) (p13;q22) (ETV6/RUNX1) (TEL/AML1)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100141	FISH, t(14;16) (q32;q23) (IGH/MAF)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100142	FISH, t(14;18) (q32;q21) (IGH/BCL2)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100150	FISH, t(15;17) (q22;q21) (PMURARA)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100151	FISH, inv/t(3) (q21q26) (RPN1/MECOM)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100152	FISH, 1q21/8p21	Ayda bir adet faturalandırılır
G100160	FISH, 5q delesyonu (5q31; 5q33) (5q-)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100161	FISH, 6q21 delesyonu	Ayda bir adet faturalandırılır
G100162	FISH, 6q21/MYC (8q24)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100163	FISH, 6q23 delesyonu (MYB)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100170	FISH, 7q11.23 delesyonu (Wüliams Sendromu)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100180	FISH, 7q31 delesyonu	Ayda bir adet faturalandırılır
G100190	FISH, 7q- (7q22; 7q36)/SE7 TC	Ayda bir adet faturalandırılır
G100200	FISH, Uq22.3 delesyonu (ATM)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100201	FISH, 13q14.3 delesyonu (DLEU1)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100210	FISH, 13q14.2 delesyonu (RB1)	Ayda bir adet faturalandırılır

Uzm. Dr. Dilek GÜL
Tıbbi Biyokimya Uzmanı
Dip. Tes. No. 149595
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Doç. Dr. İstemi SERİN
Hematoloji ve İç Hastalıkları Uzmanı
Dip.No: 12820 Dip.Tes.No: 173707/134284/157118

G100020	Kromozom Analizi, Fetal kan	Altı ayda bir adet faturalandırılır. Gebelik süresince, tetkik yapılan her fetus için bir adet faturalandırılır.
G100030	Kromozom Analizi, Kemik iliği	Ayda bir adet faturalandırılır. Direkt/24,48,72 ve 96 saatlik kültür çalışmaları dahildir.
G100040	Kromozom Analizi, Koryonvillusu	Altı ayda bir adet faturalandırılır. Gebelik süresince, tetkik yapılan her fetus için bir adet faturalandırılır. Direkt/en az iki kültür,bantlama ve en az 20 metafaz analiz dahildir.
G100050	Kromozom Analizi, Kromozomal KınkSendrotlan ve Mutajenite Çalışmaları	Altı ayda bir adet faturalandırılır. G100060 ile birlikte faturalandırılmaz.
G100060	Kromozom Analizi, Periferik kan	Altı ayda bir adet faturalandırılır. G100050 ile birlikte faturalandırılmaz.
9.B.1. MOLEKÜLER SİTOGENETİK TETKİKLER		Tüm aşamaları ve tüm problemler dahildir. Preimplantasyon genetik tetkikler, prenatal genetik tetkikler, hematolojik maligniteler, organ ve doku nakli merkezi bulunan sağlık hizmet sunucularında transplantasyon yapılacak alıcı ve verici adaylarına yapılan tetkikler hariç bu başlık altında yer alan kodlar birbiri ile faturalandırılmaz. Tıbbi endikasyonlara bağlı zorunluluklar dışında kişinin kendi isteğine bağlı olarak yapılan tetkikler ödenmez. SUT 2.4.4.G-1 maddesine bakınız.
G100080	FISH, 1-2 genetik lokus	Ayda bir adet faturalandırılır. Çalışılan genetik lokus belirtilmelidir. 9.B. 1. Moleküler Sitogenetik Tetkikler başlığı altında yer alan diğer işlem kodlarında belirtilen genetik lokuslara ait FISH dışında çalışıldığında faturalandırılır

Uzm. Dr. Deniz GÜL
Tıbbi Biyokimya Uzmanı
Dip. Tes. No. 149595
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

(Handwritten signature)

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Doç. Dr. İsmail SERİN
Hematoloji ve İç Hastalıkları Uzmanı
Dip.No: 12826 Dip.Tes.No: 173707/134264/157116

G100211	FISH, lp32 delesyonu/lq21 amplifikasyonu	Ayda bir adet faturalandırılır
G100212	FISH, lp.36/19q.13 Delesyon Analizi	Ayda bir adet faturalandırılır
G100213	FISH, 17p13 TP53/SE 17	Ayda bir adet faturalandırılır
G100220	FISH, 17p13.1 delesyonu (p53)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100230	FISH, 20q delesyonu (20q-)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100231	FISH, ALK (2p23)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100232	FISH, BCL2/IGH Gen Füzyonu	Ayda bir adet faturalandırılır
G100233	FISH, BCL6 (3q27 BAR/DC)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100234	FISH, BCOR-CCNB3 Gen Füzyonu	Ayda bir adet faturalandırılır
G100235	FISH, C11ORF95 (ZFTA)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100236	FISH, CCND1 (1 lq 13 BAR/DC)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100237	FISH, CCND1 (BCL1;llq13)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100238	FISH, CDK4 (12q13)/SE 12	Ayda bir adet faturalandırılır
G100239	FISH, CDKN2A (9p21) 9q21	Ayda bir adet faturalandırılır
G100240	FISH, CFB t(16;16), inv(16)Break	Ayda bir adet faturalandırılır
G100241	FISH, CDKN2B	Ayda bir adet faturalandırılır
G100242	FISH, CHARGE (CHD7)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100243	FISH, Cri-Du-Chat Sendromu (del 5p15.2)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100244	FISH, CRTCL -MAMI,2 t(1 1 ;15)(q21 ;pl 3) Gen Füzyonu	Ayda bir adet faturalandırılır
G100245	FISH, DDIT3 (12q13)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100246	FISH, d1p(lq)	Ayda bir adet faturalandırılır
G100247	FISH, EGFR/CEN 7	Ayda bir adet faturalandırılır
G100248	FISH, ERBB2 (17q12)/SE 17	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100249	FISH, ERCC1 (19q13)/ZNF443 (19pl3)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100250	FISH, IGII(14q32.33) Break	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100251	FISH, EWSR1 (22q12)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100252	FISH, FIP1L1 / CHIC2 / PDGFRA (4q12) Del, Break	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100253	FISH, FOXO1 (13q14)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100254	FISH, FUS (10p11)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100255	FISH, IRF4/DUSP22 (6p25)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100256	FISH, JAZF1 (7p15.1)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100257	FISH, KIAA1549-BRAF Gen Füzyonu	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100258	FISH, MALTI (18q21)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100259	FISH, MAMD1	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100260	FISH, MLL (1 lq23.3) Break (KMT2A Break)	Ayda bir adet faturalandırılır.

Uzm. Dr. Dilek ÇEKİ
Fibri Biyokimya Uzmanı
Dip. Tes. No: 149595
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Uzm. Dr. Didem KAYMAK
Pematoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 152789
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Doç. Dr. İstemir SENİN
Hematoloji ve İç Hastalıkları Uzmanı
Dip. No: 12829 Dip. Tes. No: 173797/134264/157116

G100261	FISH, MDM2 (12q15)/SE 12	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100262	FISH, MET/SE7	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100263	FISH, MYB-NRB t(6;9) Gen Füzyonu	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100264	FISH, MYC (8q24)/SE8	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100265	FISH, MYC/IGH Gen Füzyonu	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100266	FISH, MYCN (2p24)/AFF3 (2q11)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100267	FISH, NTRK1	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100268	FISH, NTRK2	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100269	FISH, NTRK3	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100270	FISH, DiGeorge (N25) Sendromu	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100271	FISH, DiGeorge (HIRA) Sendromu	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100272	FISH, DiGeorge (TBX1) Sendromu	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100280	FISH, FGFR2-FGRFR3 Geni Füzyonları	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100281	FISH, PDGFRB (5q32) Break	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100282	FISH, Prader-Willi SNRPN (15q11)/PML (15q24)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100283	FISH, PTEN	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100284	FISH, RELA(11q. 13.1)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100285	FISH, RET (10q11)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100286	FISH, ROS1 (6q22)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100287	FISH, SOTOS Sendromu (del 5q35)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100290	FISH, SHOX (del Xpter-p22.32)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100291	FISH, SRD (1p36)/SE 1(1qh)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100292	FISH, SRY	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100293	FISH, SS18 (18q11)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100294	FISH, TCR (14q1 1.2 BAR/DC)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100295	FISH, TFEB	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100296	FISH, TP53 (17p13)/ATM(11q21)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100297	FISH, Trizomi/Monozomi 3 (CEP 3) (SE 3) (Sentromer 3)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100298	FISH, Trizomi/Monozomi 4 (Sentromer 4)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100299	FISH, Trizomi/Monozomi 7 (Sentromer 7)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100300	FISH, Trizomi/Monozomi 8 (CEP 8) (SE 8) (Sentromer 8)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100301	FISH, Trizomi/Monozomi 9 (CEP 9) (SE 9) (Sentromer 9)	Ayda bir adet faturalandırılır.

Uzm. Dr. Zilek GÜL
Tıbbi Biyokimya Uzmanı
Dip. Tes. No. 149595
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Uzm. Dr. Didem KAYMAK
Perinatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 152789
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
Ağrı İli Sağlık Müdürlüğü
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Doç. Dr. İstemi SERİN
Hematoloji ve İç Hastalıkları Uzmanı
Dip.No: 12829 Dip.Tes.No: 113707/134264/157118

G100302	FISH, Trizomi/Monozomi 10 (Sentromer 10)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100303	FISH, Trizomi/Monozomi 11 (CEP 11) (SE 11) (Sentromer 11)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100310	FISH, Trizomi/Monozomi 12 (CEP 12) (SE 12) (Sentromer 12)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100311	FISH, Trizomi/Monozomi 17 (Sentromer 17)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100312	FISH, Trizomi/Monozomi X (CEP X) (SE X) (Sentromer X)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100313	FISH, Trizomi/Monozomi Y (CEP Y) (SE Y) (Sentromer Y)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100314	FISH, WolfHirschhom Sendromu (4pl6.3)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100315	FISH, XIST (Xql3.2)	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100316	FISH, Xpl 1 TFE3	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100317	FISH, Xp11.4 BCOR	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100318	FISH, YAPI	Ayda bir adet faturalandırılır.
G100319	FISH, YWHAЕ (17pl3.3)	Ayda bir adet faturalandırılır.

4. ÖRNEKLERİN ALINMASI, TRANSPORTU VE DIŞ LABORATUVARA KABULÜ

- 4.1. Dış laboratuvara gönderilecek testler için alınan örnekler ön hazırlık işlemi hastane personeli tarafından (santrifüj vs.) yapıldıktan sonra, mesai saatleri içerisinde günde 1 (bir) defa İdare ve yüklenici firmanın birlikte belirleyeceği bir saatte kargo firmasına teslim edilecektir.
- 4.2. Örnekler, standartlara uygun yöntemlerle (ısı kontrollü soğuk zincir) ve örneğin özelliğine uygun fiziki şartlarda taşınacaktır. Numuneler örnek türü ile ilişkili olarak, özel taşıma çantalarında, sporlar içinde dik olarak taşınacaktır. Gerekli taşıma kapları ve tüm donanım idare tarafından belirlenen standartlarda olmak şartıyla, yüklenici tarafından temin edilecektir. Taşıma esnasında her türlü sorumluluk yükleniciye aittir. Taşıma çantaları su geçirmez, koruyucu özellikte olmalıdır. Çantaların iç kısmı darbelere dayanıklı, iç ısıyı muhafaza edecek özellikte köpükle kaplı olmalıdır. .
- 4.3. Dış Laboratuvar Hizmetinin alınması için gerekli tüm sarf ve donanım malzemesi yükleniciye aittir. Yüklenici; numunelerin alınması ve raporlanması için gerekli her türlü sarf malzemesini (örnek kapları, örneğin özelliğine uygun tüpler, örneklerin korunması ve güvenli transferi için gerekli koruyucu maddeler) ücretsiz olarak temin edecektir. Yüklenicinin temin edeceği her türlü sarf malzeme standartlara uygunluğu bakımından Laboratuvar Muayene ve Kabul Kurulu tarafından kontrol edildikten sonra kullanılabilir.
- 4.4. Sonuçlar laboratuvara ulaştıktan sonra en geç 20 gün içinde çıkmalıdır.
- 4.5. Reddedilen numuneler ret nedenleri ile birlikte hastanemiz laboratuvarına telefon, e-mail veya sistem üzerinden bildirilmelidir.
- 4.6. Yüklenici firma laboratuvarın iletişim telefon numaralarını (sorumlu bakımın, diğer uzman doktorların, numune kabul biriminin, bilgi işlem sorumlu laboratuvar sorumlularının) laboratuvar sorumlularına bildirmelidir.

Uzm. Dr. Dilek Güllü
Tıbbi Biyokimya Uzmanı
Dip. Tes. No: 149595
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Uzm. Dr. Didem KAYMAK
Perinatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 152789
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

SAĞLIK BAKANLIĞI
Ağrı İl Sağlık İl Müdürlüğü
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Doç. Dr. İstem SERİN
Hematoloji ve İç Hastalıkları Uzmanı
Dip.No: 12828 Dip.Tes.No: 173797/134284/157118

teknisyeni vb.) vereceklerdir. Telefon numaraları değiştiği zaman en kısa zamanda bu değişiklikler tarafımıza iletilmelidir.

4.7. Yüklenici çalışacağı tüm testler için,

- Numune türünü,
- Numune miktarını,
- Test alışma günlerini,
- Sonuç ıkış süresini,
- Test için uygun numune kabını,
- Çalışılan cihazın marka ve modelini,
- Kullanılan metodu,
- Test için geçerli referans aralığını bildiren rehber kitapçık hazırlayarak dağıtımını yapacaktır.

5. ÖRNEKLERİN ÇALIŞILMASI VE RAPORLANMASI

- Dış Laboratuvara kabul yapılan numuneler SUT' deki koduna karşılık gelen yöntemle çalışılacaktır. SUT' de testin adı yanında çalışma metodu da bildirilmişse yüklenici testin bildirilen metotla çalıştığını belirtmek zorundadır. Sonuçlar raporlanırken, çalışılan metoda göre referans aralıkları belirtilmelidir.
- Dış laboratuvarda görevli uzmanlar tarafından onaylanması sonrası sonuçların elektronik ortamdaki kurumumuz laboratuvar otomasyon sistemindeki ilgili alanlara otomatik olarak aktarılması için gerekli entegrasyon yüklenici firma tarafından sağlanacaktır. Test sonuçları ilave olarak e-mail ya da faksla bildirilebilir. Yüklenici tarafından Hastane bilgi sistemine bağlanan bir programla; numunelerin çalışılacağı dış laboratuvara ulaşıp ulaşmadığı, numune kabul veya reddinin yapılıp yapılmadığı, numunelerin çalışılacak sisteme yüklenip yüklenmediği, çalışma sürecindeki durumu, sonuç durumu ve onay durumunu gibi aşamalar takip edilebilmelidir..
- Yüklenici laboratuvar çalışılan tüm testlere ait iç kontrol sonuçlarını aylık periyotlarla hastanemiz laboratuvarına göndereceklerdir. alışılması gereken testlere ait dış kalite sonuçlarını da altı aylık periyotlarla hastanemiz laboratuvarına göndereceklerdir.
- Tetkiki isteyen hekim, sonucun klinik ile uyumlu olmadığına karar verirse hastane laboratuvar uzmanları aracılığıyla hizmet alınan dış laboratuvardan tetkikin tekrarı talep edebilir. Bu durumda idare tarafından ikinci bir ücret ödenmez.
- Yüklenici Laboratuvar; Sağlık Bakanlığı Performans ve Kalite Geliştirme Dairesi Başkanlığı'nın tüm laboratuvarların uymalarını istediği hizmet kalite standartlarına ve 28.08.2011 tarih ve 28036 sayılı Tıbbi Laboratuvarlar Yönetmeliği hükümlerine uyacaktır.
- Bu hizmetin sunumu sırasında Hizmet Alınan Laboratuvar sorumluluğunda olan hizmetlerden dolayı üçüncü şahışlar veya diğer kurumlar İdareyi muhatap alarak İdare aleyhine hukuki işlem başlattıkları takdirde yargılama giderleri, hastane aleyhine olan her türlü tazminatlar, vekalet ücretleri ve ihtilafın sulh yoluyla çözülmesi de dhil, bu hususta İdarenin her türlü masrafı yüklenici tarafından karşılanacaktır.
- Ay içerisinde yüklenici tarafından çalışılan testler; hasta protokol no, hasta adı, soyadı, çalışılan testin kodu ve adı, çalışılan test sayısı, testin puanı, bu teste karşılık gelen toplam puan, tüm testlere ait toplam puan ve ödenecek tutar belirtilerek icmal hazırlanacak ve ay sonunda kontrol teşkilatına verilecektir.
- demeler yapılırken hastane otomasyon sistemine aktarılmış test adetleri ve bu testlere karşılık gelen SUT puanları hesaplanarak ödeme yapılacaktır.

F.İ. SAğLIK BAKANLIğI
Ağrı İI Sağlık Müdürlüğü
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Doç. Dr. İstemi SERİN
Hematoloji ve İ Hastaneleri Uzmanı
Dip.No: 12828 Dtp.No: 173797/134264/157116

Uzm. Dr. Diden KAYMAK
Perinatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No : 152789
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Uzm. Dr. Didek GÖZLÜ
Tıbbi Biyokimya Uzmanı
Dip. Tes. No. 149595
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

- 5.9. Yüklenici firma tetkik sonuçlarını hasta hakları ilkesine dayanılarak hastanın ve hastane idaresinin yazılı izni olmadan herhangi bir amaçla kullanamaz.
- 5.10. Periyodik incelemeler haricinde, İdare gerek gördüğü zamanlarda ve gerek gördüğü tetkikler için kontrol örnekleri alıp masrafları Hizmet Alınan laboratuvara ait olmak üzere İdare tarafından kabul edilmiş olan kontrol laboratuvarına gönderebilir. Kontrollerin yapılabilmesi için gönderilen örneklerin nakliyesi, kontrol ücretleri gibi tüm işlem bedelleri hizmet veren kuruluşa aittir. İdare kontrol örneklerinin laboratuvar sonucunu alarak laboratuvar sorumlusunun huzurunda kodlayıp mühürleyip kontrol laboratuvarına gönderilmek üzere teslim edecektir. Kontrol laboratuvarı sonuçları İdarenin bildireceği faks veya mail adresine gönderecektir. Belgelerin aslı ise posta ile ulaştırılacaktır. Kontrol laboratuvarı ile yapılan karşılaştırma sonuçlarında her test için ayrı değerlendirilmek üzere en fazla iki kabul edilemez sınırlarda sonuç tespit edildiğinde, firmaya aylık hak ediş bedelinin %1 (yüzde bir) oranı tutarında cezai işlem uygulanır.
- 5.11. Gönderici hekim tarafından yazılı olarak çalışan firmaya aciliyet durumu bildirilmiş örnekler için, özellikle akut lösemiler gibi hedef molekül ağırlıklı, özellikli ilaçların uygun günlerde kullanılabilmesi amacıyla, sonuçların hızlandırılması gerekebilir. Bu durumda onam formuna ek olarak aciliyet belirten hekim yazısı eklenecek olup; polimeraz zincir reaksiyon ve FISH ile çalışacak sonuçların bir hafta sonunda hekime ulaştırılması gerekir.

6. Otomasyon Sistemi İle İlgili Şartlar:

- 6.1. Yüklenici laboratuvar testleri çalışacağı kendine ait merkez üzerinden hastanemizdeki doktorlar ve laboratuvar çalışanlarının web üzerinden, sonuçların otomatik olarak görülmesini ve/veya PDF formatında çıktı alınmasını sağlayacaktır.
- 6.2. Yüklenici kendisinde bulunan laboratuvar bilgi sisteminde hastanemizden barkotlu olarak gelen kanları her hangi bir karışıklığa sebebiyet vermemesi açısından yeniden barkotlamadan çalışacak bir sisteme sahip olmalıdır.
- 6.3. İhalenin sonuçlanmasının ardından yüklenici laboratuvar yine ücretsiz olarak kullanıcı adı ve şifre temin edecek gerektiğinde ücretsiz olarak teknik destek verebilecektir.
- 6.4. Yüklenici firma hasta ve test bilgilerini, sonuçları kaydedeceği sözleşme hükmünce yapılması gereken tıbbi kayıtlar ile idarece talep edilen diğer bilgileri, idarenin bu bilgilere her an ulaşabileceği şekilde tutmak için gerekli tüm çalışmayı ve organizasyonu yüklenici firma yapacaktır.
- 6.5. Hastanemiz HBYS sisteminden istenilen tetkikler firma tarafından, testlerin çalışılacağı laboratuvar sistemine otomatik web tabanlı olarak gönderilecek, aynı şekilde çıkan hasta sonuçları da hastanemiz HBYS sistemine otomatik web tabanlı olarak gönderilmesi firma tarafından sağlanacaktır.

Uzm. Dr. Didem KAYMAK
Perinatoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 152789
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Uzm. Dr. Dilek GÜL
Tıbbi Biyokimya Uzmanı
Dip. Tes. No: 149595
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Doç. Dr. İstemi SERİN
Hematoloji ve İç Hastalıkları Uzmanı
Dip.No: 12826 Eip: Fes.No: 1737671134264/157116