

**GAZİ ÜNİVERSİTESİ**  
**BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ İHTİYAÇ FORMU**

BİRİMİ ve BÖLÜMÜ	PROJE YÖNETİCİSİNİN ADI SOYADI	TARİHİ	NO
Tıp Fakültesi Dahili Tıp Bilimleri	DOÇ.DR. Esra GÜNEY TEL : 0532 218 16 60 Ahmet Hacıoğlu	31/07/2018	1

**GAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ'NE**  
**(Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi)**

'01/2018-17' kodlu ve 'Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğunda CDH13 ve LPHN3 Gen Polimorfizmleri: Klinik Özellikler ve Yönetici İşlevlerle İlişkileri' konulu projem için zorunlu olan aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı toplam 1 kalem hizmetin / malzemenin / teçhizatın tahsis edilen ödenekten temin edilmesi için bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

Doç.Dr. Esra GÜNEY  
T.C.Gazi Üniversitesi Hastanesi  
Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı  
Uzm. Tercil No: 3914  
Dip.No:14147 Dip.Tes.No:119241

Sıra No	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Ölçü Birimi	Özelliği
1	Real Time PCR Kit	1.500	adet	1. Kit, insan genomunda RS6565113 (C/G/T) nokta mutasyonunu tespit etmelidir. 2.Kit, insan genomunda RS11150556 (C/T) nokta mutasyonunu tespit etmelidir. 3.Kit, insan genomunda RS6551665 (A/G) nokta mutasyonunu tespit etmelidir. 4. Kit, insan genomunda RS6858066 (A/G) nokta mutasyonunu tespit etmelidir. 5.Kit, insan genomunda RS1947274 (A/C) nokta mutasyonunu tespit etmelidir. 6.Kit, insan genomunda RS2345034 (A/G) nokta mutasyonunu tespit etmelidir. 7. Kit kullanıma hazır, sadece örnek DNA' s ilave edilerek çalışılmaya uygun olmalıdır. 8. Kit, 5' Nükleaz Assay yöntemine uygun floresan boya içermelidir. 9. Kit normal (wild-type) ve mutant gen bölgelerine özel modifiye edilmiş primer-prob içeren iki ayrı master miks içermelidir. Probu FAM işaretli olmalıdır. 10. Kit, HEX/JOE boyası ile işaretli PCR internal kontrolü içermelidir. 11. Kit, Real Time PCR reaksiyonuna uygun yüksek saflıkta DNA izolasyonu sağlayan ve spin kolon tekniği ile çalışan bir nükleik asit izolasyon kiti ile kullanılmalıdır. 12. Teklifi veren firma çalışma için gerekli tüm sarf ve kimyasal malzemeleri temin etmelidir.

08.2.6.01