


GAZİ ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ İHTİYAÇ FORMU

BİRİMİ ve BÖLÜMÜ	PROJE YÖNETİCİSİNİN ADI SOYADI	TARİHİ	NO
Tıp Fakültesi Temel Tıp Bilimleri	DOÇ.DR. NESLİHAN BUKAN	03/05/2017	2
	TEL : 03122025461 - 544 714 4921 Enr3		

GAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ'NE
(Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi)

'01/2016-21' kodlu ve 'HAFİF KOGNİTİF BOZUKLUK VE ERKEN EVRE ALZHEİMER HASTALARINDA AÇLIK SERUM GHRELİN VE LEPTİN SEVİYELERİNİN VE METABOLİK ETKİLERİNİN İNCELENMESİ' konulu projem için zorunlu olan aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı toplam 28 kalem hizmetin / malzemenin / teçhizatın tahsis edilen ödenekten temin edilmesi için bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

İmza:

Prof. Dr. Neslihan Bakan


Sıra No	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Ölçü Birimi	Özelliği
1	İnsülin (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum insülin, kemilüminesan yöntemle çalışılacak
2	Prolaktin (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum prolaktin, kemilüminesan yöntemle çalışılacak
3	Serbest T3 (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum serbest T3, kemilüminesan yöntemle çalışılacak
4	Serbest T4 (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum serbest T4, kemilüminesan yöntemle çalışılacak
5	TSH (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum TSH, kemilüminesan yöntemle çalışılacak
6	Büyüme Hormonu (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum büyüme hormonu, kemilüminesan yöntemle çalışılacak
7	Albumin (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum albumin, fotometrik yöntemle çalışılacak
8	Alkalin Fosfataz (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum alkalin fosfataz, fotometrik yöntemle çalışılacak
9	ALT (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum ALT, fotometrik yöntemle çalışılacak
10	AST (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum AST, fotometrik yöntemle çalışılacak
11	BUN (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum kan üre azotu (BUN), fotometrik yöntemle çalışılacak
12	Direkt Bilirubin (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum direkt bilirubin, fotometrik yöntemle çalışılacak
13	Fosfor (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum fosfor, fotometrik yöntemle çalışılacak
14	GGT (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum GGT, fotometrik yöntemle çalışılacak
15	Glukoz (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum glukoz, fotometrik yöntemle çalışılacak
16	HDL kolesterol (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum HDL kolesterol, fotometrik yöntemle çalışılacak
17	Kalsiyum (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum kalsiyum, fotometrik yöntemle çalışılacak
18	Klor (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş Güncel 2013 SUT'taki fiyat üzerinden)	60	Adet	İnsan serum klor, iyon selektif elektrot yöntemle çalışılacak
19	Kreatinin (30.10.2015 Değişiklik Tebliği İşlenmiş	60	Adet	İnsan serum kreatinin, fotometrik yöntemle çalışılacak

03.5.990