

GAZİ ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ İHTİYAÇ FORMU

BİRİMİ ve BÖLÜMÜ	PROJE YÖNETİCİSİNİN ADI SOYADI	TARİHİ	NO
Tıp Fakültesi Cerrahi Tıp Bilimleri	PROF.DR. RAMAZAN KARABULUT TEL : 0312	06/11/2017	1

GAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ'NE
(Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi)

'01/2017-25' kodlu ve 'Hidrojenle zenginleştirilmiş salin solüsyonunun ratlarda penil turnike uygulanan penil doku üzerine koruyucu etkileri' konulu projem için zorunlu olan aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı toplam 7 kalem hizmetin / malzemenin / teçhizatın tahsis edilen ödenekten temin edilmesi için bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

İmza:

Sıra No	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Ölçü Birimi	Özelliği
1	RAT IL-6 ELISA KIT	1	adet	1)hayvan (rat) numuneleri için olması 2)kontrol içermesi 3)tüm solusyonlarının tam olması 4)son kullanma tarihine en az 6 ay kalmış olması
2	RAT THYROID PEROXIDASE (TPO)ELISA KIT	1	kutu	1)hayvan (rat) numuneleri için olması 2)kontrol içermesi 3)tüm solusyonlarının tam olması 4)son kullanma tarihine en az 6 ay kalmış olması
3	RAT MDA ELISA KIT	1	kutu	1)hayvan (rat) numuneleri için olması 2)kontrol içermesi 3)tüm solusyonlarının tam olması 4)son kullanma tarihine en az 6 ay kalmış olması
4	RAT GSH ELISA KIT	1	kutu	1)hayvan (rat) numuneleri için olması 2)kontrol içermesi 3)tüm solusyonlarının tam olması 4)son kullanma tarihine en az 6 ay kalmış olması
5	RAT TNF-ALPHA ELISA KIT	1	kutu	1)hayvan (rat) numuneleri için olması 2)kontrol içermesi 3)tüm solusyonlarının tam olması 4)son kullanma tarihine en az 6 ay kalmış olması
6	ApopTag Peroxidase In Situ Apoptosis Detection Kit	1	adet	1)hayvan (rat) numuneleri için olması 2)kontrol içermesi 3)tüm solusyonlarının tam olması 4)son kullanma tarihine en az 6 ay kalmış olması
7	loupe gözlük	1	adet	Sistem, Cerrahi işlemlerde kullanılabilir özellikte olacaktır. Loupe yüksek kalitedeki optik sistemli ve derinlik hissine sahip olacaktır. Loupe galilen yapıda olmalıdır. Loupe TTL özellikli olmalıdır. Loupe interpupil mesafesi kişiye özel olarak ayarlanmalıdır. Binoküler sistem en fazla 4 adet düz lensten oluşmalı ve ışık yansımalarını engelleyici kaplamada akromatik veya apokromatik lensli olmalıdır. Loupe yüksek görüş noktalı binokülerli olmalıdır. Loupe sisteminin büyütme faktörü, odak mesafesi ve görme alanı aşağıdaki gibi olmalı, kliniğimiz tarafından cerrahimize uygun olan sistemin bir tanesi seçildiğinde firma bu ölçüye göre teslim etmelidir. Büyütme:2,5x Odak Mesafesi:350mm Görme Alanı:57mm Büyütme:2,5x Odak Mesafesi:400mm Görme Alanı:64mm Büyütme:2,5x Odak Mesafesi:450mm Görme Alanı:72mm Loupe sisteminin gözlüğü titanium çerçeve olup yüksek

03.26.01
03 7.1.90

Sıra No	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Ölçü Birimi	Özelliği
				kalitede üretilmiş olmalıdır. Loupe sistemi kullanıcıya özel göz numarasına göre dioptriye ayarlanabilmelidir. Bınocular loupe için çanta verilmelidir. Loupe'un istenildiği zaman fiber optik aydınlatma sistemi takılabilecek durumda olmalıdır.

