

 YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ	GAZİ ÜNİVERSİTESİ YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ Tel : +90 312 484 62 70 Fax : +90 312 484 62 71 http://yasam.gazi.edu.tr/		Doküman No	YASAM-AİF
			Yayın Tarihi	22.02.2011
			Revizyon Tarihi	22.03.2019
			Revizyon No	3

MOLEKÜLER BİYOLOJİ ANALİZLERİ

Çalışma Adı	Açıklama	Gazi Üniversitesi Mensupları	Diğer Kurum Mensupları
DNA dizi analizi tek yön (F veya R)	Primerler analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	150,00 TL/örnek	252,00 TL/örnek
DNA dizi analizi çift yön (F ve R)	Primerler analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	300,00 TL/örnek	504,00 TL/örnek
Pürifiye Sekans Örneklerinin DNA dizi analizi cihazında okunması **	DNA dizi analizi cihazında Kapiller Elektroferez	90,00 TL/örnek	120,00 TL/örnek
DNA izolasyonu	Kit analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	70,00 TL/örnek	96,00 TL/örnek
DNA saflık ve miktar tayini		20,00 TL/örnek	30,00 TL/örnek
PCR reaksiyonu	Primerler analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	60,00 TL/örnek	96,00 TL/örnek
PCR ürünü temizliği		20,00 TL/örnek	36,00 TL/örnek
PCR optimizasyonu	Primerler, analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	300,00 TL/örnek	480,00 TL/örnek
Agaroz Jel Elektroferez ve Görüntüleme	1-7 örnek + marker	80,00 TL/ 1-7 örnek	120,00 TL/1-7 örnek
RNA izolasyonu	Kit analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	70,00 TL/örnek	96,00 TL/örnek
RNA saflık ve miktar tayini		20,00 TL/örnek	30,00 TL/örnek
Formaldehid Agaroz Jel /Örnek	1-7 örnek + marker	100,00 TL/ 1-7 örnek	144,00 TL/ 1-7 örnek
cDNA sentezi	Kit, analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	60,00 TL/örnek	90,00 TL/örnek
Real Time PCR Reaksiyonu	Kit, primer ve prob, analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	5,00 TL/örnek+Cihaz kullanım ücreti (100,00 TL)	24,00 TL/örnek+Cihaz kullanım ücreti (120,00 TL)
Real Time PCR Optimizasyonu	Kit, primer ve prob, analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	800,00 TL	1.200,00 TL
PCR Array /96 well plate	Kit, primer ve prob, analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	500,00 TL/plate	720,00 TL/plate
ELISA Testi /96 well plate /1 Kit için	Kit analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	500,00 TL/plate	900,00 TL/plate
ELISA Test Sonuçlarının Grafiklendirilerek Yorumlanması /1 Kit için	Merkezimizle iletişime geçiniz.		
ELISA Test Sonuçlarının İstatistiksel Analizleri Dahil Grafiklendirilerek Yorumlanması /1 Kit için	Merkezimizle iletişime geçiniz.		
Total Protein Ekstraksiyonu		100,00 TL/örnek	144,00 TL/örnek
Toplam Protein miktar tayini	Bradford	50,00 TL/örnek	72,00 TL/örnek
SDS PAGE Protein Elektroferezi	9 örnek+markır (Coomasie blue ile)	900,00 TL	1.440,00 TL
Proteinlerin Membrana Transferi	Sulu transfer tekniği ile 9 örnek+markır Primer ve Sekonder antikor, antibody ve kromojenik substrat, analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	2.500,00 TL	3.240,00 TL

 YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ	GAZİ ÜNİVERSİTESİ YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ Tel : +90 312 484 62 70 Fax : +90 312 484 62 71 http://yasam.gazi.edu.tr/		Doküman No	YASAM-AİF
			Yayın Tarihi	22.02.2011
			Revizyon Tarihi	22.03.2019
			Revizyon No	3

MOLEKÜLER BİYOLOJİ ANALİZLERİ devam			
Jel/Membran Görüntüleme ve görüntü kaydı alma /1 membran için		65,00 TL	84,00 TL
Yeni Nesil Dizileme Sistemi Analizleri (İnsan ve Rodent genomuna ait çalışmalar, Mikrobiyota analizleri)	Merkezimizle iletişime geçiniz.		

*Fiyatlarımıza %18 KDV dahildir.

* Örnekler Numune Kabul Şartlarına göre gönderilmelidir. Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

* Listede yer almayan analizler için Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

* Çalışma tasarımı istendiği takdirde farklı fiyat uygulaması geçerli olacaktır.

* Özel değerlendirmeler için proje tasarımı ücreti görüşmelerle sağlanacaktır.

MİKROBİYOLOJİ ANALİZLERİ

Çalışma Adı	Açıklama	Gazi Üniversitesi Mensupları	Diğer Kurum Mensupları
Liyofilizasyon	Örneğin 2 adet liyofilize ampülü için	150,00 TL	252,00 TL
Antimikrobiyal aktivite *	Agar difüzyon	180,00 TL	288,00 TL
	Minimal inhibisyon konsantrasyonu (MİK)	120,00 TL	216,00 TL
	Canlılık sayımı (cfu/ml)	300,00 TL	432,00 TL
Antibiyotik/ antifungal duyarlılık testi	Disk yöntemi	60,00 TL	108,00 TL
Toplam aerobik bakteri sayımı (Aerobik, mezofilik bakteri sayısı)	Canlılık sayımı (cfu/ml)	75,00 TL	132,00 TL
Toplam anaerob bakteri sayımı	Canlılık sayımı (cfu/ml)	90,00 TL	150,00 TL
Koliform, fekal koliform, <i>E.coli</i> aranması	EMS yöntemi	140,00 TL	210,00 TL
Kullanım sularında toplam koliform ve <i>E.coli</i> aranması	Membran filtrasyon yöntemi	75,00 TL	132,00 TL
AMES Testi	OECD 471	8.400,00 TL	11.520,00 TL
Antimikrobiyal ürünler için analiz tasarlanması **			

* Fiyatlarımıza %18 KDV dahildir.

* Fiyatlar 1 test mikroorganizması ve 1 konsantrasyon için geçerlidir.

* Analiz yapılması istenilen örnek ve bakteri hakkında detaylı bilgi için lütfen iletişime geçiniz.

* Örnekler Numune Kabul Şartlarına göre gönderilmelidir. Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

* Listede yer almayan analizler için Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

* Çalışma tasarımı istendiği takdirde farklı fiyat uygulaması geçerli olacaktır.

* Özel değerlendirmeler için proje tasarımı ücreti görüşmelerle sağlanacaktır.

** Antimikrobiyal tekstil, plastik vb. ürünlerin etkinliğinin değerlendirilmesi için Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

 YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ	GAZİ ÜNİVERSİTESİ YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ Tel : +90 312 484 62 70 Fax : +90 312 484 62 71 http://yasam.gazi.edu.tr/	Doküman No	YASAM-AİF
		Yayın Tarihi	22.02.2011
		Revizyon Tarihi	22.03.2019
		Revizyon No	3

HÜCRE ANALİZLERİ

Çalışma Adı	Açıklama	Gazi Üniversitesi Mensupları	Diğer Kurum Mensupları
Sitotoksiste & Antikanser etki (MTT testi ile)	8 farklı konsantrasyon ve 3 tekrar (tek bir saat dilimi için, 24, 48 veya 72 saat dilimi) *	425,00 TL	708,00 TL
Hücre Kültürü (MTT Analizi İçin)	1 jenerasyon hücre hattı kültürü	50,00 TL	84,00 TL
	2 jenerasyon hücre hattı kültürü	50,00 TL	84,00 TL
	3 jenerasyon hücre hattı kültürü	50,00 TL	84,00 TL
Çalışma Tasarımı*		1.866,00 TL	2.520,00 TL
Hücre Dondurma	1 hücre hattı/ 1 vial	118,00 TL	212,40 TL
Hücre Saklama (Sıvı Nitrojende)	1 Gün	118,00 TL	212,40 TL
Primer Lenfosit Kültürü	A. İnsan Lenfositleri		
	a. İnsan PBMC kan hücrelerinin ayrıştırılması	240,00 TL/ flask	426,00 TL/ flask
	b. İnsan PBMC Kültürü (Uyarılma ve Proliferasyon) (1 jenerasyon)	600,00 TL/ flask	852,00 TL/ flask
Hücre Hattı Satın Alma (Flask)	Flask (T25) /1 hücre hattı	1.180,00 TL / 5 jenerasyon	2.124,00 TL / 5 jenerasyon
	Flask (T75) / 1 hücre hattı	1.250,00 TL / 5 jenerasyon	2.100,00 TL / 5 jenerasyon
Hücre Hattı Satın Alma (Vial)	Özellikleri	Kodu	
HUVEC	<u>Organizma:</u> Homo sapiens, insan <u>Doku:</u> Deri <u>Hücre Tipi:</u> Epitelyal <u>Hastalık:</u> Normal <u>Besiyeri:</u> Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 001	2.360,00 TL / 1 vial 2.832,00 TL / 1 vial
HeLA	<u>Organizma:</u> Homo sapiens, insan <u>Doku:</u> Cervix <u>Hücre Tipi:</u> Epitelyal <u>Hastalık:</u> Adenokarsinom <u>Besiyeri:</u> Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 002	1.770,00 TL/ 1 vial 2.832,00 TL / 1 vial
MCF-7	<u>Organizma:</u> Homo sapiens, insan <u>Doku:</u> Göğüs <u>Hücre Tipi:</u> Epitelyal <u>Hastalık:</u> Adenokarsinom <u>Besiyeri:</u> Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 003	1.770,00 TL / 1 vial 2.832,00 TL / 1 vial
HT-29	<u>Organizma:</u> Homo sapiens, insan <u>Doku:</u> Kolon <u>Hücre Tipi:</u> Epitelyal <u>Hastalık:</u> Colorectal Adenokarsinom <u>Besiyeri:</u> Dulbecco's Modified Eagle's Medium, RPMI-1640	GYB 004	1.770,00 TL / 1 vial 2.832,00 TL / 1 vial

 YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ	GAZİ ÜNİVERSİTESİ YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ Tel : +90 312 484 62 70 Fax : +90 312 484 62 71 http://yasam.gazi.edu.tr/		Doküman No	YASAM-AİF
			Yayın Tarihi	22.02.2011
			Revizyon Tarihi	22.03.2019
			Revizyon No	3

CaCo-2	Organizma: Homo sapiens, human Doku: Kolon Hücre Tipi: Epitelyal Hastalık: Colorectal Adenokarsinom Besiyeri: Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 005	1.770,00 TL / 1 vial	2.832,00 TL / 1 vial
U87-MG	Organizma: Homo sapiens, human Doku: Beyin Hastalık: Glioblastoma Besiyeri: Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 006	1.770,00 TL / 1 vial	2.832,00 TL / 1 vial
U118-MG	Organizma: Homo sapiens, human Doku: Beyin Hastalık: Glioblastoma Besiyeri: Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 007	1.770,00 TL / 1 vial	2.832,00 TL / 1 vial
THP-1	Organizma: Homo sapiens, human Doku: Periferik kan Hücre Tipi: Monosit Hastalık: Akut Monositik Lösemi Besiyeri: RPMI-1640	GYB 008	1.770,00 TL / 1 vial	2.832,00 TL / 1 vial
H9C2	Organizma: Rattus norvegicus, rat Doku: Heart/Myocardium Hücre Tipi: Miyoblast Besiyeri: Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 009	2.950,00 TL / 1 vial	4.248,00 TL / 1 vial
A-10	Organizma: Rattus norvegicus, rat Hücre Tipi: Aort, Torasik Besiyeri: Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 010	2.950,00 TL / 1 vial	4.248,00 TL / 1 vial
B16-F10	Organizma: Mus musculus Doku: Deri Hücre Tipi: Epitelyal Hastalık: Melanoma Besiyeri: Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 011	2.360,00 TL / 1 vial	3.540,00 TL / 1 vial
4T1	Organizma: Mus musculus, mouse Doku: Meme bezi Hastalık: Göğüs kanseri Besiyeri: RPMI-1640	GYB 012	2.125,00 TL / 1 vial	3.258,00 TL / 1 vial
MİDE CA		GYB 013	Merkezimizle iletişime geçiniz.	
ASTROCYTOMA		GYB 014	Merkezimizle iletişime geçiniz.	

*Fiyatlarımıza %18 KDV dahildir.

*Herhangi bir mikroorganizma kültürünün, hücre kültüründe kullanılmasına izin verilmeyecektir.

* Örnekler Numune Kabul Şartlarına göre gönderilmelidir. Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

* Listede yer almayan analizler için Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

* Çalışma tasarımı istendiği takdirde farklı fiyat uygulaması geçerli olacaktır.

* Özel değerlendirmeler için proje tasarımı ücreti görüşmelerle sağlanacaktır.

 YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ	GAZİ ÜNİVERSİTESİ YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ Tel : +90 312 484 62 70 Fax : +90 312 484 62 71 http://yasam.gazi.edu.tr/		Doküman No	YASAM-AİF
			Yayın Tarihi	22.02.2011
			Revizyon Tarihi	22.03.2019
			Revizyon No	3

HPLC ANALİZ FİYATLARI

Çalışma Adı	Açıklama	Gazi Üniversitesi Mensupları	Diğer Kurum Mensupları
HPLC	Kalitatif	145,00 TL	240,00 TL
HPLC	Kantitatif	145,00 TL	240,00 TL
HPLC	Kantitatif (İlave Bileşen Başına)	100,00 TL	145,00 TL

*Fiyatlarımıza %18 KDV dahildir.

*Yöntem, analizi isteyen kişi/kurum tarafından belirlenecektir. Bu yöntem; mobil faz, mobil fazın gradient değerleri, dalga boyu, akış hızı gibi tüm parametreleri içermelidir.

*Merkezde bulunmaması durumunda, mobil faz analizi isteyen kişi/kurum tarafından getirilecektir.

* Standart madde ve numuneler analize hazır halde getirilmelidir.

* Çalışma tasarımı istendiği takdirde farklı fiyat uygulaması geçerli olacaktır.

* Özel değerlendirmeler için proje tasarımı ücreti görüşmelerle sağlanacaktır.

* Örnekler Numune Kabul Şartlarına göre gönderilmelidir. Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

GC-MS ANALİZ FİYATLARI

Çalışma Adı	Açıklama	Gazi Üniversitesi Mensupları	Diğer Kurum Mensupları
GC/MS	Kalitatif	275,00 TL	450,00 TL
GC/MS	Kantitatif	275,00 TL	450,00 TL
GC/MS	Kantitatif (İlave Bileşen Başına)	100,00 TL	150,00 TL
Esansiyel Yağ Bileşenleri	% bağıl miktar	375,00 TL	590,00 TL
Yağ Asitleri Kompozisyonu	% bağıl miktar	375,00 TL	590,00 TL

*Fiyatlarımıza %18 KDV dahildir.

*Yöntem, analizi isteyen kişi/kurum tarafından belirlenecektir.

*Standart madde ve numuneler analize hazır halde getirilmelidir.

* Çalışma tasarımı istendiği takdirde farklı fiyat uygulaması geçerli olacaktır.

* Özel değerlendirmeler için proje tasarımı ücreti görüşmelerle sağlanacaktır.

* Örnekler Numune Kabul Şartlarına göre gönderilmelidir. Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

 YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ	GAZİ ÜNİVERSİTESİ YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ Tel : +90 312 484 62 70 Fax : +90 312 484 62 71 http://yasam.gazi.edu.tr/		Doküman No	YASAM-AİF
			Yayın Tarihi	22.02.2011
			Revizyon Tarihi	22.03.2019
			Revizyon No	3

ICP-OES VE AAS ANALİZ FİYATLARI

Çalışma Adı	Açıklama	Gazi Üniversitesi Mensupları		Diğer Kurum Mensupları	
ICP-OES	Kantitatif (sıvı numuneler)	Tek Element	55,00 TL	Tek Element	180,00 TL
		2-5	60,00 TL	2-5	220,00 TL
		6-10	70,00 TL	6-10	240,00 TL
		11-15	90,00 TL	11-15	300,00 TL
		16-20	100,00 TL	16-20	340,00 TL
		21-30	110,00 TL	21-30	385,00 TL
		31-40	120,00 TL	31-40	410,00 TL
AAS	Kantitatif (sıvı numuneler)	120,00 TL		190,00 TL	
Her İlave Element	Kantitatif (İlave Bileşen Başına)	35,00 TL		60,00 TL	

*Fiyatlarımıza %18 KDV dahildir.

*Standart madde ve numuneler analize hazır halde sıvı ve süzölmüş olarak getirilmelidir.

* Çalışma tasarımı istendiği takdirde farklı fiyat uygulaması geçerli olacaktır.

* Özel değerlendirmeler için proje tasarımı ücreti görüşmelerle sağlanacaktır.

* Örnekler Numune Kabul Şartlarına göre gönderilmelidir. Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

GÖRÜNTÜLEME LABORATUVARI

Çalışma Adı	Açıklama	Gazi Üniversitesi Mensupları	Diğer Kurum Mensupları
FTIR Spektroskopisi	Numune başına	50,00 TL/Numune	86,40 TL/Numune
TEM (Transmission Electron Microscopy)	Saatlik ücret	280,00 TL	424,80 TL
Konfokal Raman Spektroskopisi	Katı/Sıvı Örnek	180,00 TL	288,00 TL
SNOM Atomik Kuvvet Mikroskobu	Katı/Sıvı Örnek	180,00 TL	288,00 TL

* Fiyatlarımıza %18 KDV dahildir.

* Örnekler Numune Kabul Şartlarına göre gönderilmelidir. Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

* Örnekler analize hazır halde getirilmelidir. Örnek hazırlığı merkezimizde yapılmamaktadır.

* Listede yer almayan analizler için Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

* Çalışma tasarımı istendiği takdirde farklı fiyat uygulaması geçerli olacaktır.

* Özel değerlendirmeler için proje tasarımı ücreti görüşmelerle sağlanacaktır.

 YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ	GAZİ ÜNİVERSİTESİ YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ Tel : +90 312 484 62 70 Fax : +90 312 484 62 71 http://yasam.gazi.edu.tr/		Doküman No	YASAM-AİF
			Yayın Tarihi	22.02.2011
			Revizyon Tarihi	22.03.2019
			Revizyon No	3

HİSTOLOJİK ANALİZLER

Çalışma Adı	Açıklama	Gazi Üniversitesi Mensupları	Diğer Kurum Mensupları
Frozen Kesitler İçin Doku Takibi		50,00 TL/Numune	120,00 TL/ Numune
Frozen kesit alma	Yalnız taze ve tespit edilmemiş doku	40,00 TL/LAM	96,00 TL/LAM
Hematoksilen-Eozin Boyama		25,00 TL/LAM	60,00 TL/LAM
Antikor İmmünohistokimyasal boyama**	Antikorlar analizi talep eden kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	100,00 TL/Numune	240,00 TL/Numune

* Fiyatlarımıza %18 KDV dahildir.

* Örnekler Numune Kabul Şartlarına göre gönderilmelidir. Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

* Listede yer almayan analizler için Merkezimiz ile e-posta yoluyla iletişime geçebilirsiniz.

* Çalışma tasarımı istendiği takdirde farklı fiyat uygulaması geçerli olacaktır.

* Özel değerlendirmeler için proje tasarımı ücreti görüşmelerle sağlanacaktır.

** Antikor immünohistokimyasal boyama için antikorlar merkezimizden istenirse proje tasarımı ücretlendirilmesi yapılacaktır.

 YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ	GAZİ ÜNİVERSİTESİ YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ Tel : +90 312 484 62 70 Fax : +90 312 484 62 71 http://yasam.gazi.edu.tr/		Doküman No	YASAM-AİF
			Yayın Tarihi	22.02.2011
			Revizyon Tarihi	22.03.2019
			Revizyon No	3

DENEY HAYVANI FİYATLARI

Deney Hayvanı Türü	Gazi Üniversitesi Mensupları (TL)	Diğer Kurum Mensupları (TL)
Tavşan (konvansiyonel)	177,00 TL	212,40 TL
Wistar Rat (konvansiyonel)	30,00 TL	48,00 TL
Sprague Dawley Rat (konvansiyonel)	30,00 TL	48,00 TL
Balb/c Fare (konvansiyonel)	25,00 TL	36,00 TL
C57B6 Fare (konvansiyonel)	35,00 TL	48,00 TL
Nude fare	230,00 TL	300,00 TL

* Deney hayvanı fiyatlarına %18 KDV dahildir.

DENEY HAYVANI BAKIM FİYATLARI (GÜNLÜK)

Deney Hayvanı Türü	Gazi Üniversitesi Mensupları (TL)	Diğer Kurum Mensupları (TL)
Rat	1,50 TL	2,40 TL
Fare	1,00 TL	1,80 TL
Tavşan	2,00 TL	3,60 TL
Nude Fare	2,50 TL	3,90 TL

* Deney hayvanı bakım fiyatlarına %8 KDV dahildir.

*** Yaşam Bilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi önceden haber vermeksizin ücretleri ve/veya ücretlendirme sistemini değiştirme hakkına sahiptir.**

****Yaşam bilimleri ve kimya alanında listede ver almayan analizler için merkezimizle iletişime geçiniz.**