

2022-2023 YILI ANALİZ FİYATLARI
YAŞAM BİLİMLERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ

MOLEKÜLER BİYOLOJİ ANALİZLERİ

Çalışma Adı	Açıklama	Analiz Ücretleri
DNA dizi analizi tek yön (F veya R)	Primerler analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	1.000 TL / örnek
DNA dizi analizi çift yön (F ve R)	Primerler analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	2.000 TL / örnek
Pürifiye Sekans Örneklerinin DNA dizi analizi cihazında okunması **	DNA dizi analizi cihazında Kapiller Elektroforez	750 TL / örnek
DNA izolasyonu	Kit analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	500 TL / örnek
DNA saflık ve miktar tayini		250 TL / örnek
PCR reaksiyonu	Primerler analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	500 TL / örnek
PCR ürünü temizliği		250 TL / örnek
PCR optimizasyonu	Primerler, analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	1.200 TL / örnek
Agaroz Jel Elektroforezi ve Görüntüleme	1-7 örnek + marker	500 TL / 1-7 örnek
RNA izolasyonu	Kit analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	500 TL / örnek
RNA saflık ve miktar tayini		250 TL / örnek
Formaldehid Agaroz Jel /Örnek	1-7 örnek + marker	500 TL / 1-7 örnek
cDNA sentezi	Kit, analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	500 TL / örnek
Real Time PCR Reaksiyonu	Kit, primer ve prob, analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	500 TL / örnek+Cihaz kullanım ücreti (1.000 TL)
Real Time PCR Optimizasyonu	Kit, primer ve prob, analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	3.500 TL
PCR Array /96 well plate	Kit, primer ve prob, analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	2.500 TL / plate
ELISA Testi /96 well plate /1 Kit için	Kit analizi isteyen kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	2.500 TL / plate
ELISA Test Sonuçlarının Grafikleştirilerek Yorumlanması /1 Kit için	Merkezimizle iletişime geçiniz.	
ELISA Test Sonuçlarının İstatistiksel Analizleri Dahil Grafikleştirilerek Yorumlanması /1 Kit için	Merkezimizle iletişime geçiniz.	
Total Protein Ekstraksiyonu		1.000 TL / örnek
Toplam Protein miktar tayini	Bradford	750 TL / örnek
SDS PAGE Protein Elektroforezi	9 örnek+markır (Coomasie blue ile)	6.000 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.	14.000 TL
Jel/Membran Görüntüleme ve görüntü kaydı alma /1 membran için		500 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.

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

* Çalışma tasarımı istendiği takdirde farklı fiyat uygulaması geçerli olacaktır.

MİKROBİYOLOJİ ANALİZLERİ

Çalışma Adı	Açıklama	Analiz Ücretleri
Liyofilizasyon	Örneğin 2 adet liyofilize ampülü için	600 TL
Antimikrobiyal aktivite *	Agar difüzyon	750 TL
	Minimal inhibisyon konsantrasyonu (MİK)	500 TL
	Canlılık sayımı (cfu/ml)	1.200 TL
Antibiyotik/ antifungal duyarlılık testi	Disk yöntemi	300 TL
Toplam aerobik bakteri sayımı (Aerobik, mezofilik bakteri sayısı)	Canlılık sayımı (cfu/ml)	400 TL
Toplam anaerob bakteri sayımı	Canlılık sayımı (cfu/ml)	300 TL
Koliform, fekal koliform, <i>E.coli</i> aranması	EMS yöntemi	500 TL
Kullanım sularında toplam koliform ve <i>E.coli</i> aranması	Membran filtrasyon yöntemi	300 TL
AMES Testi	OECD 471	16.800 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.

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

HÜCRE ANALİZLERİ

Çalışma Adı	Açıklama	Analiz Ücretleri		
Sitotoksinite & Antikanser etki (MTT testi ile)	8 farklı konsantrasyon ve 3 tekrar (tek bir saat dilimi için, 24, 48 veya 72 saat dilimi) *	850 TL		
Hücre Kültürü (MTT Analizi İçin)	1 jenerasyon hücre hattı kültürü	250 TL		
	2 jenerasyon hücre hattı kültürü	250 TL		
	3 jenerasyon hücre hattı kültürü	250 TL		
Çalışma Tasarımı*		5.000 TL		
Hücre Dondurma	1 hücre hattı/ 1 vial	400 TL		
Hücre Saklama (Sıvı Nitrojende)	1 Gün	400 TL		
Primer Lenfosit Kültürü	A. İnsan Lenfositleri			
	a. İnsan PBMC kan hücrelerinin ayrıştırılması	1.000 TL / flask		
	b. İnsan PBMC Kültürü (Uyarılma ve Proliferasyon) (1 jenerasyon)	2.000 TL / flask		
Hücre Hattı Satın Alma	Flask (T25) / 1 hücre hattı	4.500 TL / 5 jenerasyon		
	Flask (T75) / 1 hücre hattı	4.500 TL / 5 jenerasyon		
	Hücre Dizisi	Özellikleri	Number	
	HUVEC	Organizma: Homo sapiens, insan Doku: Deri Hücre Tipi: Epitelyal Hastalık: Normal Besiyeri: Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 001	4.500 TL / 1 vial
	HeLA	Organizma: Homo sapiens, insan Doku: Cervix Hücre Tipi: Epitelyal Hastalık: Adenokarsinom Besiyeri: Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 002	4.000 TL / 1 vial
	MCF-7	Organizma: Homo sapiens, insan Doku: Göğüs Hücre Tipi: Epitelyal Hastalık: Adenokarsinom Besiyeri: Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 003	4.000 TL / 1 vial
	HT-29	Organizma: Homo sapiens, insan Doku: Kolon Hücre Tipi: Epitelyal Hastalık: Colorectal Adenokarsinom Besiyeri: Dulbecco's Modified Eagle's Medium, RPMI-1640	GYB 004	4.000 TL / 1 vial
	CaCo-2	Organizma: Homo sapiens, human Doku: Kolon Hücre Tipi: Epitelyal Hastalık: Colorectal Adenokarsinom Besiyeri: Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 005	4.000 TL / 1 vial

	U87-MG	<u>Organizma:</u> Homo sapiens, human <u>Doku:</u> Beyin <u>Hastalık:</u> Glioblastoma <u>Besiyeri:</u> Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 006	4.000 TL / 1 vial
	U118-MG	<u>Organizma:</u> Homo sapiens, human <u>Doku:</u> Beyin <u>Hastalık:</u> Glioblastoma <u>Besiyeri:</u> Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 007	4.000 TL / 1 vial
	THP-1	<u>Organizma:</u> Homo sapiens, human <u>Doku:</u> Periferel kan <u>Hücre Tipi:</u> Monosit <u>Hastalık:</u> Akut Monositik Lösemi <u>Besiyeri:</u> RPMI-1640	GYB 008	4.000 TL / 1 vial
	H9C2	<u>Organizma:</u> Rattus norvegicus, rat <u>Doku:</u> Heart/Myocardium <u>Hücre Tipi:</u> Miyoblast <u>Besiyeri:</u> Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 009	4.500 TL / 1 vial
	A-10	<u>Organizma:</u> Rattus norvegicus, rat <u>Hücre Tipi:</u> Aort, Torasik <u>Besiyeri:</u> Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 010	4.500 TL / 1 vial
	B16-F10	<u>Organizma:</u> Mus musculus <u>Doku:</u> Deri <u>Hücre Tipi:</u> Epitelial <u>Hastalık:</u> Melanoma <u>Besiyeri:</u> Dulbecco's Modified Eagle's Medium	GYB 011	4.500 TL / 1 vial
	4T1	<u>Organizma:</u> Mus musculus, mouse <u>Doku:</u> Meme bezi <u>Hastalık:</u> Göğüs kanseri <u>Besiyeri:</u> RPMI-1640	GYB 012	4.500 TL / 1 vial
	MİDE CA		GYB 013	
	ASTROCYTOMA		GYB 014	

*Fiyatlarımıza %18 KDV dahildir.

*Çalışma tasarımı istendiği takdirde farklı fiyat uygulaması geçerli olacaktır.

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

HPLC ANALİZ FİYATLARI

Çalışma Adı	Açıklama	Analiz Ücretleri
HPLC	Kalitatif	750 TL
HPLC	Kantitatif	750 TL
HPLC	Kantitatif (İlave Bileşen Başına)	500 TL

*Fiyatlarımıza %18 KDV dahildir.

*Yöntem, analizi isteyen kişi/kurum tarafından belirlenecektir. Bu yöntemde; 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.

GC-MS ANALİZ FİYATLARI

Çalışma Adı	Açıklama	Analiz Ücretleri
GC/MS	Kalitatif	1.000 TL
GC/MS	Kantitatif	1.000 TL
GC/MS	Kantitatif (İlave Bileşen Başına)	500 TL
Esansiyel Yağ Bileşenleri	% bağıl miktar	850 TL
Yağ Asitleri Kompozisyonu	% bağıl miktar	850 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.

ICP-OES VE AAS ANALİZ FİYATLARI

Çalışma Adı	Açıklama	Analiz Ücretleri	
ICP-OES	Kantitatif (sıvı numuneler)	Tek Element	300 TL
		2-5	350 TL
		6-10	400 TL
		11-15	450 TL
		16-20	500 TL
		21-30	550 TL
		31-40	600 TL
AAS	Kantitatif (sıvı numuneler)	500 TL	
Her İlave Element	Kantitatif (İlave Bileşen Başına)	250 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.

GÖRÜNTÜLEME LABORATUVARI

Çalışma Adı	Açıklama	Analiz Ücretleri
FTIR Spektroskopisi	Numune başına	500 TL / Numune
TEM (Transmission Electron Microscopy)	Saatlik ücret	2.500 TL
Konfokal Raman Spektroskopisi	Katı/Sıvı Örnek	1.000 TL
SNOM Atomik Kuvvet Mikroskobu	Katı/Sıvı Örnek	1.000 TL

* Fiyatlarımıza %18 KDV dahildir.

HİSTOLOJİK ANALİZLER

Çalışma Adı	Açıklama	Analiz Ücretleri
Frozen Kesitler İçin Doku Takibi		500 TL / Numune
Frozen kesit alma	Yalnız taze ve tespit edilmemiş doku	350 TL / LAM
Hematoksilen-Eozin Boyama		350 TL / LAM
** Antikor İmmünohistokimyasal boyama	Antikorlar analizi talep eden kişi/kuruluş tarafından karşılanır.	500 TL / Numune

* Fiyatlarımıza %18 KDV dahildir.

* Örnekler “Numune Kabul Şartlarına” göre gönderilmelidir.

* 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.

DENEY HAYVANI FİYATLARI

Deney Hayvanı Türü	Hayvan Ücretleri (TL)
Tavşan (konvansiyonel)	400 TL
Wistar Albino Rat (konvansiyonel)	60 TL
Sprague Dawley Rat (konvansiyonel)	60 TL
Balb-c Fare (konvansiyonel)	50 TL
C57BL/6 Fare (konvansiyonel)	50 TL

*Fiyatlara deney hayvanı için %18 KDV dahil edilecektir.

DENEY HAYVANI BAKIM FİYATLARI (GÜNLÜK)

Deney Hayvanı Türü	Hayvan Ücretleri (TL)
Rat	3 TL
Fare	2,5 TL
Tavşan	10 TL

*Fiyatlara deney hayvanı bakım için %8 KDV dahil edilecektir.

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

****Yaşam bilimleri ve Kimya alanında listede yer almayan analizler için merkezimizle iletişime geçiniz.**