

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: AHMET KALAYCI

Akademik Unvanı: ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ

İş Adresi: İstinye Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Biyoloji AD

Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı): İngilizce (86,25 2021)

Uzmanlık Alanı: Tıbbi Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Moleküler Biyoloji ve Genetik	Gebze Teknik Üniversitesi	2018
Y. Lisans	Moleküler Biyoloji ve Genetik	Gebze Teknik Üniversitesi	2022
Doktora	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	İstinye Üniversitesi	Devam
Doç. / Prof.			

Yüksek Lisans Tez Başlığı ve Tez Danışman(lar): Aşırı DEK2 izoformu ifadesinin HS-27A hücre biyolojisine etkilerinin araştırılması. Danışan: Prof. Dr. Ayten Kandilci

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar):

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Araştırma Görevlisi	İstinye Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Biyoloji AD	2021

Projelerde Yaptığı Görevler:

- Tübitak Ardeb 1001: DEK2 İzoformunun Ekspresyon Seviyesinin ve DNA Tamirindeki Fonksiyonunun İncelenmesi (118Z765), Bursiyer. (2019 - 2021)
- Tübitak Ardeb 1001: Antiviral İlaç Öncü Maddesi Şikimik Asitin Artırılmış Üretimi İçin Pseudomonas putida'nın Metabolizma Mühendisliği (120Z407), Bursiyer. (2023 - 2024)

Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler (Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir):

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2021-2022	Güz	Tıbbi Biyoloji Laboratuvarları (Türkçe)			
		Tıbbi Biyoloji Laboratuvarları (İngilizce)			
	Bahar				
2022-2023	Güz	Tıbbi Biyoloji Laboratuvarları (Türkçe)			
		Tıbbi Biyoloji Laboratuvarları (İngilizce)			
	Bahar				

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

A1. Özçelik E, Kalaycı A, Çelik B, Avcı A, Akyol H, Kılıç İB, Güzel T, Çetin M, Öztürk MT, Çalışkaner ZO, Tombaz M, Yoleri D, Konu Ö, Kandilci A. Doxorubicin induces prolonged DNA damage signal in cells overexpressing DEK isoform-2. PLoS One. 2022 Oct 3;17(10):e0275476. doi: 10.1371/journal.pone.0275476. PMID: 36190960; PMCID: PMC9529144.

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

B1. E. ÖZÇELİK, A. KALAYCI, B. ÇELİK & A. KANDİLCİ, Heterodimerization, secretion and expression patterns of DEK isoforms 1 and 2, Poster Sunumu, 7th INTERNATIONAL CONGRESS of THE MOLECULAR BIOLOGY ASSOCIATION of TURKEY, 27 Eylül 2019, 29 Eylül 2019, 1300-0152, 43, 5, 1 - 132.

B2. E. ÖZÇELİK, A. KALAYCI, B. ÇELİK, A. YAŞAR, H. AKYOL, I. B. KILIÇ, T. ÇAKAR, M. ÇETİN, M. T. ÖZTÜRK, Z. O. ÇALIŞKANER & A. KANDİLCİ, High level of DEK isoform-2 delays recovery from doxorubicin induced DNA damage, Poster Sunumu, The 45th FEBS Congress, Ljubljana SLOVENIA (FEBS 2021), 03 Temmuz 2021, 08 Temmuz 2021.

B3. ÖTER GAMZE NUR, KALAYCI AHMET, ŞENSU SİBEL, ERDOĞAN NUSRET (2022). Ferroptoz ve MikroRNA (miRNA) İlişkisi. 2. Uluslararası Sağlık Araştırmaları Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7867797)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

E1. KALAYCI AHMET, ÖZÇELİK EMRAH, KANDİLCİ AYTEN (2021). DEK izoform-2 aşırı ifadesinin DNA tamirindeki rolünün araştırılması. GTÜ 5. LİSANSÜSTÜ ARAŞTIRMALAR SEMPOZYUMU (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8407861)

F. Sanat ve tasarım etkinlikleri:

G. Diğer yayınlar:

(Yukarıdaki maddelerde yer alan başlıklardaki kategorilere girmeyen ve belirtilmek istenen tüm eserler bu maddenin altında belirtilecektir.)