



## ERGİN ŞAHİN

### Kişisel Bilgiler

#### İletişim Bilgileri

Kimlik Numarası	51217055130
Doğum Tarihi	28/08/1983
İletişim Adresi	ANKARA ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ BİYOLOJİ BÖLÜMÜ, DÖGOL CADDESİ
Telefon	(312) 212 67 20
E-posta	benerginsahin@yahoo.com.tr
Web Adresi	

#### Eğitim Bilgileri

01 Şubat 2014 - 01 Temmuz 2018 (4 yıl 6 ay)  
Doktora, Doktora, ANKARA ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, BİYOLOJİ (DR)  
Tez Başlığı: Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Virüsü İçin Bir Dna Tabanlı Aşı Geliştirilmesi  
Tez Konusu: Kırım Kongo Kanamalı Ateşi Hastalığından Korunmada Kullanılabilecek, Virüsün Temel Immünojenik Antijenlerinden Biri Olan Yüzey Glikoproteini Gc'yi Hedef Alan Ve Aşı Prototipi Olarak Geliştirilen Bir İfade Vektörünün (plazmit Dna) Balb/c Irkı Deney Farelerindeki Immünojenik Özelliklerinin İncelenmesi  
Tarih: 05 Temmuz 2018  
null  
null

12 Mayıs 2008 - 12 Mayıs 2012 (4 yıl 1 ay)  
Yüksek Lisans, Tezsiz Program, UNIVERSITY OF LOUISVILLE, ABD  
UNIVERSITY OF LOUISVILLE, UNIVERSITY OF LOUISVILLE

01 Temmuz 2006 - 28 Temmuz 2008 (2 yıl 1 ay)  
Yüksek Lisans, Tezli Program, ANKARA ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE  
HEPATOLOJİ ENSTİTÜSÜ, TEMEL HEPATOLOJİ (DİSİPLİNLERARASI) (YL)  
Tez Başlığı: Kronik Hepatit B'li Hastalarda Tedavi Sırasında Viral Polimeraz Geni'nde Meydana Gelen Antiviral Direnç Mutasyonlarının Değerlendirilmesi  
Tez Konusu: Hepatit B Virüsü'nde Antiviral Direnç  
Tarih: 28 Temmuz 2008  
Tez Danışmanı: ABDURRAHMAN MİTHAT BOZDAYI

01 Eylül 2002 - 19 Haziran 2006 (3 yıl 10 ay)  
Lisans, Anadal/Normal Öğrenim, ANKARA ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE  
FEN FAKÜLTESİ, BİYOLOJİ BÖLÜMÜ  
Ağırlıklı Genel Not Ortalaması: 86.98 / 100.0

#### Deneyim / İşyeri Bilgileri

01 Şubat 2014 - Şu Anda (4 yıl 6 ay) (Tam Zamanlı)  
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ (DR.), ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ (DR.), ANKARA ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ BİYOLOJİ BÖLÜMÜ GENEL BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

01 Ocak 2009 - 01 Ocak 2013 (4 yıl 1 ay) (Tam Zamanlı)  
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ, DİĞER (University of Louisville)

01 Eylül 2006 - 01 Eylül 2007 (1 yıl 1 ay) (Tam Zamanlı)  
TEKNİK PERSONEL, ANKARA ÜNİVERSİTESİ HEPATOLOJİ ENSTİTÜSÜ TEMEL  
HEPATOLOJİ (DİSİPLİNLERARASI) (YL)

#### Yabancı Dil Bilgileri

İNGİLİZCE (Okuma: İyi, Yazma: İyi, Konuşma: İyi)

## Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanları

#### Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanı Bilgileri

Temel Bilimler -- Yaşam Bilimleri -- Mikrobiyoloji -- Viroloji

Sağlık Bilimleri -- Diş Hekimliği -- Temel Bilimler -- Mikrobiyoloji

Temel Bilimler -- Yaşam Bilimleri -- Mikrobiyoloji -- İmmünoloji

Temel Bilimler -- Yaşam Bilimleri -- Moleküler Biyoloji ve Genetik -- Genetik  
Mühendisliği

## Ar-Ge Yetkinlik

#### Makaleler

A. C. CIHAN, E. D. YILDIZ, E. SAHİN & O. MUTLU, Introduction of novel thermostable alpha-amylases from genus Anoxybacillus and proposing to group the Bacillaceae related alpha-amylases under five individual GH13 subfamilies, WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, 2018, 0959-3993, 34, 7.

E. ŞAHİN & I. AKATA, Viruses Infecting Macrofungi, VirusDisease, 2018, 2347-3584, 29, 1, 1-18.

Z. ELMAZOĞLU, V. ERGİN, E. ŞAHİN, H. KAYHAN & Ç. KARASU, Oleuropein And Rutin Protect Against 6-ohda-induced Neurotoxicity In Pc12 Cells Through Modulation Of Mitochondrial Function And Unfolded Protein Response, Interdisciplinary Toxicology, 2017, 1337-9569, 10, 4, 129-141.

E. ŞAHİN, Evaluation Of Antiviral Resistant Hepatitis B Virus Subpopulations In Patients With Chronic Hepatitis B By Using Terminal Restriction Fragment Length Polymorphism, VirusDisease, 2015, 2347-3584, 26, 4, 267-275.

E. ŞAHİN, E. C. D. J. C. T. N. C. Y. G. J. N. J. S. C. S. J. S. M. C. D. M ŞAHİN & E. C. D. J. C. T. N. C. Y. G. J. N. J. S. C. S. J. S. M. C. D. M ŞAHİN, Discovery Of A Novel Compound With Anti-venezuelan Equine Encephalitis Virus Activity That Targets The Nonstructural Protein 2, PLOS PATHOGENS, 2014, 1553-7374, 10, 6, E1004213.

E. ŞAHİN, E. M. E. K. M. H. Z. ŞAHİN & E. M. E. K. M. H. Z. ŞAHİN, Development Of Oncolytic Reovirus For Cancer Therapy, Journal of cancer therapy, 2013, 2151-1934, 4, 6, 1100-1115.

E. ŞAHİN, E. E. M. ŞAHİN & E. E. M. ŞAHİN,  $\beta$ -Tubulin mRNA Expression Profiles During Long-Term Memory Formation in Classically Conditioned C. Elegans, JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, 2013, 1302-1664, 30, 2, 296-304.

## Bildiriler

E. ŞAHİN, A. ÇÖLERİ CİHAN & A. ÖZKUL, In Vitro Expression Of Cchfv Surface Glycoprotein Gc Via A Plasmid Vector Generated As Dna Based Vaccine, Sözlü Sunum, International Conference On Crimean Congo Haemorrhagic Fever, 10 Eylül 2017, 12 Eylül 2017.

E. ŞAHİN & I. AKATA, Viruses Of Fungi: Perspectives On Macrofungus Virology, Sözlü Sunum, First Eurasian Mycology Congress, 03 Temmuz 2017, 05 Temmuz 2017.

E. ŞAHİN, The Use Of Terminal Restriction Fragment Length Polymorphism For The Evaluation Of Antiviral Resistant Hepatitis B Virus Subpopulations In Patients With Chronic Hepatitis B, Poster Sunumu, The Viral Hepatitis Congress, 10 Eylül 2015, 12 Eylül 2015.

E. ŞAHİN, D. D. TAYLOR & Ç. G. TAYLOR, Exosomes Derived From Ascitic Fluid Of Patients With Ovarian Carcinoma Induce Il-4 Gene Expression In T Lymphocytes, Poster Sunumu, Accr Tumor Immunology And Immunotherapy: A New Chapter, 01 Aralık 2014, 04 Aralık 2014.

## Projeler

KURUMSAL (BAP V.B.), ARAŞTIRMACI, Termofilik Anoxybacillus Türlerinin Alfa-amilaz Genlerinde Yapısal Ve İşlevsel Genomik Çalışmalar, Yürütülen Kuruluş: BİYOLOJİ BÖLÜMÜ, Destek Alınan Kuruluş: ANKARA ÜNİVERSİTESİ BAP (Sistemde kayıtlı olmayan kuruluş) (Yurt İçi) , 01 Kasım 2016, 01 Kasım 2017.

DİĞER, ARAŞTIRMACI, A Cell-based Hts To Discover Molecules That Inhibit Veev Replication, Yürütülen Kuruluş: UNIVERSITY OF LOUISVILLE, Destek Alınan Kuruluş: NIH (Sistemde kayıtlı olmayan kuruluş) (Yurt Dışı) , 01 Ocak 2011, 01 Nisan 2013.

DİĞER, PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ, C. Elegans'ta Öğrenme Ve Bellek, Yürütülen Kuruluş: BİYOLOJİ BÖLÜMÜ, Destek Alınan Kuruluş: TÜBİTAK (Sistemde kayıtlı olmayan kuruluş) (Yurt İçi) , 01 Eylül 2005, 01 Eylül 2006.

## TÜBİTAK Burs ve Destekleri

### Proje Bilgileri

116Z422, Süt Endüstrisinde Termofilik Basillerin Biyofilm Oluşumlarının ve Biyofilm-Spor Giderimlerinin Mikrobiyolojik, Mikroskopik ve Moleküler Biyolojik Tekniklerle İncelenmesi, 1001 - Araştırma, Burslu, Yürürlükte, KBAG - Ki?mya Bi?yoloji? Araştırma Destek Grubu, ARDEB, 04.03.2016, 24.03.2017 - 21.06.2018, 01.03.2017 - 01.03.2020.

### BİDEB Destekleri

ERGİN ŞAHİN, Etkinlik Destekleri ve Eğitim Bursları Müdürlüğü, Üniversite Temel Bilimler Bursları - B, Burs Verilmedi, 2003, 01.10.2003 - Still continues.  
ERGİN ŞAHİN, Etkinlik Destekleri ve Eğitim Bursları Müdürlüğü, Üniversite Temel Bilimler Bursları - B, Burs Verilmedi, 2004, 01.10.2004 - Still continues.  
ERGİN ŞAHİN, Araştırma Burs ve Destekleri Müdürlüğü, 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, 2005.  
ERGİN ŞAHİN, Etkinlik Destekleri ve Eğitim Bursları Müdürlüğü, 2210-A Genel Yurt İçi Yüksek Lisans Burs Programı, Bursu Kesildi, 2007 - 1, 01.10.2007 - 28.07.2008.

### Panelistlik/İzleyicilik/Raportörlük Sayısı

Panelistik/Dış Danışmanlık Sayısı	ARDEB/BİDEB 0	TEYDEB 0	Toplam 0
İzleyicilik/Danışmanlık Sayısı	ARDEB/BİDEB 0	TEYDEB 0	Toplam 0
Raportörlük Sayısı	ARDEB/BİDEB 0	TEYDEB 0	Toplam 0