

Dr. Öğr. Üyesi EBRU ALİMOĞULLARI

Kişisel Bilgiler

E-posta: ebrualimogullari@aybu.edu.tr

Web: <https://avesis.aybu.edu.tr/ealimogullari>

Posta Adresi: AYBU TIP FAKÜLTESİ BİLKENT ANKARA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: v4uJGsAAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9557-3631

Publons / Web Of Science ResearcherID: LBI-0035-2024

ScopusID: 57214756397

Yoksis Araştırmacı ID: 118663

Biyografi

Ebru Alimoğulları, PhD.

Histoloji ve Embriyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Kanser Biyolojisi, Üreme Biyolojisi, Histopatoloji, Otofaji.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye 2015 - 2020

Ön Lisans, Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Yönetim Ve Organizasyon Bölümü, Türkiye 2012 - 2014

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Ve Embriyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 2005 - 2008

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, KOBAY DENEY HAYVANLARI EĞİTİM SERTİFİKASI, LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ, 2019

Yaptığı Tezler

Doktora, FARE TESTİSİNDE VE LEYDİĞ HÜCRE HATLARINDA ENDOPLAZMİK RETİKULUM İLE İLİŞKİLİ PROTEİN YIKIMININ (ERAD) STEROİDOGENEZ İLE İLİŞKİSİNİN BELİRLENMESİ, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2020

Yüksek Lisans, GÖZDE YAŞA BAĞLI DEĞİŞİKLİKLERİN HİSTOKİMYASAL VE İNCE YAPI DÜZEYİNDE İNCELENMESİ, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Ve Embriyoloji (YI) (Tezli), 2008

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Rosmarinus officinalis Ethanolic Extracts Rescues BV-2 Cells via Modulating Inflammation and Redox Balance: Comparative Study With Carnosol and Carnosic Acid**
Ors H., ALİMOĞULLARI E., ASLAN ERDEM S., Elmazoglu Z., CEYLAN A. F.
Cell Biochemistry and Function, cilt.43, sa.4, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of vitamin D and omega-3 on the expression of endoplasmic reticulum-associated protein degradation and autophagic proteins in rat brain**
ALİMOĞULLARI E., KARTAL B., Bozkurt M. F., Demir H., Sacik U., Bhaya M. N.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.50, sa.1, ss.160-169, 2025 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Histological investigation of the eye tissue using different fixatives and different tissue preparation methods Göz dokusunun farklı fiksatifler ve farklı doku takip yöntemleri kullanılarak histolojik olarak incelenmesi**
ALİMOĞULLARI E., Demir H., KARTAL B.
Turk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, cilt.82, sa.1, ss.119-130, 2025 (Scopus)

Kitaplar

- I. **Histolojiye giriş**
Nakkaş H., Çelebi S., İlter Aktaş G., Akcan G., Kipel Ş., Özalper B., Kipalev Neşelioğlu A., Alimoğulları E., Özdemir Sancı T., Pişkin İ., et al.
Işık Mikroskopik Görşeller ve Çizimli Anlatımlarla Histoloji Laboratuvar Kitabı, Prof. Dr. Ahmet Çevik Tufan, Prof. Dr. Sevil Çaylı, Dr. Öğr. Üyesi Hilal Nakkaş, Dr. Öğr. Üyesi Bahar Kartal, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.1-12, 2019
- II. **Epitel Dokusu**
TUFAN A. Ç., ÇAYLI S., NAKKAŞ H., KARTAL B., ALİMOĞULLARI E., ÖZDEMİR T., PİŞKİN İ., ÖZALPER B., ŞAHİN C., KİPEL Ş., et al.
Işık Mikroskopik Görşeller ve Çizimli Anlatımlarla Histoloji Laboratuvarı Kitabı, Prof. Dr. Ahmet Çevik Tufan, Prof. Dr. Sevil Çaylı, Dr. Öğr. Üyesi Hilal Nakkaş, Dr. Öğr. Üyesi Bahar Kartal, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevi, Ankara, ss.21-29, 2019

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Investigation of the Effects of Naringin on Human Melanoma Cancer Cell Line**
ALİMOĞULLARI E., Demir H., KARTAL B.
6 th International Conference on ADVANCES IN NATURAL & APPLIED SCIENCES ICANAS 2022, Türkiye, 11 Ekim 2022, (Özet Bildiri)
- II. **Kurkuminin kolorektal kanseri üzerine etkisinin araştırılması**
Demir H., ALİMOĞULLARI E., KARTAL B.
9. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi'ne (ICAR), Türkiye, 27 Eylül 2022, (Özet Bildiri)
- III. **Histological Investigation of Heart Tissue of Rats Treated With Omega 3 and Vitamin D**
KARTAL B., ALİMOĞULLARI E., DEMİR H.
8 th INTERNATIONAL ACADEMIC STUDIES CONFERENCE, Türkiye, 15 Mart 2022, (Özet Bildiri)

- IV. **The effects of calcitriol treatment on the human hepatocellular carcinoma cell line HepG2**
KARTAL B., ALİMOĞULLARI E.
8 th INTERNATIONAL HIPPOCRATES CONGRESS ON MEDICAL AND HEALTH SCIENCES, Türkiye, 04 Mart 2022, (Özet Bildiri)
- V. **İzole Hidrolize Whey Proteinini (İHWP)'nin Ratlarda Testis Üzerine Etkisinin Histolojik İncelenmesi**
KARTAL B., ALİMOĞULLARI E.
ICOHER'21, Türkiye, 25 Ağustos 2021, (Tam Metin Bildiri)
- VI. **Is there a Critical Size Defect for Extraocular Muscles?**
ÖNER S., YÜLEK F., ÇAYLI S., ALİMOĞULLARI E.
5. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, 19 Mayıs 2021, (Özet Bildiri)
- VII. **DETERMINATION OF EXPRESSION AND FUNCTION OF P97/VCP IN LEYDIG CELL**
MANSOUR H., AKCAN G., ALİMOĞULLARI E., KARTAL B., ÇAYLI S.
AYBÜ 2. Tıp Öğrenci Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 18 - 21 Ekim 2018, (Özet Bildiri)
- VIII. **Immunohistochemical examination of p97/VCP expression in devoloping mouse pancreas and liver**
VERGİLİ M. A., ALİMOĞULLARI E., AKCAN G., KARTAL B., ÇAYLI S.
Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi 2. Tıp Öğrenci Kongresi (uluslararası katılımlı), Türkiye, 18 - 21 Ekim 2018, (Özet Bildiri)
- IX. **IMMUNOHISTOCHEMICAL EXAMINATION OF P97 / VCP EXPRESSION IN DEVELOPMENTAL MOUSE KIDNEY**
ARSLAN Ö., AKCAN G., ALİMOĞULLARI E., KARTAL B., ÇAYLI S.
AYBÜ 2. Tıp Öğrenci Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 18 - 21 Ekim 2018, (Özet Bildiri)
- X. **HISTOLOGIC EXAMINATION OF MOUSE EYEBALL AND DEVELOPMENTAL EXPRESSION OF P97/VCP**
ELGAHLAN M., AKCAN G., ALİMOĞULLARI E., KARTAL B., ÇAYLI S.
AYBÜ 2. Tıp Öğrenci Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 18 - 21 Ekim 2018, (Özet Bildiri)
- XI. **KÜÇÜK VCP İLE ETKİLEŞEN PROTEİN (SVIP)'NİN GELİŞMEKTE OLAN FARE TESTİSİNDEEKSPRESYONUNUN VE FONKSİYONUNUN BELİRLENMESİ**
AKCAN G., ALİMOĞULLARI E., ABU-ISSA R. M., ÇAYLI S.
THED 2018, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018
- XII. **Preeklampitik insan plasentasında otofagozom maturasyonunun p97/Valosin içeren protein (VCP) tarafından engellenmesi**
ŞAHİN C., ÖZSOY A. Z., ÖZDEMİR T., ALİMOĞULLARI E., OCAKLI S., ÇAYLI S.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, (Özet Bildiri)
- XIII. **Preeklampitik insan plasentasında otofagozom maturasyonunun p97/Valosin içeren protein (VCP) tarafından engellenmesi**
ŞAHİN C., ÖZSOY A. Z., ÖZDEMİR T., ALİMOĞULLARI E., OCAKLI S., ÇAYLI S.
THED2018, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, (Özet Bildiri)
- XIV. **Altered expression of Ubiquitin proteasome pathway proteins in rat testis with metabolic syndrome**
ÇAYLI S., BİLGİNOĞLU A., ALİMOĞULLARI E., PIŞKİN İ., GÖKTÜRK H.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)
- XV. **Effect of Pioglitazone on the expression of Ubiquitin proteasome system (UPS) proteins in rat pancreas with metabolic syndrome**
ÇAYLI S., BİLGİNOĞLU A., PIŞKİN İ., ALİMOĞULLARI E., NAKKAŞ H.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)
- XVI. **Altered expression of Ubiquitin proteasome pathway proteins in rat testis with metabolic syndome**
ÇAYLI S., BİLGİNOĞLU A., ALİMOĞULLARI E., PIŞKİN İ., NAKKAŞ H.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)

Desteklenen Projeler

ÇAYLI S., KORKMAZ BAYRAM K., GÜNGÖRMÜŞ M., ALİMOĞULLARI E., PIŞKİN İ., ÖZDEMİR SANCİ T., Yükseköğretim

Kurumları Destekli Proje, p97VCP ve etkileşimde olduğu otofajik proteinlerin kanser hücre invazyonundaki rollerinin araştırılması, 2021 - 2024

ALİMOĞULLARI E., ÇAYLI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, p97/Valosin içeren protein (VCP) ve Küçük VCP ile etkileşen protein (SVIP)'in insan pankreas kanserinde ekspresyonlarının belirlenmesi ve bu ekspresyonların hastalığın patogenezi ile ilişkilendirilmesi, 2021 - 2024

YÜLEK F., ALİMOĞULLARI E., ERDEM A., TUNCER 05323375076 M., KOÇ S., AKDERE Ö. E., ATALAY Ö., ÇAYLI S., GÜMÜŞDERELİOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hücreleştirilmiş Sığır Gözü Kası ve PCLPLGAKas Matrisi Kompozit Doku İskeleleriyle Göz Kası Rejenerasyonu ve İmmunohistokimyasal İncelemesi, 2021 - 2022

KARTAL B., ÇAYLI S., ALİMOĞULLARI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Küçük- VCP ile etkileşen proteinin meme kanseri hücrelerinin göçüne ve yayılımına etkilerinin araştırılması, 2020 - 2022

Alimoğulları E., TÜBİTAK Projesi, p97/VCP (Valosin içeren protein)'nin ve SVIP (küçük VCP ile etkileşen protein)'nin Leydig Hücre Steroidogenezindeki Rolünün Araştırılması, 2019 - 2020

Alimoğulları E., Çaylı S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İskemi reperfüzyon hasarı sonrasında BQ 123 ün testis dokusunda ubikülin proteazom sistemi ve apoptoz üzerine etkilerinin araştırılması, 2014 - 2016

Metrikler

Yayın: 48

Atıf (Scopus): 25

H-İndeks (Scopus): 3

Akademi Dışı Deneyim

ANKARA KEÇİÖREN EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ, BİYOLOG