

## Arş. Gör. ESRA PINARBAŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 212 3009](tel:+904642123009) Dahili: 3197

E-posta: [esra.pinarbas@erdogan.edu.tr](mailto:esra.pinarbas@erdogan.edu.tr)

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/esra.pinarbas>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: -Wa4IPsAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6231-7597

Publons / Web Of Science ResearcherID: DLI-7631-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 237693

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, Türkiye 2017 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Sağlık Bilimleri, Tıbbi Biyokimya, Türkiye 2013 - 2017

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2008 - 2012

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Temel Bilimlere Yönelik Ölçme ve Değerlendirme Çalıştayı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığı, 2022

Diğer, Afet Farkındalık Eğitimi, Rize İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü, 2022

Sağlık ve Tıp, Sağlık Bilimleri Alanında TÜBİTAK Proje Önerisi Hazırlama Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2021

Sağlık ve Tıp, Öğreticilerin Eğitimi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2021

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2018

Sağlık ve Tıp, SPSS İstatistik Kursu, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Sürekli Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Pedagojik Formasyon Sertifikası, Atatürk Üniversitesi, 2011

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Koroner Arter Hastalığını ve Şiddetini Değerlendirmede Eritrosit Zar Kolesterol Miktarının Önemi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, 2017

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya

## Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Tıbbi Biyokimya Laboratuvarı, Lisans, 2015 - 2016

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the effects of white tea on liver fibrosis: An experimental animal model**  
Kılıç Yılmaz H., Türker M., Yılmaz Kutlu E., Mercantepe T., Pınarbaş E., Tümkaya L., Atak M.  
FOOD SCIENCE & NUTRITION, cilt.1, sa.2, ss.9-14, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The Protective Effects of Perindopril Against Acute Kidney Damage Caused by Septic Shock**  
Kostakoglu U., Mercantepe T., Yılmaz H., Tümkaya L., Batçık Ş., Pınarbaş E., Uydu H. A.  
INFLAMMATION, cilt.44, sa.1, ss.148-159, 2021 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Agomelatin Yetişkin Sıçanlarda Skopolamin kaynaklı Öğrenme ve Hafıza Bozukluğunu Tersine Çevirir**  
Sarı S., Topçu A., Sümer A., Kaya A. K., Öztürk A., Pınarbaş E.  
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.4, ss.535-541, 2021 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effects of White Tea on Irisin and UCP1 Levels in High Fat Diet Fed Rats**  
SÜMER A., YILMAZ KUTLU E., PINARBAŞ E., KILIÇ H.  
Ulusal Çay Kongresi, Rize, Türkiye, 22 Mayıs 2024
- II. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF KRILL OIL ON IRISIN AND UCP1 LEVELS IN A HIGH-FAT DIET-INDUCED OBESE RAT MODEL**  
Pınarbaş E., Yılmaz Kutlu E., Sümer A., Kılıç Yılmaz H.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi 2023 // 34. Ulusal Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 29 Ekim - 02 Kasım 2023, cilt.48, sa.6, ss.63-64
- III. **Investigation Of The Effect Of Krill Oil On Irisin And Ucp1 Levels In A High-Fat Diet-Induced Obese Rat Model**  
PINARBAŞ E., YILMAZ KUTLU E., SÜMER A., KILIÇ YILMAZ H.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi 2023 // 34. Ulusal Biyokimya Kongresi', Muğla, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2023
- IV. **ADAM10 VE ADAM17 DÜZEYLERİNİN KORONER ARTER HASTALIĞI VE ŞİDDETİ İLE İLİŞKİSİ**  
Uydu H. A., Atak M., Duman H., Şatıroğlu Ö., Eldeş T., Yılmaz Kutlu E., Pınarbaş E.  
3. Kalıtsal Metabolik Hastalıklar Laboratuvarı Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Ekim 2021, ss.93-94
- V. **Atherogenic Indexes of Plasma in Clinical Presentation of Coronary Artery Disease and severity**  
ATAK M., UYDU H. A., PINARBAŞ E., SATIROĞLU Ö., MALKOÇ M., DEMİR A.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi-2017, 19 - 23 Eylül 2017
- VI. **Koronar Arter Hastalığını Ve Şiddetini Belirlemede Eritrosit Zar Kolesterol Miktarının Önemi**  
PINARBAŞ E., UYDU H. A., ATA M., ŞATIROĞLU Ö., HÜNER M., AKYILDIZ K., KARAKAŞ S., YILMAZ A.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi-2017, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.328
- VII. **EFFECT OF SORTILIN GEN EXPRESSION ON LDL SUBFRACTIONS AND SEVERITY OF CORONARY ARTERY DISEASE**

Uydu H. A., ATAK M., BOSTAN M., NALKIRAN H. S., MALKOC M., PINARBAŞ E., KARAKAŞ S., HUNER M., AKYILDIZ K., YILMAZ A.

85th Congress of the European-Atherosclerosis-Society (EAS), Prague, Çek Cumhuriyeti, 23 - 26 Nisan 2017, cilt.263

**VIII. Investigation Of Effect Of Variant Rs599839 Associated With SORT1 On LDL Subfractions And Severity Of Coronary Artery Disease**

UYDU H. A., ATAK M., BOSTAN M., NALKIRAN H. S., MALKOC M., HÜNER M., PINARBAŞ E., AKYILDIZ K., KARAKAŞ S., YILMAZ A., et al.

3rd World Congress on Clinical Lipidology, Brisbane, Avustralya, 10 - 12 Şubat 2017, ss.27

**IX. Comperative investigation of protective effects of tea and tea-related wastes on reducing potaential of H2O2-induced erythrocytes**

UYDU H. A., DEMİR A. İ., Huner M., ATAK M., PINARBAŞ E., AKYILDIZ K., KARAKAŞ S., Efe H., YILMAZ A.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.177-178

**X. Total Cholesterol of Erythrocyte Membrane in Presentation of Coronary Artery Disease**

UYDU H. A., BOSTAN M., YILDIRMIŞ S., DEMİR A., ATAK M., YILMAZ A., karadağ z., gendöre r., EFE H., PINARBAŞ E.

Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Uluslar Arası Katılımlı Kongre Lab Expo, 16 - 20 Eylül 2014

## Desteklenen Projeler

KILIÇ H., KORKMAZ E. B., PINARBAŞ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Obezite Modelinde Beyaz Çayın Karbonik Anhidraz İzoenzimleri Üzerine Etkisi, 2020 - 2023

UYDU H. A., PINARBAŞ E., AKYILDIZ K., ATAK M., SEVİM NALKIRAN H., HÜNER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koroner Arter Hastalarında Sortilin Gen Bölgesiyle İlişkili Non-coding rs599839 Gen Polimorfizimin Lipoprotein Alt Fraksiyonlar İle Olan İlişkinin İncelenmesi, 2014 - 2018

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Rize Tıp Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2023 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 13

Atf (WoS): 7

Atf (Scopus): 7

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Uluslararası Biyokimya Kongresi 2023 // 34. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2023

Uluslararası Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2017

## Ödüller

Pınarbaş E., Uydu H. A., Atak M., Şatıroğlu Ö., Hüner Yiğit M., Akyıldız K., Karakaş S., Yılmaz A., Koroner Arter Hastalığını ve Şiddetini Belirlemede Eritrosit Zar Kolesterol Miktarının Önemi, Türk Biyokimya Derneği, Eylül 2017

Pınarbaşı E., Onur Belgesi, Atatürk Üniversitesi Fen Fakültesi, Haziran 2010

Pınarbaşı E., Onur Belgesi, Atatürk Üniversitesi Fen Fakültesi, Haziran 2009