

Res. Asst. ESRA PINARBAŞ

Personal Information

Office Phone: [+90 464 212 3009](tel:+904642123009) Extension: 3197

Email: esra.pinarbas@erdogan.edu.tr

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

International Researcher IDs

ScholarID: -Wa4IPsAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6231-7597

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

Yoksis Researcher ID: 237693

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, Turkey 2017 - Continues

Postgraduate, Recep Tayyip Erdogan University, Sağlık Bilimleri , Tıbbi Biyokimya, Turkey 2013 - 2017

Undergraduate, Ataturk University, Fen Fakültesi, Biyoloji, Turkey 2008 - 2012

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Temel Bilimlere Yönelik Ölçme ve Değerlendirme Çalıştayı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığı, 2022

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

Health&Medicine, Sağlık Bilimleri Alanında TÜBİTAK Proje Önerisi Hazırlama Eğitimi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2021

Health&Medicine, Eğitimcilerin Eğitimi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2021

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2018

Health&Medicine, SPSS İstatistik Kursu, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Sürekli Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2016

Education Management and Planning, Pedagojik Formasyon Sertifikası, Atatürk Üniversitesi, 2011

Dissertations

Postgraduate, Koroner Arter Hastalığını ve Şiddetini Değerlendirmede Eritrosit Zar Kolesterol Miktarının Önemi, Recep Tayyip Erdogan University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, 2017

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Biochemistry

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Recep Tayyip Erdogan University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Continues

Courses

Tıbbi Biyokimya Laboratuvarı, Undergraduate, 2015 - 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 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, vol.1, no.2, pp.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., Batcık Ş., Pınarbaş E., Uydu H. A.
INFLAMMATION, vol.44, no.1, pp.148-159, 2021 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- 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, vol.6, no.4, pp.535-541, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **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, Turkey, 29 October - 02 November 2023, vol.48, no.6, pp.63-64
- II. **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, Turkey, 11 - 14 October 2021, pp.93-94
- III. **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 September 2017
- IV. **Koronar Arter Hastalığını Ve Şiddetini Belirlemede Eritrosit Zar Kolesterol Miktarının Önemi**
PINARBAŞ E., UYDU H. A., ATA K., ŞATIROĞLU Ö., HÜNER M., AKYILDIZ K., KARAKAŞ S., YILMAZ A.
Uluslararası Biyokimya Kongresi-2017, Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017, pp.328
- V. **EFFECT OF SORTILIN GEN EXPRESSION ON LDL SUBFRACTIONS AND SEVERITY OF CORONARY ARTERY DISEASE**
Uydu H. A., ATA K., BOSTAN M., NALKIRAN H. S., MALKOÇ M., PINARBAŞ E., KARAKAŞ S., HUNER M., AKYILDIZ K., YILMAZ A.
85th Congress of the European-Atherosclerosis-Society (EAS), Prague, Czech Republic, 23 - 26 April 2017, vol.263
- VI. **Investigation Of Effect Of Variant Rs599839 Associated With SORT1 On LDL Subfractions And Severity Of Coronary Artery Disease**
UYDU H. A., ATA K., BOSTAN M., NALKIRAN H. S., MALKOÇ M., HÜNER M., PINARBAŞ E., AKYILDIZ K., KARAKAŞ S., YILMAZ A., et al.

3rd World Congress on Clinical Lipidology, Brisbane, Australia, 10 - 12 February 2017, pp.27

VII. 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, Turkey, 3 - 08 September 2016, vol.283, pp.177-178

VIII. 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 September 2014

Supported Projects

KILIÇ YILMAZ H., KORKMAZ E. B., PINARBAŞ E., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Koroner Arter Hastalarında Sortilin Gen Bölgesiyle İlişkili Non-coding rs599839 Gen Polimorfizimin Lipoprotein Alt Fraksiyonlar İle Olan İlişkisinin İncelenmesi, 2014 - 2018

Activities in Scientific Journals

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Rize Tıp Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2023 - Continues

Metrics

Publication: 11

Citation (WoS): 7

Citation (Scopus): 7

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

Uluslararası Biyokimya Kongresi 2023 // 34. Ulusal Biyokimya Kongresi, Attendee, Muğla, Turkey, 2023

Uluslararası Biyokimya Kongresi, Attendee, Erzurum, Turkey, 2017

Awards

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, September 2017

Pınarbaş E., Onur Belgesi, Atatürk Üniversitesi Fen Fakültesi, June 2010

Pınarbaş E., Onur Belgesi, Atatürk Üniversitesi Fen Fakültesi, June 2009