

Öğr. Gör. Dr. ALİ KEMAL ZİREK

Kişisel Bilgiler

E-posta: akemalzirek@hakkari.edu.tr

Web: <https://avesis.hakkari.edu.tr/akemalzirek>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7881-7251

Publons / Web Of Science ResearcherID: JZT-2107-2024

ScopusID: 57219001603

Yoksis Araştırmacı ID: 300823

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik (Dr), Türkiye 2017 - 2023

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Sağlık Yönetimi Bölümü, Türkiye 2016 - 2018

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2014 - 2017

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2011 - 2015

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, İktisadi Ve İdari Programlar Bölümü, Türkiye 2001 - 2008

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Polikistik over sendromlu hastalarda insülin direnci ve eser elementlerin önemi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015

Araştırma Alanları

Tıp, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Sağlık Bilimleri

Verdiği Dersler

KLİNİK BİYOKİMYA, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

DİYALİZ-I, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

DİYALİZ HASTALIKLARINDA BESLENME İLKELELERİ, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

HASTALIK BİLGİSİ, Ön Lisans, 2023 - 2024

MESLEK ETİĞİ, Ön Lisans, 2023 - 2024

YAZ STAJI-I, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021

DİYALİZ-II, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

PATOLOJİ, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020

ENDOKRİNOLOJİ, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

BİYOKİMYA, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

GENEL BİYOKİMYA, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ, Ön Lisans, 2019 - 2020

KLİNİK MİKROBİYOLOJİ, Ön Lisans, 2019 - 2020

ARAMA KURTARMA, Ön Lisans, 2019 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of isgin (Rheum ribes L.) on biochemical parameters, antioxidant activity and DNA damage in rats with obesity induced with high-calorie diet**
Bati B., Çelik İ., Turan A., Eray Vuran N., Alkan E. E., ZİREK A. K.
Archives of Physiology and Biochemistry, cilt.129, sa.2, ss.298-306, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of emodin and metformin on biochemical, histological and oxidative stress parameters in streptozotocin-induced diabetic rats**
Bati B., YILDIRIM S., Celik I., Kaptaner B., Huyut Z., Yenilmez A., BOLAT İ., ZİREK A. K., Demir A.
Journal of Elementology, cilt.28, sa.2, ss.319-335, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of Gundelia tournefortii L. On biochemical parameters, antioxidant activities and DNA damage in a rat model of experimental obesity Efeitos de Gundelia tournefortii L. Em parâmetros bioquímicos, atividades antioxidantes e danos ao DNA em um modelo de obesidade experimental de rato**
Bati B., Çelik İ., Vuran N. E., Turan A., Alkan E. E., ZİREK A. K.
Brazilian Journal of Biology, cilt.83, 2023 (Scopus)
- II. **Polikistik Over Sendromlu Hastalarda İnsülin Direnci ve Eser Elementlerin İlişkisi**
BALAHOROĞLU R., ZİREK A. K., ÇOKLUK E., ŞEKEROĞLU M. R., ATMACA M., HUYUT Z.
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, 2020 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **KARNİTİN BİYOKİMYASI VE BİYOBELİRTEÇ OLARAK KULLANIMI**
Akbay H. İ., Zirek A. K.
5. BİLSEL INTERNATIONAL WORLD SCIENTIFIC AND RESEARCH CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Ekim 2024, ss.111
- II. **MEME KANSERLERİNDE ÇEŞİTLİ ADİPOKİNLERİN ROLÜNÜN İNCELENMESİ**
Zirek A. K., Akbay H. İ.
5. BİLSEL INTERNATIONAL WORLD SCIENTIFIC AND RESEARCH CONGRESS, 5 - 06 Ekim 2024, ss.112
- III. **MİGREN GENETİĞİ VE GELENEKSEL VE ALTERNATİF TEDAVİ UYGULAMALARI**
Zirek A. K.
5. BİLSEL INTERNATIONAL WORLD SCIENTIFIC AND RESEARCH CONGRESS , İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Ekim 2024, ss.113
- IV. **KALPROTEKTİN BİYOKİMYASI VE KLİNİK KULLANIMI**
Akbay H. İ., Zirek A. K.
INTERNATIONAL SCIENTIFIC COMPILATION RESEARCH CONGRESS-II, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Eylül 2024, ss.99-100
- V. **YENİDOĞAN METABOLİK VE GENETİK HASTALIKLAR TARAMASI: BİYOKİMYASAL ANALİZLER**
Akbay H. İ., Zirek A. K.
INTERNATIONAL SCIENTIFIC COMPILATION RESEARCH CONGRESS-II, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Eylül 2024, ss.101-102
- VI. **AKILCI LABORATUVAR KULLANIMI PROJESİ**

Zirek A. K., Akbay H. İ.

INTERNATIONAL SCIENTIFIC COMPILATION RESEARCH CONGRESS-II , Ankara, Türkiye, 27 - 28 Eylül 2024, ss.113-114

VII. GÜNCEL BİR ADİPOKİN

ZİREK A. K., ÇELİK İ., AKBAY H. İ.

5 th INTERNATIONAL YOUNG RESEARCHERS STUDENT CONGRESS, Antalya, Türkiye, 1 Haziran - 03 Kasım 2023, cilt.5, ss.246

VIII. ORAL MAGNEZYUM TEDAVİSİ ALAN POLİKİSTİK OVER SENDROMLU HASTALARDA DNA HASARI VE İLİŞKİLİ ADİPOKİNLER

ZİREK A. K., ÇELİK İ., ALAY M., AKBAY H. İ.

5 th INTERNATIONAL YOUNG RESEARCHERS STUDENT CONGRESS, Antalya, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2023, cilt.5, ss.227-228

IX. LEVELS OF SOME SELECTED TRACE ELEMENTS IN PATIENTS WITH POLYCYSTIC OVER SYNDROME

ZİREK A. K., HUYUT Z., BALAHOROĞLU R.

Uluslararası Müzik, Dans ve Sağlık Kongresi, Van, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2018, ss.42

X. Relationship between insulin resistance and trace element in polycystic ovary syndrome patients

ZİREK A. K., BALAHOROĞLU R., ATMACA M., ÇOKLUK E., HUYUT Z., ALP H. H., ŞEKEROĞLU M. R.

Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Uluslararası katılımlı Kongre ve Lab Expo, Elazığ, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015, ss.248

Metrikler

Yayın: 14

Atıf (Scopus): 6

H-İndeks (Scopus): 1