

Arş.Gör.Dr. TUĞBA KEVSER UYSAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 324 1555](tel:+903123241555) Dahili: 2059

E-posta: t.kuysal@aybu.edu.tr

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

Posta Adresi: Üniversiteler Mah. Bilkent Yolu 3. Km. Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi Çankaya/ANKARA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: aC5odiwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5684-6641

Yoksis Araştırmacı ID: 226742

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Kanser Biyolojisi (YI) (Tezli), Türkiye 2013 - 2016
Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Normoksik ve Hipoksik Koşullarda Hepatosellüler Karsinom Hücrelerinde ve Eksozomlarında Paraoksonaz Enzim Ailesi ile PI3K/Akt Sinyal Yolağı İlişkisinin İncelenmesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Kanser Biyolojisi Programı, 2023

Yüksek Lisans, Akciğer Kanseri Hastalarda Kanda Dolaşan Tümör Hücrelerinin Akım Sitometrisi ile Tespiti, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Kanser Biyolojisi, 2016

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2017 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2015 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Synthesis, biological evaluation and in silico studies of novel thiadiazole-hydrazone derivatives for carbonic anhydrase inhibitory and anticancer activities

BOSTANCI H. E., ÇEVİK U., Kapavarapu R., Güldiken Y., Inan Z., Güler Ö., UYSAL T. K., Uytun A., Çetin F., ÖZKAY Y., et al.

SAR and QSAR in Environmental Research, cilt.34, sa.7, ss.543-567, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **The inhibitory effect of boric acid on hypoxia-regulated tumour-associated carbonic anhydrase IX**
Yusuf Z. S., UYSAL T. K., ŞİMŞEK E., Nocentini A., Osman S. M., Supuran C. T., ÖZENSOY GÜLER Ö.

Journal of enzyme inhibition and medicinal chemistry, cilt.37, sa.1, ss.1340-1345, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **HIF-1 inhibitors: differential effects of Acriflavine and Echinomycin on tumor associated CA-IX enzyme and VEGF in melanoma**
Melanomda HIF-1 inhibitörleri olan Akriflavin ve Ekinomisin'in tümör ilişkili CA-IX enzimi ve VEGF proteini üzerine inhibisyon etkilerinin incelenmesi

Bedir B. E. Ö., TERZİ E., ŞİMŞEK E., Karakuş İ., UYSAL T. K., ERCAN E., Güler Ö. Ö.

Turkish Journal of Biochemistry, cilt.46, sa.6, ss.679-684, 2021 (SCI-Expanded)

- IV. **Is carbonic anhydrase inhibition useful as a complementary therapy of Covid-19 infection?**

Deniz S., UYSAL T. K., Capasso C., Supuran C. T., ÖZENSOY GÜLER Ö.

Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry, cilt.36, sa.1, ss.1230-1235, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Enzymes During Pregnancy: Cytosolic Carbonic Anhydrase, Catalase, Paraoxonase 1 and Xanthine Oxidase Levels**

ŞİMŞEK E., YAVUZ A. F., TERZİ E., ÖZ BEDİR B. E., UYSAL T. K., haqverdiyev e., ÖZENSOY GÜLER Ö.

Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, 2019 (Hakemli Dergi)

- II. **How could we detect circulating tumor cells in lung cancer patients? A brief study by flow cytometry**

UYSAL T. K., ŞİMŞEK E., ÇARHAN A., ÖZENSOY GÜLER Ö.

Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Melanom hücre hatlarında borik asit uygulamasının tirozinaz enzim aktivitesi üzerine etkisinin incelenmesi**

KILIÇ Ş., UYSAL T. K., ÖZ BEDİR B. E., TERZİ E., ERCAN E., ÖZENSOY GÜLER Ö.

9. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Türkiye, 03 Ağustos 2022

- II. **Borik Asidin Hepatoselüler Karsinom Hücrelerinde Glutatyon Peroksidaz Enzim Aktivitesi Üzerindeki Farklı Etkileri**

ÇALIŞKAN B., UYSAL T. K., ŞİMŞEK E., ÖZENSOY GÜLER Ö., TERZİ E., ÖZ BEDİR B. E.

IGSCONG'22, 2. Uluslararası Lisansüstü Çalışmalar Kongresi, Türkiye, 8 - 11 Haziran 2022

- III. **Melanom Hücre Hatlarında Lactarius deliciosus Mantar Ekstraktının CA-IX Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisinin İncelenmesi**

KILIÇ H. A., UYSAL T. K., ŞİMŞEK E., ÇARHAN A., ÖZENSOY GÜLER Ö.

IGSCONG'22, 2. Uluslararası Lisansüstü Çalışmalar Kongresi, Türkiye, 8 - 11 Haziran 2022

- IV. **Woman in Science**

ÖZ B. E., TERZİ E., ARKAN T. K., ÇARHAN A., ŞİMŞEK E., ÖZENSOY GÜLER Ö.

1st International Women's Congress, 14 - 16 Kasım 2016

- V. **Does CO2 make us fat A study on Turkish obese children to evaluate carbonic anhydrase levels**

ersan b., ARKAN T. K., beyaztaş s., buluş a. d., bitkay a., ŞİMŞEK E., ANDIRAN N., ARSLAN O., ÖZENSOY GÜLER Ö.

5th World Congress on Controversies to Consensus in Diabetes, Obesity and Hypertension (CODHy), 5 - 07 Kasım 2015

- VI. **Karbonik Anhidraz Ankilozan Spondilit**

ARKAN T. K., ÖZ B. E., Ersan B., ÖZENSOY GÜLER Ö.

İbn-i Sina Poster Günü, Türkiye, 08 Mayıs 2015

Desteklenen Projeler

Özensoy Güler Ö., Şimşek E., Uysal T. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PARAOKSONAZ 1 ENZİMİNİN EKSOZOMAL İFADE DÜZEYLERİNİN VE PI3K/AKT SİNYAL YOLAĞI İLE İLİŞKİSİNİN HEPATOSELÜLER KARSİNOMDA İNCELENMESİ, 2022 - 2023

Çarhan A., Ercan E., Uysal T. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kanda Dolaşan Tümör Hücrelerinin Mesane Kanseri Hastalarında Tespiti, 2015 - 2016

Şimşek E., Özensoy Güler Ö., Çarhan A., Uysal T. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kanda Dolaşan Tümör Hücrelerinin Farklı Evrelerdeki Meme Kanseri Hastalarında Tespiti, 2014 - 2016

Metrikler

Yayın: 12

Atıf (Scopus): 25

H-İndeks (Scopus): 2