

Arş. Gör. ELİF NAZ GÜRSOY

Kişisel Bilgiler

E-posta: elifnaz.alver@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/elifnaz.alver>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Elif

ORCID: 0000-0003-4946-1185

ScopusID: 57401952100

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2019 - 2023

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2014 - 2018

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası , Gazi Üniversitesi, 2019

Araştırma Alanları

Hayvan Fizyolojisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2022 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- The relationship between experimental 2,4-Dinitrophenol administration and neurological oxidative stress: in terms of dose, time and gender differences.**
Aribal P., Alver E. N., Kaltalioglu K., Balabanli B., Ebegil M., Coskun-Cevher Ş.
Molecular and cellular biochemistry, cilt.478, sa.5, ss.1161-1168, 2023 (SCI-Expanded)
- COMPARISON OF BACTERIAL CELLULOSE PRODUCTION BY KOMAGATAEIBACTER INTERMEDIUS STRAIN USING LAVANDULA ANGUSTIFOLIA, ROSA CANINA AND TILIA CORDATA PLANTS AS LOW-COST MEDIA**
AVCIOĞLU N. H., Sevim C., Alver E. N., Donmez S., Bilkay I. S.
CELLULOSE CHEMISTRY AND TECHNOLOGY, cilt.55, sa.9-10, ss.1029-1041, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **An Overview of Appetite Regulation Mechanisms**

ŞENER K., ALVER E. N., COŞKUN CEVHER Ş.

Kocaeli Journal of Science and Engineering, cilt.5, sa.2, ss.178-193, 2022 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **THE RELATIONSHIP OF MITOCHONDRIA AND AGING IN THE WOUND HEALING PROCESS**

GÜRSOY E. N., COŞKUN CEVHER Ş.

INTERNATIONAL ACADEMIC STUDIES IN THE FIELD OF BIOLOGY, , Editör, Serüven Yayınevi, Ankara, ss.33-53, 2024

II. **SİRTUİNLERİN NÖRODEJENERATİF HASTALIKLARLA OLAN İLİŞKİSİ**

GÜRSOY E. N., ŞENER K., BÖREKÇİ B., COŞKUN CEVHER Ş.

Moleküler Biyolojide Son Gelişmeler, TAŞTAN HAKKI, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.323-374, 2024

III. **THE RELATIONSHIP BETWEEN INTESTINAL MICROBIOTA AND COMMON DISEASES IN OLD AGE**

Börekçi B., ALVER E. N., COŞKUN CEVHER Ş.

Current Research in Science and Mathematics, , Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.63-90, 2023

IV. **Reactive Oxygen Species and Wound Healing**

ALVER E. N., KALTALIOĞLU K., COŞKUN CEVHER Ş.

Research & Reviews in Science and Mathematics - May 2021 (volume 2), Akgül Hasan, Doğan Hasan Hüseyin, Yüksel Mehmet, Karaman Onur, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.65-78, 2021

V. **REACTIVE OXYGEN SPECIES AND WOUND HEALING**

ALVER E. N., KALTALIOĞLU K., COŞKUN CEVHER Ş.

Research & Reviews in Science and Mathematics, , Editör, Gece Kitaplığı, ss.65-78, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Chelidonium majus: Could Be an Effective Agent in The Diabetic Wound Healing Process?**

GÜRSOY E. N., ŞENER K., KALTALIOĞLU K., BALABANLI K. B., AYTAÇ Z., COŞKUN CEVHER Ş.

7th EuroAsian Biodiversity Symposium (SEAB-2024), Türkiye, 22 - 24 Ağustos 2024

II. **THE EFFECT OF MORIN AND HESPERIDIN COMBINATION ON PROTEIN DYSFUNCTION IN STREPTOZOTOCIN (STZ)-INDUCED EXPERIMENTAL ALZHEIMER'S MODEL**

Yılmaz U. T., Gürsoy E. N., Coşkun Cevher Ş.

INTERNATIONAL HALICH CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH-VII, 23 Ocak 2024, ss.541-542

III. **Dose Dependent Effect of Chelidonium majus L. (Celandine) on Collagen and Matrix Metalloproteinases in Diabetic Wound Healing Process**

GÜRSOY E. N., ŞENER K., AYTAÇ Z., COŞKUN CEVHER Ş.

4th International Congress of Turkish World Educational Sciences and Social Sciences, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 03 Aralık 2023

IV. **Dose Dependent Effect of Chelidonium majus L. (Celandine) on Malondialdehyde and Glutathione in Diabetic Wound Healing Process**

ŞENER K., GÜRSOY E. N., AYTAÇ Z., COŞKUN CEVHER Ş.

4th International Congress of Turkish World Educational Sciences and Social Sciences, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 03 Aralık 2023, ss.86

V. **İki Farklı Polifenolün Birlikte Uygulanmasının Yara İyileşmesi ve Kollajen Düzeylerine Etkisi**

ALVER E. N., COŞKUN CEVHER Ş.

5. ULUSAL ZOOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 02 Aralık 2022

VI. **Different Applications of Combination of Ellagic Acid and Carnosic Acid in Hyperglycemic Rats: A Perspective of Protein Dysfunction in Wound Healing Process**

ALVER E. N., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., BALABANLI K. B., COŞKUN CEVHER Ş.

5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Türkiye, 23 Kasım 2022, ss.53

VII. The Effect of A New Generation Antioxidant Combination on Matrix Metalloproteinases in Diabetic Wound Healing

ALVER E. N., BALABANLI K. B., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş.

3 rd International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Türkiye, 20 Temmuz 2022

VIII. The Effect of Application of Ellagic Acid and Carnosic Acid on Wound Healing

ALVER E. N., BALABANLI K. B., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş.

3rd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2021), Ankara, Türkiye, 15 Aralık 2021, ss.32

Desteklenen Projeler

COŞKUN CEVHER Ş., GÜRSOY E. N., ŞENER K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İncir Sirkesinden Bakteriyel Selüloz Üretimi ve Karakterizasyonu, 2024 - Devam Ediyor

Coşkun Cevher Ş., Gürsoy E. N., Şener K., Kulaşcı M. B., Balabanlı K. B., Tuğcu Demiröz F. N., Börekçi B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Morin ve Hesperidin ile Zenginleştirilmiş Yeni Nesil Doğala Özdeş Selüloz Bazlı Yara Örtüsünün Geliştirilmesi, 2024 - 2027

Özen Y., Kınacı B., Özcan A., Coşkun Cevher Ş., Demirel G., Yalçınkaya Ö., Gürsoy E. N., Şener K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ALG yetiştirmede kullanılmak üzere Full Spektrum Ledlerin etkilerinin incelenmesi ve Karbon Yakalama Performanslarının Geliştirilmesi, 2024 - 2025

COŞKUN CEVHER Ş., KALTALIOĞLU K., BALABANLI K. B., ALVER E. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Chelidonium majus L. (kırlangıç otu) bitkisinin diyabetik yara iyileşmesi süreci ve oksidatif olaylar üzerine doz bağımlı etkileri, 2021 - 2024

Metrikler

Yayın: 16

Atıf (WoS): 10

Atıf (Scopus): 9

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

3rd International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences , Katılımcı, Konya, Türkiye, 2022

3. International Eurasian Conference on Science, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021

Ödüller

Coşkun Cevher Ş., Gürsoy E. N., Gazili Genç Girişimciler İş Fikri Yarışması, Gazi Üniversitesi, Haziran 2024