

ŞULE GÜRSOY

DR. ÖĞR. ÜYESİ

E-posta : sule.gursoy@erzincan.edu.tr

İş Telefonu : [+90 446 224 5344](tel:+904462245344) Dahili: 40228

Adres : ERZİNCAN BİNALİ YILDIRIM ÜNİVERSİTESİ

ECZACILIK FAKÜLTESİ ECZACILIK TEMEL BİLİMLERİ A.B.D.

YANLIZBAĞ YERLEŞKESİ /ERZİNCAN

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: nXHIR20AAAAJ

ORCID: 0000-0001-5236-5974

Yoksis Araştırmacı ID: 312108



Öğrenim Bilgisi

Lisans 2021 - Devam Ediyor	Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü, Türkiye
Doktora 2002 - 2008	İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya (Dr), Türkiye
Yüksek Lisans 1998 - 2002	İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik (YI) (Tezli), Türkiye
Lisans 1994 - 1996	Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Eğitimcilerin Eğitimi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2021

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği , Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, 2020

Sağlık ve Tıp, certificate of animal use in experimental research, inönü üniversitesi, 2009

Yaptığı Tezler

Doktora, Düzenli spor yapan öğrenci gruplarında egzersizin total antioksidan kapasite ve serum lipit profili üzerine etkisi, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyokimya (Dr), 2008

Yüksek Lisans, Pseudoxanthoma elasticum tanısı konan kişilerin ve akrabalarının genetik analizi, İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik (YI) (Tezli), 2001

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi 2019 - Devam Ediyor	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü
---------------------------------------	--

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. Diaryl-substituted benzimidazole derivatives as antiproliferative agents: Design, synthesis, in vitro activity, and SAR analysis**
GÜRSOY Ş., Ersan R. H.
Journal of Molecular Structure, cilt.1308, 2024 (SCI-Expanded)
- 2. Identification of some novel amide conjugates as potent and gastric sparing anti-inflammatory agents: In vitro, in vivo, in silico studies and drug safety evaluation**
KULABAŞ N., Set İ., Aktay G., GÜRSOY Ş., DANIŞ Ö., OGAN A., Sağ Erdem S., Erzincan P., Helvacioğlu S., Hamitoğlu M., et al.
Journal of Molecular Structure, cilt.1285, 2023 (SCI-Expanded)
- 3. (p-Chlorophenyl)-3(2H)pyridazinone Derivatives: Synthesis, in Silico, and AChE/BChE Inhibitory Activity**
Bozbey İ., Taşkor Önel G., Türkmenoğlu B., Gürsoy Ş., Dilek E.
CHEMISTRYSELECT, cilt.7, sa.38, ss.1-7, 2022 (SCI-Expanded)
- 4. Pyridazinones containing the (4-methoxyphenyl)piperazine moiety as AChE/BChE inhibitors: design, synthesis, in silico and biological evaluation**
Bozbey İ., Taşkor Önel G., Türkmenoğlu B., Gürsoy Ş., Dilek E.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.31, sa.11, ss.2021-2031, 2022 (SCI-Expanded)
- 5. Synthesis of (p-tolyl)-3(2H)pyridazinone Derivatives as Novel Acetylcholinesterase Inhibitors**
Bozbey İ., Taşkor Önel G., Türkmenoğlu B., Gürsoy Ş., Dilek E., Özçelik A. B., Uysal M.
ChemistrySelect, cilt.7, sa.28, 2022 (SCI-Expanded)
- 6. Antioxidant Effect of a Dihydropyridine Calcium Antagonist Nitrendipine in Streptozotocin-Induced Diabetes**
Ünüvar S., Gursoy Ş., Berk A., Kaymaz B., İlhan N., Aktay G.
JOURNAL OF EVOLUTIONARY BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, cilt.57, sa.1, ss.126-133, 2020 (SCI-Expanded)
- 7. Protective effect of atorvastatin on oxidative stress in streptozotocin-induced diabetic rats independently their lipid-lowering effects**
Aktay G., Gursoy Ş., Uyumlu U., Unuvar S., İlhan N.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.33, sa.5, 2019 (SCI-Expanded)
- 8. The effects of sebum configuration on Demodex spp. density**
Demirdag H. G., Ozcan H., Gursoy Ş., Beker Akbulut G.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.46, sa.5, ss.1415-1421, 2016 (SCI-Expanded)
- 9. Effects of Lycium barbarum on bacterial translocation in thioacetamide-induced liver injury in rats**
BİLGİÇ Y., HARPUTLUOĞLU M. M. M., Kutlu O., Demirel U., GÜL M., OTLU B., Temel İ., Gursoy Ş., Dertli R., SELÇUK E. B., et al.
European Journal of Inflammation, cilt.13, sa.3, ss.154-163, 2015 (SCI-Expanded)
- 10. Synthesis and characterization of celecoxib derivatives as possible anti-inflammatory, analgesic, antioxidant, anticancer and anti-HCV agents.**
Küçükgül Ş., Coşkun İ., Aydın S., Aktay G., Gürsoy Ş., Çevik Ö., Özakpınar Ö., Özşavcı D., Şener A., Kaushik-Basu N., et al.
Molecules (Basel, Switzerland), cilt.18, ss.3595-614, 2013 (SCI-Expanded)
- 11. The effects of apricot on serum proteins and liver enzymes in rats**
YILMAZ İ., Temel İ., Gursoy Ş., Dogan Z.
JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION RESEARCH, cilt.52, sa.2, ss.101-106, 2013 (SCI-Expanded)
- 12. Effects of rifaximin on bacterial translocation in thioacetamide-induced liver injury in rats.**
Harputluoglu M., Demirel U., Gul M., Temel İ., Gursoy Ş., Selcuk E., Aladag M., Bilgic Y., Gunduz E., Seckin Y.
Inflammation, cilt.35, ss.1512-7, 2012 (SCI-Expanded)
- 13. The antioxidant effects of dry apricot in the various tissues of rats with induced cold restraint stress**
UĞURALP S., ÖZTÜRK F., AKTAY G., ÇETİN A., Gursoy Ş.
Natural Product Research, cilt.26, sa.16, ss.1535-1538, 2012 (SCI-Expanded)

14. **Design and synthesis of some thiazolotriazolyl esters as anti-inflammatory and analgesic agents**
Tozkoparan B., AYTAÇ S. A., Gürsoy Ş., AKTAY G.
Medicinal Chemistry Research, cilt.21, sa.2, ss.192-201, 2012 (SCI-Expanded)
15. **Novel 1,2,4-triazolo[3,4-b]-1,3,4-thiadiazole derivatives as dual analgesic/anti-inflammatory and antimicrobial agents**
Tozkoparan B., Aytaç S. P., Gürsoy Ş., GÜNAL S., AKTAY G.
Letters in Drug Design and Discovery, cilt.9, sa.2, ss.204-212, 2012 (SCI-Expanded)
16. **The effects of Teucrium polium on ionizing radiation-induced intestinal damage in rats.**
Demirel U., Harputluoglu M., Us S., Kaya E., Sahin N., Aydin N., Gursoy Ş., Bilgic Y., Demirel M., Bulut T., et al.
Acta gastro-enterologica Belgica, cilt.74, ss.491-6, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Exploring Novel Schiff Base Compounds Derived from Benzothiophene-3-carboxaldehyde Hydrazones: In vitro and In silico Evaluation as Potential Inhibitors of Cholinesterases and Carbonic Anhydrases I-II**
Gürsoy Ş., Çaka Z., Faydalı N., Shırnzadeh H., Dilek E.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.17, sa.1, ss.174-195, 2024 (Hakemli Dergi)
2. **Novel (p-tolyl)-3(2H)-pyridazinone derivatives containing substituted-1,2,3-triazole moiety as new anti-Alzheimer agents: Synthesis, in vitro and in silico assays**
Bozbey İ., Taşkor Önel G., Türkmenoğlu B., Gürsoy Ş., Dilek E.
FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.47, sa.3, ss.1128446, 2022 (Scopus)
3. **Inhibitory effects of novel 3(2H)pyridazinone-triazole derivatives against acetylcholinesterase enzyme**
Bozbey Merde İ., Taşkor Önel G., Türkmenoğlu B., Gürsoy Ş., Dilek E., Ergün M., Özçelik A. B., Uysal M.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.26, sa.5, ss.1461-1471, 2022 (Hakemli Dergi)
4. **Use of Pharmaceutical Chemistry Information in the Pharmacy**
MÜEZZİN A. H., EROĞLU Y., POLAT E. C., BOZBEY MERDE İ., GÜRSOY Ş., KARATAŞ M., ER A.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.1198-1204, 2020 (Hakemli Dergi)
5. **Cross-sectional Analysis of Erzincan Central Pharmacy Enterprises On Emergency Contraception**
ER A., EROĞLU Y., BOZBEY MERDE İ., KARATAŞ M., GÜRSOY Ş., çelikkol g.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.939-947, 2020 (Hakemli Dergi)
6. **Effects of Captopril on Cell Damage and Liver Damage**
GÜRSOY Ş., ceritli m., ÜNÜVAR S., AKTAY G.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.40, ss.320-325, 2020 (Scopus)
7. **Investigating Biological Activity Potential of Plantago lanceolataL. in Healing of Skin Wounds by a Preclinical Research**
kuranel e., AKKOL E., SÜNTAR İ., GÜRSOY Ş., KELEŞ H., AKTAY G.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, 2016 (Scopus)
8. **THE EFFECTS OF APRICOT ON LARGE INTESTINE OXIDATIVE STRESS ENZYMES IN RATS**
YILMAZ İ., DOĞAN Z., ERDEMLİ M. E., GÜRSOY Ş., GÖZÜKARA BAĞ H. G.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND MEDICAL RESEARCH, 2015 (Hakemli Dergi)
9. **THE EFFECTS OF REGULAR AEROBIC EXERCISE ON SERUM LIPID PROFILE, IRON, OXIDATIVE STRESS AND ANTIOXIDANT CAPACITY IN PHYSICAL EDUCATION STUDENTS COMPARED TO SEDENTARY MEDICAL STUDENTS**
TEMEL İ., TAŞKIRAN C., GÜRSOY Ş., TAŞKAPAN M. Ç., ÇİFTÇİ O., YOLOĞLU S.
ASIAN ACADEMIC RESEARCH JOURNAL OF MULTIDISCIPLINARY, 2014 (Hakemli Dergi)
10. **The Effect of Environmental Tobacco Smoke on the Testicular Functions of 7-10 Years Old Children**
KARAMAN A., taş e., TEMEL İ., GÜRSOY Ş., DEMİRCAN M.
Journal of Inonu University Medical Faculty, cilt.19, sa.1, ss.9-13, 2012 (Hakemli Dergi)

11. Effects of Sun Dried Organic Apricot on Some Serum Mineral Levels in Rats

YILMAZ İ., TEMEL İ., GÜRSOY Ş., DOĞAN Z., TÜRKÖZ Y.

Int. Res. J. of Pharmaceuticals, 2012 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. SİNİR SİSTEMİ ENZİMLERİ VE ETKİ MEKANİZMALARI

DİLEK E., GÜRSOY Ş.

Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları, Prof. Dr. Nizami DURAN, Doç. Dr. Canan DEMİR, Editör, Livre de Lyon, Lyon, ss.23-44, 2023

2. NÖROPROTEKTİF ETKİLİ ANTİOKSİDANLAR

Gürsoy Ş., Dilek E.

Disiplinlerarası Tıp ve Sağlık Bilimleri Kavramlar, Araştırmalar ve Uygulama, Prof. Dr. Nizami Duran, Doç. Dr. Meriç Eraslan, Editör, Livre.net, Lyon, ss.143-168, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. A series of (p-anisyl)-3(2H) pyridazinone derivatives incorporating 1,2,4-triazole as potent acetylcholinesterase inhibitors.

AYKAÇ O., BOZBEY MERDE İ., TAŞKOR ÖNEL G., TÜRKMENOĞLU B., GÜRSOY Ş., DİLEK E.

17th International Conference on CHEMISTRY AND MEDICINAL CHEMISTRY, 4 - 06 Aralık 2023

2. Potential Alternatives to Current Acetylcholinesterase Inhibitor: Meropenem

GÜRSOY Ş.

International 10. Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye, 10 Mart 2022, cilt.1, ss.118

3. CARDIOPROTECTIVE AND ANTIOXI DAN ACTIVITY OF BLUEBERRY ANTHOCYANINE AND POLYPHENOLS IN RATS

KARAKURT C., GÜRSOY Ş., ALAGÖZ M. A., KARAKURT A., AKTAY G., KOÇAK G.

EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, 26 - 28 Ekim 2009, cilt.38, ss.167-168

Akademik İdari Deneyim

2021 - Devam Ediyor	Burs Değerlendirme ve Kısmi Zamanlı Öğrenci Belirleme Komisyonu	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü
2020 - Devam Ediyor	Fakülte Tanıtım Komisyonu	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü
2020 - Devam Ediyor	Satın Alma Komisyonu	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü
2021 - 2023	Sosyal/Kültürel Etkinlikler ve Sportif Faaliyetler Komisyonu	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü
2020 - 2021	Ders Ve Sınav Programlama Koordinatörü	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü
2020 - 2021	Akreditasyon Çalışma Komisyonu	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü

2020 - 2021	Eğitim Komisyonu	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü
2020 - 2021	Ecz-ÇEP ve GEP Çalışma Komisyonu	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü
2020 - 2021	Sosyal ve Kültürel Etkinlikler Komisyonu	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü
2019 - 2021	Anabilim/Bilim Dalı Başkanı	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü
2020 - 2020	Eczacılık Fakültesi Mezuniyet komisyonu	Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü

Verdiği Dersler

Antioksidan ve Tayin Yöntemleri, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
BESİN-İLAÇ ETKİLEŞİMİ, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Nutrigenomik, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Biyokimya Lab, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Mezuniyet Projesi Dersi 2, Lisans, 2020 - 2021
Moleküler Hücre Biyolojisi, Lisans, 2021 - 2022
Mezuniyet Projesi Dersi 1, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Biyokimya I, Lisans, 2020 - 2021
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Biyokimya 2, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Yaşlanmanın Biyolojisi ve Anti Aging, Lisans, 2021 - 2022
Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Spor Eczacılığı, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Antioksidanlar ve Tayin Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Moleküler Biyoloji ve Genetik, Lisans, 2020 - 2021
İlaç-İlaç ve İlaç-Besin Etkileşimleri, Lisans, 2020 - 2021

Metrikler

Yayın: 35
Atıf (WoS): 84
Atıf (Scopus): 132
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 7

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Eczacılık Bilimleri, Eczacılık Temel Bilimleri, Biyokimya