

Arş.Gör. Fatih Dönmez

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065)

İş Telefonu: [+90 432 225 1271](tel:+904322251271) Dahili: 21134

E-posta: fatihdonmez@yyu.edu.tr

Web: <http://avesis.yyu.edu.tr/fatihdonmez/>

Posta Adresi: Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dekanlığı Biyokimya Anabilim Dalı Başkanlığı

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3958-1028

Yoksis Araştırmacı ID: 300631

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Eczacılık Biyokimya Anabilim Dalı Başkanlığı, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Temel Bilimleri, Türkiye 2018 - 2021

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık, Türkiye 2013 - 2018

Araştırma Alanları

Temel Eczacılık Bilimleri, Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Ameliorative effects of *Scutellaria Pinnatifida* subsp. *pichleri* (Stapf) Rech.f. Extract in streptozotocin-induced diabetic rats: chemical composition, biochemical and histopathological evaluation**
Bakaç M. S., Doğan A., Yılmaz M. A., Altındağ F., Dönmez F., Battal A.
BMC Complementary Medicine and Therapies, cilt.23, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **EXPLORING THE AMELIORATIVE EFFECTS OF *HYPERICUM SCABRUM* L. ON A SURGICALLY-INDUCED ENDOMETRIOSIS RAT MODEL AND ITS PHYTOCHEMICAL LC-MS/MS- PROFILE**
İlhan M., Kaptaner B., Battal A., Doğan A., Dönmez F., Yılmaz M. A., Eroğlu H.
FARMACIA, cilt.71, sa.4, ss.710-721, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Exploring phytochemical constituents of *Achillea arabica* Kotschy, ethanolic flower extract by LC-MS/MS and its possible antioxidant and antidiabetic effects in diabetic rats**
Hanalp H. C., Doğan A., Kuşman Sayğı T., Dönmez F., Battal A.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.78, sa.5-6, ss.189-199, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Histochemical changes, cellular dynamics and antioxidant responses in the corpuscles of Stannius of**

- the female Lake Van fish (*Alburnus tarichi* Güldenstädt, 1814) (Cyprinidae) during migration from highly alkaline and brackish water to freshwater**
 Kaptaner B., Doğan A., Aykut H., Yıldız F., Dönmez F., Doğan E.
Aquaculture Research, cilt.53, ss.2959-2969, 2022 (SCI-Expanded)
- V. Investigation of the effects of three different generations of fluoroquinolone derivatives on antioxidant and immunotoxic enzyme levels in different rat tissues**
 Dönmez F., Doğan A.
Drug And Chemical Toxicology, cilt.44, sa.6, ss.1-13, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. Simple, rapid, and sensitive electrochemical determination of antithyroid drug methimazole using a boron-doped diamond electrode**
 SEYİDAHMET S., Dönmez F., Yardım Y., Senturk Z.
JOURNAL OF THE IRANIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.16, sa.5, ss.913-920, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. Electroanalytical determination of enrofloxacin based on the enhancement effect of the anionic surfactant at anodically pretreated boron-doped diamond electrode**
 Dönmez F., Yardım Y., Şentürk Z.
DIAMOND AND RELATED MATERIALS, cilt.84, ss.95-102, 2018 (SCI-Expanded)

Düzen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Investigation of Neurotoxic and Immunotoxic Effects of the Chinar (*Platanus orientalis L.*) Tree Leaf Infusion Against Ethanol Toxicity in Rats**
 Doğan A., Dönmez F., Battal A., Aslan A., Anuk Ö. O.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.778-787, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. Evaluation of the Erythrocyte Fragility, Haematological Parameters and Antioxidant Properties of *Platanus orientalis* Leaf Infusion Against Ethanol Toxicity in Rats**
 Doğan A., Dönmez F., Anuk Ö. O.
Alinteri Journal of Agriculture Science, cilt.35, sa.1, ss.22-28, 2020 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. NAR MEYVE KABUĞUNUN FİTOKİMYASAL İÇERİĞİ VE FARMAKOLOJİK ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**
 DOĞAN A., DÖNMEZ F.
SAĞLIK BİLİMLERİNDE GÜNCEL ARAŞTIRMALAR VE PRATİK BİLGİLER 2, UZUN YUSUF, DOĞAN ABDULAHAD, BATTAL ABDULHAMİT, Editör, IKSAD PUBLISHING HOUSE, Ankara, ss.251-268, 2023
- II. ÇINAR (*Platanus orientalis L.*) BITKİSİNİN KULLANIM ALANLARI VE FARMAKOLOJİK ETKİLERİ**
 DOĞAN A., BATTAL A., DÖNMEZ F.
SAĞLIK BİLİMLERİNDE GÜNCEL ARAŞTIRMALAR VE PRATİK BİLGİLER 2, UZUN YUSUF, DOĞAN ABDULAHAD, BATTAL ABDULHAMİT, Editör, IKSAD PUBLISHING HOUSE, Ankara, ss.189-205, 2023
- III. Diyabet ve Tedavisinde Kullanılan İlaçlar**
 BATTAL A., DOĞAN A., DÖNMEZ F.
Sağlık Bilimlerinde Güncel Araştırmalar ve Pratik Bilgiler I, Yusuf Uzun, Abdullah Dalar, Abdulhamit Battal, Editör, IKSAD International Publishing House, ss.247-264, 2022
- IV. *Urtica dioica L.***
 DOĞAN A., DÖNMEZ F., BATTAL A.
Novel Drug Targets With Traditional Herbal Medicines, Fatma Tuğçe Güragaç Dereli, Mert İlhan, Tarun Belwal, Editör, Springer Cham, ss.553-563, 2022
- V. Diyabet Tedavisine Bitkisel Yaklaşım**
 BATTAL A., DOĞAN A., DÖNMEZ F.
Sağlık Bilimlerinde Güncel Araştırmalar ve Pratik Bilgiler I, Yusuf Uzun, Abdullah Dalar, Abdulhamit Battal, Editör,

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. INVESTIGATION OF THE ANTIOXIDATIVE EFFECTS OF GRAPE HYACINTH (*Muscari neglectum Guss. Ex Ten.*) PLANT EXTRACT ON CCL4-INDUCED LIVER AND RENAL DAMAGE IN RATS
Eroğlu A., Doğan A., Dönmez F., Kaptaner B.
IV - INTERNATIONAL CONFERENCE OF FOOD, AGRICULTURE, AND VETERINARY SCIENCES, Van, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2022, ss.78-79
- II. Evaluation of the Hematological Parameters, Erythrocyte Fragility and Antioxidant Status of Chinar (*Platanus orientalis*) Leaf Infusion Against Ethanol Toxicity in Rats
Doğan A., Dönmez F.
2 ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2019, ss.49
- III. The Search of Neurotoxic and Immunotoxic Effects of The Chinar (*Platanus Orientalis L.*) Tree Leaf Infusion Against Ethanol Toxicity in Rats
Dönmez F., Doğan A., Battal A.
I. International Aromatic Plants and Costemetics Symposium, İğdır, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2019, ss.10-11
- IV. The Performance of Boron-doped Diamond Electrode in Anionic Surfactant Media for Enhancing the Adsorptive Stripping Voltammetric Determination of Fluoroquinolones
Şentürk Z., Dönmez F., Baş Z., Karahan F., Talay Pınar P., Yardım Y.
30 PBA (30th International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis), Tel-Aviv-Yafo, İsrail, 15 - 18 Eylül 2019
- V. Anodically pretreated boron-doped diamond electrode for antithyroid drug methimazole determination in the pharmaceutical formulations
Seyidahmet S., Dönmez F., Yardım Y., Şentürk Z.
4th International Conference on New Trends in Chemistry (4th ICNTC 2018 Conference), Sankt-Peterburg, Rusya, 11 - 13 Mayıs 2018, ss.144

Desteklenen Projeler

Doğan A., Dönmez F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üç Farklı Kuşak Florokinolon İlacının Antioksidan ve İmmünotoksik Enzim Düzeyleri Üzerine Etkilerinin Farklı Sıçan Dokularında Araştırılması, 2020 - 2021

Metrikler

Yayın: 21
Atıf (WoS): 42
Atıf (Scopus): 43
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 2