

Arş. Gör. NUH MEHMET BOZKURT

E-posta: mehmetbozkurt@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/mehmetbozkurt>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: PojFpSgAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2965-6719

Publons / Web Of Science ResearcherID: AFV-6509-2022

ScopusID: 57545114100

Yoksis Araştırmacı ID: 366446

Eğitim Bilgileri

- I. Doktora, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, --, Türkiye 2022 - Devam Ediyor
- II. Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, --, Türkiye 2020 - 2022
- III. Lisans, Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2014 - 2019

Yabancı Diller

- I. İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- I. Sağlık ve Tıp, 13th International Congress on Psychopharmacology & International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Turkish Association for Psychopharmacology, 2022
- II. Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Erciyes Üniversitesi Hayvan Deneyleleri Etik Kurulu, 2019

Yaptığı Tezler

- I. Yüksek Lisans, SIÇANLARDA MK-801 İLE OLUŞTURULMUŞ ŞİZOFRENİ MODELİNDE VORTİOKSETİN'İN ŞİZOFRENİNİN POZİTİF, NEGATİF VE KOGNİTİF SEMPTOMLARI ÜZERİNE ETKİLERİNİN DAVRANIŞSAL VE MOLEKÜLER YÖNTEMLERLE İNCELENMESİ, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, --, 2022

Araştırma Alanları

Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakoloji, Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

- I. Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The long-lasting effects of aceclofenac, a COX-2 inhibitor, in a Poly I:C-Induced maternal immune activation model of schizophrenia in rats.**
Taskiran S. Y., Taskiran M., Unal G., Bozkurt N. M., Golgeli A.
Behavioural brain research, cilt.452, ss.114565, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Independent and combined effects of astaxanthin and omega-3 on behavioral deficits and molecular changes in a prenatal valproic acid model of autism in rats**
Adiguzel E., Bozkurt N. M., Unal G.
NUTRITIONAL NEUROSCIENCE, cilt.26, sa.9, ss.1-17, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Vortioxetine improved negative and cognitive symptoms of schizophrenia in subchronic MK-801 model in rats**
Bozkurt N. M., Ünal G.
BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH : AN INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.444, ss.114365-114379, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of the Chemical Composition, Antioxidant and Antidiabetic Activity of Rhaponticoides iconiensis Flowers: Effects on Key Enzymes Linked to Type 2 Diabetes In Vitro, In Silico and on Alloxan-Induced Diabetic Rats In Vivo.**
Paşayeva L., Fatullayev H., Celik I., Unal G., Bozkurt N. M., Tugay O., Abdellattif M. H.
Antioxidants (Basel, Switzerland), cilt.11, sa.11, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Design, synthesis, and in vitro and in vivo anticancer activity studies of new (S)-Naproxen thiosemicarbazide/1,2,4-triazole derivatives**
Han M. İ., Tunc C. U., Atalay P., Erdogan O., Ünal G., Bozkurt M., Aydın Ö., Cevik O., Kucukguzel S. G.
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.46, sa.13, ss.6046-6059, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Ivermectin improved behavioral and molecular deficits of poly I: C-Induced schizophrenia model in rats**
Bozkurt N. M., Ünal G., Taşkıran S., Taşkıran M.
Neuroscience Applied, cilt.2, ss.101019-101045, 2023 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investigation of the neuroprotective effect of co-administered probiotics and vitamin D against neurotoxicity: an in vitro example**
Gül H., Bozkurt N. M., Ünal G.
14th International Congress on Psychopharmacology & International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Türkiye, 22 Ekim - 25 Kasım 2023, ss.35-39
- II. **Vortioxetine improved autistic-like behaviors in the prenatal valproic acid model of autism in rats**
Bozkurt N. M., Adigüzel E., Ünal G.
14th International Congress on Psychopharmacology & International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2023, ss.57-61
- III. **Investigation of The Neuroprotective Effects Due Antioxidant Activity of Alpha-Lipoic Acid and Eryngium kotschy Flower Extract on Scopolamin-Induced Neuronal Damage in Human Neuroblastoma Cells**
Karaboğa Arslan A. K., Ökçesiz Haciseyitoğlu A., Paşayeva L., Bozkurt N. M., Tugay O.

57th Congress of the European Societies of Toxicology, Ljubljana, Slovenya, 10 - 13 Eylül 2023, ss.238

- IV. **Synthesis of A New Hybrid Sulfonyleurea Derivatives for Evaluation of Antihyperglycemic Activity**
Kemerli M. Z., Dayan S., Karaboğa Arslan A. K., Ünal G., Bozkurt N. M., Kestane S.
11. Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mart 2023, ss.85
- V. **Vortioxetine improved negative and cognitive symptoms-like behaviors on MK-801 induced schizophrenia model in rats**
Bozkurt N. M., Ünal G.
13th International Congress on Psychopharmacology & International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology (ICP 2022), Antalya, Türkiye, 9 - 12 Kasım 2022
- VI. **Synthesis of New Thiosemicarbazone Derivatives and Evaluation of Their Cytotoxic Activity**
Tok F., Bozkurt N. M., Karaboğa Arslan A. K.
SECOND INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOLOGICAL AND HEALTH SCIENCES, İstanbul, Türkiye, 24 Şubat - 27 Mart 2022, ss.95

Desteklenen Projeler

- I. Uzunhisarcıklı E., Bozkurt N. M., Sağlam A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Glioblastoma Tedavisine Yönelik Olarak ROCK İnhibitörlerinin PTEN Gen Yolağı Üzerinden Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2024 - 2025

Bilimsel Hakemlikler

- I. DUSUNEN ADAM, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024
- II. DUSUNEN ADAM, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
- III. DUSUNEN ADAM, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023
- IV. DUSUNEN ADAM, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

Metrikler

Yayın: 12
Atıf (WoS): 18
Atıf (Scopus): 21
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- I. 13th International Congress on Psychopharmacology & International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology , Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2022

Ödüller

- I. Bozkurt N. M., Adıgüzel E., Ünal G., Outstanding Research Presentations 3rd Place, 14 International Congress On Psychopharmacology & International Symposium On Child And Adolescent Psychopharmacology, Ekim 2023
- II. Bozkurt N. M., Ünal G., Outstanding Research Presentations 3rd Place, 13Th International Congress On Psychopharmacology & International Symposium On Child And Adolescent Psychopharmacology , Kasım 2022