

Doç.Dr. NAZLI TURAN YÜCEL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 335 0580](tel:+902223350580) Dahili: 3746

E-posta: nazlituran@anadolu.edu.tr

Web: <https://avesis.anadolu.edu.tr/nazlituran>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 3rWYim4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-0371-2703

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABY-6133-2022

ScopusID: 57203742612

Yoksis Araştırmacı ID: 206362

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmakoloji (Dr), Türkiye 2014 - 2019

Lisans, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, Eczacılık Pr., Türkiye 2007 - 2012

Araştırma Alanları

Eczacılık, Farmakoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Anadolu Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Anadolu Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2022 - 2024

Araştırma Görevlisi Dr., Anadolu Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2019 - 2022

Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2014 - 2019

Verdiği Dersler

ECZ891-1 Klinik Eczacılık, Lisans, 2021 - 2022

ECZ429 Farmakoloji Uygulama, Lisans, 2019 - 2020

LBV202U Temel Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji, Ön Lisans, 2019 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Catecholaminergic and Cholinergic Systems Mediate Beneficial Effect of Vortioxetine on Diabetes-Induced Neuropathic Pain**
TURAN YÜCEL N., KANDEMİR Ü., Ucel U. I., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
BIOMEDICINES, cilt.11, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)
- Antidepressant-like effect of tofisopam in mice: A behavioural, molecular docking and MD simulation study**

TURAN YÜCEL N., Evren A. E., Kandemir U., CAN Ö. D.

JOURNAL OF PSYCHOPHARMACOLOGY, cilt.36, sa.7, ss.819-835, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **SYNTHESIS AND ANTIDEPRESSANT-LIKE ACTIVITIES OF SOME PIPERIDINE DERIVATIVES: INVOLVEMENTS OF MONOAMINERGIC AND OPIOIDERGIC SYSTEMS**
Kaya C., TURAN YÜCEL N., Kandemir U., OSMANİYE D., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
ACTA POLONIAE PHARMACEUTICA, cilt.79, sa.4, ss.509-522, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Gut Microbiome Alteration after Reboxetine Administration in Type-1 Diabetic Rats**
Aydin S., ÖZKUL KOÇAK C., TURAN YÜCEL N., KARACA H.
MICROORGANISMS, cilt.9, sa.9, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **5-HT1A Serotonergic, alpha-Adrenergic and Opioidergic Receptors Mediate the Analgesic Efficacy of Vortioxetine in Mice**
TURAN YÜCEL N., Kandemir U., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
MOLECULES, cilt.26, sa.11, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis and Antinociceptive Effect of Some Thiazole-Piperazine Derivatives: Involvement of Opioidergic System in the Activity**
TURAN YÜCEL N., OSMANİYE D., Kandemir U., Evren A. E., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
MOLECULES, cilt.26, sa.11, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Catecholaminergic and opioidergic system mediated effects of reboxetine on diabetic neuropathic pain**
TURAN YÜCEL N., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
PSYCHOPHARMACOLOGY, cilt.237, sa.4, ss.1131-1145, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigating the Antidepressant-like Effects of some Benzimidazolepiperidine Derivatives by *In-Vivo* Experimental Methods**
Turan N., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN N. Ö., CAN Ö. D.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, sa.3, ss.341-346, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis of Novel Benzazole Derivatives and Evaluation of Their Antidepressant-Like Activities with Possible Underlying Mechanisms**
Tokgoz G., DEMİR ÖZKAY Ü., OSMANİYE D., TURAN YÜCEL N., CAN Ö. D., KAPLANCIKLI Z. A.
MOLECULES, cilt.23, sa.11, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Antihyperalgesic Activity of Atomoxetine on Diabetes-Induced Neuropathic Pain: Contribution of Noradrenergic and Dopaminergic Systems**
Barbaros M. B., CAN Ö. D., Ucel U. I., TURAN YÜCEL N., DEMİR ÖZKAY Ü.
MOLECULES, cilt.23, sa.8, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **A benzothiazole/piperazine derivative with acetylcholinesterase inhibitory activity: Improvement in streptozotocin-induced cognitive deficits in rats**
DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D., SAĞLIK B. N., Turan N.
PHARMACOLOGICAL REPORTS, sa.6, ss.1349-1356, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Antidepressant-like effect of gallic acid in mice: Dual involvement of serotonergic and catecholaminergic systems**
CAN Ö. D., Turan N., DEMİR ÖZKAY Ü., ÖZTÜRK Y.
LIFE SCIENCES, ss.110-117, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Synthesis and antinociceptive activities of some novel benzimidazole-piperidine derivatives**
DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D., Turan N., KAYA ÇAVUŞOĞLU B.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, sa.5, ss.672-684, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effect of subacute agomelatine treatment on painful diabetic neuropathy: involvement of catecholaminergic mechanisms**
Aydin T. H., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü., Turan N.
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, sa.6, ss.549-567, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Antinociceptive Activities of Some 4,5-Dihydro-1*H*-Pyrazole Derivatives: Involvement of Central and Peripheral Pathways**
CAN Ö. D., ALYU ALTINOK F., Turan N., ÖZDEMİR A.

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of Reboxetine Treatment on BDNF, Synaptophysin, and PSD-95 Levels in the Spinal Dorsal Horn of Rats with Diabetic Neuropathy**
TURAN YÜCEL N., Ucel U. I., DEMİR ÖZKAY Ü., ULUPINAR E., Can O. D.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, sa.4, ss.710-718, 2023 (ESCI)
- II. **Beneficial Effect of Atomoxetine Treatment on Scopolamine-Induced Cognitive Impairments and Molecular Changes in Rats**
TURAN YÜCEL N., Ucel U. I., KANDEMİR Ü., CAN Ö. D.
PSYCHIATRY AND BEHAVIORAL SCIENCES, sa.4, ss.188-202, 2023 (ESCI)
- III. **BENEFICIAL EFFECTS OF REBOXETINE ON IMPAIRED BEHAVIORAL PARAMETERS OF DIABETIC RATS REBOKSETİN'İN DİYABETİK SIÇANLARDA BOZULMUŞ DAVRANIŞ PARAMETRELERİ ÜZERİNDEKİ YARARLI ETKİLERİ**
TURAN YÜCEL N., KANDEMİR Ü., Üçel U. I., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.47, sa.1, 2022 (Scopus)
- IV. **TOFİSOPAM'IN OPİOİDERJİK SİSTEM ARACILIKLI ANTİNOSİSEPTİF ETKİNLİĞİ**
TURAN YÜCEL N., ÜÇEL U. İ., YAZICI C., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ DERGISİ, cilt.46, sa.3, ss.712-727, 2022 (Scopus)
- V. **Clinical Pharmacy Education and Examples on Its Implementation from Some Western European Countries**
TURAN N.
International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Research, cilt.16, sa.2, ss.1-13, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Huperzin A: Gölgede Kalmış Bir Nootropik Ajan**
TURAN N., CAN Ö. D.
FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.44, sa.2, ss.133-146, 2019 (Scopus)
- VII. **Benzotiyazol Halkası Taşıyan Bazı Bileşiklerin Antinosiseptif ve Anksiyolitik-Benzeri Etkileri**
DEMİR ÖZKAY Ü., Üçel U. İ., TURAN N., CAN Ö. D.
Kocatepe Veterinary Journal, cilt.12, sa.2, ss.122-129, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **1,3,5-triaril-4,5-dihidro-1h-pirazol türevi bazı bileşiklerin benzodiazepin reseptörleri aracılıklı anksiyolitik-benzeri etkileri**
CAN Ö. D., TURAN N., ALYU TEKEŞ F.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.41, sa.2, ss.304, 2016 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Protein Yapısı ve İşlevi (Çeviri: Protein structure and function)**
KAPLANCIKLİ Z. A., TURAN YÜCEL N.
Medisinal Kimya Giriş 6. Baskı (An Introduction to Medicinal Chemistry 6th Edition), Öztekin Algül (Çeviri Editörü), Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.17-29, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effect of reboxetine treatment on the cognitive parameters and the hippocampal BDNF levels of the scopolamine-induced amnesic rats**
TURAN YÜCEL N.
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara/Online, Türkiye, 11 - 13 Ekim

2023

- II. **Effects of vortioxetine treatment on diabetes-induced behavioral changes in rats**
TURAN YÜCEL N.
8th International Aegean Conference on Natural & Medical Sciences, İzmir/Online, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2023
- III. **Anxiolytic-like effects of some piperidine derivative compounds containing benzimidazole ring in their structure**
ESER M., AHRARI S. M., TURAN YÜCEL N., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2023, İzmir, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2023
- IV. **Antidepressant-like Effects of Some Piperazine Derivatives Piperazine Derivatives**
ÇELİK O., KANDEMİR Ü., OSMANİYE D., TURAN YÜCEL N., CAN Ö. D.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2023, İzmir, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2023
- V. **Covid-19'un Kronik Hastalıklarla İlişkisi ve Tedavisine Yönelik Güncel Yaklaşımlar**
KENAR F., TURAN YÜCEL N.
International Congress of Health Research (2022 USAK), Çevrimiçi, Türkiye, 8 - 09 Aralık 2022
- VI. **Effect of vortioxetine treatment on streptozotocin induced hyperalgesia: The underlying mechanism of action**
TURAN YÜCEL N.
8th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Türkiye, 25 Aralık 2021
- VII. **A new indication possibility for an old antidepressant reboxetine**
TURAN YÜCEL N., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
12th International Congress on Psychopharmacology & 8th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Türkiye, 17 Kasım 2021
- VIII. **Effect of reboxetine treatment on the neuroanatomical and immunohistochemical changes in diabetes at spinal level**
TURAN YÜCEL N., ÜÇEL U. İ., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü., ULUPINAR E.
12th International Congress on Psychopharmacology & 8th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Türkiye, 17 Kasım 2021
- IX. **Evaluating the effect of tangeretin on scopolamine-induced cognitive deficits**
KANDEMİR Ü., TURAN YÜCEL N., TOPKARA B. B., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
12th International Congress on Psychopharmacology & 8th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Türkiye, 17 Kasım 2021
- X. **Serotonergic system-mediated anxiolytic-like effects of myricetin**
TOPKARA B. B., TURAN YÜCEL N., KANDEMİR Ü., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
12th International Congress on Psychopharmacology & 8th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Türkiye, 17 Kasım 2021
- XI. **Catecholaminergic and opioidergic systems mediate the acute antinociceptive effect of tofisopam in mice**
ÜÇEL U. İ., TURAN YÜCEL N., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
12th International Congress on Psychopharmacology & 8th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2021
- XII. **Investigating the antidepressant-like activity of tofisopam and the underlying pharmacological mechanisms**
TURAN YÜCEL N., Keyik T. E., KANDEMİR Ü., CAN Ö. D.
International Congress on Biological and Health Sciences (ICBH), Online, Türkiye, 26 - 28 Şubat 2021
- XIII. **Antidepressant-like effect of Hypericum olympicum herba extract**
KANDEMİR Ü., TURAN YÜCEL N., KÖSE Y. B., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
International Congress on Biological and Health Sciences (ICBH), Online, Türkiye, 26 Şubat 2021
- XIV. **Atomoxetine treatment repairs scopolamine-induced alterations in nerve growth factor and neurotrophin-3 levels in hippocampal subfields**

ÜÇEL U. İ., TURAN YÜCEL N., KANDEMİR Ü., CAN Ö. D.

5th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Online, Türkiye, 18 Aralık 2020

- XV. **1,2, 4-triazol türevi bazı bileşiklerin antidepresan-benzeri etkileri**
KANDEMİR Ü., TURAN YÜCEL N., GÖKHAN KELEKÇİ N., TOZKOPARAN KÖPRÜCÜ B., CAN Ö. D.
5. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi (UTSAK), Ankara, Türkiye, 12 Aralık 2020
- XVI. **Hypericum hircinum L. ekstresinin farelerdeki anksiyolitik-benzeri etkisine GABA-A/benzodiazepin reseptörleri aracılık eder**
TOPKARA B. B., SALTAN N., KANDEMİR Ü., TURAN YÜCEL N., KÖSE Y. B., CAN Ö. D.
5. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi (UTSAK), Ankara, Türkiye, 13 Aralık 2020
- XVII. **Antinociceptive effects of vortioxetine via 5HT1A serotonergic and α -adrenergic receptors**
TURAN YÜCEL N., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
2nd International African Conference on Current Studies of Science, Technology & Social Sciences, Abuja, Nijerya, 17 - 18 Ekim 2020
- XVIII. **Effect of reboxetine treatment on the synaptophysin and PSD-95 densities in the spinal dorsal horn of diabetic rats**
TURAN YÜCEL N., ÜÇEL U. İ., CAN Ö. D., ULUPINAR E.
2nd International African Conference on Current Studies of Science, Technology & Social Sciences, Abuja, Nijerya, 17 Ekim 2020
- XIX. **Vitexin: a flavonoid with a wide spectrum of pharmacological activity**
Molla İsa İ., KANDEMİR Ü., TURAN YÜCEL N., CAN Ö. D.
2nd International African Conference on Current Studies of Science, Technology & Social Sciences, Abuja, Nijerya, 17 - 18 Ekim 2020
- XX. **Antidepressant-like activity of some thiazole-piperazine derivatives**
TURAN YÜCEL N., OSMANIYE D., KANDEMİR Ü., DEMİR ÖZKAY Ü.
2nd International African Conference on Current Studies of Science Technology & Social Sciences, Abuja, Nijerya, 17 Ekim 2020
- XXI. **Opioid receptor subtypes mediating the supraspinal antinociceptive effect of tofisopam**
TURAN YÜCEL N., KANDEMİR Ü., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
2nd International African Conference on Current Studies of Science, Technology & Social Sciences, Abuja, Nijerya, 17 Ekim 2020
- XXII. **The effects of reboxetine on diabetes-induced cognitive impairments**
DEMİR ÖZKAY Ü., TURAN YÜCEL N., KANDEMİR Ü., CAN Ö. D.
2nd International African Conference on Current Studies of Science, Technology & Social Sciences, Abuja, Nijerya, 17 Ekim 2020
- XXIII. **Reboxetine: possible indications in light of current literature**
Çelebi A., TOPKARA B. B., TURAN YÜCEL N., CAN Ö. D.
2nd International African Conference on Current Studies of Science, Technology & Social Sciences, Abuja, Nijerya, 17 - 18 Ekim 2020
- XXIV. **Antinociceptive activity of tofisopam, an atypical anxiolytic drug, in mice**
CAN Ö. D., ÜÇEL U. İ., TURAN YÜCEL N., KANDEMİR Ü.
11th International Congress on Psychopharmacology & 7th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology (11th ICP & 7th ISCAP), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2019, cilt.29
- XXV. **Involvement of adrenergic receptors to antihyperalgesic and antialloodynic effects of reboxetine in diabetic rats with neuropathic pain**
TURAN YÜCEL N., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
11th International Congress on Psychopharmacology & 7th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology (11th ICP & 7th ISCAP), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2019, cilt.29
- XXVI. **Effects of reboxetine on alterations of brain monoamine levels in diabetic rat**
ÖZCAN S., TURAN N., KOZANLI M., GEVEN A.
Klinik Psikofarmakoloji Bülteni, 18 - 21 Nisan 2019
- XXVII. **Antinociceptive Activity Evaluation Of Some Compounds Bearing Benzimidazole/Benzothiazole Rings**

- TURAN N., Kandemir Ü., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, 16 - 18 Nisan 2019
- XXVIII. **The Effect of Tianeptine Therapy on Allodynia Developing in Rats With Experimental Diabetic Neuropathy**
TURAN N., Kandemir Ü., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, 16 - 18 Nisan 2019
- XXIX. **Antidepressant-like Effect of Chlorogenic Acid: Some Approaches for the Mode of Action**
Üçel U. İ., TURAN N., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, 16 - 18 Nisan 2019
- XXX. **Bazı tiyadiazol türevi bileşiklerin santral sinir sistemi üzerine etkilerinin araştırılması**
TURAN N., Üçel U. İ., CAN Ö. D.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), 16 - 17 Kasım 2018
- XXXI. **Atomoksetin'in D2/D3 Dopaminerjik Reseptörler Aracılıklı Anti-allodinik Etkisi**
TURAN N., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), 16 - 17 Kasım 2018
- XXXII. **Bazı benzotiazol türevlerinin antinosiseptif ve anksiyolitik-benzeri etkilerinin araştırılması**
ÜÇEL U. İ., TURAN YÜCEL N., DEMİR ÖZKAY Ü.
5th International Symposium on Multidisciplinary Studies (ISMS), Ankara, Türkiye, 16 Kasım 2018
- XXXIII. **Identification of a novel metabolite originating from JWH-015 using LCMS-IT-TOF**
CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü., LEVENT S., TURAN YÜCEL N., ALYU F., ÖZTÜRK Y.
22nd International Mass Spectrometry Conference 2018 (22 IMSC), İtalya, 26 Ağustos 2018
- XXXIV. **Contribution of delta opioid receptors to anti-hyperalgesic efficacy of reboxetine**
TURAN YÜCEL N., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2018
- XXXV. **Antidepressant-like effect of some benzimidazole-piperidine derivatives**
ÜÇEL U. İ., TURAN YÜCEL N., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 Haziran 2018
- XXXVI. **Anti-nociceptive effect of some benzothiazole derivatives**
TURAN YÜCEL N., ÜÇEL U. İ., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 Haziran 2018
- XXXVII. **Contribution of dopaminergic mechanisms to the anti-hyperalgesic effects of reboxetine in rats with diabetic neuropathic pain**
TURAN YÜCEL N., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
10th International Congress on Psychopharmacology & 6th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology (10th ICP & 6th ISCAP), Antalya, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2018, cilt.28
- XXXVIII. **Santral Sinir Sistemi Hastalıklarının Farmakoterapisi İçin Yeni Yaklaşımlar: Kolinerjik Reseptörler Ve İlişkili Ligandlar**
TURAN N., ESER M., CAN Ö. D., CAN N. Ö.
1st INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS (IHSLC 2018), Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, ss.224-225
- XXXIX. **Santral Sinir Sistemi Hastalıklarının Farmakoterapisi için Yeni Yaklaşımlar: Kolinerjik Reseptörler ve İlişkili Ligandlar**
TURAN YÜCEL N., ESER M., CAN Ö. D., CAN N. Ö.
1st International Health Science And Life Congress (IHSLC 2018), Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
- XL. **AN INVESTIGATION ON THE EFFECT OF REBOXETINE TREATMENT ON THERMAL HYPERALGESIA AND ALLODYNIA IN DIABETIC RATS**
TURAN N., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 11 - 13 Ekim 2017
- XLI. **THERAPEUTIC POTENTIAL OF REBOXETINE TREATMENT ON MECHANICAL STIMULI INDUCED HYPERALGESIA AND ALLODYNIA IN DIABETIC RATS**
TURAN N., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.

10th Congress of the European Pain Federation (EFIC), 6 - 09 Eylül 2017

- XLII. **Identification of a Novel Metabolite Originating from AM-630, a Potent and Selective Inverse Agonist for the Cannabinoid Receptor CB2**
CAN N. Ö., ÖZKAY Y., LEVENT S., TURAN N., ALYU F., ÖZTÜRK Y.
9th International Congress on Psychopharmacology 5th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 21 Mart 2017
- XLIII. **Beneficial Effect of Tianeptine Treatment on Streptozotocin-Induced Hyperalgesia**
TURAN N., CAN Ö. D.
9th International Congress on Psychopharmacology 5th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology (9th ICP - 5th ISCAP), 26 - 30 Nisan 2017
- XLIV. **Tianeptin'in deneysel diyabet oluşturulmuş sıçanlarda ortaya çıkan termal allodini üzerindedavı edici etkinliği**
TURAN N., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, 26 - 29 Nisan 2017
- XLV. **Beneficial effects of Origanum species against parasitic infections caused by protozoans, helminths and arthropods**
ESER M., CAN Ö. D., TURAN N., CAN N. Ö.
IVEK 3rd International Convention Of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.972
- XLVI. **EFFECTS OF SALVIA SPECIES ON THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM: POSSIBLE THERAPEUTIC IMPLICATIONS**
SALTAN N., TURAN N., CAN Ö. D.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ADVANCES IN LAMIACEAE SCIENCE, 26 - 29 Nisan 2017
- XLVII. **Alzheimer Hastalığı'nın tedavisinde güncel gelişmeler: Her yönüyle Huperzin A**
CAN Ö. D., TURAN YÜCEL N., DEMİR ÖZKAY Ü.
I. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK), İstanbul, Türkiye, 03 Kasım 2016
- XLVIII. **Agomelatin için olası yeni bir endikasyon: adrenerjik reseptör aracılıklı anti-nöropatik etki**
DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D., TURAN YÜCEL N.
I. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK), İstanbul, Türkiye, 03 Kasım 2016
- XLIX. **Which anti depressant drug should be preferred for the treatment of neuropathic pain in diabetic population**
TURAN N., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
J Neurol Neurophysiol, 21 - 23 Eylül 2016
- L. **Investigation of the involvement of dopaminergic receptor subtypes in the gallicacid induced antidepressant like activity**
TURAN N., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü., ÖZTÜRK Y.
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR2016), 26 - 30 Haziran 2016
- LI. **Anxiolytic-like Effects Of Some 4,5-dihydro-1h-pyrazole Derivatives**
CAN Ö. D., ALYU TEKEŞ F., TURAN N.
International Multidisciplinary Symposium On Drug Research And Development 2015, 15 - 17 Ekim 2015
- LII. **Effects of some novel piperidine derivatives on nociception parameters**
Mete B., TURAN YÜCEL N., DEMİR ÖZKAY Ü., ÖZKAY Y.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- LIII. **Gallik asit ile indüklenen antidepressan-benzeri etkinlikte rol oynayan serotonerjik reseptör alt-tiplerinin aydınlatılmasına ilişkin bir araştırma**
TURAN YÜCEL N., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü., ÖZTÜRK Y.
Türk Farmakoloji Derneği 23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 07 Eylül 2015
- LIV. **Antidepressant Like Effects of Gallic Acid Dual Effect on Serotonergic and Cathecolaminergic Neurotransmissions**
TURAN N., CAN Ö. D., ÖZTÜRK Y.

7th International Congress on Psychopharmacology & 3rd International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Nisan 2015, cilt.25, ss.144

- LV. **Gallik asidin antidepresan-benzeri etkisine alfa-adrenerjik reseptörlerin katılımı**
TURAN YÜCEL N., Aydın T. H., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D., ÖZTÜRK Y.
13. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Konya, Türkiye, 30 Nisan 2015
- LVI. **Antidepressant like effects of gallic acid dual effect on serotonergic and catecholaminergic neurotransmissions**
TURAN N., CAN Ö. D., ÖZTÜRK Y.
International Congress on Psychopharmacology & 3rd International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology (7th ICP - 3rd ISCAP), 15 - 19 Nisan 2015
- LVII. **Effect of 2,6-nitro-2-benzothiazolyl-amino-2-oxoethyl-4,4-dimethylamino ethyl piperazine-1-carbodithioate on learning and memory parameters of rats in experimental Alzheimer's disease model**
TURAN N., Aydın T. H., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D., ÖZKAY Y.
CNS2015 Innovations in Mind and Brain Science, 28 - 31 Mart 2015
- LVIII. **EFFECT OF 2-[(6-NITRO-2-BENZOTHAZOLYL)AMINO]-2-OXOETHYL 4-[2-(N,N-DIMETHYLAMINO)ETHYL]PIPERAZINE-1-CARBODITHIOATE ON LEARNING AND MEMORY PARAMETERS OF RATS IN EXPERIMENTAL ALZHEIMER'S DISEASE MODEL**
TURAN YÜCEL N., Aydın T. H., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D., ÖZTÜRK Y.
Cognitive Neuroscience Society 2015 Annual Meeting, San-Francisco, Kostarika, 28 - 31 Mart 2015
- LIX. **Anxiolytic Activities of Some Pyrazole Derivatives**
TURAN YÜCEL N., ALYU ALTINOK F., ÜÇEL U. İ., Aydın T. H., DEMİR ÖZKAY Ü., ÖZTÜRK Y.
4th International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences (IMMPS-4), İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2014
- LX. **Centrally and peripherally mediated antinociceptive activities of some 1,3,5-triaryl-4,5-dihydro-1H-pyrazole derivatives**
TURAN N., ALYU F., ÜÇEL U. İ., AYDIN T. H., DEMİR ÖZKAY Ü., ÖZTÜRK Y.
4th International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences, 18 - 21 Eylül 2014

Desteklenen Projeler

TURAN YÜCEL N., ESER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda İntrauterin ve Laktasyonel Vortiooksetin Maruziyetinin Yavruların Emosyonel Davranışları ve Bilişsel Performansları Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2022 - Devam Ediyor

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Piperidin Türevi Bileşiklerin Antidepresan-Benzeri Etkilerine Opioiderjik Sistemin Olası Katılımının Araştırılması, 2021 - Devam Ediyor

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Reboksetin'in Anti-Amnezik Etkinliğinin Altında Yatan Moleküler Mekanizmaların Araştırılması, 2021 - Devam Ediyor

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hypericum Olympicum Herba Ekstresinin Antinosiseptif ve Antidepresan-Benzeri Etkilerinin Araştırılması, 2021 - Devam Ediyor

TURAN YÜCEL N., OSMANİYE D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni sentezlenen tiyadiazol türevlerinin olası anksiyolitik-benzeri ve antidepresan-benzeri etkilerinin araştırılması, 2021 - Devam Ediyor

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı tiyadiazol türevlerinin antinosiseptif ve anksiyolitik-benzeri etkilerinin araştırılması, 2020 - 2022

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tangeretinin sıçanların öğrenme ve bellek performansları üzerine etkilerinin araştırılması, 2019 - 2022

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Reboksetinin diyabet ile indüklenen bilişsel, davranışsal ve morfolojik değişiklikler üzerine etkileri, 2019 - 2022

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı benzotiazol türevlerinin antinosiseptif ve anksiyolitik etkilerinin araştırılması, 2018 - 2022

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tofisopam'ın antinosiseptif etkinliğinin ve olası etki mekanizmalarının araştırılması, 2018 - 2022

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mirisetinin anksiyolitik-benzeri etkinliği ve bu etkinliğin altında yatan mekanizmaların araştırılması, 2020 - 2021

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Piperidin Türevlerinin Antinosiseptif ve Anksiyolitik Benzeri Etkilerinin Araştırılması, 2019 - 2021

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vortiooksetin'in antinosiseptif etkinliğine adrenerjik ve serotonerjik reseptörlerin olası katılımlarının araştırılması, 2020 - 2020

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Tiyazol-Piperazin Türevlerinin Olası Anksiyolitik-Benzeri Ve Antidepresan Benzeri Etkilerinin Araştırılması, 2019 - 2020

TURAN YÜCEL N., ÖZCAN S., KAPLANCIKLİ Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Seftiofurun Süt Ürünlerinde Tayininde Matris Etkisinin İncelenmesi, 2019 - 2020

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Baz Piperidin Türevlerinin Anksiyolitik ve Antidepresan Benzeri Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2019

ÖZCAN S., TURAN YÜCEL N., KAPLANCIKLİ Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Biyojenik Aminlerin ve Metabolitlerinin Yeni Nesil Kolon Tipleri Kullanılarak UPLC-ECD ile Analizi Üzerine Çalışmalar, 2018 - 2019

TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Reboksetin'xxin Streptozotosin ile Diyabet Oluşturulmuş Sıçanlardaki Antihiperalejik ve Antiallodinik Etkilerinin Altında Yatan Mekanizmaların Farmakolojik ve Morfometrik Yöntemler Kullanılarak Araştırılması, 2016 - 2019

ACAR ÇEVİK U., TURAN YÜCEL N., ÖZCAN S., KAPLANCIKLİ Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Piyasaya Sürülmüş Bazı Aktif Farmasötik Bileşenlerin, Metabolitlerinin ve Bozunma Ürünlerinin Karakterizasyonu Üzerine Çalışmalar, 2016 - 2019

ÖZCAN S., TURAN YÜCEL N., ACAR ÇEVİK U., ALYU ALTINOK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Tiyazol Türevlerinin Sentezleri ve Monoamin oksidaz Enzimi İnhibitör Etkinliklerinin Araştırılması, 2015 - 2019

ÖZTÜRK Y., TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni benzazol/azol türevlerinin olası antinosiseptif etkilerinin araştırılması, 2017 - 2018

ÖZTÜRK Y., TURAN YÜCEL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atomoksetin'in streptozotosin ile diyabet oluşturulmuş sıçanlarda gelişen hiperaleji ve alodini üzerine etkilerinin farmakolojik, morfolojik ve analitik yöntemler ile araştırılması, 2017 - 2018

CAN Ö. D., CAN N. Ö., TURAN YÜCEL N., LEVENT S., ÖZKAY Y., ACAR ÇEVİK U., DEMİR ÖZKAY Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni 2-sübstitüebenzotiyazol türevlerinin antikolinesteraz etkilerinin araştırılması, 2016 - 2017

CAN Ö. D., OSMANİYE D., TURAN YÜCEL N., ÖZKAY Y., DEMİR ÖZKAY Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı yeni 2-sübstitüe-1-propargilbenzimidazol türevlerinin monoamin oksidaz (MAO) enzimi üzerine etkilerinin araştırılması, 2016 - 2017

CAN Ö. D., CAN N. Ö., ÖZCAN S., LEVENT S., TURAN YÜCEL N., ÖZKAY Y., ÖZTÜRK Y., ACAR ÇEVİK U., DEMİR ÖZKAY Ü., ALYU ALTINOK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Narkotik Etkili AM 630, CP 47 497 ve JWH 015 Maddelerinin Çeşitli Farmakolojik Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2017

CAN Ö. D., TURAN YÜCEL N., ÖZTÜRK Y., DEMİR ÖZKAY Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2-[(6-Nitro-2-benzotiazolil)amino]-2-oksoetil 4-[2-(N,N-dimetilamino)etil]piperazin-1-karbotioat'ın kognitif parametreleri üzerine etkisinin deneysel Alzheimer modelinde değerlendirilmesi, 2015 - 2017

CAN Ö. D., TURAN YÜCEL N., DEMİR ÖZKAY Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni sübstitüe piperidin türevlerinin sentezlenmesi ve analjezik etkilerinin araştırılması, 2015 - 2016