

Asst. Prof. NAZLI TURAN YÜCEL

Personal Information

Email: nazlituran@anadolu.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0371-2703

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

ScopusID: 57203742612

Yoksis Researcher ID: 206362

Education Information

Doctorate, Anadolu University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmakoloji (Dr), Turkey 2014 - 2019

Undergraduate, Anadolu University, ECZACILIK FAKÜLTESİ, Eczacılık Pr., Turkey 2007 - 2012

Research Areas

Pharmacology and Therapeutics, Pharmacology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Anadolu University, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2013 - 2017

Courses

ECZ891-1 Klinik Eczacılık, Undergraduate, 2021 - 2022

ECZ429 Farmakoloji Uygulama, Undergraduate, 2019 - 2020

LBV202U Temel Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji, Associate Degree, 2019 - 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **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, vol.11, no.4, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **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, vol.36, no.7, pp.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, vol.79, no.4, pp.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, vol.9, no.9, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **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, vol.26, no.11, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **5-HT_{1A} 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, vol.26, no.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, vol.237, no.4, pp.1131-1145, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **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, vol.23, no.11, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **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, vol.23, no.8, 2018 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- 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, no.4, pp.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, no.4, pp.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, vol.47, no.1, 2022 (Scopus)
- IV. **TOFİSOPAM'IN OPIOİDERJİK SİSTEM ARACILIKLI ANTİNOSİSEPTİF ETKİNLİĞİ**
TURAN YÜCEL N., ÜÇEL U. İ., YAZICI C., DEMİR ÖZKAY Ü., CAN Ö. D.
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.46, no.3, pp.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, vol.16, no.2, pp.1-13, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Huperzin A: Gölgede Kalmış Bir Nootropik Ajan**
TURAN N., CAN Ö. D.

FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.44, no.2, pp.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, vol.12, no.2, pp.122-129, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- 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, vol.41, no.2, pp.304, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Protein yapısı ve işlevi (Çeviri)**

ALGÜL Ö., AKDEMİR A., AKGÜL Ö., AKGÜN H., ALAGÖZ M. A., ALTINTOP M. D., ALTUĞ S., ARMAGAN G., ATEŞ B., AYTEMİR M., et al.

in: MEDİSİNAL KİMYA GİRİŞ, ALGÜL ÖZTEKİN, Editor, ANKARA NOBEL TIP KİTAPEVİ, Ankara, pp.17-29, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **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, Turkey, 25 December 2021

- II. **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, Turkey, 17 - 20 November 2021

- III. **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, Turkey, 17 November 2021

- IV. **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, Turkey, 17 November 2021

- V. **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, Turkey, 17 November 2021

- VI. **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, Turkey, 17 November 2021

- VII. **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, Turkey, 26 February 2021

- VIII. **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, Turkey, 26 - 28 February 2021

- IX. **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, Turkey, 18 December 2020
- X. **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, Turkey, 12 December 2020
- XI. **Hypericum hircinum L. ekstrelerinin 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, Turkey, 13 December 2020
- XII. **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, Nigeria, 17 - 18 October 2020
- XIII. **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, Nigeria, 17 October 2020
- XIV. **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, Nigeria, 17 - 18 October 2020
- XV. **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, Nigeria, 17 - 18 October 2020
- XVI. **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, Nigeria, 17 October 2020
- XVII. **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, Nigeria, 17 October 2020
- XVIII. **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, Nigeria, 17 October 2020
- XIX. **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 April 2019
- XX. **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 April 2019
- XXI. **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 April 2019
- XXII. **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 April 2019
- XXIII. **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 November 2018
- XXIV. **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 November 2018
- XXV. **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, Turkey, 16 November 2018
- XXVI. **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), Italy, 26 August 2018
- XXVII. **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, Turkey, 26 - 28 June 2018
- XXVIII. **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, Turkey, 26 June 2018
- XXIX. **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, Turkey, 26 June 2018
- XXX. **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, Turkey, 2 - 05 May 2018, pp.224-225
- XXXI. **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 October 2017
- XXXII. **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 September 2017
- XXXIII. **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 March 2017
- XXXIV. **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 April 2017
- XXXV. **Beneficial effects of Origanum species against parasitic infections caused by protozoans, helminths and arthropods**
ESER M., CAN Ö. D., TURAN N., CAN N. Ö.
- IVEC 3rd International Convention Of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Turkey, 26 - 29 April 2017,

- XXXVI. **Tianeptin'in deneysel diyabet oluşturulmuş sıçanlarda ortaya çıkan termal allodini üzerindedavi edici etkinliği**
TURAN N., CAN Ö. D., DEMİR ÖZKAY Ü.
IVEK 3rd International Convention ofPharmaceuticals and Pharmacies, 26 - 29 April 2017
- XXXVII. **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 April 2017
- XXXVIII. **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, Turkey, 03 November 2016
- XXXIX. **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, Turkey, 03 November 2016
- XL. **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 September 2016
- XLI. **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 June 2016
- XLII. **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, Turkey, 15 - 17 October 2015
- XLIII. **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 October 2015
- XLIV. **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, Turkey, 07 September 2015
- XLV. **Antidepressant Like Effects of Gallic Acid Dual Effect on Serotonergic and Catecholaminergic Neurotransmissions**
TURAN N., CAN Ö. D., ÖZTÜRK Y.
7th International Congress on Psychopharmacology & 3rd International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Turkey, 15 - 19 April 2015, vol.25, pp.144
- XLVI. **Gallik asidin antidepressan-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, Turkey, 30 April 2015
- XLVII. **Antidepressant like effects of gallic acid dual effect on serotonergic and catecholaminergicneurotransmissions**
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 April 2015
- XLVIII. **Effect of 2 6 nitro 2 benzothiazolyl amino 2 oxoethyl4 2 N N dimethylamino ethyl piperazine 1 carbodithioate on learning and memory parameters ofrats 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 March 2015

XLIX. 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, Costa Rica, 28 - 31 March 2015

L. Centrally and peripherally mediated antinociceptive activities of some 1,3,5-triazol-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 September 2014

Supported Projects

TURAN YÜCEL N., ESER M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda İntrauterin ve Laktasyonel Vortiooksetin Maruziyetinin Yavruların Emosyonel Davranışları ve Bilişsel Performansları Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2022 - Continues

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Schinus Molle L. Uçucu Yağının Kimyasal Analizi ve Kognitif Süreçler Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2021 - Continues

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Piperidin Türevi Bileşiklerin Antidepresan-Benzeri Etkilerine Opioiderjik Sistemin Olası Katılımının Araştırılması, 2021 - Continues

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Reboksetin'in Anti-Amnezik Etkiliğinin Altında Yatan Moleküler Mekanizmaların Araştırılması, 2021 - Continues

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Hypericum Olypticum Herba Ekstresinin Antinosiseptif ve Antidepresan-Benzeri Etkilerinin Araştırılması, 2021 - Continues

TURAN YÜCEL N., OSMANİYE D., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni sentezlenen tiyadiazol türevlerinin olası anksiyolitik-benzeri ve antidepresan-benzeri etkilerinin araştırılması, 2021 - Continues

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Vortiooksetin Tedavisinin Sıçanların Depresyon, Anksiyete ve Ağrı Parametrelerinde Diyabet İle İndüklenen Değişiklikler Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2021 - Continues

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı tiyadiazol türevlerinin antinosiseptif ve anksiyolitik-benzeri etkilerinin araştırılması, 2020 - 2022

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Tangeretinin sıçanların öğrenme ve bellek performansları üzerine etkilerinin araştırılması, 2019 - 2022

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Reboksetinin diyabet ile indüklenen bilişsel, davranışsal ve morfolojik değişiklikler üzerine etkileri, 2019 - 2022

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı benzotiazol türevlerinin antinosiseptif ve anksiyolitik etkilerinin araştırılması, 2018 - 2022

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Tofisopam'ın antinosiseptif etkinliğinin ve olası etki mekanizmalarının araştırılması, 2018 - 2022

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Mirisetinin anksiyolitik-benzeri etkinliği ve bu etkinliğin altında yatan mekanizmaların araştırılması, 2020 - 2021

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Piperidin Türevlerinin Antinosiseptif ve Anksiyolitik Benzeri Etkilerinin Araştırılması, 2019 - 2021

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Vortiooksetin'in antinosiseptif etkinliğine adrenerjik ve serotonerjik reseptörlerin olası katılımlarının araştırılması, 2020 - 2020

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Tiyazol-Piperazin Türevlerinin Olası Anksiyolitik-Benzeri Ve Antidepresan Benzeri Etkilerinin Araştırılması, 2019 - 2020

TURAN YÜCEL N., ÖZCAN S., KAPLANCIKLİ Z. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Seftiofurun Süt Ürünlerinde Tayininde Matris Etkisinin İncelenmesi, 2019 - 2020

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Baz Piperidin Türevlerinin Anksiyolitik ve

Antidepresan Benzeri Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2019

ÖZCAN S., TURAN YÜCEL N., KAPLANCIKLİ Z. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Biyojenik Aminlerin ve Metabolitlerinin Yeni Nesil Kolon Tipleri Kullanılarak UPLC-ECD ile Analizi Üzerine Çalışmalar, 2018 - 2019

TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Reboksetin'xin 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni Tiyazol Türevlerinin Sentezleri ve Monoamin oksidaz Enzimi İnhibitör Etkinliklerinin Araştırılması, 2015 - 2019

ÖZTÜRK Y., TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni benzazol/azol türevlerinin olası antinosiseptif etkilerinin araştırılması, 2017 - 2018

ÖZTÜRK Y., TURAN YÜCEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Atomoksetin'in streptozotosin ile diyabet oluşturulmuş sıçanlarda gelişen hiperaleji ve allodini 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni 2-sübstitüebenzotiyazol türevlerinin antikolinesteraz etkilerinin araştırılması, 2016 - 2017

CAN Ö. D., OSMANİYE D., TURAN YÜCEL N., ÖZKAY Y., DEMİR ÖZKAY Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 2-[(6-Nitro-2-benzotiazolil)amino]-2-oksoetil 4-[2-(N,N-dimetilamino)etil]piperazin-1-karbohidioat'ın kognitif parametreleri üzerine etkisinin deneysel Alzheimer modelinde değerlendirilmesi, 2015 - 2017

CAN Ö. D., TURAN YÜCEL N., DEMİR ÖZKAY Ü., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni sübstitüe piperidin türevlerinin sentezlenmesi ve analjezik etkilerinin araştırılması, 2015 - 2016