

Dr. Öğr. Üyesi AYŞE NUR YAVUZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: ayse.hazar@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/ayse.hazar>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: MPYAYAoAAAAJ&hl=tr&oi=ao

ORCID: 0000-0003-0784-8779

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-9174-2019

ScopusID: 57200390634

Yoksis Araştırmacı ID: 216237

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2015 - 2023

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2009 - 2014

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Zeiss on Your Campus, İleri Mikroskopi Teknikleri, Zeiss, 2019

Mesleki Eğitim, Springer Nature Yazar Workshop, Marmara Üniversitesi, 2018

Sağlık ve Tıp, İyi Klinik Uygulamalar ve Temel Klinik Araştırmalar Eğitimi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, 2018

Sağlık ve Tıp, Hücre Kültüründe Pratik Flow Cytometry Uygulamaları Eğitimi, Kocaeli Üniversitesi, 2018

Sağlık ve Tıp, 24. Hücre Kültürü ve Doku Mühendisliği Kursu: Temel Hücre Kültürü Teknikleri ve Moleküler Biyoloji Uygulamaları, Koçeli Üniversitesi KÖGEM, 2018

Sağlık ve Tıp, Marmara Üniversitesi Deney Hayvanları Kullanım Kursu, Marmara Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, 2015

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Farmakoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2015 - 2023

Araştırma Görevlisi, Bülent Ecevit Üniversitesi, 2014 - 2020

SCI, SSCI VE AHCI İNDEKSİNERİNE GİREN DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

- I. **Sublingual Administration of Teucrium Polium-Loaded Nanofibers with Ultra-Fast Release in the Treatment of Diabetes Mellitus: In Vitro and In Vivo Evaluation**
POLAT E. B., YAVUZ A. N., Guler E., Ozcan G. S., TAŞKIN T., DURUKSU G., ELÇİOĞLU H. K., YAZIR Y., ÇAM M. E.
Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.113, sa.4, ss.1068-1087, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Rosa canina L. improves learning and memory-associated cognitive impairment by regulating glucose levels and reducing hippocampal insulin resistance in high-fat diet/streptozotocin-induced diabetic rats**
ERTAŞ B., YAVUZ A. N., Topal F., Keles-Kaya R., Karakus Ö., Ozcan G. S., TAŞKIN T., ÇAM M. E.
Journal of Ethnopharmacology, cilt.313, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **A Comparison Study of Fiber Diameter's Effect on Characteristic Features of Donepezil/Curcumin-Loaded Polycaprolactone/Poly(lactic Acid) Nanofibers**
Aydin S., Kabaoglu I., Guler E., Topal F., YAVUZ A. N., EKENTOK ATICI C., TATAR E., Gurbuz F., GÜNDÜZ O., ÇAM M. E.
MACROMOLECULAR MATERIALS AND ENGINEERING, cilt.307, sa.5, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Accelerated diabetic wound healing by topical application of combination oral antidiabetic agents-loaded nanofibrous scaffolds: An in vitro and in vivo evaluation study**
Cam M. E., ERTAŞ B., Alenezi H., Hazar-Yavuz A. N., Cesur S., Ozcan G. S., Ekentok C., Guler E., Katsakouli C., Demirbas Z., et al.
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, cilt.119, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **A novel treatment strategy for preterm birth: Intra-vaginal progesterone-loaded fibrous patches**
Cam M. E., Hazar-Yavuz A. N., Cesur S., Ozkan O., Alenezi H., Turkoglu Sasmazel H., Sayip Eroglu M., Brako F., Ahmed J., Kabasakal L., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.588, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **The comparison of glybenclamide and metformin-loaded bacterial cellulose/gelatin nanofibres produced by a portable electrohydrodynamic gun for diabetic wound healing**
Cam M. E., Crabbe-Mann M., Alenezi H., Hazar-Yavuz A. N., ERTAŞ B., Ekentok C., Ozcan G. S., Topal F., Guler E., YAZIR Y., et al.
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.134, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Protective effects of vortioxetine in predator scent stress model of post-traumatic stress disorder in rats: role on neuroplasticity and apoptosis.**
Ozbeyli D., Aykac A., Alaca N., Hazar-Yavuz A. N., Ozkan N., Sener G.
Journal of physiology and pharmacology : an official journal of the Polish Physiological Society, cilt.70, sa.4, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **The methanolic extract of Thymus praecox subsp. skorpilii var. skorpilii restores glucose homeostasis, ameliorates insulin resistance and improves pancreatic β -cell function on streptozotocin/nicotinamide-induced type 2 diabetic rats.**
ÇAM M. E., Hazar-Yavuz A. N., Yildiz S., ERTAŞ B., Adakul B. A., TAŞKIN T., ALAN S., KABASAKAL L.
Journal of ethnopharmacology, cilt.231, ss.29-38, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Vehicle noise pollution awareness for human health and environmental impacts: A comprehensive review**
Yavuz A., YAVUZ A. N., Hacibektaşoğlu S. E.
Acta Pharmaceutica Scientia, cilt.62, sa.2, ss.244-266, 2024 (Scopus)
- II. **The methanolic extracts of Teucrium polium L. and Micromeria fruticosa (L.) Druce subsp. brachycalyx P. H. Davis improve diabetes in streptozotocin/nicotinamide-induced type 2 diabetic female Sprague Dawley rats**
Sermet S., ÇAM M. E., YAVUZ A. N., TAŞKIN T., Kabatas G. S., YAZIR Y., KABASAKAL L., ELÇİOĞLU H. K.
Obesity Medicine, cilt.44, 2023 (Scopus)

- III. **Comparison of the Effectiveness of Probiotics in the Experimental Colitis Model**
KILICOGLU E., YAVUZ A. N., KABATAŞ G. S., YAZIR Y., KABASAKAL L.
Journal of research in pharmacy (online), cilt.27, sa.4, ss.1626-1637, 2023 (ESCI)
- IV. **Investigation of vehicle-induced whole-body vibration with experimental rat models**
YAVUZ A. N., Yavuz A.
Journal of Research in Pharmacy, cilt.27, sa.6, ss.2310-2329, 2023 (ESCI)
- V. **Effects of Cornus mas L. on lipid peroxidation and anti-oxidative enzyme activity in high fat diet fed rats**
KARĞIN D., AKTAÇ Ş., YAVUZ A. N., ÇAM M. E.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.27, ss.432-440, 2023 (ESCI)
- VI. **Sodium-glucose co-transporter inhibitor dapagliflozin attenuates cognitive deficits in sporadic Alzheimer's rat model**
YAVUZ A. N., Yıldız S., Kaya R. K., ÇAM M. E., KABASAKAL L.
Journal of Research in Pharmacy, cilt.26, sa.2, ss.298-310, 2022 (ESCI)
- VII. **Antispasmodic activities of the methanolic extract from aerial parts of Origanum species on excised rat ileum**
ÇAM M. E., YAVUZ A. N., KABASAKAL L., TAŞKIN T., BİTİŞ L., ELÇİOĞLU H. K.
İstanbul Journal of Pharmacy, cilt.50, sa.3, ss.277-282, 2020 (ESCI)
- VIII. **Antioxidant and anti-inflammatory activities of Phlomis pungens and Coridothymus capitatus**
TAŞKIN T., ÇAM M. E., BULUT G., Hazar-Yavuz A. N., KABASAKAL L., BİTİŞ L.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.22, sa.1, ss.80-85, 2018 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Donepezil/Curcumin-Loaded Polycaprolactone/Poly(lactic Acid) Nanofibers: A Novel Drug Delivery System for the Treatment of Alzheimer's Disease**
Aydın S., Kabaoğlu İ., Güler E., Topal F. F., YAVUZ A. N., ÇAM M. E.
Applications of Chemistry in Nanosciences and Biomaterials Engineering, Romanya, 25 Temmuz 2021
- II. **Production and Characterization of Empagliflozin-Loaded 3-Layer Polymeric Fibers for the Treatment of Diabetes Mellitus: An In-vitro Study**
YAVUZ A. N., Güler E., ÇAM M. E.
Applications of Chemistry in Nanosciences and Biomaterials Engineering, Romanya, 25 Temmuz 2021
- III. **The Evaluation of Ultra-Fast Release Teucrium polium-Loaded Nanofibers Produced by Electrospinning in the Treatment of Diabetes Mellitus**
Polat E. B., YAVUZ A. N., Güler E., ELÇİOĞLU H. K., ÇAM M. E.
Applications of Chemistry in Nanosciences and Biomaterials Engineering, Romanya, 25 Temmuz 2021
- IV. **İNTRASEREBROVENTRİKÜLER AĞ 42 PEPTİDİ UYGULAMASIYLA SIÇANLARDA OLUŞTURULAN DENEYSEL ALZHEİMER HASTALIĞI MODELİNDE KANNABİDİOL'ÜN ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**
Aydın A. C., Elçioğlu H. K., Yavuz A. N.
International Congress on Medical Sciences and Multidisciplinary Approaches, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Şubat 2021, ss.21-25
- V. **Investigation of single and combined effects of pycnogenol and curcumin on type 2 diabetes mellitus model induced by high-fat diet and low dose streptozotocin in rats**
YAVUZ A. N., ÇAM M. E., KELEŞ R. M., ERTAŞ B., XHAFA V., KABASAKAL L.
Cukurova 5th International Scientific Researches Conference, Adana, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2020
- VI. **Cannabis sativa'nın Alzheimer hastalığındaki etkileri**
Aydın A. C., Elçioğlu H. K., Yavuz A. N.
3. Nörobilim kongresi, İstanbul, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2019
- VII. **The protective and therapeutic effects of artichoke extract on multiple organ failure induced by experimental sepsis in rats**

Yavuz A. N., Çam M. E., Acar A. E., Alan S., Kabasakal L.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development (DRD'2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019

- VIII. **Dapagliflozin attenuates anxiolytic-like behavior of rats in open field test**
Keles R., Hazar-Yavuz A. N., Yildiz S., Cam M., Sener G.
31st Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Barcelona, İspanya, 6 - 09 Ekim 2018, cilt.29
- IX. **Dapagliflozin attenuates depressive-like behavior of male rats in the forced swim**
Cam M. E., Hazar-Yavuz A. N., Yildiz S., Keles R., Ertas B., Kabasakal L.
31st Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Barcelona, İspanya, 6 - 09 Ekim 2018, cilt.29
- X. **A PPAR-alpha agonist gemfibrozil ameliorates cognitive and memory impairments in a sporadic Alzheimer's disease rat**
Yildiz S., Cam M. E., Keles R., Hazar-Yavuz A. N., Kabasakal L.
31st Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Barcelona, İspanya, 6 - 09 Ekim 2018, cilt.29
- XI. **Sodium glucose co-transporter inhibitor dapagliflozin attenuates cognitive deficits in streptozotocin induced sporadic Alzheimer's rat model**
Yavuz A. N., Yildiz S., Keles R. M., Çam M. E., Kabasakal L.
31st European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress, Barcelona, İspanya, 6 - 09 Kasım 2018
- XII. **A PPAR-alpha agonist gemfibrozil ameliorates cognitive and memory impairments in a sporadic Alzheimer's disease rat model**
YILDIZ S., ÇAM M. E., KELEŞ R. M., YAVUZ A. N., KABASAKAL L.
31. ECNP Congress, BARCELONA, İspanya, 6 - 09 Ekim 2018
- XIII. **Sodium-glucose co-transporter inhibitor dapagliflozin attenuates cognitive deficits in streptozotocin induced sporadic alzheimer's rat model**
YAVUZ A. N., YILDIZ S., KELEŞ R. M., ÇAM M. E., KABASAKAL L.
31. ECNP Congress, BARCELONA, İspanya, 6 - 09 Ekim 2018
- XIV. **Artichoke Demonstrates Anti-inflammatory effects on Sepsis-Induced Multiple Organ Failure in Rats**
ÇAM M. E., Acar A. E., YAVUZ A. N., yıldız s., TAŞKIN T., KABASAKAL L.
International Meeting on Education and Research in Health Sciences (IMER-HS), 3 - 05 Kasım 2017
- XV. **Protective and Therapeutically Activity of Cynara scolymus on Sepsis-Induced Rat Kidney**
ACAR A. E., ÇAM M. E., YILDIZ S., YAVUZ A. N., TAŞKIN T., KABASAKAL L.
International Meeting on Education and Research in Health Sciences (IMER-HS), 3 - 05 Kasım 2017
- XVI. **Cynara Scolymus Attenuates Apoptotic and Inflammatory Damage on Ileum of Sepsis- Induced Rats**
YAVUZ A. N., ACAR A. E., ÇAM M. E., Yildiz S., TAŞKIN T., KABASAKAL L.
International Meeting on Education and Research in Health Sciences (IMER-HS), 3 - 05 Kasım 2017
- XVII. **Protective and therapeutic activity of Cynara scolymus on Kidney of Sepsis-induced rats**
Acar A. E., ÇAM M. E., yıldız s., YAVUZ A. N., TAŞKIN T., KABASAKAL L.
International Meeting on Education and Research in Health sciences(IMER-HS), 3 - 05 Kasım 2017
- XVIII. **The potential effects of Cynara scolymus on liver of sepsis-induced rats**
YILDIZ S., ÇAM M. E., acar a. e., YAVUZ A. N., TAŞKIN T., KABASAKAL L.
International Meeting on Education and Research in Health Sciences (IMER-HS), 3 - 05 Kasım 2017
- XIX. **Cynara scolymus attenuates apoptotic and inflammatory damage on ileum of sepsis-induced rats**
YAVUZ A. N., Acar A. E., ÇAM M. E., YILDIZ S., TAŞKIN T., KABASAKAL L.
International Meeting on Education and Research in Health sciences(IMER-HS), 3 - 05 Kasım 2017
- XX. **Cynara scolymus attenuates apoptotic, inflammatory and oxidative damage of rats with sepsis**
YAVUZ A. N., acar a. e., ÇAM M. E., YILDIZ S., TAŞKIN T., KABASAKAL L.
International Meeting on Education and Research in Health Sciences (IMER-HS), 03 Kasım 2017 - 05 Ocak 2018
- XXI. **Endemik origanum saccatum türünün antispazmodik aktivitesi**
ELÇİOĞLU H. K., ÇAM M. E., YAVUZ A. N., BİTİŞ L., TAŞKIN T., KABASAKAL L.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017
- XXII. **Anti-spasmodic activity of endemic *Origanum saccatum***
ELÇİOĞLU H. K., ÇAM M. E., YAVUZ A. N., BİTİŞ L., TAŞKIN T., KABASAKAL L.
24th National Pharmacology Congress, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017
- XXIII. **Endemik *Origanum saccatum* Türünün Antispazmodik Aktivitesi**
ELÇİOĞLU H. K., ÇAM M. E., YAVUZ A. N., BİTİŞ L., TAŞKIN T., KABASAKAL L.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017
- XXIV. **Nicotinic alpha7 receptor agonist and modulators improved social but not sensorimotor deficits on subchronic MK-801 model of schizophrenia in rats**
Unal G., Zortul H., Hazar-Yavuz A. N., Aricioglu F.
30th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Paris, Fransa, 2 - 05 Eylül 2017, cilt.27
- XXV. **Nicotinic alpha7 receptor agonist and modulators improved social but not sensorimotor deficits on subchronic MK-801 model of schizophrenia in rats.**
ÜNAL G., Zortul H., YAVUZ A. N., ARICIOĞLU F.
30th Congress European College of Neuropsychopharmacology (ECNP), 2 - 05 Eylül 2017
- XXVI. **Effect of nicotinic alpha 7 receptor agonist and positive allosteric modulators on cognitive symptoms in subchronic MK-801 model of schizophrenia in rats.**
ÜNAL G., ARICIOĞLU F., YAVUZ A. N., Zortul H.
British Association of Psychopharmacology (BAP) Summer Meeting, 23 - 26 Temmuz 2017
- XXVII. **Cholinergic alpha 7 nicotinic receptor agonism improved cognitive and negative symptoms of MK-801-induced schizophrenia in rats.**
ÜNAL G., ARICIOĞLU F., YAVUZ A. N.
9th International Congress on Psychopharmacology and 5th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, 26 - 30 Nisan 2017
- XXVIII. **Antidepressant like effect of hydro-alcoholic extract of *Nigella sativa* in tail suspension test in mice**
Hazar-Yavuz A. N., Keles R., Unal G., Taskin T., Aricioglu F.
29th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Vienna, Avusturya, 17 - 20 Eylül 2016, cilt.26
- XXIX. **Famotidine: Is it a potential new candidate for the treatment of schizophrenia by inhibiting GSK-3 beta?**
Unal G., Dokumaci A. H., Hazar-Yavuz A. N., Aycan M. B., Sahin C., Keles R., Aricioglu F.
29th Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Vienna, Avusturya, 17 - 20 Eylül 2016, cilt.26
- XXX. **Antidepressant like effect of hydro-alcoholic extract of *Nigella sativa* in tail suspension test in mice**
YAVUZ A. N., KELEŞ R. M., ÜNAL G., TAŞKIN T., ARICIOĞLU F.
29th Congress European College of Neuropsychopharmacology (ECNP), 17 - 20 Eylül 2016
- XXXI. **The combination of sub effective doses of agmatine and ketamine reduces obsessive compulsive like behavior of mice in marble burying test**
KELEŞ R. M., HAZAR A. N., CEREN Ş., ÜNAL G., ARICIOĞLU F.
30th The International College of Neuropsychopharmacology (CINP) Congress, Seul, Güney Kore, 3 - 05 Temmuz 2016, sa.1
- XXXII. **Famotidine reverses social withdrawal but not fear conditioning deficits induced by acute ketamine model in rats**
ARICIOĞLU F., ÜNAL G., YAVUZ A. N., CEREN Ş., KELEŞ R. M.
7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016
- XXXIII. **Famotidine reverses learning and memory deficits induced by acute ketamine model of schizophrenia in novel object recognition test in rats**
HAZAR A. N., ÜNAL G., CEREN Ş., KELEŞ R. M., MELİNA K., ARICIOĞLU F.
8th International Congress on Psychopharmacology & 4th International Child and Adolescent Psychopharmacology Symposium, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2016, cilt.26, ss.185

XXXIV. Agmatine potentiates the antidepressant effect of ketamine in forced swimming test of rats

KELEŞ R. M., HAZAR A. N., CEREN Ş., ÜNAL G., ARICIOĞLU F.

8th International Congress on Psychopharmacology & 4th International Child and Adolescent Psychopharmacology Symposium, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2016, cilt.26, ss.184

Desteklenen Projeler

Aydın A. C., Yavuz A. N., Elçioğlu H. K., Kabasakal L., Özkan Yenal N., TÜBİTAK Projesi, İntraserebroventriküler Aβ 42 Peptidi Uygulamasıyla Sıçanlarda Oluşturulan Deneysel Alzheimer Hastalığı Modelinde Tetrahidrokannabinol ve Kannabigerol'ün Tek Başına ve/veya Kombine Olarak Etkilerinin İncelenmesi, 2020 - 2021

Yavuz A. N., Kabasakal L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Diyabetle İndüklenen Alzheimer Modelinde Sodyum-Glukoz Ko-Transporter İnhibitörlerinin Etkilerinin İncelenmesi, 2018 - 2020

Çam M. E., YAVUZ A. N., ERTAŞ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Diyabetle İndüklenen Alzheimer Modelinde Kanagliflozinin Etkilerinin İncelenmesi, 2018 - 2019

Çam M. E., YAVUZ A. N., ERTAŞ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Diyabetle İndüklenen Alzheimer Modelinde Sodyum Glukoz Co-Transporter İnhibisyonu Yapan Bitkilerin Etkilerinin İncelenmesi, 2018 - 2019

Metrikler

Yayın: 52

Atf (WoS): 115

Atf (Scopus): 159

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development (DRD2019), Çalışma Grubu, Malatya, Türkiye, 2019

2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK 2018), Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2018

31st European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) Congress, Çalışma Grubu, Barcelona, İspanya, 2018

International Meeting on Education and Research in Health Sciences (IMER-HS), Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2017

6. Hücre Kültürü Sempozyumu, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2017

IVEK 3. International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2017

1. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK 2016), Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2016

29. European College of Neuropsychopharmacology Congress, Çalışma Grubu, Vienna, Avusturya, 2016

8. International Congress on Psychopharmacology & 4th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2016

IVEK 1. International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2014

2. İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Geleneksel Tıp Sempozyumu, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2013

1. İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Geleneksel Tıp Sempozyumu, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2013

Symposium on Pharmacoeconomics; Basic Principles and Valuation of Health States, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2013

Ödüller

Yıldız S., Çam M. E., Keles R. M., Yavuz A. N., Kabasakal L., ECNP CDE GRANT: A PPAR-alpha agonist gemfibrozil ameliorates cognitive and memory impairments in a sporadic Alzheimer's disease rat model, European College Of

Neuropsychopharmacology, Kasım 2018

Yavuz A. N., Keles R. M., Ünal G., Taşkın T., Arıcıoğlu F., ECNP CDE GRANT: Antidepressant like effect of hydro-alcoholic extract of *Nigella sativa* in tail suspension test, European College Of Neuropsychopharmacology, Eylül 2016

Keles R. M., Yavuz A. N., Sahin C., Ünal G., Arıcıoğlu F., CIMP GRANT: The combination of sub-effective doses of agmatine and ketamine reduces obsessive-compulsive-like behavior of mice in marble burying test, The International College Of Neuropsychopharmacology (Cimp), Temmuz 2016