

Öğr. Gör. MUHAMMED CİHAN GÜVEL

Kişisel Bilgiler

E-posta: mcihanguvel@gazi.edu.tr

Diğer E-posta: guvelmd@gmail.com

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/12356>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8097-0853

Yoksis Araştırmacı ID: 314640

Eğitim Bilgileri

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr. (İngilizce), Türkiye 2010 - 2016

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, HPLC Analysis and Instrument Specialist Training, ETC Danışmanlık, 2024

Sağlık ve Tıp, Nörolojik Hastalıkların Deneysel Hayvan Modelleri Kursu, NÖROM, 2023

Sağlık ve Tıp, Klinik Toksikoloji Çevrimiçi Eğitim Serisi - 4 - Mantar Zehirlenmeleri, Türk Farmakoloji Derneği, 2023

Sağlık ve Tıp, Klinik Toksikoloji Çevrimiçi Eğitim Serisi - 3 - Adli Toksikoloji, Türk Farmakoloji Derneği, 2023

Proje Yönetimi, Ön Kuluçka (Teknoloji Girişimcilik Eğitimi, Proje Döngüsü Yönetimi ve Sınai Haklar) Eğitimleri, Gazi Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi, 2022

Sağlık ve Tıp, Klinik Toksikoloji Çevrimiçi Eğitim Serisi - 1 Zehirlenmelere Genel Yaklaşım, Türk Farmakoloji Derneği, 2022

Sağlık ve Tıp, BİYOİSTATİSTİK KURSU, Türk Farmakoloji Derneği, 2022

Sağlık ve Tıp, DENEY HAYVANLARI KULLANIM SERTİFİKASI EĞİTİMİ, YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ, 2021

Sağlık ve Tıp, KADUZEM İLERİ İYİ KLİNİK UYGULAMALAR UZAKTAN EĞİTİM PROGRAMI, KLİNİK ARAŞTIRMALAR DERNEĞİ, 2020

Sağlık ve Tıp, KADUZEM TEMEL İYİ KLİNİK UYGULAMALAR UZAKTAN EĞİTİM PROGRAMI, KLİNİK ARAŞTIRMALAR DERNEĞİ, 2020

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Nikotinik alfa-7 ve AMPA Reseptörlerinin Pozitif Allosterik Modülatörlerinin Uykusuzluk Hayvan Modelinde Bilişsel Fonksiyonlar Üzerine Etkilerinin Araştırılması, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2023

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji, Tıbbi Farmakoloji ve Toksikoloji, Nörobiyoloji, Biyopsikoloji, Nörofizyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2024 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - 2024

Verdiği Dersler

HEMŞİRELİĞE ÖZEL FARMAKOLOJİ (FAR201), Lisans, 2024 - 2025
FARMAKOLOJİ (FAR300), Lisans, 2024 - 2025

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Chronic administration of caffeine, modafinil, AVL-3288 and CX516 induces time-dependent complex effects on cognition and mood in an animal model of sleep deprivation**
Güvel M. C., Aykan U., Paykal G., Uluoğlu C.
PHARMACOLOGY BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR, cilt.241, 2024 (SCI-Expanded)
- POTENTIALLY INAPPROPRIATE ANTIDEPRESSANT USE IN OLDER PEOPLE COMPARED WITH THE ADULT POPULATION IN TÜRKİYE**
Karakuş O., Güvel M. C., İşli F., Aksoy M., Ergün H., Uluoğlu C.
Turkish Journal of Geriatrics, cilt.3, sa.27, ss.280-291, 2024 (SCI-Expanded)
- Evaluation of the Potentially Inappropriate Cardiovascular Medication Prescription in Elderly: A Nationwide Study in Turkey**
Kitapçı M. T., Karakuş O., İşli F., Aksoy M., Güvel M. C., Uluoğlu C.
The Anatolian Journal of Cardiology, cilt.27, sa.6, ss.328-338, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Neuropharmacologic modulation of the melatonergic system**
Aykan U., Güvel M. C., Paykal G., Uluoğlu C.
Exploration of Neuroscience, sa.2, ss.287-306, 2023 (Hakemli Dergi)
- Melatonin and its Role in Gastrointestinal Pathologies**
GÜVEL M. C., Skenderova A., ULUOĞLU C.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.32, sa.4A, ss.680-685, 2021 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- Guidelines for Inappropriate Drug Use in the Elderly**
Uluoğlu C., Güvel M. C.
Geriatric Pharmacology and Pharmacotherapy, Uluoğlu Canan, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.36-40, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- KAFEİN, MODAFİNİL, AVL-3288 VE CX516'NİN KRONİK UYGULAMALARININ UYKUSUZLUK HAYVAN**

MODELİNDE BİLİŞSEL FONKSİYONLAR ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI

Güvel M. C., Aykan U., Paykal G., Uluoğlu C.

2. ULUSLARARASI 27. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Kasım 2023

II. Evaluation of potentially inappropriate prescribing detected by STOPP/START and TIME criteria

GÜVEL M. C., YILDIRIM BORAZAN F., DOĞAN VARAN H., GÖKER B., ULUOĞLU C.

19th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology, July 2nd-7th, 2023, Glasgow, Glasgow, İngiltere, 2 - 07 Temmuz 2023

III. Peptik ülser modelinde sıçan fundus şeritlerinin elektriksel alan uyarısına verdiği nörojenik kasılma yanıtlarında melatonin ve nitrik oksidin rolü

Skenderova A., KOÇ D. S., GÜVEL M. C., ÖZTÜRK FİNCAN G. S., ULUOĞLU C.

26.Ulusal ve 1.Uluslararası Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 05 Kasım 2021

Desteklenen Projeler

ULUOĞLU C., TÜRKMEN S., PAYKAL G., BUKAN N., GÜVEL M. C., AYKAN U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Depresyon Hayvan Modelinde Kronik 2,4-Dinitrofenol Uygulamasının Duygudurum ve Kognitif Fonksiyonlar Üzerine Etkileri, 2023 - 2024

Uluoğlu C., Güvel M. C., Aykan U., Paykal G., TÜBİTAK Projesi, Nikotinik Alfa-7 Reseptör ve Ampa Reseptörlerinin Agonistleri Ve Pozitif Allosterik Modülatörlerinin Uykusuzluk Hayvan Modellerinde Bilişsel Fonksiyonlar Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2022 - 2023

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

NÖROM, Üye, 2024 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Farmakoloji Derneği, Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

Metrikler

Yayın: 10

Atıf (WoS): 3

Atıf (Scopus): 8

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

32. Prof. Dr. Alaeddin AKCASU Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Sempozyumu, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2024

19TH WORLD CONGRESS OF BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY 2023, Katılımcı, Glasgow, İngiltere, 2023

31. Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2022

26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2021

Akademi Dışı Deneyim

Hastane, ANKARA ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI HEMATOLOJİ VE ONKOLOJİ EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ, PEDIATRİ

Kamu Kuruluşu, OSMANİYE KADİRLİ TOPLUM SAĞLIĞI MERKEZİ, OSMANİYE KADİRLİ TOPLUM SAĞLIĞI MERKEZİ