

## **Doç. Dr. Ufuk OKKAY**

### **Kişisel Bilgiler**

**E-posta:** ufukokkay@atauni.edu.tr  
**Web:** <https://avesis.atauni.edu.tr/ufukokkay>  
**Posta Adresi:** ufukokkay@gmail.com

### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ScholarID: 0j\_8npwAAAAJ  
ORCID: 0000-0002-2871-0712  
Publons / Web Of Science ResearcherID: ABC-2672-2021  
Yoksis Araştırmacı ID: 123516

### **Eğitim Bilgileri**

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2013 - 2017  
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2005 - 2011

### **Yabancı Diller**

İngilizce, C2 Ustalık

### **Araştırma Alanları**

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor

### **Akademik İdari Deneyim**

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor

Yıl Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor

Akreditasyon, Sürekli Gelişim ve Yenilenme Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor

Ölçme Değerlendirme Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

Eğitim ve Müfredat Kurulu üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

Erasmus Programı Bölüm Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - 2022

Mevlana Değişim Programı Bölüm Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - 2022

Farabi Programı Bölüm Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2020 - 2022

**SCI, SSCI ve AHCI indekslerine giren Dergilerde yayınlanan makaleler**

- I. **In Vivo Evidence for the Preventive Role of Vaccinium macrocarpon Aiton in Indomethacin-Induced Gastric Ulcer: Focusing on Antioxidant, Anti-Inflammatory and Anti-Apoptotic Mechanisms**  
AYDIN İ. Ç., FERAH OKKAY I., OKKAY U., ÖZKARACA M., Yesilyurt F., Yilmaz A., ÇİÇEK B., KARATAŞ Ö., Kalkandelen H. K., AYDIN B., et al.  
Veterinary Medicine and Science, cilt.11, sa.1, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Acyclovir provides protection against 6-OHDA-induced neurotoxicity in SH-SY5Y cells through the kynurenone pathway**  
Sezen S., KARADAYI M., Yesilyurt F., Burul F., Gulsahin Y., ÖZKARACA M., OKKAY U., GÜLLÜCE M.  
NeuroToxicology, cilt.106, ss.1-9, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **Protective effects of arbutin against doxorubicin-induced cardiac damage**  
BİRDAL O., FERAH OKKAY I., OKKAY U., BAYRAM C., Mokthare B., Ertuğrul M. S., HACİMÜFTÜOĞLU A., Aksakal E., KOZA Y., Saygi M., et al.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.51, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Syringic acid guards against indomethacin-induced gastric ulcer by alleviating inflammation, oxidative stress and apoptosis**  
FERAH OKKAY I., OKKAY U., ÇİÇEK B., KARATAŞ Ö., Yilmaz A., Yesilyurt F., HACİMÜFTÜOĞLU A.  
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.99, sa.3, ss.147-156, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Use of bee venom in preventive medicine: An experimental hepatic encephalopathy study in rats**  
Bayraktar M., Hacimüftüoğlu A., Okkay U., Koçak M. N., Kösedağ M., Tekin E., Çelik M., Okkay I., Bayram C., Ertuğrul M., et al.  
VETERINARY MEDICINE AND SCIENCE, cilt.10, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Bromelain protects against cisplatin-induced ocular toxicity through mitigating oxidative stress and inflammation**  
Ferah Okkay I., Okkay U., Bayram C., Cicek B., Sezen S., Aydin I. C., Mendil A. S., Hacimuftuoglu A.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.46, sa.1, ss.69-76, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Assessment of the neuroprotective potential of d-cycloserine and l-serine in aluminum chloride-induced experimental models of Alzheimer's disease: In vivo and in vitro studies**  
Tozlu O. O., TÜRKEZ H., OKKAY U., CEYLAN O., Bayram C., HACİMÜFTÜOĞLU A., Mardinoglu A.  
FRONTIERS IN NUTRITION, cilt.9, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Hepatoprotective and neuroprotective effect of taxifolin on hepatic encephalopathy in rats**  
Okkay U., Okkay I., Çiçek B., Aydin İ. Ç., Özkaraca M.  
METABOLIC BRAIN DISEASE, cilt.37, sa.5, ss.1541-1556, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Centella asiatica extract protects against cisplatin-induced hepatotoxicity via targeting oxidative stress, inflammation, and apoptosis**  
Ferah Okkay I., Okkay U., Aydin I. C., Bayram C., Ertugrul M. S., Mendil A. S., Hacimuftuoglu A.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.29, sa.22, ss.33774-33784, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **A Selective Histamine H4 Receptor Antagonist, JNJ7777120, Role on Glutamate Transporter Activity in Chronic Depression**  
YENİ Y., ÇAKIR Z., HACİMÜFTÜOĞLU A., TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ A., OKKAY U., Genc S., YILDIRIM S., SAĞLAM Y. S., Calina D., Tsatsakis A., et al.  
Journal of Personalized Medicine, cilt.12, sa.2, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Syringic acid protects against thioacetamide-induced hepatic encephalopathy: Behavioral, biochemical, and molecular evidence**  
Ferah Okkay I., Okkay U., Lutfi Gundogdu O., Bayram C., Sefa Mendil A., Sait Ertugrul M., Hacimuftuoglu A.  
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.769, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Neuroprotective effect of bromelain in 6-hydroxydopamine induced in vitro model of Parkinson's disease**  
Ferah Okkay I., Okkay U., Cicek B., Yilmaz A., Yesilyurt F., Mendil A. S., Hacimuftuoglu A.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.48, sa.12, ss.7711-7717, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Differential effects of inhibitors of PTZ-induced kindling on glutamate transporters and enzyme expression**

- Taspinar N., Hacimuftuoglu A., Butuner S., Togar B., Arslan G., Taghizadehghalehjoughi A., Okkay U., Agar E., Stephens R., Turkez H., et al.
- CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY, cilt.48, sa.12, ss.1662-1673, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. Effects of Achillea millefolium on cisplatin induced ocular toxicity: an experimental study  
Okkay U., Ferah Okkay I., Aydin I. C., Bayram C., Ertugrul M. S., Gezer A., Hacimuftuoglu A.  
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, cilt.40, sa.3, ss.214-220, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. Achillea millefolium alleviates testicular damage in paclitaxel-intoxicated rats via attenuation of testicular oxido-inflammatory stress and apoptotic responses  
Okkay U., Ferah Okkay I., Çiçek B., Aydin İ. Ç., Ertugrul M. S., Bayram C., Senyayla S., Sezen S., Mendil A. S., Güven L., et al.  
ANDROLOGIA, cilt.53, sa.5, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. Investigation of the Effects of Pregnanolone on Behavioral Tests Against Cisplatin-Induced Toxicity in Rats  
Okkay U., Bayram C., Hacimüftüoğlu A.  
NEUROENDOCRINOLOGY, cilt.111, ss.27, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. Effect of taxifolin on cisplatin-associated oxidative optic nerve damage in rats  
Ahiskali I., FERAH OKKAY I., MAMMADOV R., OKKAY U., KESKİN ÇİMEN F., KURT N., SÜLEYMAN H.  
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, cilt.40, sa.1, ss.1-6, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. The analgesic effect of metformin on paclitaxel-induced neuropathic pain model in rats: By considering pathological results  
Hacimüftüoğlu A., Mohammadzadeh M., Taghizadehghalehjoughi A., Taşpinar N., Toğar B., Nalçı K. A., Okkay U., Gündoğdu B.  
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, cilt.16, sa.1, ss.34-39, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. Effect of metformin/irinotecan-loaded poly-lactic-co-glycolic acid nanoparticles on glioblastoma: in vitro and in vivo studies  
TAGHIZADEHGHALEHJOUGHI A., HACIMÜFTÜÖGLU A., ÇETİN M., UĞUR A. B., GALATEANU B., MEZHUEV Y., OKKAY U., Taspinar N., Taspinar M., UYANIK A., et al.  
NANOMEDICINE, cilt.13, sa.13, ss.1595-1606, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. Astrocyte/neuron ratio and its importance on glutamate toxicity: an in vitro voltammetric study.  
Hacimuftuoglu A., Tatar A., CETIN D., Taspinar N., SARUHAN F., Okkay U., TURKEZ H., UNAL D., STEPHENS R. J., SULEYMAN H.  
Cytotechnology, cilt.68, ss.1425-33, 2016 (SCI-Expanded)

## **Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. The Role of Graphene and BiodentineTM on Proliferation and Odontoblastic Differentiation of Pulp Stem Cells  
ÇELİKEL P., DERELİOĞLU S., ŞENGÜL F., OKKAY U.  
Current research in dental sciences (Online), 2024 (Hakemli Dergi)
- II. Neuroprotective Efficacy of Lycopene in a Thioacetamide-Induced Model of Hepatic Encephalopathy: An Experimental Rat Study  
TEKİN E., BAYRAKTAR M., KOÇAK M. N., OKKAY U., BAYRAM C., HALICI Z., ÇELİK M., KIZILTUNÇ A.  
Authorea, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. Experimental Models in Parkinson's Disease: Advantages and Disadvantages  
Altunlu Ö., Topatan E., Al-Yaqoobi Z., Burul F., Bayram C., Sezen S., Ferah Okkay I., Okkay U., Hacimüftüoğlu A.  
Ağrı Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.2, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. Nicorandil mitigates glutamate excitotoxicity in primary cultured neurons  
ERTUĞRUL M. S., OKKAY U., YENİ Y., GENÇ S., BALPINAR Ö., FERAH OKKAY I., HACIMÜFTÜÖGLU A.  
Medicine Science, cilt.13, ss.43-47, 2024 (Hakemli Dergi)

- V. **Investigation of the Antitumoral Activity of Syringic Acid on HT-29 Cells: An In Vitro Study**  
BURUL F., ALTUNLU Ö., FERAH OKKAY I., BAYRAM C., YEŞİLYURT F., OKKAY U.  
Recent Trends in Pharmacology, cilt.1, sa.3, ss.123-130, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Understanding How Madecassic Acid Affects Glioblastoma Cells: Its Antioxidant and Anti-cancer Properties**  
Okkay U., Ferah Okkay I., Yeşilyurt F., Şenayyla S.  
Recent Trends in Pharmacology, cilt.1, sa.2, ss.63-71, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **Behavioral Tests Used in Experimental Animal Models**  
Yörük M. A., Okkay U., Budak Savaş A., Bayram C., Sezen S., Ertuğrul M. S., Hacımüftüoğlu A.  
Anatolian Journal of Biology, cilt.3, sa.2, ss.14-22, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Investigation of the effect of vaccinium macrocarpon in neuronal cell culture with H2O2 toxicity**  
YEŞİLYURT F., FERAH OKKAY I., OKKAY U., HACİMÜFTÜOĞLU A.  
Anatomy, cilt.16, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Neuroprotective effect of nicorandil in 6-OHDA induced in vitro model of parkinson's disease**  
OKKAY U., FERAH OKKAY I.  
Medicine Science International Medical Journal, cilt.11, sa.1, ss.224-227, 2022 (Hakemli Dergi)
- X. **Beneficial effects of linagliptin in cell culture model of Parkinson's disease**  
OKKAY U., FERAH OKKAY I.  
The European Research Journal, cilt.8, sa.2, ss.242-246, 2022 (Hakemli Dergi)
- XI. **Does Intravitreal Dopamine Agonist and Antagonist Administration Have Effects on the Brain? An Experimental Study in Rats**  
Koçak M. N., Ateş O., Hacımüftüoğlu A., Ateş İ., Tekin E., Ceylan O., Okkay U.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.54, sa.1, ss.54-60, 2022 (ESCI)
- XII. **In vitro neuroprotective effects of allicin on Alzheimer's disease model of neuroblastoma cell line**  
OKKAY U., FERAH OKKAY I.  
Journal of Surgery and Medicine, cilt.6, sa.2, ss.209-212, 2022 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Etanercept Protects Neurons Against Glutamate-Induced Neurotoxicity: An In Vitro Study**  
FERAH OKKAY I., OKKAY U., YENİ Y., BALPINAR Ö., HACİMÜFTÜOĞLU A.  
Ataturk Universitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.17, sa.2, 2022 (Scopus)
- XIV. **Effects of Rhodiola rosea on indomethacin-induced gastric injury**  
Ferah Okkay I., Okkay U., Karataş Ö.  
Dicle Medical Journal, cilt.48, sa.4, ss.732-739, 2021 (Hakemli Dergi)
- XV. **Antidepressant-like effects of ceftriaxone in chronic unpredictable mild stress model in rats: The importance of reuptake time of glutamate**  
Binnetoğlu D., Arıcıoğlu F., Özcan H., Okkay U., Hacımüftüoğlu A.  
Clinical and Experimental Health Sciences, cilt.9, ss.294-299, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Beneficial Effects of Achillea Millefolium and Aesculus Hippocastanum Extracts on Glutamate Excitotoxicity in the Primary Cultured Neurons.**  
Ferah I., Okkay U., Çiçek B., Yeşilyurt F., Yılmaz A., Hacımüftüoğlu A.  
Advances in Clinical Toxicology, cilt.4, sa.4, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Nöropatik Ağrı Hayvan Modelleri**  
OKKAY U., HACİMÜFTÜOĞLU A.  
Turkiye Klinikleri Journal of Pharmacology Special Topics, cilt.4, ss.61-68, 2016 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **SECOND BY SECOND RE-UPTAKE TIME CHANGING OF GLUTAMATE ON DEPRESSION INDUCED RATS**  
HACİMÜFTÜOĞLU A., NALCI K. A., ERTUĞRUL M. S., AYDIN İ. Ç., YENİ Y., Yeşilyurt F., NİŞANCI B., SARAÇOĞLU N., ÇAVUŞOĞLU B., BİNNETOĞLU D., et al.  
FENS Regional Meeting, 10 - 13 Temmuz 2019

## **Desteklenen Projeler**

Akpınar B., Kapakin S., Okkay U., Efgan M. G., Özsaraç M., Cebeci Z., Fiş Topaloğlu S., Küçükosman S. S., Hızal A., Doymuş Ö., et al., Diğer Uluslararası Fon Programları, Collaborative Research on Pain Management, 2023 - 2025

Yörük M. A., Bayram C., Okkay U., Özkaraca M., Aygün Ü., Sezen S., Ocak H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Obez ve Sağlıklı Sıçanlarda Oluşturulacak Femur Kırık Modelinde EZETEC® PLUS'un İyileştirici Etkisinin Araştırılması, 2023 - 2025

Cinisli K. T., Erdoğan O., Arı B., Altunlu Ö., Taşkin M., Budak Savaş A., Şenyayla S., Yıldız İ., Okkay U., Yeşilyurt F., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alzheimer Hastalığına Aşı Geliştirme, 2022 - 2025

HACİMÜFTÜOĞLU A., OKKAY U., ÇELEBİ D., ÜNVER Y., BUDAK H., ÖZDEMİR H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Korona Virüs Hastalığı 2019a COVID19 Karşı İki Farklı Ekspresyon Sistemi Kullanılarak Aşı Geliştirilmesi, 2022 - 2024

HACİMÜFTÜOĞLU A., OKKAY U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, (ULUSLARARASI) MİKROELEKTROTLLARI ÇALIŞTIRAN MİKROMOLAR ÖLÇÜM YAPABİLEN KABLOSUZ CİHAZ (MEMİR), 2020 - 2023

HACİMÜFTÜOĞLU A., OKKAY U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, (ULUSLARARASI) MİKROELEKTROT YAPIMI VE MİKROELEKTROLA NÜROTRANSMİTTER ÖLÇÜMÜ (MEYMEN), 2020 - 2023

KESMEZ CAN F., GÜLLÜCE M., FERAH OKKAY I., BAYRAM C., ÇİÇEK B., HACİMÜFTÜOĞLU A., SEZEN S., GEZER A., OKKAY U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Juniperus oxycedrus tohumlarından elde edilecek iki farklı ekstraktın sıçanlarda oluşturulacak kontamine ve kontamine olmayan yara iyileşmesindeki etkisinin araştırılması, 2020 - 2021  
TUNCER K., OKKAY U., PÜR B., GÜLLÜCE M., HACİMÜFTÜOĞLU A., FERAH OKKAY I., DEMİR M., ÇİÇEK B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Kırık Modelinde Vicia ervilia Ekstresinin Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2021

OKKAY U., ÖZKARACA M., FERAH OKKAY I., ÇİÇEK B., AYDIN İ. Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Olarak Hepatik Ensefalopati Oluşturulmuş Sıçanlarda Artichoke, Taksifolin, Radix Astragali ve Sirinjik asitin Etkinliğinin İncelenmesi, 2019 - 2021

ÇAKIR Z., OKKAY U., HACİMÜFTÜOĞLU A., YENİ Y., SAĞLAM Y. S., TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Oluşturulan Kronik Depresyon Modelinde Tedavi Amacıyla Kullanılan Sefriakson Valproik Asit JNJ 7777120 ve Sertralin İlaçlarının Astrositik JWA Gen Ekspresyonu ile Glutamat Taşıyıcı Ekspresyon Seviyeleri Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması, 2019 - 2021

HACİMÜFTÜOĞLU A., OKKAY U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "DENEYSEL PARKİNSON HASTALIĞI MODELİ OLUŞTURULMUŞ RATLARDA GLUTAMAT GERİ ALINIM PARAMETRELERİNİN ÖLÇÜLMESİ VE YENİ TEDAVİ ÖNERİLERİ", 2015 - 2019

HACİMÜFTÜOĞLU A., TAŞPINAR M., OKKAY U., SAĞSÖZ M. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DENEYSEL ALZHEIMER HASTALIĞI MODELİNDE OPTOGENETİK VE DAVRANIŞSAL FARKLILIKLARIN GLUTAMAT TRANSPORTER AKTİVATÖRLERİYLE DÜZELTİLMESİ, 2015 - 2019

## **Patent**

Ferah Okkay I., Okkay U., Hacımüftüoğlu A., Özkaraca M., Güllüce M., DİMETİL 3,8-DİOKSATRİSİKLO[3.2.1.02,4]OKTA-6-EN-6,7-DİKARBOKSİLAT VE TÜREVLERİNİN YARA, ENFEKTE YARA VEDİYABETİK YARA İYİLEŞMESİNDE VE DİRENÇLİ HASTANE ENFEKSİYONLARINDA KULLANIMI, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 012203 , Standart Tescil, 2023

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

International Journal of Biomedical Engineering and Clinical Science(IJBECS), Editörler Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE, Editörler Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

New trends in medicine sciences, Editörler Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor

### Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

FRONTIERS IN NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022  
FRONTIERS IN NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022  
FRONTIERS IN NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022  
FRONTIERS IN NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022  
FRONTIERS IN NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022  
JOURNAL OF INFLAMMATION RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022  
ONCOLOGY LETTERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022  
FRONTIERS IN NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022  
EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022  
FRONTIERS IN NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022  
DRUG DESIGN, DEVELOPMENT AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022  
FRONTIERS IN NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022  
EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022  
ONCOLOGY LETTERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
FRONTIERS IN NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
MOLECULAR MEDICINE REPORTS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022  
Biomedical Reports, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022  
DRUG DESIGN, DEVELOPMENT AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022  
Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022  
MOLECULAR MEDICINE REPORTS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022

### Metrikler

Yayın: 89  
Atıf (WoS): 174  
Atıf (Scopus): 229  
H-İndeks (WoS): 9  
H-İndeks (Scopus): 10

### Akademi Dışı Deneyim

Erzurum İbrahim Hakkı Pasinler Devlet Hastanesi, Pratisyen Hekim