

## Dr. Öğr. Üyesi BURCUGÜL ALTUĞ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: burcugul.altug@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/burcugul.altug>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: KNHMPLUAAAJ

ORCID: 0000-0003-4460-8467

Publons / Web Of Science ResearcherID: N-7820-2015

ScopusID: 58849174400

Yoksis Araştırmacı ID: 371291

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme Bölümü, 2025 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme Bölümü, 2025 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Melatonin enhances neurogenesis and neuroplasticity in long-term recovery following cerebral ischemia in mice**  
Beker M., Beker M. C., Elibol B., ÇAĞLAYAN A. B., ALTUĞ B., Kilic E., YILMAZ B., Celik U.  
BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR BASIS OF DISEASE, cilt.1871, sa.4, 2025 (SCI-Expanded)
- Boric Acid Affects the Expression of DNA Double-Strand Break Repair Factors in A549 Cells and A549 Cancer Stem Cells: An In Vitro Study**  
SEMERCİ SEVİMLİ T., Ghorbani A., DEMİR CEVİZLİDERE B., ALTUĞ B., SEVİMLİ M.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, sa.11, ss.5017-5024, 2024 (SCI-Expanded)
- Crosstalk among miR-29,  $\alpha$ -SMA, and TGF $\beta$ 1/ $\beta$ 3 in melatonin-induced exosome (Mel-prExo) treated human limbal mesenchymal stem cells (hLMSCs): An insight into scarless healing of the cornea**  
ALTUĞ B., Soykan M. N., Eyubova S., EKER SARIBOYACI A., DOĞAN C., ÖZALP O., ATALAY E.  
BIOFACTORS, sa.6, ss.1287-1297, 2024 (SCI-Expanded)
- Evaluation of the Effect of Breast Milk Storage Conditions on the Viability of Cells in Breast Milk: A Pilot Study**  
SÜRMEİ ONAY Ö., Tural M., ALTUĞ B., AYDEMİR Ö., BARSAN KAYA T., EKER SARIBOYACI A., TEKİN A. N.  
INDIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.91, ss.1084-0, 2024 (SCI-Expanded)
- The analysis of boric acid effect on epithelial-mesenchymal transition of CD133+CD117+lung cancer stem cells**  
SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., Ghorbani A., ŞAHİNTÜRK V., Qomi Ekenel E., Ertem T., DEMİR CEVİZLİDERE B., ALTUĞ B., TOMSUK Ö., UYSAL O., et al.  
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, sa.9, ss.6791-6802, 2024 (SCI-Expanded)

- VI. **Evaluation of Boric Acid Treatment on microRNA-127-5p and Metastasis Genes Orchestration of Breast Cancer Stem Cells**  
SEMERCİ SEVİMLİ T., Ghorbani A., Gakhiyeva F., EBRAHIMI A., GHORBANPOOR H., ALTUĞ B., ERGEN F. B., Ahmadova Z., Soykan M. N., Tufekcioglu E.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Animal Models for Limbal Stem Cell Deficiency: A Critical Narrative Literature Review**  
ATALAY E., ALTUĞ B., Caliskan M. E., Ceylan S., Ozler Z. S., Figueiredo G., Lako M., Figueiredo F.  
OPHTHALMOLOGY AND THERAPY, cilt.13, sa.3, ss.671-696, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of melatonin-induced exosomes on proregenerative and antifibrotic pathways involved in corneal scarring**  
ALTUĞ B., Soykan M. N., Sariboyaci A. E., ÖZALP O., ATALAY E.  
ACTA OPHTHALMOLOGICA, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparing and combining bovine cornea decellularization methods for ocular surface biomaterials and tissue engineering applications**  
Caliskan M. E., Arslan I., Yalcin M., Ozer T. C., Soykan M. N., ALTUĞ B., ATALAY E.  
ACTA OPHTHALMOLOGICA, 2024 (SCI-Expanded)
- X. **Investigation of genes and miRNAs associated with scarless healing in orbital adipose-derived and limbal-derived mesenchymal stem cells treated with vitamin C**  
ATALAY E., Eyubova S., Soykan M. N., ALTUĞ B., ÖZALP O., Sariboyaci A. E.  
ACTA OPHTHALMOLOGICA, 2024 (SCI-Expanded)
- XI. **Novel fluorescent sensors based on coumarin-hydrazide-hydrazone hybrid for the detection of CN-, Co<sup>2+</sup> and Ni<sup>2+</sup> ions: DFT and bioimaging in living cells**  
Turhan O., YAMAN M., DİKMEN G., Nural Y., EKER SARIBOYACI A., ALTUĞ B., Soykan M. N., SEFEROĞLU Z.  
JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, cilt.392, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Developing a Novel Platelet-Rich Plasma-Laden Bioadhesive Hydrogel Contact Lens for the Treatment of Ocular Surface Chemical Injuries**  
Soykan M. N., ALTUĞ B., Bas H., GHORBANPOOR H., AVCI H., EROĞLU S., BÜTÜN ŞENGEL S., EKER SARIBOYACI A., Bagis S. G., UYSAL O., et al.  
MACROMOLECULAR BIOSCIENCE, cilt.23, sa.12, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **INVESTIGATION OF MELATONIN, PROLACTIN AND, OXYTOCIN ON NEUROGENESIS APPLIED TO NEURAL STEM CELLS AND PROTECTIVE EFFECT OF THEIR CONDITIONED MEDIA AGAINST A $\beta$  TOXICITY ON SH-SY5Y CELLS**  
ALTUĞ B., Kerschbaum H. H., KOPARAL A. S.  
CYTOTHERAPY, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **CLINICAL-GRADE HUMAN SYNOVIAL FLUID-DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS FOR DEGENERATIVE MENISCUS THERAPY**  
UYSAL O., AVCI H., Bagis S. G., SEMERCİ SEVİMLİ T., ÖZEL C., DEMİR CEVİZLİDERE B., Soykan M. N., KARA Ş., Ekenel E. Q., ALTUĞ B., et al.  
CYTOTHERAPY, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparison of exosomes secreted by synovial fluid-derived mesenchymal stem cells and adipose tissue-derived mesenchymal stem cells in culture for microRNA-127-5p expression during chondrogenesis**  
SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., Ekenel E. Q., ALTUĞ B., Soykan M. N., Gucluer Z. D., İNAN U., UYSAL O., Bagis S. G., ÇEMREK F., et al.  
GENE, cilt.865, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Delayed Therapeutic Administration of Melatonin Enhances Neuronal Survival Through AKT and MAPK Signaling Pathways Following Focal Brain Ischemia in Mice**  
Kilic U., Elibol B., ÇAĞLAYAN A. B., BEKER M. Ç., Beker M., Altug-Tasa B., UYSAL Ö., Yilmaz B., Kilic E.  
JOURNAL OF MOLECULAR NEUROSCIENCE, sa.5, ss.994-1007, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Inflammatory Cytokines are in Action: Brain Plasticity and Recovery after Brain Ischemia Due to Delayed Melatonin Administration**

- Kilic U, Elibol B, Beker M, Altug-Tasa B, ÇAĞLAYAN A. B., BEKER M. Ç., Yilmaz B, Kilic E.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, sa.12, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Design, Synthesis and Biological Evaluation of a Novel Series of Thiadiazole-Based Anticancer Agents as Potent Angiogenesis Inhibitors**  
ALTUĞ B., Kaya-cavusoglu B., KOPARAL A. S., Turan G., KOPARAL A. S., KAPLANCIKLI Z. A.  
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.21, sa.15, ss.2041-2049, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **In vitro evaluation of combination of EGCG and Erlotinib with classical chemotherapeutics on JAR cells**  
TELLİ E., Genc H., ALTUĞ B., Ozalp S. S., KOPARAL A. S.  
IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY-ANIMAL, sa.7, ss.651-658, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Plasticity-Promoting Effect of Melatonin After Experimental Cerebral Ischemia**  
Kilic U, Elibol B, Beker M. C., ÇAĞLAYAN A. B., ALTUĞ B., Beker M., Ozen M., YILMAZ B., Kilic E.  
ACTA PHYSIOLOGICA, ss.67-68, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Parathyroid Allotransplant With a New Technique: A Prospective Clinical Trial**  
Aysan E., ALTUĞ B., Ercan C., Toka C. K., Idiz U. O., Muslumanoglu M.  
Experimental and Clinical Transplantation, cilt.14, sa.4, ss.431-435, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **Parathyroid Allotransplant for Persistent Hypocalcaemia: A New Technique Involving Short-Term Culture**  
Aysan E., Kilic U., Gok O., ALTUĞ B., Ercan C., Toka C. K., Idiz U. O., Muslumanoglu M.  
EXPERIMENTAL AND CLINICAL TRANSPLANTATION, sa.2, ss.238-241, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **ASSESSMENT OF COMBINED ACTIVITY OF ERLOTINIB WITH CLASSICAL CHEMOTHERAPEUTICS ON JAR CELL LINE**  
Ozalp S. S., TELLİ E., Genc H., ALTUĞ B., KOPARAL A. S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER, sa.9, ss.1616, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **A novel non-surgical, minimally invasive technique for parathyroid autotransplantation: A case report**  
Aysan E., Kilic U., Gok O., ALTUĞ B., Ercan C., Idiz U. O., Kesgin C., Muslumanoglu M.  
PEDIATRIC TRANSPLANTATION, sa.2, 2015 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Trypan Blue - Adapting a Dye Used for Labelling Dead Cells to Visualize Pinocytosis in Viable Cells**  
Kerschbaum H. H., ALTUĞ B., Schurz M., Oberascher K., Bresgen N.  
CELLULAR PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, ss.171-184, 2021 (ESCI)

## **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

- I. **Investigation of Losartan Effects on Human Orbital Adipose Tissue-Derived Mesenchymal Stem Cells (hOA-MSCs)**  
Eyubova S., Altuğ B., Soykan M. N., Eker Sarıboyacı A., Atalay E.  
Extracellular Vesicles Conference, Ankara, Türkiye, 20 - 21 Eylül 2024, ss.14
- II. **Establishment of three-dimensional tissue microarchitecture and microenvironment by three-dimensional bioprinting and in-vitro co-culture**  
Yeniay S., Özel C., Uysal O., Eker Sarıboyacı A., Avcı H., Ghorbanpoor H., Soykan M. N., Demir Cevizlidere B., Altuğ B., Tomsuk Ö., et al.  
Symposium for the next generation of stem cell researchers (SY-STEM), Wiener Neustadt, Avusturya, 13 - 15 Mart 2024, ss.22
- III. **Can human orbital adipose tissue-derived mesenchymal stem cells (hOA-MSCs) be used as an alternative to neural stem cells in the investigation of neurodegenerative diseases?**

Eyubova S., Altuğ B., Soykan M. N., Eker Sarıboyacı A., Atalay E.

Symposium for the next generation of stem cell researchers (SY-STEM), Wiener Neustadt, Avusturya, 13 - 15 Mart 2024, ss.16

- IV. **Evaluation Of The Effect Of Breast Milk Storage Conditions On The Viability Of Cells In Breast Milk**  
Sürmeli Onay Ö., Tatal M., Tekin A. N., Altuğ B., Aydemir Ö., Barsan Kaya T., Eker Sarıboyacı A.  
VJENS, Rome, İtalya, 19 - 23 Eylül 2023
- V. **İmmunomodulatory properties of Wharton Jelly derived Mesenchymal Stem Cell,**  
Gakhiyeva F., Eker Sarıboyacı A., Uysal O., Güneş Bağış S., Velipaşaoğlu M., Altuğ B., Soykan M. N.  
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2023
- VI. **Anne Sütünün Saklama Koşullarının Anne Sütü İçeriğindeki Hücrelerin Canlılığı Üzerine Olan Etkisinin Değerlendirilmesi**  
Sürmeli Onay Ö., Tatal M., Tekin A. N., Altuğ B., Aydemir Ö., Barsan Kaya T., Eker Sarıboyacı A.  
30.Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Nisan 2023, ss.69-70
- VII. **Protective Effects Of Melatonin, Prolactin And Oxytocin Against To Oxidative Stress**  
Altuğ B., Kerschbaum H., Koparal A. T.  
2. International Health And Medical Sciences Conference,, Muş, Türkiye, 18 - 19 Eylül 2021, ss.95
- VIII. **Differentiation Of Bone Marrow-Derived Mesenchymal Stem Cells Into Functional Pancreatic Beta Cells**  
Eker Sarıboyacı A., Güneş Bağış S., Altuğ B.  
EUROASIA, Congress on Scientific Researches and Recent Trends-VIII, Zambales, Filipinler, 2 - 04 Ağustos 2021, ss.139-140
- IX. **In-Vitro Evaluation of Cytotoxic Effects of the Different Orthodontic Soldering and Welding Techniques**  
Okşayan R., Koparal A. T., Dağsuyu İ. M., Altuğ B., Dabağoğlu S., Kaçıra Keskin G.  
16th International Congress of the Turkish Orthodontic Society, İzmir, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2018, ss.686-687
- X. **Evaluation of Cytotoxic and Anti-angiogenic Effects of Methanolic Extract of Lawsonia inermis**  
Barutca B., Altuğ B., İrdem E., Zurnacı M., Harzadın M. A., Koparal A. T.  
6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Konya, Türkiye, 27 Ekim 2016 - 30 Mart 2025, ss.184
- XI. **Melatoninin Deneysel Beyin Felci Sonrası Plastisite Üzerine Etkisi**  
Kılıç Ü., Elibol B., Beker M. Ç., Çağlayan A. B., Beker M., Altuğ B., Yılmaz B., Kılıç E.  
42. Ulusal Fiziyojji Kongresi, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.1
- XII. **Synthesis and Cytotoxic Evaluation of New 1,3,4-Thiadiazole Derivatives as Potential Anticancer agents**  
Altuğ B., Altıntop M. D., Sever B., Özdemir A., Kaplancıklı Z. A., Koparal A. T.  
6. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Konya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2016, ss.186
- XIII. **Melatonin promotes stroke recovery by stimulating axonal projections and neurogenesis**  
Kılıç Ü., Çağlayan A. B., Çağlar M., Elibol B., Beker M., Altuğ B., Yılmaz B., Kılıç E.  
The 7th EMBO Meeting, Mannheim, Almanya, 10 - 13 Eylül 2016, ss.296
- XIV. **"Melatonin promotes neurological recovery, peri-lesional tissue remodeling, and contralesional pyramidal tract plasticity after focal cerebral ischemia**  
Kılıç Ü., Çağlar M., Çağlayan A. B., Elibol B., Karakaş M., Altuğ B., Gök Ö., Keleştemur T., Kılıç E.  
Neuroscience Meeting Planner. Washington, DC: Society for Neuroscience, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 21 Ekim 2015, ss.1
- XV. **Invitro Evaluation of Activity of EGCG As An Adjuvant Molecule On The Treatment On Choriocarcinoma**  
Telli E., Genç H., Altuğ B., Özalp S. S., Koparal A. T.  
XVIII World Congress, Gestational Trophoblastic Diseases, Balikpapan, Endonezya, 15 - 18 Eylül 2015, ss.54-55
- XVI. **The Cytotoxic Effect Of Sodium Selenium (NaSe) On Ovarium Adenocarcinoma (ovcar-3) Cell Lin**  
Altuğ B., Bostancıoğlu B., Özalp S. S., Koparal A. T.  
British Gynaecological Cancer Society Annual Scientific Meeting, London, İngiltere, 10 - 11 Temmuz 2014, ss.1

- XVII. **Sodyum Selenitin Ovaryum Adenokarsinoma (ovcar-3) Hücreleri Üzerinde Sitotoksik Etkisinin Belirlenmesi"**  
Altuğ B., Bostancıoğlu B., Özalp S. S., Koparal A. T.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.1253
- XVIII. **Laktik Asit Bakterilerinden Elde Edilen Ekzopolisakkaritlerin Özel Bir Glikoprotein Olan Musin Ekspresyonuna Etkileri**  
Altuğ B., Kıvanç M., Koparal A. T.  
Uluslararası Katılımlı II. Ulusal Glikobiyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 11 - 14 Haziran 2013, ss.24

## Diğer Yayınlar

- I. **Paratiroid Doku Transplantasyonu Türkiye'de Bir İlk**  
Ayşan E., Kılıç Ü., Altuğ B., Gök Ö., Toka C., Ercan Ç., Taşan E., İlhan M. M., Kazancıoğlu R., Müslümanoğlu M.  
Diğer, ss.11-13, 2014
- II. **Paratiroid Doku Allo-transplantasyonunda Türkiye Deneyimi**  
Ayşan E., Kılıç Ü., Altuğ B., Gök Ö., Toka C., Taşan E., İlhan M. M., Kazancıoğlu R., Ercan Ç., Müslümanoğlu M.  
Diğer, ss.4-6, 2013

## Desteklenen Projeler

- Altuğ B., Atalay E., TÜBİTAK Projesi, Oküler yüzey yaralanmalarında kullanılmak üzere antifibrotik yönde prime edilmiş eksozomların üretimi, 2024 - 2026
- Altuğ B., Uysal O., Ulaş M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı kriyoprezervasyon koşullarının safen ven morfolojisine etkisi, 2024 - 2026
- Altuğ B., Özkurt M., Erten Yücel Z., Sevimli M., Erkasap N., Şengel T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, miR663'ün Makrofaj Başkalaşması Üzerine Etkilerini Araştırılması, 2024 - 2026
- Altuğ B., Uysal O., Eker Sarıboyacı A., Korkmaz O. T., Avcı H., Eroğlu S., Ghorbanpoor H., Atalay E., TÜBİTAK Projesi, Plateletten Zengin Plazma, Limbal-Kaynaklı Stromal Mezenkimal Kök Hücre Ve Pro-Rejeneratif Özellikli Eksozom Ile Enkapsüle Edilmiş Terapötik Biyomalzeme Uygulamasının Oküler Yüzey Kimyasal Ve Termal Yanıklı Hayvan Modellerinde Klinik Etkinliğinin Araştırılması, 2023 - 2026
- Altuğ B., Atalay E., Özler Z. S., M. N. S., Eyubova S., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Orbital adipoz doku kaynaklı mezenkimal kök hücrelerde (iOA-MKH) losartanın etkilerinin araştırılması, 2023 - 2025
- Altuğ B., Özalp O., Doğan C., M. N. S., Eker Sarıboyacı A., Atalay E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsan donör sklerokorneal rim kaynaklı mezenkimal kök hücrelerde kontrollü prorejenaratif ve antifibrotik karakterde eksozom üretimi, 2022 - 2025
- Avcı H., Uysal O., Eker Sarıboyacı A., TÜBİTAK Projesi, Menisküs hasarlı hastaların tedavisinde kök hücre kaynaklı eksozom tedavi protokolünün geliştirilmesi, 2021 - 2025
- Altuğ B., Eker Sarıboyacı A., TÜBİTAK Projesi, İnsan Sinoviyal Sıvı Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücre Tedavisi Uygulanan Hastaların Tedavi Öncesi ve Sonrası Sinoviyal Sıvı ve Periferik Kanında Osteoartrit Tanı ve Tedavi Biyobelirteçlerinin Araştırılması, 2021 - 2023
- Doğan A., Koparal A. T., TÜBİTAK Projesi, İmplant İlişkili Enfeksiyonların Önlenmesinde Gümüş İyon Katkılı Kalsiyum Fosfat Temelli Özel Kaplama Uygulanmış Ortopedik İmplantların Kullanımı, 2017 - 2020
- Altuğ B., Koparal A. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kök Hücrelerin Nöronal Farklaşma Yeteneklerinin Moleküler Tekniklerle Araştırılması, 2016 - 2019
- Altuğ B., Koparal A. T., Kaplancıklı Z. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YENİ TİYADİAZOL TÜREVLERİNİN SENTEZLERİ VE BİYOLOJİK AKTİVİTELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2014 - 2017
- Kılıç E., Kılıç Ü., TÜBİTAK Projesi, Melatoninin İskemi Sonrası Beyin Plastisitesi ve Onarımı Üzerine Olan Etkileri, 2012 - 2015
- Altuğ B., Koparal A. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Laktik Asit Bakterilerinden İzole Edilen

## Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2025  
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2025  
Osmangazi Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2024  
MEDICAL ONCOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023  
MEDICAL ONCOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023  
MEDICAL ONCOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023  
FOOD AND FUNCTION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022  
Bioengineered, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022  
Bioengineered, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022  
Bioengineered, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
PROBIOTICS AND ANTIMICROBIAL PROTEINS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
Bioengineered, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021  
Bioengineered, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021  
PROBIOTICS AND ANTIMICROBIAL PROTEINS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018  
Tumor Biology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2017  
Tumor Biology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2017  
Tumor Biology, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016

## Bilimsel Projelerde Hakemlikler

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Ağustos 2024

## Metrikler

Yayın: 45  
Atıf (WoS): 50  
Atıf (Scopus): 51  
H-İndeks (WoS): 4  
H-İndeks (Scopus): 5