

## Prof. Dr. SERKAN YILMAZ

### Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 319 145 0296](tel:+903191450296) Dahili: 5

**Fax Telefonu:** [+90 319 701 6](tel:+903197016)

**E-posta:** serkanyilmaz@ankara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ankara.edu.tr/serkanyilmaz>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: N60HBZQAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8641-9475

Publons / Web Of Science ResearcherID: H-3577-2019

ScopusID: 12139479900

Yoksis Araştırmacı ID: 22206

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Türkiye 2002 - 2008

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Yl) (Tezli), Türkiye 1999 - 2002

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Pr., Türkiye 1995 - 1999

### Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı gıda katkı maddelerinin genotoksik etkileri, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 2008

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Hemşirelik Fakültesi, Ebelik Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Ebelik Bölümü, 2011 - 2016

Yrd. Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Ebelik Bölümü, 2009 - 2011

Öğretim Görevlisi, Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi, Osmaniye Meslek Yüksekokulu, 2009 - 2009

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2001 - 2008

### Akademik İdari Deneyim

SENIOR EXPERT, EFSA, 2024 - Devam Ediyor

Erasmus Programı Kurum Koordinatörü, Ankara Üniversitesi, Hemşirelik Fakültesi, 2022 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, Ankara Üniversitesi, Hemşirelik Fakültesi, Ebelik Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Ankara Üniversitesi, Hemşirelik Fakültesi, Ebelik Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Ebelik Bölümü, 2017 - 2019

## **Verdiği Dersler**

Dönem Projesi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
Aile Danışmanlığında Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
Bilimsel Makale Ve Proje Yazma Teknikler, Lisans, 2021 - 2022  
Tıbbi Biyoloji ve Genetik, Lisans, 2021 - 2022  
Kanser Biyolojisi, Lisans, 2021 - 2022  
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2021 - 2022  
Tıbbi Biyoloji, Lisans, 2021 - 2022  
Tıbbi Biyoloji ve Genetik, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
Embriyoloji, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
Fizyoloji, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011  
Genetik, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
Genetik Hastalıklar ve Danışmanlık, Lisans, 2015 - 2016  
Genetik Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014  
Temel Histoloji, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
Anatomı, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

## **Yönetilen Tezler**

Uçar A., YILMAZ S., Ratlarda Siklofosfamid İle İndüklenen Nefrotoksisitede Oksidatif Stres ve Böbrek Hasarına Karşı Quercetin ve Hesperidin'in Etkilerinin İncelenmesi, Doktora, Ş.GÜL(Öğrenci), 2023  
Aral N., Yılmaz S., Özel gereksimli çocuğa sahip ebeveynlerin genetik testlere yönelik düşüncelerinin çeşitli değişkenler açısından incelenmesi, Doktora, G.DÜŞEK(Öğrenci), 2023  
YILMAZ S., UÇAR A., Balb/c cinsi farelerde steviol glikozid'e maruziyetin oksidatif hasar indeks parametreleri, paraoxonase ve bazı genetik parametreler üzerine etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, Ş.GÜL(Öğrenci), 2017

## **Jüri Üyelikleri**

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2024  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2024  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Haziran, 2024  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2024  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Aralık, 2022  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Ağustos, 2022

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

- I. **The multifaceted benefits of *Morus nigra* L.: a pharmacological powerhouse**  
ÖZGÜR M., UÇAR A., YILMAZ S.  
PHYTOCHEMISTRY REVIEWS, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Pharmacological and toxicological profile of the *Stachys lavandulifolia* Vahl: a comprehensive review**  
YILMAZ S., Fidan H.  
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Attitudes of parents of children with ADHD towards genetic testing: Data from a Turkish sample**  
Beyazit U., Sirin H., Uzun M. E., Kuru A., Yurdakul Y., Bütün Ayhan A., Yılmaz S.  
JOURNAL OF GENETIC COUNSELING, cilt.33, sa.6, ss.1238-1251, 2024 (SCI-Expanded)

- IV. Prevalence of the hematopoietic rare genetic diseases in Türkiye: A retrospective study**  
Ülgü M., Yilmaz S., Öztaş D., Göktaş B., Akünal A.  
Transfusion Clinique et Biologique, cilt.31, sa.2, ss.81-86, 2024 (SCI-Expanded)
- V. Toxicity, Genotoxicity, and Carcinogenicity of Isotretinoin**  
YILMAZ S.  
Current Molecular Pharmacology, cilt.16, sa.1, ss.83-90, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. Evaluation of the Relationship between Aromatase/Sirtuin1 Interaction and miRNA Expression in Human Neuroblastoma Cells**  
Kartal Y., Tokat U. M., Kelicen-Ugur P., YILMAZ S., KARAHAN S., Budak M. T.  
Current Molecular Pharmacology, cilt.16, sa.6, ss.609-628, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. Toxic, Genotoxic and Teratogenic Effects of Ibuprofen and its Derivatives**  
ÇALIŞICI D., YILMAZ S., GÖKTAŞ B.  
CURRENT DRUG TARGETS, cilt.24, sa.4, ss.361-370, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. Do steviol glycosides affect the oxidative and genotoxicity parameters in BALB/c mice?**  
YILMAZ Ş. G., UÇAR A., YILMAZ S.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.45, sa.1, ss.464-469, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. Cyanotoxin genotoxicity: a review**  
YILMAZ S., Ulger T. G., GÖKTAŞ B., ÖZTÜRK Ş., Karatas D., BEYZİ E.  
TOXIN REVIEWS, cilt.41, sa.2, ss.699-712, 2022 (SCI-Expanded)
- X. Autism Spectrum Disorder and Genetic Testing: Parents' Attitudes-Data from Turkish Sample**  
Ayhan A., BEYAZIT U., TOPUZ Ş., Tunay C. Z., Abbas M. N., YILMAZ S.  
JOURNAL OF AUTISM AND DEVELOPMENTAL DISORDERS, cilt.51, sa.9, ss.3331-3340, 2021 (SSCI)
- XI. Mycotoxin Exposure and Autism: A Systematic Review of the Molecular Mechanism**  
Serkan Y., BEYAZIT U., Ayhan A.  
CURRENT MOLECULAR PHARMACOLOGY, sa.5, ss.853-859, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. Genotoxic effects of mycotoxins**  
Ulger T. G., Uçar A., Çakiroğlu F. P., Yilmaz S.  
TOXICON, cilt.185, ss.104-113, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. Mycotoxin exposure and pregnancy**  
GÖNENÇ İ. M., YILMAZ SEZER N., YILMAZ S.  
CRITICAL REVIEWS IN TOXICOLOGY, cilt.50, sa.7, ss.594-604, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. Evaluation of the cytotoxic and genotoxic effects of mycotoxin fusaric acid**  
MAMUR S., ÜNAL F., YILMAZ S., Erikel E., YÜZBAŞIOĞLU D.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.43, sa.2, ss.149-157, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. Genotoxic and Genoprotective Potential of Black Mulberry (*Morus nigra*) Fruit**  
YILMAZ S., UÇAR A., GÖKTAŞ B.  
ANAIAS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS, cilt.91, sa.4, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. Safety of clomiphene citrate: a literature review**  
YILMAZ S., YILMAZ SEZER N., GÖNENÇ İ. M., Ilhan S. E., Yilmaz E.  
CYTOTECHNOLOGY, cilt.70, sa.2, ss.489-495, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. Assessment of cytotoxic and genotoxic effects of enniatin-A in vitro**  
MAMUR S., YÜZBAŞIOĞLU D., YILMAZ S., Erikel E., ÜNAL F.  
FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS PART A-CHEMISTRY ANALYSIS CONTROL EXPOSURE & RISK ASSESSMENT, cilt.35, sa.8, ss.1633-1644, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. A research on the genotoxicity of stevia in human lymphocytes**  
UÇAR A., YILMAZ S., Yilmaz Ş. G., Kilic M. S.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.41, sa.2, ss.221-224, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. Exposure to anesthetic gases among operating room personnel and risk of genotoxicity: A systematic review of the human biomonitoring studies**  
YILMAZ S., ÇALBAYRAM N.  
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, cilt.35, ss.326-331, 2016 (SCI-Expanded)

- XX. **Induction of sister chromatid exchanges and cell division delays by clomiphene citrate in human lymphocytes**  
Yilmaz S., ÜNAL F., Yuzbasioglu D., Gonenc İ. M.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.34, sa.3, ss.284-288, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **A review of the genotoxic and carcinogenic effects of aspartame: does it safe or not?**  
YILMAZ S., UCAR A.  
CYTOTECHNOLOGY, cilt.66, sa.6, ss.875-881, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **DNA damage in human lymphocytes exposed to four food additives in vitro**  
YILMAZ S., ÜNAL F., YÜZBAŞIOĞLU D., ÇELİK M.  
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.30, sa.10, ss.926-937, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Genotoxicity of the some selective estrogen receptor modulators: a review**  
YILMAZ S., GÖNENÇ İ. M., Yilmaz E.  
CYTOTECHNOLOGY, cilt.66, sa.4, ss.533-541, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Assessment of the genotoxic effects of organophosphorus insecticides phorate and trichlorfon in human lymphocytes**  
Timoroglu I., YÜZBAŞIOĞLU D., ÜNAL F., YILMAZ S., AKSOY H., ÇELİK M.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, cilt.29, sa.5, ss.577-587, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **Evaluation of the genotoxicity of clomiphene citrate**  
YILMAZ S., ÜNAL F., Yilmaz E., YÜZBAŞIOĞLU D., Ilhan S. E.  
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.759, ss.21-27, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Antigenotoxic effect of lipoic acid against mitomycin-C in human lymphocyte cultures**  
ÜNAL F., Taner G., YÜZBAŞIOĞLU D., YILMAZ S.  
CYTOTECHNOLOGY, cilt.65, sa.4, ss.553-565, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **A new species of *Bellevalia* (*Hyacinthaceae*) from Turkey**  
UZUNHİSARCIKLI M. E., DUMAN H., YILMAZ S.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, sa.4, ss.651-655, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Genotoxic effects of chlorophenoxy herbicide diclofop-methyl in mice in vivo and in human lymphocytes in vitro**  
ÜNAL F., YÜZBAŞIOĞLU D., YILMAZ S., AKINCI KENANOĞLU N., AKSOY H.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.34, sa.4, ss.390-395, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The evaluation of the genotoxicity of two food preservatives: Sodium benzoate and potassium benzoate**  
Zengin N., Yuzbasioglu D., ÜNAL F., Yilmaz S., Aksoy H.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.49, sa.4, ss.763-769, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **Evaluation of beauvericin genotoxicity with the chromosomal aberrations, sister-chromatid exchanges and micronucleus assays**  
ÇELİK M., AKSOY H., YILMAZ S.  
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, cilt.73, sa.7, ss.1553-1557, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Does potassium sorbate induce genotoxic or mutagenic effects in lymphocytes?**  
MAMUR S., YÜZBAŞIOĞLU D., ÜNAL F., YILMAZ S.  
TOXICOLOGY IN VITRO, cilt.24, sa.3, ss.790-794, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The in vitro genotoxicity of benzoic acid in human peripheral blood lymphocytes**  
YILMAZ S., ÜNAL F., YÜZBAŞIOĞLU D.  
CYTOTECHNOLOGY, cilt.60, sa.1-3, ss.55-61, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Evaluation of the Genotoxicity of Fusarium Mycotoxin Moniliformin in Human Peripheral Blood Lymphocytes**  
ÇELİK M., Yilmaz S., Aksoy H., ÜNAL F., YÜZBAŞIOĞLU D., DÖNBAK L.  
ENVIRONMENTAL AND MOLECULAR MUTAGENESIS, cilt.50, sa.5, ss.431-434, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Evaluation of the cytogenetic damage induced by the organophosphorous insecticide acephate**  
Ozkan D., YÜZBAŞIOĞLU D., ÜNAL F., Yilmaz S., Aksoy H.

- CYTOTECHNOLOGY, cilt.59, sa.2, ss.73-80, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Genotoxic action of fungicide Conan 5FL (hexaconazole) on mammalian cells in vivo and in vitro**  
Yilmaz S., Aksoy H., ÜNAL F., Celik M., Yuzbasioglu D.
- RUSSIAN JOURNAL OF GENETICS, cilt.44, sa.3, ss.273-278, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Clastogenic effects of food additive citric acid in human peripheral lymphocytes**  
Yilmaz S., ÜNAL F., YÜZBAŞIOĞLU D., Aksoy H.
- CYTOTECHNOLOGY, cilt.56, sa.2, ss.137-144, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Genotoxicity testing of fluconazole in vivo and in vitro**  
YÜZBAŞIOĞLU D., ÜNAL F., Yilmaz S., Aksoy H., ÇELİK M.
- MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.649, sa.1-2, ss.155-160, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Cytogenetic effects of citric acid and benzoic acid on Allium chromosomes**  
Yilmaz S., ÜNAL F., Aksoy H., YÜZBAŞIOĞLU D., ÇELİK M.
- FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.17, sa.8A, ss.1029-1037, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Cytogenetic damage in workers from a coal-fired power plant**  
Celik M., Donbak L., ÜNAL F., Yuzbasioglu D., Aksoy H., Yilmaz S.
- MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.627, sa.2, ss.158-163, 2007 (SCI-Expanded)
- XL. **Effects of Thymus kotschyanus var. glabrescens Boiss. extract on mitomycin-C induced chromosomal aberrations and sister chromatid exchanges in human lymphocytes**  
Celik M., ÜNAL F., Yuzbasioglu D., Yilmaz S., Aksoy H., Karaman S.
- CYTOTECHNOLOGY, cilt.51, sa.2, ss.99-104, 2006 (SCI-Expanded)
- XLI. **Clastogenicity of the fungicide afugan in cultured human lymphocytes**  
Yuzbasioglu D., Celik M., Yilmaz S., ÜNAL F., Aksoy H.
- MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.604, sa.1-2, ss.53-59, 2006 (SCI-Expanded)
- XLII. **Genotoxicity study in lymphocytes of offset printing workers**  
Aksoy H., Yilmaz S., Celik M., Yuzbasioglu D., ÜNAL F.
- JOURNAL OF APPLIED TOXICOLOGY, cilt.26, sa.1, ss.10-15, 2006 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **SMA Hastalarının Ailelerinin Karşılaştığı Zorluklar**  
AYSU B., YILMAZ S., ARAL N., AYDOĞDU F.  
Ebelik ve Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.541-547, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Oxytocin and vasopressin levels in maltreated children: A systematic review**  
BEYAZIT U., KURU A., İLHAN ILDIZ G., ŞİRİN H., UZUN M. E., BÜTÜN AYHAN A., YILMAZ S.  
Journal of Health and Life Sciences, cilt.5, ss.36-46, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Anti-coronaviral Activity of Plant and Seaweed Secondary Metabolites: A Review**  
Ülger T. G., Yilmaz S., Çakiroğlu F. P., Uçar A.  
Coronaviruses, cilt.3, sa.4, ss.58-68, 2022 (Scopus)
- IV. **Cytotoxic effects of bisphenol a as an endocrine disruptor on human lymphocytes**  
Özgür M., YILMAZ Ş. G., UÇAR A., YILMAZ S.  
Iranian Journal of Toxicology, cilt.15, sa.2, ss.115-120, 2021 (Scopus)
- V. **Genetics and Nutrigenetics: Involvement, Confidence and Knowledge of Turkish Dietitians.**  
YILMAZ Ş. G., YILMAZ S., UÇAR A., ÇELİK M.  
International Journal of Caring Sciences, cilt.14, sa.1, ss.623-631, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **A review of knowledge and attitudes of young people on cervical cancer and HPV vaccination**  
GÖNENÇ İ. M., Abbas M. N., ÇALBAYRAM N., YILMAZ S.  
JOURNAL OF PUBLIC HEALTH-HEIDELBERG, cilt.28, sa.1, ss.97-103, 2020 (ESCI)

- VII. **TOPLUMSAL CİNSİYET DERSİNİN TOPLUMSAL CİNSİYET ALGISINA ETKİSİ**  
 Gönenç İ. M., Topuz Ş., Yılmaz Sezer N., Yılmaz S., Büyükkayacı Duman N.  
 Ankara Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.22-29, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Cancer Incidence Among Syrian Refugees in Turkey, 2012-2015**  
 Göktaş B., Yılmaz S., Gönenç İ. M., Akbulut Y., Sozuer A.  
 JOURNAL OF INTERNATIONAL MIGRATION AND INTEGRATION, cilt.19, sa.2, ss.253-258, 2018 (ESCI)
- IX. **Genotoxic, carcinogenic potential of food additives and their other effects on human health**  
 ŞEN S., AKSOY H., YILMAZ S.  
 Journal of Human Sciences, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **Special Education Teachers Knowledge About Genetic Disorders**  
 YILMAZ S., BÜTÜN AYHAN A., GÖKTAŞ B., BEYAZIT U.  
 Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.65-73, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **Genetic alterations and nutritional habits among fast-food employees**  
 UÇAR A., YILMAZ S., Karatas E., Ozdogan Y.  
 Toxicology and Environmental Health Sciences, cilt.8, sa.3, ss.213-220, 2016 (Scopus)
- XII. **Saccharin genotoxicity and carcinogenicity A review**  
 UÇAR A., YILMAZ S.  
 Advances in Food Sciences, cilt.37, sa.3, ss.138-142, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Analysis of Barrier Height and Carrier Concentration of MOS Capacitor Using C-f and G/omega-f Measurements**  
 TATAROĞLU A., GÜVEN G., YILMAZ S., Buyukbas A.  
 GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.27, sa.3, ss.909-915, 2014 (ESCI)

## Kitaplar

- I. **Challenges and Innovations with Enhancing Healthcare Access for People with Disabilities**  
 Göktaş B., Çetinkaya Şen Y., Ülgü M. M., Yılmaz S.  
 The Palgrave Encyclopedia of Disability, Dr. Matthew Bennett, Editör, Springer Nature Switzerland Ag, Basel, ss.1-11, 2025
- II. **Vector-Mediated Genotoxicity and Mutagenicity in Hematopoietic Stem Cell Gene Therapy**  
 Yılmaz S., Kartal Y.  
 Comprehensive Hematology and Stem Cell Research, Nima Rezai, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Amsterdam, ss.1-10, 2024
- III. **Genetic Etiology of Neurodevelopmental Disorders**  
 Yılmaz S., Bütün Ayhan A., Beyazıt U.  
 The Palgrave Encyclopedia of Disability, G. Bennett,E. Goodall, Editör, Palgrave Macmillan, London , Zürich, ss.1-12, 2024
- IV. **Bilişsel Gelişimin Biyolojik Temelleri**  
 Yılmaz S., Kuru A.  
 Bilişsel Gelişim Ve Desteklenmesi, Aynur Bütün Ayhan,Utku Beyazıt, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.33-54, 2022
- V. **Programlanmamış DNA Sentezi**  
 Yılmaz S.  
 Genetik Toksikoloji, Fatma Ünal,Deniz Yüzbaşıoğlu, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.397-411, 2022
- VI. **Antigenotoksisite**  
 Yılmaz S., Erikel E.  
 Genetik Toksikoloji, Fatma Ünal,Deniz Yüzbaşıoğlu, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.445-474, 2022
- VII. **Nutrigenomik**  
 YILMAZ S., UÇAR A., AKSOY H., ÇELİK M., TANER G., ÖZDOĞAN Y., YILMAZ M. V., SAKA M., GÜNEŞAÇAR R., AKYOL MUTLU A., et al.  
 Pelikan, 2019

- VIII. **Süregelen Tartışma:Alternatif Tatlandırıcılar**  
YILMAZ Ş. G., UÇAR A., YILMAZ S.  
Geleceğin Dünyasında Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar, Özgür Alparslan, Ü. Pınar Etiz, Editör, Ekin Yayınevi, Ankara, ss.230-246, 2018
- IX. **Safety of Aspartame**  
UÇAR A., ÖZGÜR M., YILMAZ S.  
GRIN Verlag, Munich, 2017

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Phthalate exposure and language development in childhood: A systematic review**  
YILMAZ S., BÜTÜN AYHAN A., BEYAZIT U., CANBOLAT F., İLHAN İLDİZ G., KURU A., YURDAKUL Y.  
VI. International Health Science and Life Congress (IHSCLC2023), Burdur, Türkiye, 02 Mart 2023
- II. **Exploring mycotoxin-associated genotoxicity, mutagenicity and carcinogenicity**  
YILMAZ S.  
Mycotoxin Prevention Solutions, İspanya, 05 Mayıs 2021
- III. **EVALUATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN BLOOD GLUCOSELEVELS AND MORTALITY IN PATIENTS WITH OVER 65 YEARS-OLDTYPE 2 DIABETES MELLITUS FOLLOWED IN INTENSIVE CARE UNIT**  
TOK ÖZEN A., ÇOBAN S., GÖKTAŞ B., YILMAZ S.  
2. ULUSLARARASI İÇ HASTALIKLARI HEMŞİRELİĞİ, 17 - 19 Aralık 2020
- IV. **Evaluation of The Relationship Between Blood Glucose Levels and Mortality İn Patients with Over 65 Years-Old Type 2 Diabetes Mellitus Followed İn İntensive Care Unit**  
TOK ÖZEN A., ÇOBAN S., GÖKTAŞ B., YILMAZ S.  
2nd International Internal Medicine Nursing Congress/2. Uluslararası İç Hastalıkları Hemşireliği Kongresi, On-line Kongre, Türkiye, 17 - 19 Aralık 2020
- V. **The Effects of Hypoglycemia Education Programme in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus Using Insulin: A Randomised Controlled Trial**  
TOK ÖZEN A., ÇOBAN S., GÖKTAŞ B., YILMAZ S.  
2nd International Internal Medicine Nursing Congress/2. Uluslararası İç Hastalıkları Hemşireliği Kongresi, On-line Kongre, Türkiye, 17 - 19 Aralık 2020
- VI. **Metforminin in-vitro Genotoksik Etkilerinin İncelenmesi**  
YILMAZ Ş. G., UÇAR A., YILMAZ S.  
II. Uluslararası Sağlıklı Beslenme Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, ss.260-261
- VII. **Intra-Uterin Dönemde Non-nutritiv Tatlandırıcılarla Maruz Kalma: Yaşamın İleriki Dönemlerinde Metabolik Hastalıkların Programlanmasındaki Etkisi**  
YILMAZ Ş. G., UÇAR A., YILMAZ S.  
II. Uluslararası Sağlıklı Beslenme Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, ss.364-365
- VIII. **Assesment of Perception, Knowledge and Attitudes Related to Nutrigenetics among Dietitians Working at Hospital**  
UÇAR A., YILMAZ Ş. G., YILMAZ S.  
World Congress on Nutrition and Obesity Prevention Source, Barcelona, İspanya, 16 - 18 Kasım 2017, ss.62
- IX. **Assesment of Perception, Knowledge and Attitudes Related to Nutrigenetics among Dietitians Working at Hospital**  
UÇAR A., Şemsigül Y., YILMAZ S.  
World Congress on Nutrition and Obesity Prevention Source, 16 - 18 Kasım 2017
- X. **Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Problem Çözme Becerilerinin Belirlenmesine Yönelik Bir Araştırma**  
GÖKTAŞ B., Küçüktürkmen B., YEŞİLAYDIN G., ÖZKAN O., AFACAN M., YILMAZ S.  
3. Uluslararası 4. Ulusal Ebelik Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2017

- XI. **Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Benlik Saygısının Belirlenmesine Yönelik Bir Araştırma**  
GÖKTAŞ B., ÖZKAN O., YEŞİLAYDIN G., AFACAN M., YILMAZ S., Küçüktürkmen B.  
3. Uluslararası 4. Ulusal Ebelik Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2017
- XII. **Evaluation Of Fusaric Acid Genotoxicity Using Chromosomal Aberration Assay In Human Lymphocytes**  
MAMUR S., YÜZBAŞIOĞLU D., erikel e., YILMAZ S., ÜNAL F.  
3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB2017), 5 - 08 Haziran 2017
- XIII. **The Potential Genotoxic Effect of Mycotoxin Enniatin-A By Chromosomal Aberration and Micronucleus Assay in Vitro**  
MAMUR S., erikel e., YILMAZ S., YÜZBAŞIOĞLU D., ÜNAL F.  
Ecology, 11 - 13 Mayıs 2017
- XIV. **Cytotoxic and Genotoxic Effects of Mycotoxin Enniatin-A using MTT Cell Viability Assay and Sister Chromatid Exchange Assay**  
MAMUR S., erikel e., YILMAZ S., ÜNAL F., YÜZBAŞIOĞLU D.  
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants -Natural and healthy life, 10 - 12 Mayıs 2017
- XV. **The History and development of Midwifery in Turkey**  
YILMAZ S.  
Kvalita a jeji perspektivy, 19 Nisan 2017
- XVI. **Development of midwifery education in Turkey**  
YILMAZ S.  
Kvalita a jeji Perspektivy, 19 Nisan 2017
- XVII. **The Potent Cytotoxic and Genotoxic Effects of the Mycotoxin of Fusaric Acid In Vitro**  
MAMUR S., YÜZBAŞIOĞLU D., ÜNAL F., YILMAZ S., TEKNAY T., Erikel E.  
2nd International Congress of Forensic Toxicology/Industrial and Environmental Toxicology, 26 - 30 Mayıs 2016
- XVIII. **Visualization of Basic Care Concept Bundle among Midwifery Students**  
ERKAL İLHAN S., YILMAZ S., GÖNENÇ İ. M., ÇALBAYRAM N., YILMAZ SEZER N.  
X. European Conference on Social and Behavioral Sciences, 19 - 22 Mayıs 2016
- XIX. **Visualization of Basic Care Concepts Bundle among Midwifery Students**  
ERKAL İLHAN S., YILMAZ S., GÖNENÇ İ. M., ÇALBAYRAM N., YILMAZ SEZER N.  
X. European Conference on Social and Behavioral Sciences, 19 - 22 Mayıs 2016
- XX. **Ebelik Öğrencilerinin Ebelerin Genetik Danışmanlık Hizmetlerindeki Hakkındaki Görüşlerinin Belirlenmesi**  
GÖNENÇ İ. M., YILMAZ S., Afacan M., ERKAL İLHAN S.  
3. Uluslararası 7. Ulusal Ebelik Öğrencileri Kongresi, 26 - 29 Nisan 2016
- XXI. **Ebelik Öğrencilerinin Ebelerin Genetik Danışmanlık Hizmetlerindeki Rolleri Hakkındaki Görüşlerinin Belirlenmesi**  
GÖNENÇ İ. M., YILMAZ S., Afacan M., ERKAL İLHAN S.  
3. Uluslararası T.Uluslararası Ebelik Öğrencileri Kongresi, 26 - 29 Nisan 2016
- XXII. **Ebelik Bölümü Öğrencilerinin Benlik Saygısının Belirlenmesine Yönelik Bir Araştırma**  
GÖKTAŞ B., ÖZKAN O., YEŞİLAYDIN G., YILMAZ S., Afacan M.  
3. Uluslararası 7. Ulusal Ebelik Öğrencileri Kongresi, 26 - 29 Nisan 2016
- XXIII. **Ebelik Bölümü Öğrencilerinin Problem Çözme Becerilerinin Belirlenmesine Yönelik Bir Araştırma**  
afacan m., YEŞİLAYDIN G., GÖKTAŞ B., ÖZKAN O., YILMAZ S.  
3. Uluslararası 7. Ulusal Ebelik Öğrencileri Kongresi, 26 - 29 Nisan 2016
- XXIV. **EBELİK BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİNİN BENLİK SAYGISININ BELİRLENMESİNE YÖNELİK BİR ARAŞTIRMA**  
GÖKTAŞ B., ÖZKAN O., YEŞİLAYDIN G., YILMAZ S., AFACAN M.  
3. ULUSLARARASI&7. ULUSAL EBELİK ÖĞRENCİLERİ KONGRESİ, 26 - 29 Nisan 2016
- XXV. **Ebelik Öğrencilerinin Atılgaılık Düzeylerinin İncelenmesi**  
MERVE A., CANKUL İ. H., GÖKTAŞ B., YILMAZ S.  
6. Uluslararası Ebelik Öğrencileri Kongresi, 27 Nisan -30 Nisan 2015, 27 - 30 Nisan 2015
- XXVI. **The Status of Women's Health and Influencing Factors in Turkey**

maryam n. a., alime a., YILMAZ S.

II. Mezinarodni konference Kvalita a jeji perspektivy, 20 - 24 Nisan 2015

#### XXVII. Safety of Saccharin

UÇAR A., YILMAZ S.

Prague Multidisipliner Conference International Journal of Arts and Sciences, Prague, Çek Cumhuriyeti, 16 - 19 Nisan 2015

### Desteklenen Projeler

Yılmaz S., ÇALIŞICI D., AKER M. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Senaryo Temelli Beceri Öğretiminin Ebelik Öğrencilerinin Öz Etkinlik, Anksiyete ve Empati Düzeylerine Etkisinin Değerlendirilmesi, 2022 - 2024

Yılmaz S., Mamur S., TÜBİTAK Projesi, Gıdalarda Oluşan Enniatin A ve Fusarik Asit Mikotoksinlerinin Genotoksik ve Sitotoksik Etkileri, 2015 - 2017

### Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

PLOS ONE, Editör, 2024 - Devam Ediyor

CURRENT FORENSIC SCIENCES, Editör, 2022 - Devam Ediyor

CURRENT MOLECULAR PHARMACOLOGY, Editör, 2021 - Devam Ediyor

HUMAN GENE, Editör, 2020 - Devam Ediyor

TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, Editörler Kurulu Üyesi, 2016 - Devam Ediyor

### Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Society of Toxicology, AsosİYE Üye, 2025 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

EFSA, Danışman, 2024 - Devam Ediyor , İtalya

### Bilimsel Hakemlikler

DISCOVER APPLIED SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2025

nutrire, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024

PHARMACEUTICALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024

CURRENT MOLECULAR PHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2024

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2024

JOURNAL OF PERSONALIZED MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2024

International Journal of Environmental Health Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2024

Current Forensic Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2024

JOURNAL OF NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024

ANTIBIOTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024

JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024

DRUG SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Mart 2024

FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024

INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

NUTRIENTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

JOURNAL OF FUNCTIONAL BIOMATERIALS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

BRAIN SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

PHARMACEUTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

TOXICOLOGY RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022  
MEMBRANES, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022  
DIAGNOSTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022  
INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL DISABILITIES, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022  
SCIENTIFIC REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022  
DIAGNOSTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022  
ACS OMEGA, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022  
SCIENTIFIC REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022  
COGENT FOOD & AGRICULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022  
BRAIN SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022  
MEDICINA, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022  
PHARMACEUTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2022  
CURRENT ISSUES IN MOLECULAR BIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022  
JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022  
CURRENT MOLECULAR PHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022  
BMC PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022  
Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, French National Agency, Fransa, Şubat 2022

## Metrikler

Yayın: 93  
Atıf (WoS): 934  
Atıf (Scopus): 1069  
H-İndeks (WoS): 18  
H-İndeks (Scopus): 20

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

SOT, Katılımcı, Nevada, Amerika Birleşik Devletleri, 2024